승인(협의)번호
제 13623 호

발 간 등 록 번 호
11-1400000-000274-10

2013
임가경제통계

Forestry Household Economy Survey Report

2014. 5



산 림 청
KOREA FOREST SERVICE

머리말

이 보고서는 2013년도 임가경제조사의 결과를 수록한 것입니다. 임가경제조사는 임가경제 지표를 생산하여 임업정책 수립에 필요한 기초자료를 제공하는데 그 목적이 있습니다.

이 조사는 전국의 표본임가(1,090가구)를 대상으로 매년 임가의 수입, 지출, 임업 노동시간, 자산 및 부채 등 경영실태를 심층적으로 분석하여 임가경제의 기본지표와 경영분석지표 등을 생산하고 있습니다.

우리 청에서는 앞으로도 임업정책 수립과 산림사업 추진의 기본이 되는 통계개발에 노력하겠습니다. 아울러, 신뢰도 높은 통계의 생산과 생산된 통계의 신속한 제공으로 이용자 여러분께서 편리하게 통계를 이용하실 수 있도록 최선을 다하겠습니다.

끝으로, 어려운 여건에도 불구하고 지난 1년간 임가경제조사에 적극 협조하여 주신 임업인 여러분께 깊은 감사를 드리며 앞으로도 더욱 좋은 통계가 생산될 수 있도록 많은 관심과 아낌없는 조언을 부탁드립니다.

2014년 5월

산림청장 **신 원 섭**

Preface

This report is based on the 2013 Forestry Household Economy Survey. The goal of this survey is to provide basic information for the forest-support policy by making forestry household economy indicators.

The survey covers 1,090 sampled forestry households to reflect management conditions such as income source, expenditures, labor hours, assets and debt, etc. These data serve as a basis for fundamental indicators on both the forest economy and management.

The KFS will continue to provide important data relevant to the planning of forestry household support and other forest policies. We will make every effort to upgrade the contents and improve the reliability of these statistics to meet the needs and expectations of users.

Finally, we wish to express our sincere appreciation to all forestry households that helped us for over a year in completing the survey, despite their demanding schedules.

May 2014

Shin, won sub

Minister

Korea Forest Service

이용자를 위한 안내

- 2013년 임가경제조사는 2013년 1월 1일 ~ 2013년 12월 31일까지 응답한 1,090임가를 분석하여 집계된 연간 임가당 평균치를 수록한 것입니다.

- 본 자료에 수록된 통계수치를 이용할 경우에는 주요항목별 표준오차 및 상대표준오차를 참고하시기 바랍니다.

- 수록된 자료는 단위미만을 반올림하였기 때문에 합계의 숫자와 각 항목별 합계의 숫자는 일치하지 않을 수도 있습니다.

- 업종별 통계는 16개의 다양한 업종별 지표를 생산하기에 통계적 유의성에서 다소 제약이 있어, 특성이 유사한 업종을 묶어 7개 업종으로 통합하였습니다.
  - 육림업/벌목업, 채취업(송이채취업, 수액채취업, 기타채취업), 밤나무재배업, 수실류재배업(대추나무재배업, 호두나무재배업, 잣나무재배업, 기타유실수재배업), 버섯재배업, 조경재업(조경수재배업, 분재재배업, 야생화재배업), 기타재배업(산채재배업, 약용식물재배업)

- 지역별 통계는 표본수가 적은 지역을 통합하여 5개 권역별로 통계를 생산하였습니다. 따라서 여기서 말하는 지역이란 권역을 말합니다.

- 연도별 분석은 2009년, 2010년, 2011년, 2012년, 2013년 결과를 비교했습니다.

- 임가의 고정자산 평가에 있어 입목자산은 현재 평가방법의 제약성으로 인해 본조사의 분석에서 제외하였습니다.

- 본 자료에 사용한 부호는 다음과 같습니다.

  0 : 단위미만,   – : 해당숫자 없음,   … : 사실미상

- 이 보고서의 수록내용이나 임가경제조사에 대한 문의사항이 있을 경우에는 산림청 정보통계담당관실(042-481-4167)로 문의하시기 바랍니다.

Explanatory Notes

1. The data are the average annual income and expenses per 1,090 forestry households surveyed in 2013. Analysis Period : January, 2013 ∼ December, 2013

2. Refer to the sampling errors by main items when using the statistical tables in this report.

3. Individual figures may not add to totals because of rounding.

4. 1,090 households may not be enough information to create all 16 business types, we combined similar businesses into 7 different business categories.
   - Silviculture/Logging, Gathering(Pine Mushroom, Tree Sap, and etc.), Chestnut Tree Cultivation, Nut tree Cultivation(Jujube Tree, Walnut Tree, Cone Pine, and etc.), Mushroom Cultivation, Material for Landscape(Garden Tree, Dwarf Tree, Wild Flower), and Other Cultivations

5. Statistics by province was created by combining small sample-sized areas into 5 provinces.

6. An annual comparison was made with the data of 2009, 2010, 2011, 2012 and 2013.

7. In evaluating the fixed asset among forestry household assets, green wood assets were excluded from the analysis.

8. The following symbols were used in this report :
   0 : less than half of the unit shown
   - : not applicable
   ⋯ : not available

9. Please contact the Information & Statistics Team (Tel : +82-42-481-4167), Korea Forest Service, for further details.

차　　례　　　　Contents

그림목차

표목차

I

조 사 개 요

Outline of Forestry Household

Economy Survey

1. 조사 목적

- 임가경제 지표 및 동향을 파악하여 임가소득 증대 등 임업정책 수립을 위한 기초자료를 제공

- 임가의 소득과 지출, 자산과 부채 등 임가경제 지표를 생산하여 임업문제 연구를 위한 실증적 자료를 제공

2. 조사 연혁

- 2003년/2004년 전국 표본 임가 500가구를 대상으로 시범조사 실시
- 2005년 통계법에 의한 일반통계(13623호, 2005. 4. 7)승인
- 2006년 전국 표본 임가 1,000가구로 대상 확대 조사 실시
- 2007년 전국 표본 임가 1,100가구로 대상 확대 조사 실시

3. 법적 근거

- 통계법 제18조 및 동법 시행령 제24조에 의한 일반승인통계 제13623호(2005. 4. 7)

4. 조사기간

- 일계부에 의한 조사는 매월 1일부터 말일까지 1개월 단위로 조사(조사 대상 기간 : 1년)

- 임가원부에 의한 조사는 매년 연말 기준으로 조사(연 1회)
  단, 신규 표본 임가는 구축시점과 연말에 각 1회 조사

5. 결과공표

- 공표주기 : 연간
- 공표내용 : 전국(서울 및 6대광역시 포함), 전·겸업별, 업종별, 임지규모별, 경영주연령별, 가구원규모별, 지역별 등으로 구분하여 집계

6. 조사대상 가구

- 대상 임가수 : 전국 1,090 표본임가

- 조사 대상 임가 : 생계 또는 영리를 목적으로 다음 항목 중 한 가지 이상에 해당하는 임업을 경영하거나 임업에 종사하는 가구

  - 3ha 이상 산림을 보유하고 지난 5년간 산림사업 실적이 있는 가구
  - 연간 채취 또는 재배한 임산물 판매액이 100만원 이상인 가구
  - 연간 임업 종사일수가 90일 이상인 가구 등

※ 조사 대상 제외 가구

- 외국인가구
- 비혈연 가구원으로 구성된 가구
- 법인으로 등록된 임가

7. 조사항목

□ 일계부

- 임산물 재배현황
- 수입·지출
- 임업노동 투입내역
- 동력사용시간
- 자가 임업(농업) 생산물 중 자가소비량

□ 임가원부(자산조사표)

- 가구원 현황
- 임가자산 : 임업을 경영하는데 있어 용역편익을 제공하는 일체의 경제적 자원으로서 일반적으로 재산과 같은 뜻으로 쓰이며, 유무형의 물품· 재화나 권리와 같은 가치의 구체적인 실체
- 임가부채 : 임업경영자 이외의 채권자가 임가에 대하여 지니고 있는 청구권을 말하며, 경영주 입장에서 보면 채무로서 연말차입금과 미불금 및 선수금이 해당

8. 조사방법

- 경영주에 의한 자기기입식 조사를 원칙으로 하되 기장능력이 없는 임가에 대해서는 조사원에 의한 면접조사 방법에 따름

9. 표본설계

□ 모집단

- 2005년 임업총조사에서 조사된 총 97,108임가를 모집단으로 정의

□ 표본설계 내용

- **표본 추출틀**(조사모집단)
  - 조사편의성과 효율성을 고려하여 제주도 제외
  - 조사항목이 부정확한 일부 업종 제외
  - 설문문항의 데이터가 존재하지 않는(코딩오류) 임가 제외
  - 조사모집단 : 총 95,283개 임가

〈 업종별-지역별 모집단 분포 〉

구 분	경인권	강원권	충청권	전라권	경상권	업종 합계	업종별 분포
육림업/벌목업	258	631	341	339	345	1,914	2.0%
채취업	203	1,604	493	834	3,598	6,732	7.1%
밤나무	276	187	4,797	4,645	9,597	19,502	20.5%
수실류(밤나무제외)	452	628	2,429	11,195	19,707	34,411	36.1%
버섯재배업	487	139	1,766	1,294	1,082	4,768	5.0%
조경재업	1,687	274	1,151	2,352	1,612	7,076	7.4%
기타재배업	1,579	2,669	3,691	5,686	7,255	20,880	21.9%
지역 합계	4,942	6,132	14,668	26,345	43,196	95,283	100.0%
지역별 분포(%)	5.2%	6.4%	15.4%	27.6%	45.3%	100.0%	-

○ 표본할당

- 임가경제조사의 경제활동에 영향을 미치는 핵심요소는 업종이므로 우선 조사대상을 8개 업종으로 제한하였으며, 업종별 추정치의 안정성을 위하여 최소 표본 50개를 우선할당하고 나머지에 대해서는 비례할당을 원칙으로 함
- 본 표본설계에서는 권역 층과 규모 그룹을 두 세 개정도의 층으로 구분하여 통합하였으며, 표본할당 시 생산되는 통계의 시계열 유지를 위해서 기존 표본임가를 중심으로 할당함

○ 표본추출

- 임가경제조사는 층화 2단 추출법에 의해서 표본 임가를 선정하여 조사함
- 층화는 전국의 9개 각 권역에 대해서 임가가 보유한 산림의 면적에 따라서 5개 층으로 구분하였으며, 1차 추출단위는 12가구 이상의 임가를 포함하고 있는 읍·면·동이고, 2차 추출단위는 각 임가임

〈 업종별－지역별 모집단 분포 〉

구 분	경인권	강원권	충청권	전라권	경상권	업종 합계	업종별 분포
육림업/벌목업	14	21	12	10	16	73	6.7%
채취업	1	33	3	26	45	108	9.9%
밤나무	4	2	61	61	94	222	20.4%
수실류(밤나무제외)	27	2	34	54	148	265	24.3%
버섯재배업	12	4	43	22	28	109	10.0%
조경재업	17	6	21	51	27	122	11.2%
기타재배업	12	25	31	49	74	191	17.5%
지역합계	87	93	205	273	432	1,090	100.0%
지역별분포(%)	8.0%	8.5%	18.8%	25.0%	39.6%	100.0%	-

- 업종별 추정치의 안정성을 위해 주요 업종별로 50개의 표본을 우선 할당하였으므로 업종별·지역별 표본임가의 분포가 목표모집단의 구성비와 완전하게 일치하지 않음
- 그러나 업종별로나 지역별로 모집단 구성비와 표본구성비에서 차이가 유의할 정도로 크지는 않기 때문에 추출률의 역수를 가중치로 하여 표본가중평균으로 모평균을 추정한다면 추정치의 편향이 보정될 수 있음(모수 추정법 참조)

□ 추 정

- 임가경제조사를 통해서 추정해야 할 주요 모수는 전국의 임가소득과 임업소득, 임가부채 등의 추계, 주요 업종별, 권역별 임업소득과 경영실태에 관한 통계임
- 업종에 대한 통계는 업종을 7개(육림/벌목업, 채취업, 밤나무, 수실류, 버섯재배업, 조경재업, 기타재배업)로 구분하여 추출률의 역수를 가중치로 하고 표본수가 충분히 크지 않은 업종에 대해서는 유사지역으로 통합하거나 또는 기타로 분류하여 생산된 통계의 정도(precision)와 신뢰성을 고려함
- 위에서 언급한 방법으로 산출한 가중치를 이용한 모평균의 추정량과 추정량의 분산 추정량은 각각 다음과 같음

$$\hat{\overline{Y}} = \sum_{h=1}^{H} w_h \overline{y}_{h.} = \sum_{h=1}^{H} \frac{1}{n} \sum_{i=1}^{n_h} w_h \; y_{hi}$$

$$\hat{V}(\hat{\overline{Y}}) = \sum_{h=1}^{H} w_h^2 (1 - \frac{n_h}{N_h}) \frac{1}{n_h} s_h^2$$

h : 층(층구분은 업종과 권역, 규모로 함)을 나타내는 첨자

i : 표본 조사단위를 나타내는 첨자

여기서 y_{hi} 는 h층 i번째 조사단위에 대한 관측값이고, $\overline{y}_{h.}$는 h층의 표본평균이며, w_h는 h층의 모집단 구성비임

또한 s_h^2는 h층에서 표본분산으로 $s_h^2 = \frac{1}{n_h - 1} \sum_{i=1}^{n} (y_{hi} - \overline{y}_{h.})^2$의 식으로 계산할 수 있음

모총계는 모평균 추정량을 이용하여 추정할 수 있으며, 또한 분산도 아래식으로 표현할 수 있음

$$\hat{Y} = N \cdot \hat{\overline{Y}} = N \cdot \sum_{h=1}^{H} w_h \overline{y}_{h.}$$

$$\hat{V}(\hat{Y}) = N^2 \hat{V}(\hat{\overline{Y}})$$

$$SE(\hat{Y}) = \sqrt{\hat{V}(\hat{Y})}$$

10. 주요항목 해설

수입·지출 항목분류

소득부분

- ○ **경상소득**
  - 임업소득
    - 임업총수입 - 임업경영비
  - 임업외소득
    - 겸업소득
    - 사업외소득
  - 이전소득
    - 공적보조금
    - 사적보조금
- ○ **비경상소득**

수입부분

- ○ **사업수입**
  - 임업수입
    - 목재수입
    - 단기소득임산물수입
    - 채취임산물수입
    - 임업잡수입
  - 겸업수입
    - 농업, 축산업, 어업
    - 제조업
    - 건설업
    - 기타 겸업
- ○ **사업외수입**
  - 근로수입
  - 자본수입
- ○ **이전수입**
  - 공적보조금
  - 사적보조금
- ○ **비경상수입**
- ○ **재산적수입**
  - 고정자산의 처분
  - 유동자산의 감소
  - 부채의 증가

지출부분

- ○ **사업지출**
  - 임업지출
    - 재료비
    - 노무비
    - 경비
    - 판매 및 관리비
  - 겸업지출
    - 농업, 축산업, 어업
    - 제조업
    - 건설업
    - 기타 겸업
- ○ **사업외지출**
  - 임업외취업비용
  - 자본수입관련비용
- ○ **가계지출**
  - 소비지출
  - 비소비지출
- ○ **재산적지출**
  - 고정자산의 증가
  - 유동자산의 증가
  - 부채 감소

임가자산 및 부채의 분류

- ○ 자산
  - 고정자산 — 토지, 입목, 대식물, 표고자목, 대·소동물, 시설물, 기계·기구·비품
  - 유동자산
    - 당좌자산 — 현금, 예금, 보험금, 계 부은 금액, 빌려준 돈, 유가증권, 미수금, 선급금
    - 재고자산 — 재고임산물, 재고임업자재
- ○ 부채
  - 차입금
  - 미불금 및 선수금

주요 임가경제 지표의 구성

○ 임 가 소 득	=	경상소득 + 비경상소득
○ 경 상 소 득	=	임가순소득 + 이전소득
○ 임 가 순 소 득	=	임업소득 + 임업외소득
○ 임 업 소 득	=	임업총수입 - 임업경영비
○ 임 업 총 수 입	=	임업수입(현금, 현물) + 자가생산물 중 자가소비 + 재고임산물 증감액 + 대식물 증감액
○ 임 업 경 영 비	=	임업지출(현금, 현물, 감가상각비) + 재고생산자재증감액
○ 임 업 외 소 득	=	겸업소득 + 사업외소득
○ 겸 업 소 득	=	겸업수입 - 겸업지출
○ 사 업 외 소 득	=	사업외수입 - 사업외지출
○ 이 전 소 득	=	공적보조금 + 사적보조금
○ 비 경 상 소 득	=	경조수입 + 퇴직일시금 + 사고보상금 등
○ 가 계 지 출	=	소비지출 + 비소비지출
○ 임 가 처 분 가 능 소 득	=	임가소득 - 가계지출 중 비소비지출
○ 임 가 경 제 잉 여	=	임가소득 - 가계지출(소비지출 + 비소비지출)
	=	임가처분가능소득 - 가계지출 중 소비지출

□ 임가수입·지출

○ 임가소득

- 경상소득과 비경상소득을 합산한 총액

○ 경상소득

- 임가순소득과 이전소득을 합산한 총액

○ 임가순소득

- 임업소득과 임업외소득을 합산한 총액

○ 임업소득

- 임업총수입에서 임업경영비를 차감한 금액으로 임가의 당해년도 임업생산활동의 최종 성과이며 투입된 생산요소에 대한 총보수를 의미

○ 임업총수입

- 임가가 당해년도의 임업경영결과로 얻은 총수입으로 임산물판매수입, 자가생산물 중 자가소비 평가액, 대식물 증식액, 재고임산물 증감액을 모두 합산한 금액

○ 임업경영비

- 임업경영에 투입된 일체의 비용으로 임업지출현금, 현물지출 평가액, 대농기구 등 임업용 고정자산의 감가상각액, 재고임업자재 증감액을 모두 합산한 금액(자가생산하여 재투입된 중간생산물은 임업경영비에서 제외)

○ 임업외소득

- 임가가 임업외의 활동을 통하여 얻은 성과로서 겸업소득과 사업외소득을 합산한 금액

○ 겸업소득

- 임가가 임업외의 사업을 경영하여 얻은 소득으로 농/축산/어업, 제조업, 건설업, 기타 겸업수입 등에서 제비용을 차감한 잔액

○ 사업외소득

- 사업외의 활동을 통하여 얻은 소득으로 임가 가구원이 노동력을 제공하고 얻은 노임, 급료 등의 소득과 그 외 임대료, 배당이자 등을 모두 합산한 것에서 제비용을 차감한 금액

○ 이전소득

- 임가가 비경제적 활동으로 얻은 수입으로 공적보조금(연금 등)과 사적보조금을 모두 합산한 금액

○ 비경상소득

- 우발적인 사건에 의해 발생한 소득

○ 임가처분가능소득

- 임가소득에서 가계지출 중 비소비지출을 차감한 잔액으로서 임가가 임의로 처분할 수 있는 소득을 말하며 가계지출의 소비지출과 임업 및 임외사업을 위한 생산적 투자에 사용할 수 있는 소득

○ 가계지출

- 가계를 유지하기 위하여 지출되는 일체의 비용으로 식료품 및 비주류 음료, 의류 및 신발, 주거 및 수도광열, 가정용품·가사서비스, 보건, 교통, 통신 등의 소비지출과 조세 및 부담금, 공적연금납부금, 사회보험납부금 등의 비소비지출로 구분

○ 임가경제잉여

- 임가처분가능소득에서 가계지출 중 소비지출을 차감한 잔액으로서 연간 임업생산활동 및 임외소득활동 결과로부터 얻은 잉여를 말하며 임가경제의 흑자 또는 적자를 판단하는 지표로 활용

□ 임가자산

임업을 경영하는데 있어 용역편익을 제공하는 일체의 경제적 자원을 말하며 임가자산은 크게 고정자산과 유동자산으로 구분함

○ 고정자산

토지, 기계·기구·비품, 대·소동물과 같이 1회의 생산과정(회계기간 : 1년) 동안에 전부 소모되어 생산물로 전화되지 않고 수년간에 걸쳐 생산과정에 투입되는 자산을 의미함

※ 고정자산의 평가방법

고정자산 중 토지, 대·소동물, 입목, 표고자목, 대식물과 유동자산은 연초, 연말 시가로 각각 평가하고 건물, 기계·기구·비품은 내용년수에 따라 다음과 같이 평가

– 연초 재조달 가격 : 같은 규격의 자산을 새것으로 구입 또는 신축하였을 때 어느 정도의 비용이 소요되는가를 추정하여 기입함

– 감가상각비 = $\dfrac{\text{연초 재조달 가격}}{\text{내 용 연 수}} \times \dfrac{\text{사용월수}}{12}$

– 연도초 평가액 = 연초 재조달가격 – (감가상각액 × 경과년수)

※ 토지자산에 대한 평가기준 : 공시지가를 적용하여 평가함

○ 유동자산

유동자산은 당좌자산과 재고자산으로 분류함

– 당좌자산은 자체로서는 생산에 직접 투입되지 못하고 고정자산 또는 유동자산으로의 교환과정을 거쳐야만 투입될 수 있는 현금과 예금, 미수금 등의 금융자산을 말함

– 재고자산은 당해 회계연도에 생산하여 기간 동안에 대부분 처분이 되는 임산물과 1회의 생산과정에 투입되어 그 가치가 생산물로 거의 모두 전화되는 임업생산자재 등을 말함

□ 임가부채

부채는 임가경영자 이외의 채권자가 임가에 대하여 지니고 있는 청구권을 말하며, 경영주 입장에서 보면 채무로서 차입금과 미불금 및 선수금이 해당되며 다음과 같이 분류함

– 종류별 : 차입금과 미불금 및 선수금

– 성질별 : 고정부채와 유동부채

– 차입처별 : 금융기관과 사채

– 용도별 : 임업용, 가계용, 겸업용 및 기타

□ 임가경제의 지표

수익성 지표

○ 임업총수입

– 임업수입(현금, 현물)+생산현물가계소비+재고임산물증감액+대식물 증감액

○ 임업유동재비

– 임업경영비 – (지불노임+지불임차료+지불이자+감가상각비)

○ 임업부가가치

– 임업총수입 – (중간재비 – 감가상각비)

- 중간재비 = 임업경영비 – (지불노임+지불임차료+지불이자)

○ 임업자본액 = ① + ② + ③ + ④

– 임가 경영규모의 척도로서 임업생산에 투입된 자본재 중 재생산 가능한 자본재를 평가한 금액

① 토지자산(자작지, 대부지)의 토지개량, 개간·간척, 경지정리, 지목변경에 따른 연중증가액 중 투입자본액(구입지불비, 자급 재료비, 가족노동평가액)

② 건물 및 구축물과 기계·기구·비품, 대식물, 표고자목, 대·소동물 등 토지를 제외한 임업용 고정자산의 연초 현재가

③ 재고임산물, 재고임업자재 등 임업용 유동자산에 대한 연말 평가액

④ 1년간 투입된 경상적 임업경영비(감가상각비 제외)

○ 임업노동 1시간당 임업소득 = 임업소득/자영임업노동시간
○ 임업노동 1시간당 임업총수입 = 임업총수입/자영임업노동시간
○ 단위자본(100만원)당 임업소득 = (임업소득/임업고정자본액)×단위자본
○ 단위자본(100만원)당 임업총수입 = (임업총수입/임업고정자본액)×단위자본
○ 단위면적(1ha)당 임업소득 = (임업소득/임지면적)×단위면적
○ 단위면적(1ha)당 임업총수입 = (임업총수입/임지면적)×단위면적
○ 임업소득률 = {(임업총수입 – 임업경영비)/임업총수입}×100

생산성 지표

○ 노동생산성 = 임업부가가치/자영임업노동시간

- 투하된 노동력과 그 결과로써 얻은 생산량의 비율

* 노동생산성 지표는 자본생산성 지표와 함께 임업과 타 산업 또는 임가 상호간의 경제적 능률을 비교하는 주요 지표임

○ 토지생산성 = 임업부가가치/임지면적(1ha)

- 토지면적 단위당의 생산량을 말하며 그 토지의 경제성을 타 토지와 비교하는데 사용함

○ 자본생산성 = 임업부가가치/임업자본액(100**만원**)

- 투입된 자본에 대한 생산량을 말하며, 자본생산성/100만원을 하면 자본계수와는 역수의 관계에 있음

○ 노동집약도 = 자영임업노동시간/임지면적(1ha)

- 일반적으로 단위생산물에 대한 투하노동량의 비율을 뜻하며 임가경제조사에서는 일정 임지면적에 대해 투하된 노동량을 말함

○ 자본집약도 = 임업자본액/임지면적(1ha)

- 일정 임지면적에 대하여 투입된 임업자본액을 말한다.
- 경영규모의 내연적 확대를 표시하는 집약도 지표로서는 자본집약도와 노동집약도로 나누어 고찰할 수 있음

○ 자본구성도(자본장비율) = 임업자본액/자영임업노동시간, 노동생산성×자본계수

- 일반적으로 노동자 1인당 자본액을 말하는데, 임업의 경우 가족노동이 많고 노동의 계절성 때문에 제조업의 경우와 같이 노동자 1인당 자본장비율을 표시하지 않음

○ 자본계수 = 자본집약도/토지생산성

- 일정 기간의 생산량에 대한 자본량의 비율
- 생산량을 O, 자본량을 K로 하여 보통 K/O로 표시
- 이 자본계수가 높으면 그만큼 자본의 생산효과가 낮아짐
- 또한, 새로 추가되는 생산량 1단위와 이를 생산하기 위해 필요로 하는 자본의 추가량의 비율을 한계자본계수라고 하며 △K/△O로 표시함

안전성 지표

- **유동비율** = **유동자산/유동부채**×100
  - 단기채무에 충당할 수 있는 유동성자산이 얼마나 되는가를 나타내는 비율로서 기업의 단기지급능력을 판단하는 대표적인 지표로서 일반적으로 표준비율은 200% 이상으로 보고 있음

- **부채비율** = **부채/자기자본**×100
  - 회사의 부채총액을 자기자본액으로 나눈 백분율로, 기업자본 구성의 안전도, 특히 타인자본의존도를 표시하는 지표
  - 일반적으로 100% 이하를 표준비율로 보고 있으나 이와 같은 입장은 여신자 측에서 채권회수의 안전성만을 고려한 것이며 기업경영의 측면에서는 단기적 채무변제의 압박을 받지 않는 한 투자수익률이 이자율을 상회하면 타인자본을 계속 이용하는 것이 유리
  - 따라서 이 비율을 여신자 측에서 채권회수에 대한 위험부담의 측정기준으로 또는 기업경영자 측에서 타인자본의 합리적인 조달기준으로 이용하기 위해서는 이 비율 이외에 차입금평균이자율과 유동부채 비율을 아울러 고려해야 함

- **유동부채비율** = **유동부채/자기자본**×100
  - 유동부채의 과대여부를 측정하는 것으로서 유동부채의 자기자본에 대한 비율
  - 이것은 자본구성의 안전성을 측정하기 위한 수단의 하나로 이용됨

- **자기자본비율** = **자기자본/총자본**×100
  - 총자산 중에서 자기자본이 차지하는 비중을 나타내는 지표로서 기업 재무구조의 건전성을 나타내는 가장 대표적 지표
  - 자기자본은 직접적인 금융비용을 부담하지 않고 기업이 장기적으로 운용할 수 있는 안정된 자본이므로 이 비율이 높을수록 기업재무 구조는 건전하다고 할 수 있으며 일반적인 표준비율은 50% 이상으로 보고 있음

- **자본부채비율** = **총자본/부채총액**×100

○ **고정비율 = 고정자산/자기자본**×100

– 기업자산의 고정화 위험을 측정하는 비율로서 운용기간이 장기에 속하는 고정자산을 어느 정도 자기자본으로 충당하였는가를 나타내는 지표

– 고정비율은 100% 이하를 양호한 상태로 보고 있는데 이는 고정적인 자산을 자기자본으로 충당하는 것이 바람직하다는 의미임

○ **고정장기적합률 = 고정자산/(고정부채+자기자본)**×100

– 고정자산 대 장기자본비율

– 자기자본에 고정부채와 준비금을 보탠 장기자금으로 고정자산을 어느 정도까지 조달하고 있는가를 판단하는데 사용함

– 전력, 철강과 같이 설비투자가 큰 업종의 고정자산을 자기자산만으로 조달할 수 없으므로 부족한 자금을 비교적 안정성이 큰 장기부채로 조달한다는 것이 고정장기 적합률을 산출하는 이유임

– 이 비율도 고정비율과 마찬가지로 100% 이하를 표준비율로 보고 있음

○ **농기구자본비율 = 기계·기구·비품자본액/임업고정자본액**×100

□ 임가의 구분

○ **전·겸업별**

– 전업임가 : 영리를 목적으로 30일 이상 임업 이외의 일에 종사한 가구원이 없는 가구

– 겸업임가 : 영리를 목적으로 30일 이상 임업 이외의 일에 종사한 가구원이 있는 가구

- 임업주업 : 겸업임가 중 임업소득이 기타 가계소득보다 많거나 같은 임가
- 임업부업 : 겸업임가 중 임업소득이 기타 가계소득보다 적은 임가

11. 표본임가수 분포

구 분		표본임가수	%
전 체		1,090	100.0
지 역 별	경 인 권	87	8.0
	강 원 권	93	8.5
	충 청 권	205	18.8
	전 라 권	273	25.1
	경 상 권	432	39.6
업 종 별	육 림/벌 목 업	73	6.7
	채 취 업	108	9.9
	밤 나 무	222	20.4
	수실류(밤나무제외)	265	24.3
	버 섯 재 배 업	109	10.0
	조 경 재 업	122	11.2
	기 타 재 배 업	191	17.5
전 / 겸 업 별	전 업 임 가	86	7.9
	임 업 주 업	364	33.4
	임 업 부 업	640	58.7
임 지 규 모 별	1ha 미만	674	61.8
	1 ~ 5 ha 미만	225	20.6
	5 ~ 10ha 미만	101	9.3
	10 ~ 20ha 미만	61	5.6
	20ha 이상	29	2.7
경영주 연령별	39 세 이 하	5	0.5
	40 대	104	9.5
	50 대	333	30.6
	60 대	335	30.7
	70 세 이 상	313	28.7
가구원 규모별	2 명 이 하	730	67.0
	3 명	185	17.0
	4 명	106	9.7
	5 명	45	4.1
	6 명 이 상	24	2.2

Outline of Forestry Household Economy Survey

1. Survey Objectives

- This survey's goal is to acquire basic data on the forestry household economy indicators and trend in order to provide basic information for forestry policy making and the improvement of forestry management.

- The report also aims to produce various forestry household economy indicators such as forestry household income and expenditures, assets and liabilities, etc., so as to produce basic information for the research on forestry issue.

2. Historical Background

- In 2003, 2004 a model survey was carried out upon 500 sampled forestry households.

- The Forestry Household Survey was classified as a authorized survey by statistics law on April 7, 2005.

- In 2006, the actual survey was carried out upon 1,000 sampled forestry households for 9 months(From April to December).

- In 2007, the actual survey was carried out upon 1,100 sampled forestry households for a year.

3. Legal Basis

- Authority for collection of information on this report is based on the Title 18 of statistics Law and Title 24, Section 13623(April 7, 2005) of the Statistical Survey Code.

4. Survey Coverage Period

- Enumerators distribute daily logs to the forestry households at the beginning of the month and collect them at the end of the month (based on a one year reference period).

- Enumerators also distribute forestry household assets logs to the forestry household once a year, that is the year-end. However, enumerators distribute daily logs to new panels at the point of construction and at the end of the year.

5. Publication of the Results

- Release : annual

- Contents
  - National average(include metropolitan cities), Full-Time & Part-Time, Business Type, Forest Land Size, Age of Forestry Household Manager, Family Size, Province

6. Sample Forestry Household

- Sample Size
  - 1,090 sampled forestry households nationwide.

- Forestry household

The forestry households refer to those who manage forestry business or are engaged in forestry for a living or for the profit-making, which falls under more than one of the following categories.

- A household possessing three or more hectare of forest at the time of enumeration with actual history of forestry working during the year of 2013.

- A household having sold more than one million Korean won worth of forest products per year.

- A household having been engaged in forestry for 90 days or more per year, and etc.

※ Excluded
- foreigner households
- unrelated forestry households
- entrepreneurial households

7. Survey Items

□ Daily Log

- Forest Product Characteristics
- Receipts·Expenses
- Forest Labor Hours
- Time of Power Usage
- Self-Sufficient Consumption

□ Assets Log

- Forestry Household Family Size Characteristics
- Forestry Household Assets : Fixed Assets + Current Assets
- Forestry Household Liabilities

8. Survey Method

- Basically the questionnaires(logs) are kept by the forestry householders, while those who are not able to keep daily logs are going to be helped by the interviewers.

9. Sample Design

- Population
  - Population size was based on the tentative results of the Census of Forestry 2005, 97,108 households in total.
- Revision of statistical tables and classification system
  - Classification of household income and expenditure survey is used to compare urban areas with rural areas.
  - Assets and Liabilities follow the Enterprise Accounting Standard System.
  - Forestry Management Analysis Indicators are produced to analyze managem ent trends.

〈 **Sampled enumeration districts by province** 〉

Classification	Seoul, Incheon & Gyeonggi	Gangwon	Chung-cheong	Jeolla	Gyeonsang	Total	Distribution (%)
Silviculture/Logging	14	21	12	10	16	73	6.7%
Gathering	1	33	3	26	45	108	9.9%
Chestnut Tree	4	2	61	61	94	222	20.4%
Nut Tree (Excluding Chestnut Tree)	27	2	34	54	148	265	24.3%
Mushroom Cultivation	12	4	43	22	28	109	10.0%
Material for Landscape	17	6	21	51	27	122	11.2%
Others	12	25	31	49	74	191	17.5%
Total	87	93	205	273	432	1,090	100.0%
Distribution(%)	8.0%	8.5%	18.8%	25.0%	39.6%	100.0%	-

10. Major Items Glossaries

□ Forestry household receipts & expenses

- Forestry Household Income = Regular income + Irregular Income
- Regular Income = Forestry Household Net Income + Transfer Receipts
- Forestry Household Net Income = Forestry Income + Non-Forestry Income
- Forestry Income = Gross Forestry Receipts - Forestry Expenses
- Gross Forestry Receipts : Forest Product Receipts & Non Forest Product Receipts (Livestock etc.)
- Forestry Expenses : Seed & Seedling, Fertilizers, Forestry Chemicals, Purchased Materials, Forest Business Interest, Depreciation, etc.
- Non-Forestry Income = Non-Forestry Business Income + Non-Business Income
- Non-Forestry Business Income = Non-Forestry Business Receipts - Non-Forestry Business Expenses
- Non-Business Income = Non-Business Receipts - Non-Business Expenses
- Transfer Income = Public Subsidy + Private Subsidy
- Irregular Income : Congratulation & Condolences, Retirement Allowance, Assets Acceptance, Accident Compensation. etc.
- Disposable Forestry Household Income
  = Forestry Household Income - Non-Consumption Expenditure
- Household Expenditure
  - Overall expenditures for maintenance of forestry households, those for food, electricity, water, fuel, education, recreation, housing, clothing, shoes, medicine, health, others.
  - In addition to cash expenditure, self-produced products and imputed depreciation for household assets are also included.
- Surplus(or Deficit) = Disposable Income - Consumption Expenditure

□ Forestry Household Assets

- Overall assets for forestry management are divided into household purpose and forestry purpose.
- Cash assets and facilities are used both for forestry and other business, thus not separable from their individual purpose.

- Fixed Assets
  - These assets are used over a long period of time and not for short period con sumption, that is, Land, Buildings & Facilities, Machinery, Large Animals, Fruit trees & vines, Intangible Assets, etc.
  - Out of thee items no depreciation is made for the land.

- Current Assets
  - These assets are both usually consumed and exhausted in value, easily disposa ble with high liquidity, that is, Small Animals, Forest product inventory, Forest materials inventory, Cash, Deposits, Uncollected Money, etc.

□ Forestry Household Liabilities : Any debts payable to others

- By Kind : Borrowing Money, Unpaid & Pre-Accepted Money
- By Temperament : Fixed Liabilities, Current Liabilities,
- By Lender : Banking Facilities, Private Loans
- By Purpose : For Forestry, For Household Expenses, For Non-Forest usiness, Etc.

□ Forestry Household Major Economy Indicators

〈 Profitability Indicators 〉

- Gross Forestry Receipts
  - Forestry Receipts + Self-Sufficient Consumption + Crop Inventory Change + Large Animals, Fruit Trees & Vines Change

- Forestry Inventory Intermediate
  - Forestry Expenses-(Wages+Rent+Interest+Depreciation)

- Added-Value of Forestry
  - Gross Forestry Receipts − (Intermediate Material − Depreciation)
    - Intermediate Material Expenses = Forestry Expenses − (Wages + Rental + Interest)

〈 **Productivity Indicators** 〉

- Labor Productivity = Added-value of Forestry / Labor Hour in Operating Forestry
- Land Productivity = Added-value of Forestry / Cultivated Land(1ha)
- Capital Productivity = Added-value of Forestry / Forestry Capital
- Labor Intensity = Labor Hour in Operating Forestry / Cultivated Land(1ha)
- Capital Intensity = Forestry Capital / Cultivated Land(1ha)
- Capital Component = Forestry Capital / Labor Hour in Operating Forestry
- Capital Coefficient = Capital Intensity / Land Productivity

〈 **Stability Indicators** 〉

- Current Ratio = Current Assets/Current Liabilities×100
- Liabilities Ratio = Total Liabilities/Capital Adequacy×100
- Current Liabilities Ratio = Current Liabilities/Capital Adequacy×100
- Capital Adequacy to Total Assets = Capital Adequacy/Total Assets×100
- Assets Liabilities Ratio = Total Assets/Total Liabilities×100
- Fixed Ratio = Fixed Assets/Capital Adequacy×100
- Fixed Assets to Capital Adequacy Equity and Long-term Liabilities = Fixed Assets/(Long-term Liabilities+Capital Adequacy)×100

□ Classification by Full-time & Part-time Forestry Household

- Full-time Forestry Household
  - Any members of the household are supposed to be engaged in paid non-forestry work more than 30days during the year

- Part-time Forestry Household
  - Business : Forest Receipts exceed Non-forestry Receipts
  - Side-Business : Non-forest Receipts exceed Forestry Receipts

Receipts & Expenses Item Classification Table

Receipts

- ○ Business Receipts
  - Forestry Receipts
    - Timber Receipts
    - Non-Timber Forest Product Receipts
    - Natural Forest Product Gathering Receipts
    - Misc. Forestry Receipts
  - Non-Forestry Receipts
    - Agro-livestock-fishery
    - Manufacturing
    - Construction
    - Others
- ○ Non-Business Receipts
  - Labor Earned
  - Capital Receipts
- ○ Transfer Receipts
  - Public Subsidy
  - Private Subsidy
- ○ Irregular Receipts
- ○ Property Receipts
  - Fixed Assets Disposed
  - Decrease in Current Assets
  - Increase in Liabilities

Expenses

- ○ Business Expenses
  - Forestry Expenses
    - Materials
    - Labor Cost
    - Public Expenditures
    - Marketing & Management
  - Non-Forestry Expenses
    - Agro-livestock-fishery
    - Manufacturing
    - Construction
    - Others
- ○ Non-Business Expenses
  - Non-Forestry Job Expenses
  - Cost Related to Capital Receipts
- ○ Expenditure
  - Consumption Expenditure
  - Non-Consumption Expenditure
- ○ Property Expenses
  - Purchase of Fixed Assets
  - Increase in Current Assets
  - Decrease in Liabilites

Forestry Household Assets & Liabilities

- Assets
  - Fixed Assets — Land, Green Wood, Fruit Trees & Vines, Shiitake Cultivation Tree, Animals & Poultry, Facilities, Machinery
  - Current Assetx
    - Quick Assets — Cash, Deposit, Insurance Money, Lodge Money, Loan, Securities, Uncollected, Prepayment
    - Inventory Assets — Inventory Forest Product, Inventory Forest Materials
- Liabilities
  - Loan
  - Unpaid & Pre-Accepted Money

Ⅱ

2013년 임가경제 동향

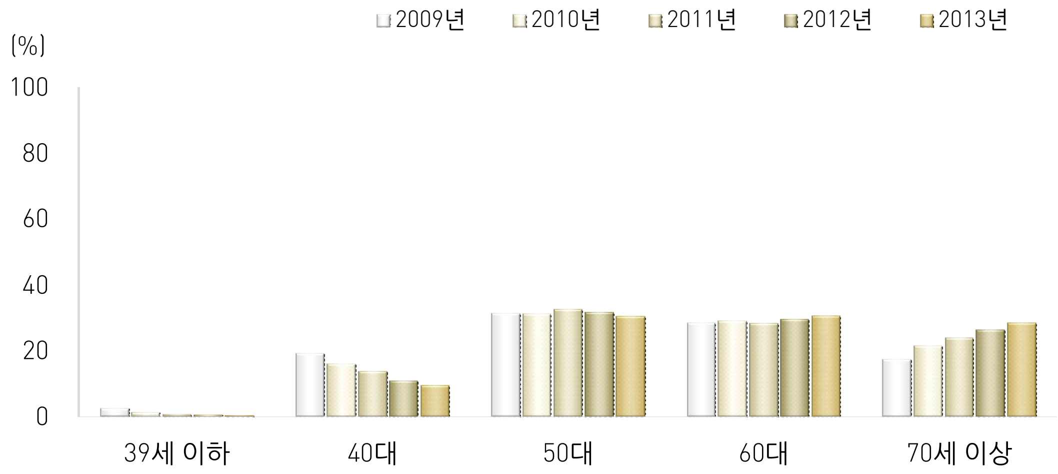
Summary of Forestry Household Economy in 2013

1. 표본임가수 분포

가. 경영주 연령별

- 경영주 연령이 2009년 이후 점차 증가하고 있으며, 60대 이상의 표본 임가 수가 전체의 59.4%로 절반 이상을 차지함.

〈그림 1〉 경영주 연령별 표본임가수 추이



〈표 1〉 경영주 연령별 표본임가수 동향

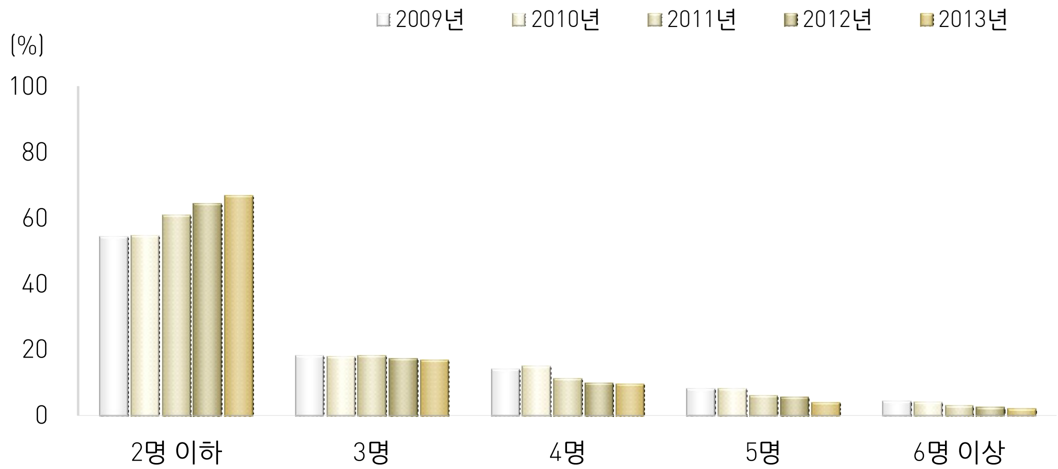
(단위 : 가구, %, %p)

구 분	2009년		2010년		2011년		2012년		2013년		증감률 ('13-'12)
	임가수	구성비	임가수	구성비	임가수	구성비	임가수	구성비	임가수	구성비	
전 국	1,114	100.0	1,103	100.0	1,101	100.0	1,096	100.0	1,090	100.0	-
39세 이하	30	2.7	17	1.5	9	0.8	8	0.7	5	0.5	-0.2
40대	216	19.4	180	16.3	154	14.0	121	11.0	104	9.5	-1.5
50대	352	31.6	345	31.3	360	32.7	349	31.8	333	30.6	-1.2
60대	319	28.6	322	29.2	314	28.5	326	29.7	335	30.7	1.0
70세 이상	197	17.7	239	21.7	264	24.0	292	26.6	313	28.7	2.1
평균연령	58.6세		59.9세		60.7세		61.6세		62.6세		-

나. 가구원 규모별

○ 가구원수가 2명 이하인 표본 임가수가 전체의 67.0%를 차지하고 있으며, 가구원수가 증가할수록 표본 임가의 구성비는 감소하는 경향을 보임.

〈그림 2〉 가구원 규모별 표본임가수 추이



〈표 2〉 가구원 규모별 표본임가수 동향

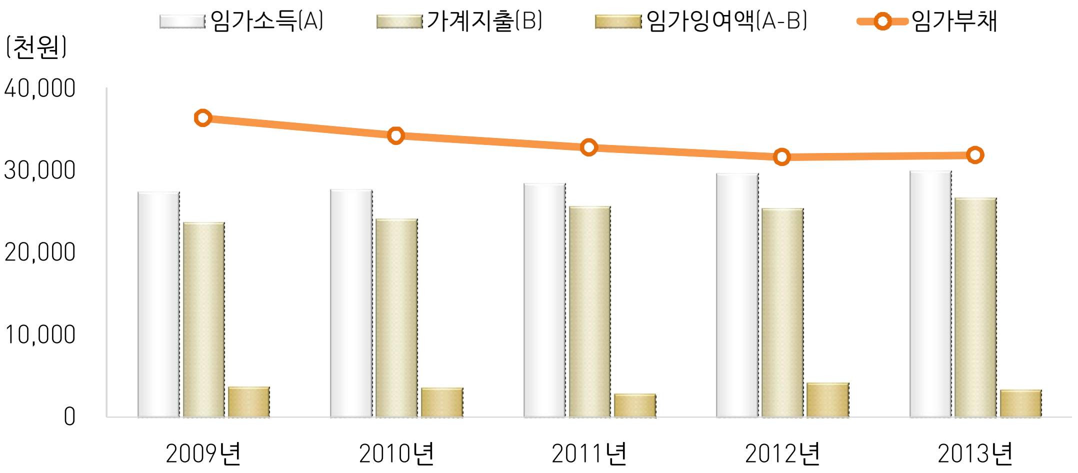
(단위 : 가구, %, %p)

구 분	2009년		2010년		2011년		2012년		2013년		증감률 ('13-'12)
	임가수	구성비	임가수	구성비	임가수	구성비	임가수	구성비	임가수	구성비	
전 국	1,114	100.0	1,103	100.0	1,101	100.0	1,096	100.0	1,090	100.0	-
2명 이하	608	54.6	603	54.7	671	60.9	706	64.4	730	67.0	2.6
3 명	205	18.4	197	17.9	202	18.3	190	17.3	185	17.0	-0.3
4 명	160	14.4	166	15.1	126	11.4	110	10.0	106	9.7	-0.3
5 명	91	8.2	91	8.3	67	6.1	63	5.7	45	4.1	-1.6
6명 이상	50	4.5	46	4.2	35	3.2	27	2.5	24	2.2	-0.3

2. 임가경제 동향

- 임가의 가구당 소득은 2009년 이후 지속적으로 증가하다 2013년 증가폭이 작아짐.
- 임가의 가계지출은 전년대비 2.5% 증가함. 소비지출은 전년대비 2.7% 증가하였으며, 비소비지출은 전년과 비슷함.
- 2013년 임가소득은 전년과 비슷하고 가계지출은 2.5% 증가하여, 임가 잉여액(흑자)은 전년대비 6.7% 하락함.
- 임가의 부채는 2009년 이후 2012년까지 감소세를 보이다가 2013년에는 2012년과 비슷한 수준으로 나타남.

〈그림 3〉 주요지표 동향



〈표 3〉 주요지표 동향

(단위 : 천원, %)

구 분	2009년	2010년	2011년	2012년	2013년	증감률 ('13/'12)
임 가 소 득(A)	27,391	27,678	28,471	29,609	29,958	1.2
가 계 지 출(B)	23,701	24,125	25,636	25,460	26,085	2.5
임가잉여액(A-B)	3,690	3,553	2,835	4,149	3,872	-6.7
임가부채	36,365	34,207	32,761	31,608	31,859	0.8

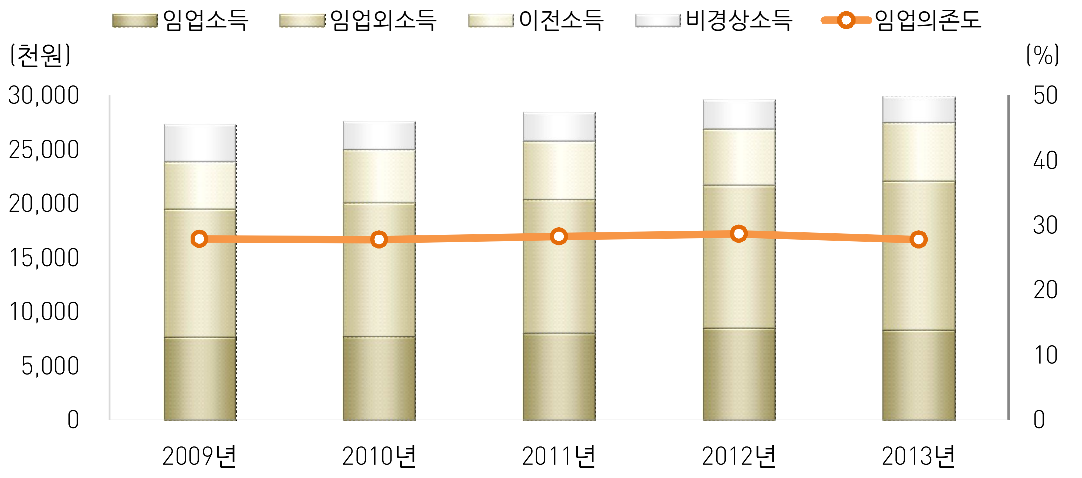
※ 임가소득 = 경상소득(임업소득+임업외소득+이전소득)+비경상소득
※ 특성별 임가 주요지표는 통계표 84~87쪽 참고

3. 소득동향

가. 임가소득

- 2013년 임가의 가구당 총소득은 연간 29,958천원으로 전년(29,609천원)과 비슷하게 나타남.
  - 임업소득은 2.0%, 비경상소득은 9.6% 감소했으며, 임업외소득과 이전소득은 각각 4.6%, 3.4% 증가함.
- 임가소득 중 임업소득은 27.8%로 전년 수준이며, 임업외소득의 비중이 46.0%로 증가 추세임.

〈그림 4〉 임가소득 동향



〈표 4〉 임가소득 동향

(단위 : 천원, %, %p)

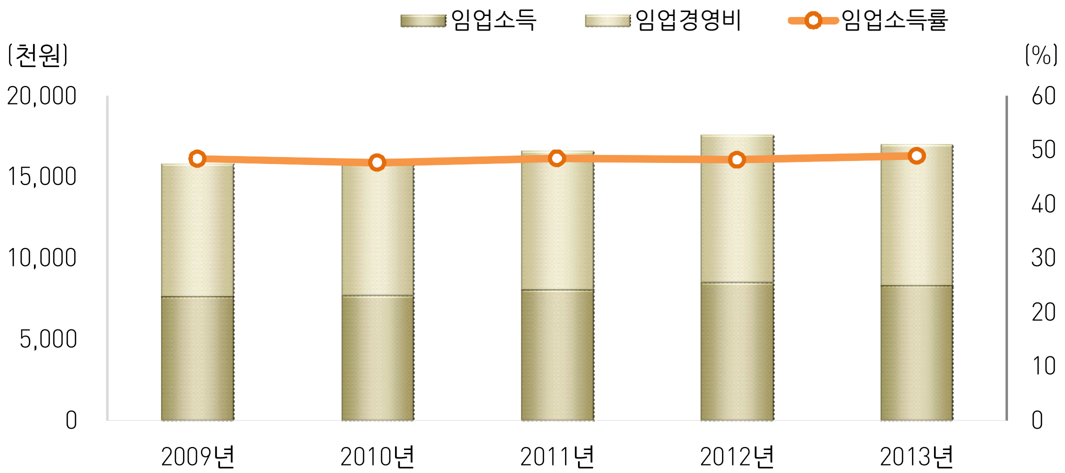
구 분	2009년	구성비	2010년	구성비	2011년	구성비	2012년	구성비	2013년	구성비	증감률 ('13/'12)
임가소득	27,391	100.0	27,678	100.0	28,471	100.0	29,609	100.0	29,958	100.0	1.2
경상소득	23,878	87.2	25,026	90.4	25,803	90.6	26,898	90.8	27,505	91.8	2.3
임업소득	7,654	27.9	7,699	27.8	8,055	28.3	8,487	28.7	8,315	27.8	-2.0
임업외소득	11,876	43.4	12,424	44.9	12,317	43.3	13,185	44.5	13,787	46.0	4.6
이전소득	4,348	15.9	4,903	17.7	5,431	19.1	5,226	17.7	5,403	18.0	3.4
비경상소득	3,512	12.8	2,652	9.6	2,669	9.4	2,711	9.2	2,452	8.2	-9.6
임업의존도	27.9	-	27.8	-	28.3	-	28.7	-	27.8	-	-

※ 임업 의존도 = (임업소득/임가소득)×100

나. 임업소득

- 2013년 임업소득은 8,315천원으로 전년(8,487천원)대비 2.0% 감소하였는데 이는 임업총수입의 감소액이 임업경영비 감소액보다 약간 높았기 때문임.
  - 임업소득률은 48.9%로 전년과 비슷한 수준임.
- 임업총수입은 17,010천원으로 전년(17,610천원)보다 3.4% 감소함.
  - 이는 기상여건 악화로 생산량이 전년대비 크게 감소한 송이 채취수입 감소와, 건설경기 침체로 조경재 판매 수입이 감소한데 기인함.
- 임업경영비는 8,695천원으로 전년(9,123천원)보다 4.7% 감소함.
  - 재료비 지출이 크게 감소하였으며, 재료비 중에서도 종자종묘비 감소폭이 크게 나타남.

〈그림 5〉 임업소득과 경영비 구조변화



〈표 5〉 임업소득 동향

(단위 : 천원, %, %p)

구 분		2009년	2010년	2011년	2012년	2013년	증감률('13/'12) 금 액	증감률('13/'12) 증감률
임 업 소 득		7,654	7,699	8,055	8,487	8,315	-172	-2.0
	임업총수입	15,825	16,141	16,628	17,610	17,010	-600	-3.4
	임업경영비	8,170	8,442	8,573	9,123	8,695	-428	-4.7
임업소득률		48.4	47.7	48.4	48.2	48.9	-	0.7

※ 임업소득 = 임업총수입-임업경영비, 임업소득률 = (임업소득/임업총수입)×100

[참고표 1]

〈 임업총수입 및 임업경영비 현황 〉

(단위 : 천원, %)

구 분	2009년		2010년		2011년		2012년		2013년		증감('13/'12)	
		구성비		구성비		구성비		구성비		구성비	금액	증감률
임업총수입	15,825	100.0	16,141	100.0	16,628	100.0	17,610	100.0	17,010	100.0	-600	-3.4
목재수입	908	5.7	1048	6.5	982	5.9	776	4.4	785	4.6	9	1.2
단기소득임산물	14,362	90.8	14,070	87.2	15,036	90.4	15,813	89.8	15,723	92.4	-90	-0.6
채취임산물	531	3.4	992	6.1	567	3.4	764	4.3	444	2.6	-320	-41.9
임업 잡수입1)	23	0.1	32	0.2	43	0.3	257	1.5	59	0.3	-198	-77.0
임업경영비	8,170	100.0	8,442	100.0	8,573	100.0	9,123	100.0	8,695	100.0	-428	-4.7
재료비2)	2,389	29.2	2,477	29.3	2,339	27.3	2,634	28.9	2,255	25.9	-379	-14.4
노무비	1,402	17.2	1,485	17.6	1,446	16.9	1,579	17.3	1,505	17.3	-74	-4.7
경 비3)	4,125	50.5	4,207	49.8	4,497	52.4	4,608	50.5	4,614	53.1	6	0.1
판매관리비4)	255	3.1	273	3.2	292	3.4	301	3.3	321	3.7	20	6.6

※ 2008년 이전에 판매관리비로 분류되었던 '생산관리비'를 2009년에는 경비로 코딩변경

주 1) 임업피해보상금, 폐임업자재 판매대금 등임
2) 묘목비, 종균비, 종자 및 종묘비, 비료비, 농약비, 원목가공용 입목비 등
3) 전기료, 광열비, 수선비, 임차료, 이자지급비, 감가상각비, 임업용 조세 등
4) 임산물 판매용자재비, 임업보험료 등

다. 임업외소득

○ 임업외소득은 13,787천원으로 전년(13,185천원)에 비해 4.6% 증가함.

- 겸업소득(농·축업 등)은 1.1% 증가하였으며, 사업외소득(근로소득 등)은 14.2% 증가함.

〈표 6〉 임업외소득 동향

(단위 : 천원, %)

구 분	2009년	구성비	2010년	구성비	2011년	구성비	2012년	구성비	2013년	구성비	증감률('13/'12) 금 액	증감률
임업외소득	11,876	100.0	12,424	100.0	12,317	100.0	13,185	100.0	13,787	100.0	602	4.6
겸 업소득	8,499	71.6	9,076	73.1	8,932	72.5	9,718	73.7	9,826	71.3	108	1.1
사업외소득	3,377	28.4	3,348	26.9	3,384	27.5	3,467	26.3	3,961	28.7	494	14.2

라. 이전소득 및 비경상소득

○ 이전소득은 5,403천원으로 전년(5,226천원)에 비해 3.4% 증가함.

- 공적보조금(임업보조금 등)은 1.7% 감소하였으며, 사적보조금(출타가족으로부터 받은 보조 등)은 14.6% 증가함.

○ 비경상소득은 2,452천원으로 전년(2,711천원)에 비해 9.6% 감소함.

- 비경상소득 중 경조수입(15.4%) 항목에서 감소를 보임.

〈표 7〉 이전소득 및 비경상소득 동향

(단위 : 천원, %)

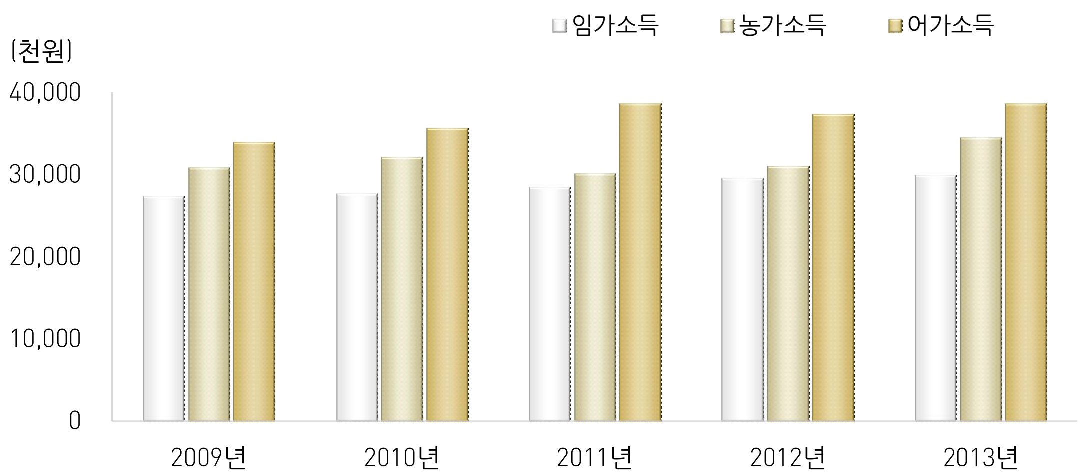
구 분	2009년	구성비	2010년	구성비	2011년	구성비	2012년	구성비	2013년	구성비	증감률('13/'12) 금 액	증감률
이전소득	4,348	100.0	4,903	100.0	5,431	100.0	5,226	100.0	5,403	100.0	177	3.4
공적보조금	3,177	73.1	3,324	67.8	3,822	70.4	3,593	68.8	3,532	65.4	-61	-1.7
임업관련보조금	601	13.8	404	8.2	547	10.1	472	9.0	320	5.9	-152	-32.2
기타공적보조금	2,576	59.2	2,921	59.6	3,275	60.3	3,121	5937	3,212	59.4	91	2.9
사적보조금	1,171	26.9	1,578	32.2	1,609	29.6	1,633	31.2	1,872	34.6	239	14.6
비경상소득	3,512	100.0	2,652	100.0	2,669	100.0	2,711	100.0	2,452	100.0	-259	-9.6

※ 2008년도에 이전소득의 사적보조금으로 분류되었던 '직계가족의 일회성보조'를 2009년에는 비경상소득으로 코딩 변경

[참고] 임가와 농·어가 가구소득 비교

- 2013년 임가소득을 농·어가 가구소득과 비교하면 농가의 85.7%, 어가의 77.6% 수준인 것으로 나타남.
  - 양호한 기상여건에 따른 작물 생산호조로 과실 등 농작물 수입이 증가하였으며, 대소동물 및 계란·우유 판매 증가에 따른 축산수입 증가로 농가소득은 전년 대비 11.3% 증가함.
  - 반면, 임가에서는 긴 무더위와 적은 강수량으로 생산량이 크게 줄어든 송이 채취 수입이 감소함에 따라 임업소득이 소폭 감소하며 소득에 정체를 보임.

〈그림 6〉 임가와 농·어가 가구소득 비교



〈표 9〉 주요지표 동향

(단위 : 천원)

구 분	2009년	2010년	2011년	2012년	2013년
임 가 소 득	27,391	27,678	28,471	29,609	29,958
농 가 소 득	30,814	32,121	30,148	31,031	34,524
어 가 소 득	33,945	35,696	38,623	37,381	38,586
임가/농가소득(%)	88.9	86.2	94.4	95.4	85.7
임가/어가소득(%)	80.7	77.5	73.7	79.2	77.6

※ 2013년 농가 및 어가경제조사 결과는 5년마다 농어가의 모집단 변화를 반영하여 재설계된 표본개편 결과를 토대로 조사, 작성된 것이므로 전년대비 시계열 단층이 발생할 수 있음(통계청, 2013년 농가 및 어가경제조사 보도자료).

4. 가계지출 동향

- 임가의 가계지출은 연간 26,085천원으로 전년(25,460천원)에 비해 2.5% 증가함.

- 임가의 소비지출은 20,934천원으로 전년(20,378천원)에 비해 2.7% 증가함.

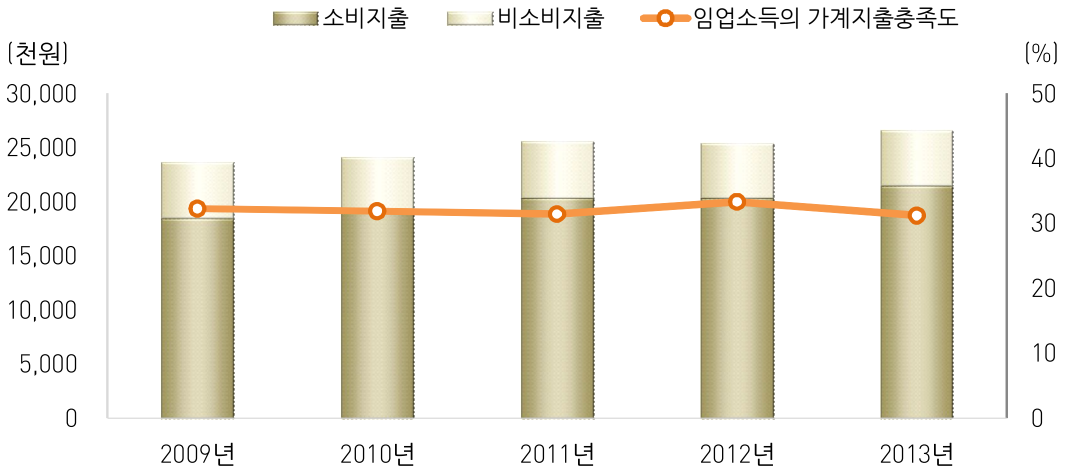
  - 음식/숙박(15.1%), 교육(9.3%) 등은 감소한 반면, 통신(9.9%), 가정용품 및 가사서비스(9.2%), 주거 및 수도광열(3.4%) 등은 증가함.

- 비소비지출은 5,151천원으로 전년(5,082천원)과 비슷한 수준임.

  - 조세 및 부담금(12.9%)이 증가한 것으로 나타남.

※ 2009년부터 COICOP 분류에 의한 가계지출 항목 변경

〈그림 7〉 가계지출 동향



〈표 8〉 가계지출 동향

(단위 : 천원, %)

구 분	2009년	구성비	2010년	구성비	2011년	구성비	2012년	구성비	2013년	구성비	증감률('13/'12) 금 액	증감률('13/'12) 증감률
가계지출	23,701	100.0	24,125	100.0	25,636	100.0	25,460	100.0	26,085	100.0	625	2.5
소비지출	18,462	77.9	19,143	79.3	20,387	79.5	20,378	80.0	20,934	80.3	556	2.7
비소비지출	5,239	22.1	4,982	20.7	5,249	20.5	5,082	20.0	5,151	19.9	69	1.4
임업소득 가계지출 충족도	32.3	-	31.9	-	31.4	-	33.3	-	31.9	-	-	-1.4
평균소비성향	83.3	-	84.3	-	87.8	-	83.1	-	84.4	-	-	1.3

※ 임업소득의 가계지출 충족도 : (임업소득/가계지출)×100, 평균소비성향 : (소비지출/처분가능소득)×100

[참고표 2]

〈 가 계 지 출 현 황 〉

(단위 : 천원, %)

신 분 류	2009년		2010년		2011년		2012년		2013년		증감('13/'12)	
		구성비		구성비		구성비		구성비		구성비	금액	증감률
가 계 지 출	23,701	100.0	24,125	100.0	25,636	100.0	25,460	100.0	26,085	100.0	625	2.5
소 비 지 출	18,462	77.9	19,143	79.3	20,387	79.5	20,378	80.0	20,934	80.3	556	2.7
식료품 및 비주류 음료	3,448	14.5	3,368	14.0	3,570	13.9	3,498	13.7	3,510	13.5	12	0.3
주 류 및 담 배	197	0.8	180	0.7	169	0.7	171	0.7	167	0.6	-3	-2.0
주 거 및 수 도 광 열	1,865	7.9	1,858	7.7	1,872	7.3	1,963	7.7	2,029	7.8	67	3.4
가정용품 및 가사서비스	397	1.7	406	1.7	410	1.6	397	1.6	434	1.7	37	9.2
의 류 및 신 발	459	1.9	528	2.2	578	2.3	573	2.3	561	2.2	-12	-2.1
보 건	1,546	6.5	1,787	7.4	2,087	8.1	1,863	7.3	1,894	7.3	31	1.6
교 육	474	2.0	391	1.6	369	1.4	291	1.1	264	1.0	-27	-9.3
교 통	1,175	5.0	1,309	5.4	1,363	5.3	1,344	5.3	1,360	5.2	16	1.2
통 신	959	4.0	968	4.0	947	3.7	953	3.7	1,047	4.0	94	9.9
오 락 · 문 화	534	2.3	593	2.5	556	2.2	569	2.2	575	2.2	5	1.0
음 식 · 숙 박	926	3.9	1049	4.3	1,072	4.2	1061	4.2	901	3.5	-160	-15.1
기 타[1]	6,483	27.4	6,707	27.8	2,832	11.0	7,696	30.2	8,192	31.4	496	6.4
비 소 비 지 출	5,239	22.1	4,982	20.7	5,249	20.5	5,082	20.0	5,151	19.7	69	1.4
조 세 및 부 담 금	358	1.5	376	1.6	358	1.4	320	1.3	251	1.0	29	12.9
공 적 연 금	266	1.1	230	1.0	283	1.1	261	1.0	87	0.3	-11	-11.3
사 회 보 험	299	1.3	289	1.2	312	1.2	341	1.3	291	1.1	31	11.7
경 조 비	1,117	4.7	1,042	4.3	984	3.8	1,039	4.1	347	1.3	6	1.8
국 내 학 생 가 구 송 금	1,256	5.3	1,100	4.6	1,215	4.7	1,108	4.4	916	3.5	-122	-11.8
기 타[2]	1,944	8.2	1,945	8.1	2,097	8.2	2,014	7.9	1,336	5.1	229	20.6

주 1) 감가상각비, 기타소비지출 등임
2) 출타자녀 생활비 보조, 가계용 차입금 이자비용 등임

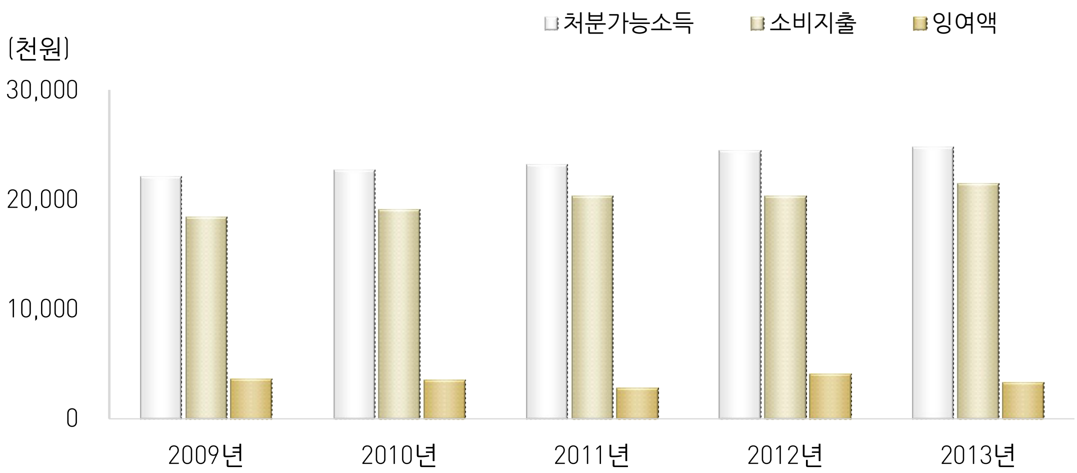
5. 가계수지 동향

- 2013년도 임가에서 실질적으로 자유로이 처분할 수 있는 임가의 처분가능소득은 24,806천원으로 전년(24,527천원)과 비슷함.

- 2013년도 연간 임업 생산활동 및 임업외 소득활동으로 얻은 임가의 잉여액(흑자)은 3,872천원으로 전년(4,149천원)에 비해 6.7% 감소하였음.

  - 처분가능소득은 전년과 비슷하였으나 소비지출이 증가하면서 잉여율은 1.3%p 감소한 것으로 나타남.

〈그림 8〉 처분가능소득 구조변화



〈표 9〉 처분가능소득 / 잉여액 동향

(단위 : 천원, %, %p)

구 분	2009년	2010년	2011년	2012년	2013년	증감률('13/'12)	
						금 액	증감률
처분가능소득	22,152	22,696	23,222	24,527	24,806	280	1.1
소비지출	18,462	19,143	20,387	20,378	20,934	556	2.7
잉여액	3,690	3,553	2,835	4,149	3,872	-277	-6.7
잉여율	16.7	15.7	12.2	16.9	15.6	-	-1.3

※ 처분가능소득 = 임가소득 - 비소비지출
※ 잉여액=처분가능소득-소비지출, 잉여율=(잉여액/처분가능소득)×100

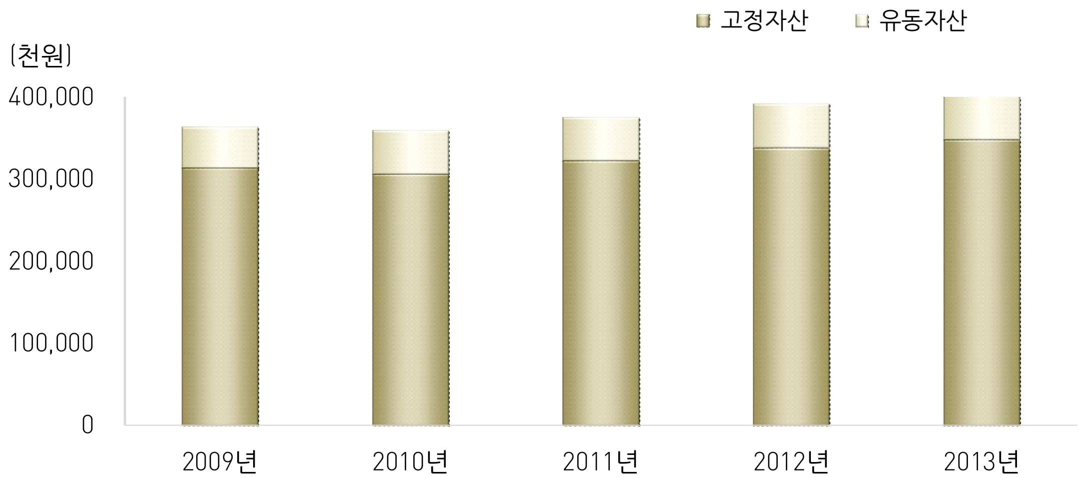
6. 자산 동향

- 2013년 말 현재 가구당 평균자산은 403,396천원으로서 전년(391,838천원)에 비해 2.9% 증가한 것으로 나타남.

  - 토지자산과 시설물 자산이 늘어나 고정자산은 전년대비 3.1% 증가하였으며, 당좌자산과 재고자산이 포함되는 유동자산은 전년대비 2.1% 증가함.

  - 임가의 자산 구조를 살펴보면 토지자산이 전체의 50.8%로 가장 높고, 시설물 24.5%, 당좌자산 9.2% 순으로 그 뒤를 이음.

〈그림 9〉 임가자산 추이



〈표 10〉 임가자산 동향

(단위 : 천원, %, %p)

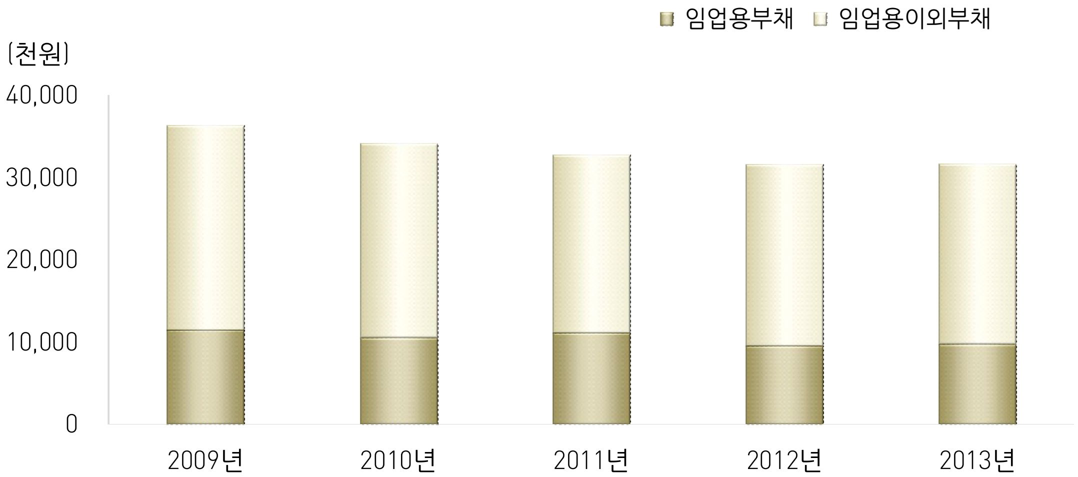
구 분	2009년	2010년	2011년	2012년	2013년	증감률('13/'12)	
						금 액	증감률
임가자산	363,706	359,689	374,961	391,838	403,396	11,558	2.9
고정자산[1]	313,570	306,022	322,134	337,564	348,005	10,441	3.1
(구성비)	(86.2)	(85.1)	(85.9)	(86.1)	(86.3)	-	(0.2)
유동자산[2]	50,136	53,667	52,827	54,275	55,391	1,116	2.1
(구성비)	(13.8)	(14.9)	(14.1)	(13.9)	(13.7)	-	(-0.2)

주 1) 토지, 건축물 및 구축물, 기계·기구·비품, 대동·식물, 무형자산
2) 현금, 예금 등 당좌자산 및 미처분 임산물, 미사용 구입자재 등의 재고자산

7. 부채 동향

- 2013년 말 현재 임가부채는 가구당 31,859천원으로 전년(31,608천원)와 비슷하게 나타남.
  - 임업용 부채는 2.5% 증가하였으며, 임업용 이외 부채는 전년과 비슷함.
- 임가의 단기부채상환능력(부채/당좌자산)은 86.1%로 전년(92.5%)보다 6.4%p 감소해 부채 상환능력이 향상됨.
  - 임가의 부채는 2012년과 비슷하게 나타났으며, 당좌자산은 8.3% 증가하여 단기상환능력이 향상된 것으로 나타남.

〈그림 10〉 임가부채 동향



〈표 11〉 임가부채 동향

(단위 : 천원, %, %p)

구 분	2009년	2010년	2011년	2012년	2013년	증감률('13/'12)	
						금 액	증감률
임 가 부 채 (A)	36,365	34,207	32,761	31,608	31,859	252	0.8
임 업 용 부 채	11,425	10,514	11,137	9,541	9,780	239	2.5
(구성비)	(31.4)	(31.0)	(34.0)	(30.2)	(30.7)	-	(0.5)
임업용 이외부채[1]	24,940	23,693	21,624	22,066	22,079	13	0.1
(구성비)	(68.6)	(69.3)	(66.0)	(69.8)	(69.3)	-	(-0.5)
당 좌 자 산 (B)	28,827	31,584	33,039	34,163	36,995	2,832	8.3
단기상환능력 [(A/B)×100]	125.4	108.3	99.2	92.5	86.1	-	-6.4

주 1) 임업용 이외 부채는 가계용+겸업용+기타용 부채임

8. 부문별 지표

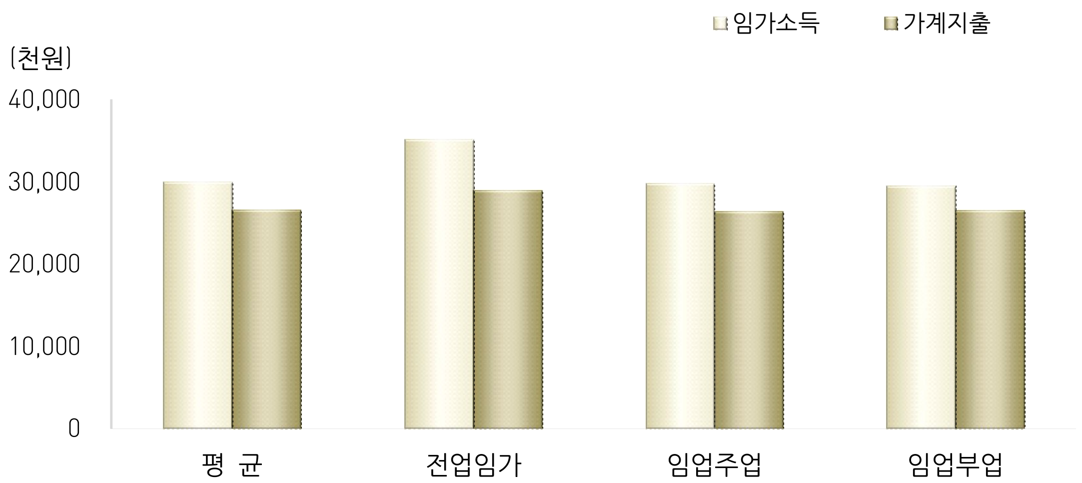
가. 전·겸업별

- 전·겸업 임가소득은 전업임가(35,221천원)가 가장 높았으며, 임업주업 및 임업부업 임가는 평균보다 낮은 소득을 보임.

- 임가자산은 전업 임가(541,209천원)가 가장 높고, 다음으로 임업주업, 임업부업 순으로 나타남.

- 부채는 전업 임가(48,736천원)가 가장 많았으며, 이는 임가 평균 부채에 비해 153.0% 더 많은 수준임.
  - 자산대비 부채비율도 전업 임가가 9.0%로 가장 높음.

〈그림 11〉 전·겸업별 소득/가계지출



〈표 12〉 전·겸업별 주요지표

(단위 : 천원, %)

구 분	평 균	전업임가	겸업임가	
			임업주업	임업부업
임 가 소 득	29,958	35,221	29,814	29,484
가 계 지 출	26,085	28,402	25,803	25,979
자 산	403,396	541,209	449,846	367,654
부 채	31,859	48,736	32,258	29,942
부 채 / 자 산	7.9	9.0	7.2	8.1

나. 경영 업종별

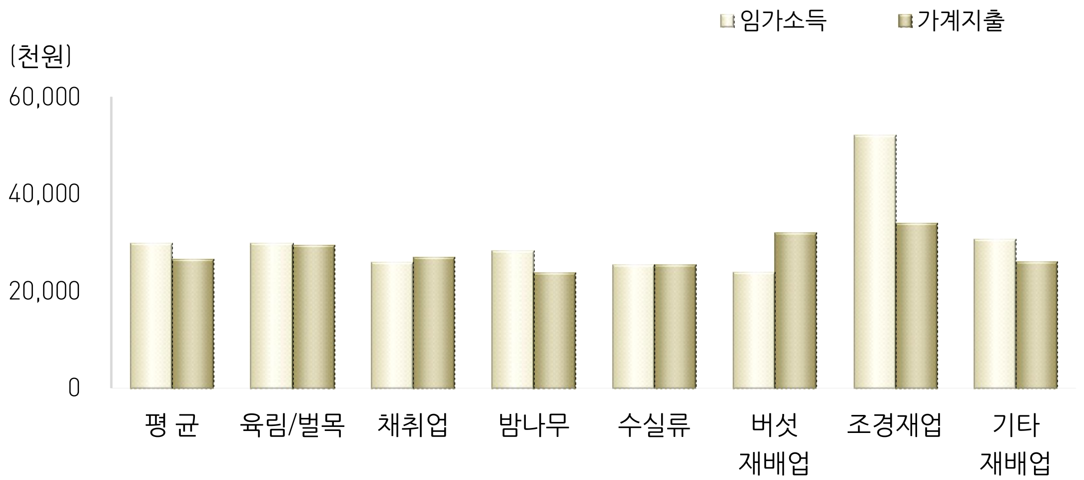
- 경영 업종별 임가소득을 살펴보면 조경재업이 52,196천원으로 가장 많았으며, 버섯재배업 임가가 23,929천원으로 가장 낮았음.

  - 조경재업과 기타재배업을 제외한 모든 업종 임가소득이 전체 평균 임가소득보다 낮은 것으로 나타남.

- 임가자산은 육림/벌목업(772,992천원)이 가장 높고, 그 뒤로 조경재업(607,767천원), 버섯재배업(483,526천원) 순으로 자산이 많음.

- 자산대비 부채비율은 채취업(14.2%)이 가장 높으며, 버섯재배업(11.3%), 조경재업(9.3%) 순으로 나타남.

〈그림 12〉 경영 업종별 소득/가계지출



〈표 13〉 경영 업종별 주요지표

(단위 : 천원, %)

구 분	평 균	육림/벌목업	채취업	밤나무	수실류	버섯재배업	조경재업	기타재배업
임가소득	29,958	29,929	25,889	28,311	25,508	23,929	52,196	30,663
가계지출	26,085	28,838	26,420	23,296	24,887	31,222	33,270	25,499
자 산	403,396	772,992	288,768	390,002	353,292	483,526	607,767	378,669
부 채	31,859	38,716	40,927	29,087	25,675	54,627	56,363	22,338
부채/자산	7.9	5.0	14.2	7.5	7.3	11.3	9.3	5.9

다. 경영주 연령별

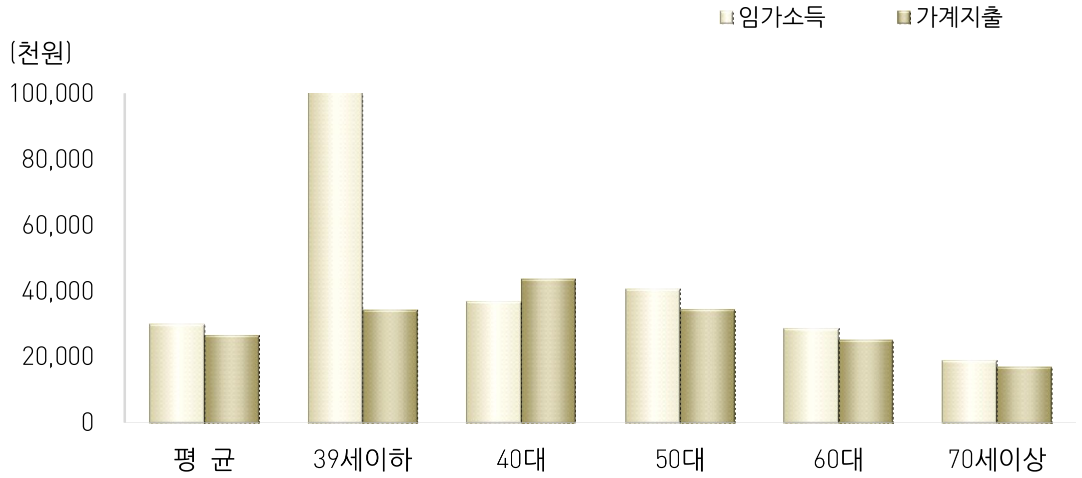
- 임가소득은 39세 이하 임가가 158,540천원, 50대 임가 40,630천원, 40대 임가 36,906천원 순으로 높게 나타나 경영주 연령이 낮을수록 소득은 높아지는 경향을 보임.

  - 70세 이상 연령층의 소득은 평균소득의 63.6% 수준으로 매우 낮게 나타남.

- 임가자산은 연령이 높을수록 감소하는 경향을 보임.

- 자산대비 부채비율은 40대 임가는 14.5%, 50대 임가는 10.8%인 반면 60대 임가는 6.9%, 70세 이상 임가는 2.6%로 나타나 경영주 연령이 높을수록 자산대비 부채비율은 낮아지는 추세를 보임.

〈그림 13〉 경영주 연령별 소득/가계지출



〈표 14〉 경영주 연령별 주요지표

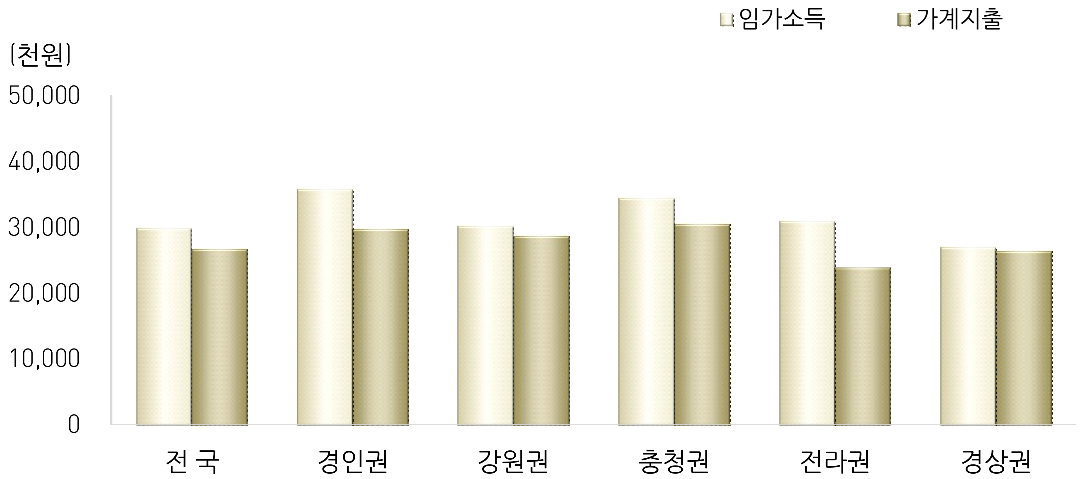
(단위 : 천원, %)

구 분	평 균	39세이하	40대	50대	60대	70세 이상
임가소득	29,958	158,540	36,906	40,630	28,610	19,041
가계지출	26,085	33,789	42,619	33,772	24,665	16,723
자 산	403,396	506,789	470,412	500,967	392,588	313,508
부 채	31,859	41,516	68,440	54,344	27,242	8,000
부채/자산	7.9	8.2	14.5	10.8	6.9	2.6

라. 지역별

- 2013년도 지역별 임가의 소득을 살펴보면 충청권(34,498천원)이 가장 높고, 뒤이어 전라권(30,970천원), 경상권(27,050천원) 순으로 높게 나타남.
  - 경인권, 강원권, 충청권, 전라권은 전국 평균 임가 소득보다 높았고, 경상권은 평균 임가 소득보다 낮음.
- 자산은 경인권(882,320천원)이 가장 높으며 충청권(523,342천원), 강원권(429,642천원) 순으로 많은 것으로 나타남.
- 자산대비 부채비율은 전라권(11.6%)이 가장 높고, 경인권(4.6%)이 가장 낮음.

〈그림 14〉 지역별 소득/가계지출



〈표 15〉 지역별 주요지표

(단위 : 천원, %)

구 분	전 국	경인권	강원권	충청권	전라권	경상권
임가소득	29,958	35,830	30,257	34,498	30,970	27,050
가계지출	26,085	29,122	27,970	29,803	23,336	25,950
자 산	403,396	882,320	429,642	523,342	287,536	365,169
부 채	31,859	40,251	25,624	43,052	33,340	27,155
부채/자산	7.9	4.6	6.0	8.2	11.6	7.4

※ 지역별 결과는 해당 지역의 업종 분포에 의한 영향이 크게 나타나므로, 지역별 평균값 비교에 유의할 필요가 있음.

Ⅲ

2013년 임가경제 통계표

Statistical Tables of Forestry Household Economy in 2013

【연 도 별 지 표】

Indicators by Year : 2009~2013

※F.H. = Forestry Household

1. 표 본 임 가 현 황

단위 : 가구, 명(마리), %, ㎡

연 도	집계임가수 Sample Size	가구원수 Family Size	임업종사자 Forestry Workers	비임업종사자 Non-Forestry Workers	임업취업률 Rate of Forestry Workers
2009	1,114	2.73	2.12	0.61	77.60
2010	1,103	2.75	2.10	0.65	76.28
2011	1,101	2.54	2.05	0.50	80.46
2012	1,096	2.46	2.00	0.46	81.20
2013	1,090	2.42	1.99	0.43	82.22

2. 주 요 지 표

단위 : 천원, %

연 도	임가소득 F. H. Income	임업소득 Forestry Income		
			임업총수입 Gross Forestry Receipts	임업경영비 Forestry Expenses
2009	27,391	7,654	15,825	8,170
(구성비)	*(100.0)*	*(27.9)*		
2010	27,678	7,699	16,141	8,442
(구성비)	*(100.0)*	*(27.8)*		
2011	28,471	8,055	16,628	8,573
(구성비)	*(100.0)*	*(28.3)*		
2012	29,609	8,487	17,610	9,123
(구성비)	*(100.0)*	*(28.7)*		
2013	29,958	8,315	17,010	8,695
(구성비)	*(100.0)*	*(27.8)*		

1. Sample Forestry Household Characteristics

Unit : Household, Person(Head), %, ㎡ 단

	사육가축수 The Number of Raising Animals		연 도
	대동물 Large Animal	소동물 Poultry & Small Animal	
12.84	8.86	3.99	2009
9.78	5.90	3.88	2010
10.23	5.27	4.96	2011
5.97	4.74	1.23	2012
7.01	4.79	2.22	2013

2. Major Indicators

Unit : 1,000won, % 단

임업외소득 Non-Forestry Income							연 도
	겸업소득 Business Income			사업외소득 Non-Business Income			
		수입 Receipts	지출 Expenses		수입 Receipts	지출 Expenses	
11,876	8,499	15,174	6,675	3,377	3,413	36	2009
(43.4)	*(31.0)*			*(12.3)*			*(구성비)*
12,424	9,076	15,476	6,400	3,348	3,367	19	2010
(44.9)	*(32.8)*			*(12.1)*			*(구성비)*
12,317	8,932	16,075	7,142	3,384	3,406	22	2011
(43.3)	*(31.4)*			*(11.9)*			*(구성비)*
13,185	9,718	17,667	7,950	3,467	3,486	19	2012
(44.5)	*(32.8)*			*(11.7)*			*(구성비)*
13,787	9,826	17,703	7,877	3,961	3,975	14	2013
(46.0)	*(32.8)*			*(13.2)*			*(구성비)*

2. 주 요 지 표(계속)

단위 : 천원, %

연 도	이전소득 Transfer Income	비경상소득 Irregular Income	가계지출 Expenditure		
				소비지출 Consumption Expenditure	비소비지출 Non-Consumption Expenditure
2009	4,348	3,512	23,701	18,462	5,239
(구성비)	*(15.9)*	*(12.8)*	*(100.0)*	*(77.9)*	*(22.1)*
2010	4,903	2,652	24,125	19,143	4,982
(구성비)	*(17.7)*	*(9.7)*	*(100.0)*	*(79.3)*	*(20.7)*
2011	5,431	2,669	25,636	20,387	5,249
(구성비)	*(19.1)*	*(9.4)*	*(100.0)*	*(79.5)*	*(20.5)*
2012	5,226	2,711	25,460	20,378	5,082
(구성비)	*(17.6)*	*(9.2)*	*(100.0)*	*(80.0)*	*(20.0)*
2013	5,403	2,452	26,085	20,934	5,151
(구성비)	*(18.0)*	*(8.2)*	*(100.0)*	*(80.3)*	*(19.7)*

3. 임 업 소 득

단위 : 천원, %

연 도	임업소득 Forestry Income				
		임업총수입 Gross Forestry Receipts			
			목재수입 Timber Products		
				입목수입 Standing Tree	원목수입 Log
2009	7,654	15,825	908	0	907
(구성비)		*(100.0)*	*(5.7)*	*(0.0)*	*(5.7)*
2010	7,699	16,141	1,048	0	1,048
(구성비)		*(100.0)*	*(6.5)*	*(0.0)*	*(6.5)*
2011	8,055	16,628	982	5	977
(구성비)		*(100.0)*	*(5.9)*	*(0.0)*	*(5.9)*
2012	8,487	17,610	776	36	740
(구성비)		*(100.0)*	*(4.4)*	*(0.2)*	*(4.2)*
2013	8,315	17,010	785	11	774
(구성비)		*(100.0)*	*(4.6)*	*(0.1)*	*(4.6)*

2. Major Indicators(Cont'd)

Unit : 1,000won, %

임가처분가능소득 Disposable F.H. Income	임가경제잉여 Surplus of F.H. Economy	자산 Assets	부채 Liabilities	연 도
22,152	3,690	363,706	36,365	2009
				(구성비)
22,696	3,553	359,689	34,207	2010
				(구성비)
23,222	2,835	374,961	32,761	2011
				(구성비)
24,527	4,149	391,838	31,608	2012
				(구성비)
24,807	3,313	403,396	31,859	2013
				(구성비)

3. Forestry Income

Unit : 1,000won, %

단기소득 임산물 수입 Non-Timber Forest Product	수실류 Nuts	밤 Chestnut	잣 Pine Nut	대추 Jujube	호두 Walnut	떫은감 Bitter Persimmon	기타 Others	연 도
14,362	5,627	1,688	147	1,226	501	2,011	44	2009
(90.8)	*(35.6)*	*(10.7)*	*(0.9)*	*(7.7)*	*(3.2)*	*(12.7)*	*(0.3)*	*(구성비)*
14,070	5,436	1,627	161	1,251	469	1,886	40	2010
(87.2)	*(33.7)*	*(10.1)*	*(1.0)*	*(7.7)*	*(2.9)*	*(11.7)*	*(0.2)*	*(구성비)*
15,036	5,680	1,778	82	1,414	637	1,735	34	2011
(90.4)	*(34.2)*	*(10.7)*	*(0.5)*	*(8.5)*	*(3.8)*	*(10.4)*	*(0.2)*	*(구성비)*
15,813	6,448	2,155	31	1,855	551	1,824	32	2012
(89.8)	*(36.6)*	*(12.2)*	*(0.2)*	*(10.5)*	*(3.1)*	*(10.4)*	*(0.2)*	*(구성비)*
15,723	6,468	1,968	101	1,648	693	2,032	27	2013
(92.4)	*(38.0)*	*(11.6)*	*(0.6)*	*(9.7)*	*(4.1)*	*(11.9)*	*(0.2)*	*(구성비)*

3. 임 업 소 득(계속)

단위 : 천원, %

연 도	버섯류 Mushrooms	생표고 Raw Oak Mushroom	건표고 Dried Oak Mushroom	기타 Others
2009	1,050	807	231	11
(구성비)	*(6.6)*	*(5.1)*	*(1.5)*	*(0.1)*
2010	970	743	219	8
(구성비)	*(6.0)*	*(4.6)*	*(1.4)*	*(0.1)*
2011	1,057	731	265	61
(구성비)	*(6.4)*	*(4.4)*	*(1.6)*	*(0.4)*
2012	1,209	757	340	112
(구성비)	*(6.9)*	*(4.3)*	*(1.9)*	*(0.6)*
2013	1,246	801	312	133
(구성비)	*(7.3)*	*(4.7)*	*(1.8)*	*(0.8)*

3. 임 업 소 득(계속)

단위 : 천원, %

연 도	기타 Others	목탄/목초액 Charcoal/ WoodVinegar	약용 Medicinal Use	묘목 Seedling	재배산나물 Cultivated Wild Vegetables	기타 Others
2009	2,380	142	939	279	1,005	16
(구성비)	*(15.0)*	*(0.9)*	*(5.9)*	*(1.8)*	*(6.4)*	*(0.1)*
2010	2,479	159	1,055	122	1,121	16
(구성비)	*(17.6)*	*(1.1)*	*(7.5)*	*(0.9)*	*(8.0)*	*(0.1)*
2011	2,801	102	1,193	150	1,323	34
(구성비)	*(16.8)*	*(0.6)*	*(7.2)*	*(0.9)*	*(8.0)*	*(0.2)*
2012	2,617	64	971	124	1,395	63
(구성비)	*(14.9)*	*(0.4)*	*(5.5)*	*(0.7)*	*(7.9)*	*(0.4)*
2013	2,749	29	1,195	140	1,335	50
(구성비)	*(16.2)*	*(0.2)*	*(7.0)*	*(0.8)*	*(7.8)*	*(0.3)*

3. Forestry Income(Cont'd)

Unit : 1,000won, % 단

조경재 Material for Landscape				연 도
	조경수 Garden Tree	분재 Dwarf Tree	야생화 Wild Flower	
5,306	3,356	1,524	425	2009
(33.5)	*(21.2)*	*(9.6)*	*(2.7)*	*(구성비)*
5,185	3,089	1,686	409	2010
(32.1)	*(19.1)*	*(10.4)*	*(2.5)*	*(구성비)*
5,498	3,392	1,608	498	2011
(33.1)	*(20.4)*	*(9.7)*	*(3.0)*	*(구성비)*
5,539	3,476	1,471	593	2012
(31.5)	*(19.7)*	*(8.4)*	*(3.4)*	*(구성비)*
5,259	3,233	1,553	473	2013
(30.9)	*(19.0)*	*(9.1)*	*(2.8)*	*(구성비)*

3. Forestry Income(Cont'd)

Unit : 1,000won, % 단

채취 임산물 수입 Natural Forest Product Harvests					임업잡수입 Misc. Forestry Receipts	연 도
	송이 Pine Mushroom	수액/수지 Tree Sap/ Resin	채취 산나물 Gathered Wild Vegetables	기타임산물 채취 Others		
531	247	227	27	30	23	2009
(3.4)	*(1.6)*	*(1.4)*	*(0.2)*	*(0.2)*	*(0.1)*	*(구성비)*
992	696	190	32	74	32	2010
(6.1)	*(4.3)*	*(1.2)*	*(0.2)*	*(0.5)*	*(0.2)*	*(구성비)*
567	256	223	37	50	43	2011
(3.4)	*(1.5)*	*(1.3)*	*(0.2)*	*(0.3)*	*(0.3)*	*(구성비)*
764	470	169	34	92	257	2012
(4.3)	*(2.7)*	*(1.0)*	*(0.2)*	*(0.5)*	*(1.5)*	*(구성비)*
444	152	187	46	60	59	2013
(2.6)	*(0.9)*	*(1.1)*	*(0.3)*	*(0.4)*	*(0.3)*	*(구성비)*

3. 임 업 소 득(계속)

단위 : 천원, %

연 도	임업경영비 Forestry Expenses	재료비 Materials	조림용 묘목비 Seedling	종균비 Fungi	종자 및 종묘비 Seed & Saplings	임업용 비료비 Forestry Fertilizers
2009	8,170	2,389	22	52	1,277	374
(구성비)	*(100.0)*	*(29.2)*	*(0.3)*	*(0.6)*	*(15.6)*	*(4.6)*
2010	8,442	2,477	15	47	1,389	332
(구성비)	*(100.0)*	*(29.3)*	*(0.2)*	*(0.6)*	*(16.4)*	*(3.9)*
2011	8,573	2,339	15	66	1,185	354
(구성비)	*(100.0)*	*(27.3)*	*(0.2)*	*(0.8)*	*(13.8)*	*(4.1)*
2012	9,123	2,634	1	103	1,439	361
(구성비)	*(100.0)*	*(28.9)*	*(0.0)*	*(1.1)*	*(15.8)*	*(4.0)*
2013	8,695	2,255	7	164	1,192	365
(구성비)	*(100.0)*	*(25.9)*	*(0.1)*	*(1.9)*	*(13.7)*	*(4.2)*

3. 임 업 소 득(계속)

단위 : 천원, %

연 도	경비 Public Expenses	광열비 Fuels, electricity & water	수선/농구비 Repair & farm implement	임차료 Rent	수리비 Irrigation	위탁비 Consign-ment	조세 및 부담금 Incidence	이자지급 Interest
2009	4,125	423	149	548	6	2	39	155
(구성비)	*(50.5)*	*(5.2)*	*(1.8)*	*(6.7)*	*(0.1)*	*(0.0)*	*(0.5)*	*(1.9)*
2010	4,208	294	142	591	6	0	32	136
(구성비)	*(49.8)*	*(3.5)*	*(1.7)*	*(7.0)*	*(0.1)*	*(0.0)*	*(0.4)*	*(1.6)*
2011	4,497	426	139	542	5	0	33	288
(구성비)	*(52.5)*	*(5.0)*	*(1.6)*	*(6.3)*	*(0.1)*	*(0.0)*	*(0.4)*	*(3.4)*
2012	4,608	468	160	532	3	1	7	244
(구성비)	*(50.5)*	*(5.1)*	*(1.8)*	*(5.8)*	*(0.0)*	*(0.0)*	*(0.1)*	*(2.7)*
2013	4,614	459	142	440	14	3	6	263
(구성비)	*(53.1)*	*(5.3)*	*(1.6)*	*(5.1)*	*(0.2)*	*(0.0)*	*(0.1)*	*(3.0)*

3. Forestry Income(Cont'd)

Unit : 1,000won, %

임업용 농약비 Forestry Chemicals	원목가공용 입목비 Log Processing	기타 재료비 Others	노무비 Labor Cost	남자 노임 Male	여자 노임 Female	연 도
312	134	219	1,402	765	637	2009
(3.8)	*(1.6)*	*(2.7)*	*(17.2)*	*(9.4)*	*(7.8)*	*(구성비)*
280	138	277	1,485	870	615	2010
(3.3)	*(1.6)*	*(3.3)*	*(17.6)*	*(10.3)*	*(7.3)*	*(구성비)*
305	180	234	1,446	889	557	2011
(3.6)	*(2.1)*	*(2.7)*	*(16.9)*	*(10.4)*	*(6.5)*	*(구성비)*
327	148	255	1,579	1,000	578	2012
(3.6)	*(1.6)*	*(2.8)*	*(17.3)*	*(11.0)*	*(6.3)*	*(구성비)*
276	94	157	1,505	928	577	2013
(3.2)	*(1.1)*	*(1.8)*	*(17.3)*	*(10.7)*	*(6.6)*	*(구성비)*

3. Forestry Income(Cont'd)

Unit : 1,000won, %

감가상각비 Depreciation Cost	생산관리비 Production Management	기타 Others	판매 및 관리비 Marketing & Managemenet Expenses	임산물 판매 위탁 수수료 Consignment Sales Fee	임산물 판매용 자재비 Sales Material	임업 보험료 Insurance for Forestry	기타 비용 Others	연 도
2,480	95	230	255	12	149	1	93	2009
(30.3)	*(1.2)*	*(2.8)*	*(3.1)*	*(0.1)*	*(1.8)*	*(0.0)*	*(1.1)*	*(구성비)*
2,673	91	108	273	22	135	4	113	2010
(31.7)	*(1.1)*	*(1.3)*	*(3.2)*	*(0.3)*	*(1.6)*	*(0.0)*	*(1.3)*	*(구성비)*
2,785	87	191	292	21	147	5	118	2011
(32.5)	*(1.0)*	*(2.2)*	*(3.4)*	*(0.2)*	*(1.7)*	*(0.1)*	*(1.4)*	*(구성비)*
2,927	88	177	301	28	144	14	116	2012
(32.1)	*(1.0)*	*(1.9)*	*(3.3)*	*(0.3)*	*(1.6)*	*(0.2)*	*(1.3)*	*(구성비)*
3,018	48	222	321	18	152	7	143	2013
(34.7)	*(0.6)*	*(2.6)*	*(3.7)*	*(0.2)*	*(1.7)*	*(0.1)*	*(1.6)*	*(구성비)*

4. 겸 업 소 득

단위 : 천원, %

연 도	겸업소득 Non-Forestry Business Income	겸업수입 Non-Forestry Business Receipts	농·축·어업 Agro/Livestock/Fishery	농업 Agri-culture	축산업 Livestock	어업 Fishery	제조업 Manuf.	건설업 Cons.	기타겸업 Others
2009	8,499	15,174	10,468	9,357	1,099	12	1,749	67	2,889
(구성비)		*(100.0)*	*(69.0)*	*(61.7)*	*(7.2)*	*(0.1)*	*(11.5)*	*(0.4)*	*(19.0)*
2010	9,076	15,476	10,699	9,682	998	19	1,651	0	3,127
(구성비)		*(100.0)*	*(69.1)*	*(62.6)*	*(6.4)*	*(0.1)*	*(10.7)*	*(0.0)*	*(20.2)*
2011	8,932	16,075	11,042	10,152	852	38	1,548	12	3,473
(구성비)		*(100.0)*	*(68.7)*	*(63.2)*	*(5.3)*	*(0.2)*	*(9.6)*	*(0.1)*	*(21.6)*
2012	9,718	17,667	12,942	12,172	759	12	1,346	13	3,365
(구성비)		*(100.0)*	*(73.3)*	*(68.9)*	*(4.8)*	*(0.1)*	*(7.6)*	*(0.1)*	*(19.0)*
2013	9,826	17,703	13,352	12,529	816	8	1,194	0	3,157
(구성비)		*(100.0)*	*(75.4)*	*(70.8)*	*(4.6)*	*(0.0)*	*(6.7)*	*(0.0)*	*(17.8)*

5. 사 업 외 소 득

단위 : 천원, %

연 도	사업외소득 Non-Business Income	사업외수입 Non-Business Receipts	근로수입 Labor Earned	타임업 급료 Other Forestry Wage	임업외 급료 Non-Forestry Wage	자본수입 Capital Receipts	이자 및 배당 Interest & Divi-dends	유가 증권 Securi-ties	임지 임대 Forest Land Rental	기타 임대 Other Rental
2009	3,377	3,413	2,985	390	2,594	428	199	3	8	218
(구성비)		*(100.0)*	*(87.5)*	*(11.4)*	*(76.0)*	*(12.5)*	*(5.8)*	*(0.1)*	*(0.2)*	*(6.4)*
2010	3,348	3,367	2,972	269	2,703	395	198	-	-	197
(구성비)		*(100.0)*	*(88.3)*	*(8.0)*	*(80.3)*	*(11.7)*	*(5.9)*	-	-	*(5.9)*
2011	3,384	3,406	3,007	292	2,715	400	182	-	6	211
(구성비)		*(100.0)*	*(88.3)*	*(8.6)*	*(79.7)*	*(11.7)*	*(5.3)*	-	*(0.2)*	*(6.2)*
2012	3,467	3,486	2,887	209	2,678	599	192	-	0	407
(구성비)		*(100.0)*	*(82.8)*	*(6.0)*	*(76.8)*	*(17.2)*	*(5.5)*	-	*(0.0)*	*(11.7)*
2013	3,961	3,975	3,338	218	3,120	638	164	-	2	471
(구성비)		*(100.0)*	*(84.0)*	*(5.5)*	*(78.5)*	*(16.1)*	*(4.1)*	-	*(0.1)*	*(11.9)*

4. Non-Forestry Business Income

Unit : 1,000won, %

겸업지출 Non-Forestry Business Expenses	농·축·어업 Agro/Livestock/ Fishery	제조업 Manufacturing	건설업 Construction	기타겸업 Others	연 도
6,675	5,082	473	20	1,100	2009
(100.0)	*(76.1)*	*(7.1)*	*(0.3)*	*(16.5)*	*(구성비)*
6,400	4,843	467	3	1,087	2010
(100.0)	*(75.7)*	*(7.3)*	*(0.0)*	*(17.0)*	*(구성비)*
7,142	5,349	487	2	1,305	2011
(100.0)	*(74.9)*	*(6.8)*	*(0.0)*	*(18.3)*	*(구성비)*
7,950	6,015	384	14	1,537	2012
(100.0)	*(76.7)*	*(4.8)*	*(0.2)*	*(19.3)*	*(구성비)*
7,877	6,076	377	0	1,423	2013
(100.0)	*(77.1)*	*(4.8)*	*(0.0)*	*(18.1)*	*(구성비)*

5. Non-Business Income

Unit : 1,000won, %

사업외 지출 Non-Business Expenses	임업외 취업 비용 Non-Forestry Job Exp.	자본수입 관련비용 Cost Related to Capital Receipts	연 도
36	31	6	2009
(100.0)	*(84.5)*	*(15.5)*	*(구성비)*
19	9	10	2010
(100.0)	*(47.9)*	*(51.6)*	*(구성비)*
22	6	16	2011
(100.0)	*(27.3)*	*(72.7)*	*(구성비)*
19	6	13	2012
(100.0)	*(31.1)*	*(68.9)*	*(구성비)*
14	5	9	2013
(100.0)	*(35.7)*	*(64.3)*	*(구성비)*

6. 이 전 소 득

단위 : 천원, %

연 도	이전소득 Transfer Income	공적보조금 Public Subsidy	임업투자 보조금 Forestry Investment	기타 보조금 Other Subsidy	연금 Pension	기타 사회보장수혜 Social Security Benefits
2009	4,348	3,177	601	731	1,269	575
(구성비)	*(100.0)*	*(73.1)*	*(13.8)*	*(16.8)*	*(29.2)*	*(13.2)*
2010	4,903	3,324	404	765	1,509	647
(구성비)	*(100.0)*	*(67.8)*	*(8.2)*	*(15.6)*	*(30.8)*	*(13.2)*
2011	5,431	3,822	451	985	1,694	691
(구성비)	*(100.0)*	*(70.4)*	*(8.3)*	*(18.1)*	*(31.2)*	*(12.7)*
2012	5,226	3,593	472	658	1,714	749
(구성비)	*(100.0)*	*(68.8)*	*(9.0)*	*(12.6)*	*(32.8)*	*(14.3)*
2013	5,403	3,532	320	511	1,900	801
(구성비)	*(100.0)*	*(65.4)*	*(5.9)*	*(9.5)*	*(35.2)*	*(14.8)*

7. 비 경 상 소 득

단위 : 천원, %

연 도	비경상소득 Irregular Income	경조수입 Cong. & Condolences	퇴직일시금 Retirement Allowance
2009	3,512	1,343	5
(구성비)	*(100.0)*	*(38.2)*	*(0.1)*
2010	2,652	1,514	0
(구성비)	*(100.0)*	*(57.1)*	*(0.0)*
2011	2,669	1,616	5
(구성비)	*(100.0)*	*(60.5)*	*(0.2)*
2012	2,711	1,554	2
(구성비)	*(100.0)*	*(57.3)*	*(0.1)*
2013	2,452	1,315	5
(구성비)	*(100.0)*	*(53.6)*	*(0.2)*

6. Tranfer Income

Unit : 1,000won, %

사적보조금 Private Subsidy	출타 가족으로부터의 보조금 Aid of Leaving Home Family	친인척으로부터의 보조금 Aid From Relatives	연 도
1,171	107	1,065	2009
(26.9)	*(2.5)*	*(24.5)*	*(구성비)*
1,578	127	1,452	2010
(32.2)	*(2.6)*	*(29.6)*	*(구성비)*
1,609	116	1,493	2011
(29.6)	*(2.1)*	*(27.5)*	*(구성비)*
1,633	97	1,536	2012
(31.2)	*(1.9)*	*(29.4)*	*(구성비)*
1,872	33	1,838	2013
(34.6)	*(0.6)*	*(34.0)*	*(구성비)*

7. Irregular Income

Unit : 1,000won, %

사고보상금 Accident Compensation	기타 비경상수입 Others	연 도
194	1,970	2009
(5.5)	*(56.1)*	*(구성비)*
191	948	2010
(7.2)	*(35.7)*	*(구성비)*
237	811	2011
(8.9)	*(30.4)*	*(구성비)*
387	768	2012
(14.3)	*(28.3)*	*(구성비)*
285	847	2013
(11.6)	*(34.5)*	*(구성비)*

8. 가 계 지 출
8.1. 소비지출

단위 : 천원, %

연 도	가계지출 Expenditure	소비지출 Consumption Expenditure	식료품비 및 비주류 음료 Food & Non-alcoholic bevertages	주류 및 담배 Alcoholic beverages & Tobacco	의류 및 신발 Clothing & Footwear	주거 및 수도광열 Housing, Water & Other fuels	가정용품 및 가사서비스 Furnsinings, Equipment & routine household maintenance
2009	23,701	18,462	3,448	197	459	1,865	397
(구성비)	*(100.0)*	*(77.9)*	*(14.5)*	*(0.8)*	*(1.9)*	*(7.9)*	*(1.7)*
2010	24,125	19,143	3,368	180	528	1,858	406
(구성비)	*(100.0)*	*(79.3)*	*(14.0)*	*(0.7)*	*(2.2)*	*(7.7)*	*(1.7)*
2011	25,636	20,387	3,570	169	578	1,872	410
(구성비)	*(100.0)*	*(79.5)*	*(13.9)*	*(0.7)*	*(2.3)*	*(7.3)*	*(1.6)*
2012	25,460	20,378	3,498	171	573	1,963	397
(구성비)	*(100.0)*	*(80.0)*	*(13.7)*	*(0.7)*	*(2.3)*	*(7.7)*	*(1.6)*
2013	26,085	20,934	3,510	167	561	2,029	434
(구성비)	*(100.0)*	*(80.3)*	*(13.5)*	*(0.6)*	*(2.2)*	*(7.8)*	*(1.7)*

8. 가 계 지 출(계속)
8.2. 비소비지출

단위 : 천원, %

연 도	비소비지출 Non-Consumption Expenditure	경상 조세 Current Tax	비경상 조세 Non Current Tax	공적연금 Public Pension	사회보험 Social Insurance
2009	5,239	251	107	266	299
(구성비)	*(22.1)*	*(1.1)*	*(0.5)*	*(1.1)*	*(1.3)*
2010	4,982	246	130	230	289
(구성비)	*(20.7)*	*(1.0)*	*(0.5)*	*(1.0)*	*(1.2)*
2011	5,249	223	135	283	312
(구성비)	*(20.5)*	*(0.9)*	*(0.5)*	*(1.1)*	*(1.2)*
2012	5,082	222	98	261	341
(구성비)	*(20.0)*	*(0.9)*	*(0.4)*	*(1.0)*	*(1.3)*
2013	5,151	251	87	291	347
(구성비)	*(19.7)*	*(1.0)*	*(0.3)*	*(1.1)*	*(1.3)*

8. Expenditure

8.1. Consumption Expenditure

Unit : 1,000won, %

보건 Health	교통 Transport	통신 Communication	오락·문화 Recreation & Culture	교육 Education	음식·숙박 Restaurants & Hotel	감가 상각비 Depreciation Cost	기타 상품 및 서비스 Miscellaneous good and services	연 도
1,546	1,175	959	534	474	926	2,659	3,824	2009
(6.5)	*(5.0)*	*(4.0)*	*(2.3)*	*(2.0)*	*(3.9)*	*(11.2)*	*(16.1)*	*(구성비)*
1,787	1,310	968	593	391	1,049	2,781	3,927	2010
(7.4)	*(5.4)*	*(4.0)*	*(2.5)*	*(1.6)*	*(4.3)*	*(11.5)*	*(16.3)*	*(구성비)*
2,087	1,363	947	556	369	1,072	2,832	4,562	2011
(8.1)	*(5.3)*	*(3.7)*	*(2.2)*	*(1.4)*	*(4.2)*	*(11.0)*	*(17.8)*	*(구성비)*
1,863	1,344	953	569	291	1,061	3,214	4,482	2012
(7.3)	*(5.3)*	*(3.7)*	*(2.2)*	*(1.1)*	*(4.2)*	*(12.6)*	*(17.6)*	*(구성비)*
1,894	1,360	1,047	575	264	901	3,379	4,813	2013
(7.3)	*(5.2)*	*(4.0)*	*(2.2)*	*(1.0)*	*(3.5)*	*(13.0)*	*(18.5)*	*(구성비)*

8. Expenditure(Cont'd)

8.2. Non-Consumption Expenditure

Unit : 1,000won, %

경조사 Expenses for Congratulations & condolences	국내 학생가구 송금 Remittance for student household	기타 가구간 이전 Household Transfer	가계용 차입금 이자비용 Interest Expense	비영리 단체로 이전 Transfer to Npishs	연 도
1,117	1,256	938	355	650	2009
(4.7)	*(5.3)*	*(4.0)*	*(1.5)*	*(2.7)*	*(구성비)*
1,042	1,100	988	248	709	2010
(4.3)	*(4.6)*	*(4.1)*	*(1.0)*	*(2.9)*	*(구성비)*
984	1,215	941	444	712	2011
(3.8)	*(4.7)*	*(3.7)*	*(1.7)*	*(2.8)*	*(구성비)*
1,039	1,108	872	422	720	2012
(4.1)	*(4.4)*	*(3.4)*	*(1.7)*	*(2.8)*	*(구성비)*
916	1,336	674	422	826	2013
(3.5)	*(5.1)*	*(2.6)*	*(1.6)*	*(3.2)*	*(구성비)*

9. 임 업 생 산 성 지 표

단위 : 천원

연 도	임업총수입 Gross Forestry Receipts	임업유동재비 Forestry Current Material Cost	임업부가가치 Added Value of Forestry	임업자본투입액 Forestry Captial	임업노동시간 Labor Hours in Forestry	노동생산성 Labor Productivity
2009	15,825	3,587	12,238	68,483	729	17
2010	16,141	3,557	12,584	157,753	653	19
2011	16,628	3,513	13,115	71,129	678	19
2012	17,610	3,840	13,770	173,823	644	21
2013	17,010	3,469	13,541	176,346	611	22

10. 임 업 노 동 투 하 량

단위 : 천원, %

연 도	합계 Total			가족노동 Family Labor		
	계 Total	남자 Male	여자 Female	소계 Sub-Total	남자 Male	여자 Female
2009	728.83	380.39	348.45	466.20	281.39	184.81
(구성비)	*(100.0)*	*(52.2)*	*(47.8)*	*(64.0)*	*(38.6)*	*(25.4)*
2010	652.89	359.90	292.99	430.87	272.24	158.63
(구성비)	*(100.0)*	*(55.1)*	*(44.9)*	*(66.0)*	*(41.7)*	*(24.3)*
2011	674.28	374.69	299.59	453.14	281.77	171.37
(구성비)	*(100.0)*	*(55.6)*	*(44.4)*	*(67.2)*	*(41.8)*	*(25.4)*
2012	644.85	366.16	278.68	450.43	286.51	163.92
(구성비)	*(100.0)*	*(56.8)*	*(43.2)*	*(69.9)*	*(44.4)*	*(25.4)*
2013	611.35	354.08	257.26	436.24	279.66	156.58
(구성비)	*(100.0)*	*(57.9)*	*(42.1)*	*(71.4)*	*(45.7)*	*(25.6)*

9. Indicator of Forestry Productivity

Unit : 1,000won

노동집약도 Labor Intensity	토지생산성 Land Productivity	자본생산성 Capital Productivity	자본집약도 Capital Intensity	자본구성도 Capital Component	자본계수 Capital Coefficient	연 도
31	524	179	2,933	94	6	2009
29	555	80	6,951	242	13	2010
26	510	184	2,765	105	5	2011
30	633	82	7,744	261	12	2012
27	588	77	7,652	288	13	2013

10. Forestry Labor Hours

Unit : 1,000won, %

고용노동 Hired Labor			품앗이 Exchange Labor	일손돕기 Helping	단일위탁 Single Consignment	연 도
소계 Sub-Total	남자 Male	여자 Female				
218.17	71.66	146.51	6.01	38.26	0.19	2009
(29.9)	*(9.8)*	*(20.1)*	*(0.8)*	*(5.2)*	*(0.0)*	*(구성비)*
183.77	65.81	117.96	7.07	31.18	-	2010
(28.1)	*(10.1)*	*(18.1)*	*(1.1)*	*(4.8)*	-	*(구성비)*
182.74	71.20	111.54	6.29	32.12	-	2011
(27.1)	*(10.6)*	*(16.5)*	*(0.9)*	*(4.8)*	-	*(구성비)*
153.05	56.28	96.76	6.03	35.34	-	2012
(23.7)	*(8.7)*	*(15.0)*	*(0.9)*	*(5.5)*	-	*(구성비)*
143.32	55.54	87.77	3.18	28.61	-	2013
(23.4)	*(9.1)*	*(14.4)*	*(0.5)*	*(4.7)*	-	*(구성비)*

【 2013 임 가 경 제 지 표 】
Major Forestry Household Economy Indicator in 2013

1. 표 본 임 가 현 황

1.1. 일반현황

단위 : 가구, 명(마리), %, ㎡

구 분	평균 Average	전/겸업별 By Full-Time & Part-Time			업종별 By Business Type						
		전업 Full-Time	겸업 Part-Time		육림/벌목업 Silviculture/Logging	채취업 Gathering	밤나무 Chestnut Tree	수실류(밤나무 제외) Nut Tree (Excluding Chestnut Tree)	버섯 재배업 Mushroom Cultivation	조경재업 Material for Landscape	기타 재배업 Others
			주업 Business	부업 Side-Business							
집 계 임 가 수	1,090	86	364	640	73	108	222	265	109	122	191
1. 가 구 원 수	2.42	2.33	2.43	2.43	2.51	2.43	2.31	2.36	2.71	2.70	2.42
1.1. 임업종사자	1.99	1.91	2.01	1.99	1.86	1.98	2.03	1.95	2.15	1.93	2.06
1.2. 비임업종사자	0.43	0.42	0.41	0.44	0.64	0.45	0.28	0.41	0.56	0.78	0.36
* 임 업 취 업 율	82.22	81.92	82.97	81.91	74.37	81.58	87.75	82.43	79.32	71.24	85.15
2. 토 지 면 적	34,762	38,434	35,722	33,938	139,917	42,014	46,286	24,903	36,936	33,439	27,269
2.1. 임지면적	23,044	28,336	24,737	21,714	120,632	31,391	34,209	14,204	25,985	21,713	14,164
- 인 공 림	13,509	18,982	16,154	11,718	50,495	18,576	25,280	6,736	15,660	15,009	6,314
- 천 연 림	5,942	5,135	6,340	5,840	63,472	10,130	6,170	2,824	7,993	3,508	4,799
- 기 타	3,593	4,220	2,243	4,157	6,666	2,685	2,759	4,645	2,332	3,196	3,052
2.2. 논	5,354	3,046	5,193	5,665	5,812	2,928	7,024	4,551	4,921	5,923	5,732
2.3. 밭	4,642	5,859	4,460	4,601	4,293	3,523	3,751	4,823	4,839	4,147	5,970
2.4. 대 지	909	675	787	990	6,562	654	744	870	688	685	845
2.5. 기 타	813	518	545	968	2,618	3,517	558	454	503	971	558
* 가구원1인당 임 지 면 적	9,505	12,148	10,186	8,929	48,112	12,920	14,792	6,018	9,592	8,033	5,848
3. 사 육 가 축	7.01	2.93	4.65	8.52	8.61	6.36	8.65	4.08	19.11	6.12	8.20
3.1. 대 동 물	4.79	2.66	3.07	5.81	7.42	3.42	8.00	2.68	9.59	4.51	4.45
3.2. 소 동 물	2.22	0.26	1.58	2.71	1.19	2.94	0.65	1.40	9.52	1.61	3.75

1. Sample Forestry Household Characteristics
1.1. General Characteristics

Unit : Household, Person(Head), %, ㎡

임지규모별 By Size of Forest Land					경영주연령별 By Age of F. H. Manager					Classification
1 ha 미만 Less than 1ha	1 ~ 5 ha 미만 1~5ha	5 ~ 10 ha 미만 5~10ha	10 ~ 20 ha 미만 10~20ha	20 ha 이상 20ha and over	39세 이하 39 and under	40대 40's	50대 50's	60대 60's	70세 이상 70 and over	
674	225	101	61	29	5	104	333	335	313	Sample Size
2.39	2.48	2.37	2.75	2.53	4.16	3.79	2.64	2.21	2.08	1. Family Size
1.94	2.09	2.06	2.21	2.13	2.00	2.24	2.02	1.98	1.92	1.1. Forest Workers
0.45	0.39	0.31	0.54	0.40	2.16	1.56	0.62	0.23	0.16	1.2. Non-Forest Workers
81.14	84.18	87.07	80.49	84.03	48.13	58.98	76.56	89.64	92.32	* Rate of Forest Workers
11,119	39,931	80,760	155,459	368,809	58,905	50,162	37,846	31,466	31,116	2. Land
741	26,589	67,641	135,201	348,620	28,027	39,351	26,395	19,035	19,831	2.1. Forest Land
391	14,780	43,136	76,824	204,189	15,171	27,950	14,097	10,784	11,925	- Artificial Forest
183	5,945	16,140	38,341	97,285	0	10,746	8,014	5,267	3,695	- Natural Forest
167	5,864	8,365	20,036	47,146	12,856	656	4,284	2,984	4,212	- Others
4,351	7,277	6,353	11,201	6,396	29,464	4,856	4,733	5,868	5,245	2.2. Paddy
4,326	4,487	4,972	7,060	10,798	1,130	3,555	5,390	4,797	4,180	2.3. Upland
958	758	866	863	961	284	698	808	1,071	905	2.4. Site
742	820	928	1,134	2,034	0	1,703	520	695	955	2.5. Others
310	10,701	28,537	49,153	137,732	6,745	10,370	9,986	8,607	9,551	* Forest Land Per Capita
5.32	8.69	8.46	12.91	30.36	6.45	6.97	12.62	6.00	3.24	3. Animals
3.38	5.60	7.48	6.21	30.33	4.20	3.78	9.94	3.61	1.82	3.1. Large Animal
1.94	3.09	0.98	6.71	0.04	2.25	3.19	2.68	2.40	1.42	3.2. Poultry & Small Animal

1.1. 일반현황(계속)

단위 : 가구, 명(마리), %, ㎡

구 분	가구원 규모별 By Family Size				
	2명 이하 2 People and under	3 명 3 People	4 명 4 People	5 명 5 People	6명 이상 6 People and over
집 계 임 가 수	730	185	106	45	24
1. 가 구 원 수	1.86	3.00	4.00	5.00	6.27
1.1. 임업종사자	1.81	2.32	2.34	2.51	3.40
1.2. 비임업종사자	0.05	0.68	1.66	2.49	2.88
* 임 업 취 업 율	97.24	77.41	58.57	50.15	54.14
2. 토 지 면 적	32,060	42,007.58	32,238.19	54,979.00	42,630.95
2.1. 임 지 면 적	20,494	29,404.97	20,838.22	45,227.19	27,521.63
- 인 공 림	12,119	18,513.20	10,493.21	24,085.98	13,643.36
- 천 연 림	4,590	7,562.11	6,374.79	19,129.84	13,585.55
- 기 타	3,785	3,329.66	3,970.22	2,011.37	292.72
2.2. 논	5,116	6,357.41	4,521.04	5,315.59	9,230.52
2.3. 밭	4,666	4,480.18	5,146.95	3,702.03	4,817.11
2.4. 대 지	994	762.23	656.26	616.58	720.48
2.5. 기 타	788	1,002.78	1,075.73	117.61	341.20
* 가구원1인당 임 지 면 적	11,009	9,801.66	5,209.56	9,045.44	4,386.50
3. 사 육 가 축	5.25	10.26	15.48	7.04	6.93
3.1. 대 동 물	3.52	7.84	9.52	5.10	4.08
3.2. 소 동 물	1.73	2.42	5.96	1.94	2.85

1.1. General Characteristics(Cont'd)

Unit : Household, Person(Head), %, ㎡

지역별 By Province					
경인권 Seoul, Incheon& Gyeonggi	강원권 Gangwon	충청권 Chung-cheong	전라권 Jeolla	경상권 Gyeong-sang	Classification
87	93	205	273	432	**Sample Size**
2.41	2.85	2.62	2.36	2.35	1. Family Size
1.94	2.08	2.07	1.91	2.02	1.1. Forest Workers
0.47	0.77	0.55	0.45	0.33	1.2. Non-Forest Workers
80.45	72.87	78.96	80.95	85.94	* Rate of Forest Workers
38,219	44,872	33,043	32,144	35,023	2. Land
28,519	31,366	20,712	20,574	23,352	2.1. Forest Land
9,114	14,666	15,236	8,695	16,438	- Artificial Forest
4,600	16,504	2,625	8,329	4,233	- Natural Forest
14,805	196	2,850	3,551	2,682	- Others
3,804	3,438	7,246	5,747	5,019	2.2. Paddy
4,761	6,614	3,122	4,207	5,088	2.3. Upland
605	2,606	873	777	815	2.4. Site
530	847	1,090	839	749	2.5. Others
11,856	11,013	7,907	8,726	9,933	* Forest Land Per Capita
6.45	10.07	10.43	7.56	5.28	3. Animals
5.54	6.18	7.40	4.90	3.62	3.1. Large Animal
0.92	3.89	3.03	2.66	1.65	3.2. Poultry & Small Animal

1.2. 연령별 · 성별 가구원수

단위 : 명

구 분	평균 Average	전/겸업별 By Full-Time & Part-Time			업종별 By Business Type						
		전업 Full-Time	겸업 Part-Time		육림/벌목업 Silviculture/Logging	채취업 Gathering	밤나무 Chestnut Tree	수실류 (밤나무 제외) Nut Tree (Excluding Chestnut Tree)	버섯 재배업 Mushroom Cultivation	조경재 업 Material for Landscape	기타 재배업 Others
			주업 Business	부업 Side-Business							
<연령별 · 성별>											
합 계	2.42	2.33	2.42	2.43	2.51	2.43	2.31	2.36	2.70	2.69	2.42
남자	1.19	1.19	1.14	1.21	1.29	1.18	1.12	1.20	1.27	1.32	1.14
여자	1.23	1.14	1.28	1.21	1.22	1.24	1.18	1.16	1.43	1.37	1.27
15 세 미 만	0.15	0.18	0.14	0.15	0.17	0.20	0.10	0.14	0.20	0.28	0.11
남자	0.08	0.09	0.07	0.09	0.11	0.13	0.05	0.10	0.06	0.14	0.04
여자	0.07	0.09	0.08	0.06	0.06	0.07	0.05	0.04	0.13	0.14	0.07
15 - 19	0.10	0.04	0.09	0.10	0.16	0.11	0.07	0.09	0.16	0.14	0.09
남자	0.06	0.03	0.06	0.06	0.10	0.06	0.05	0.04	0.09	0.09	0.06
여자	0.04	0.02	0.03	0.05	0.06	0.05	0.02	0.05	0.07	0.05	0.03
20 - 24	0.03	0.03	0.03	0.03	0.01	0.00	0.02	0.02	0.04	0.11	0.02
남자	0.01	0.03	0.01	0.01	0.01	0.00	0.01	0.01	0.02	0.04	0.00
여자	0.02	-	0.03	0.02	-	-	0.00	0.01	0.02	0.08	0.02
25 - 29	0.03	0.02	0.04	0.03	0.04	0.07	0.02	0.01	0.02	0.05	0.03
남자	0.02	0.01	0.02	0.02	0.02	0.04	0.02	0.01	0.01	0.01	0.03
여자	0.01	0.01	0.02	0.01	0.02	0.03	0.01	0.01	0.01	0.04	0.00
30 - 34	0.06	0.09	0.04	0.06	0.05	0.01	0.04	0.08	0.05	0.06	0.04
남자	0.03	0.05	0.01	0.04	0.03	0.00	0.02	0.06	0.03	0.03	0.02
여자	0.02	0.04	0.02	0.02	0.02	0.01	0.02	0.02	0.03	0.03	0.02
35 - 39	0.03	0.01	0.03	0.03	0.04	0.05	0.03	0.02	0.06	0.03	0.03
남자	0.01	0.01	0.02	0.01	0.02	0.02	0.02	0.01	0.02	0.01	0.01
여자	0.02	0.00	0.01	0.02	0.02	0.02	0.01	0.01	0.04	0.01	0.02
40 - 44	0.08	0.11	0.10	0.07	0.12	0.10	0.06	0.05	0.12	0.16	0.08
남자	0.03	0.07	0.03	0.03	0.06	0.01	0.02	0.03	0.03	0.06	0.02
여자	0.05	0.03	0.07	0.04	0.06	0.09	0.03	0.02	0.09	0.10	0.06
45 - 49	0.16	0.13	0.16	0.16	0.14	0.23	0.06	0.17	0.29	0.24	0.15
남자	0.07	0.05	0.09	0.07	0.07	0.12	0.03	0.08	0.12	0.12	0.05
여자	0.09	0.09	0.08	0.09	0.07	0.11	0.03	0.09	0.16	0.12	0.10
50 - 54	0.24	0.26	0.22	0.25	0.27	0.23	0.23	0.19	0.35	0.36	0.27
남자	0.11	0.18	0.09	0.12	0.16	0.10	0.08	0.09	0.17	0.20	0.13
여자	0.13	0.08	0.13	0.14	0.11	0.13	0.15	0.10	0.18	0.16	0.14
55 - 59	0.32	0.30	0.31	0.33	0.30	0.46	0.27	0.26	0.47	0.38	0.39
남자	0.14	0.06	0.16	0.15	0.15	0.13	0.13	0.10	0.26	0.18	0.19
여자	0.18	0.24	0.15	0.19	0.15	0.34	0.14	0.16	0.20	0.20	0.19
60 - 64	0.30	0.31	0.31	0.30	0.26	0.37	0.31	0.26	0.33	0.33	0.31
남자	0.14	0.18	0.13	0.13	0.09	0.24	0.12	0.10	0.15	0.16	0.16
여자	0.16	0.12	0.17	0.17	0.17	0.13	0.19	0.16	0.18	0.17	0.15
65 세 이 상	0.92	0.85	0.96	0.92	0.96	0.58	1.10	1.07	0.61	0.54	0.88
남자	0.48	0.44	0.47	0.50	0.49	0.32	0.57	0.59	0.30	0.29	0.42
여자	0.44	0.42	0.49	0.42	0.47	0.26	0.53	0.49	0.31	0.25	0.46

1.2. Number of Forestry Household Members by Age & Sex

Unit : Person

임지규모별 By Size of Forest Land					경영주연령별 By Age of F. H. Manager					
1 ha 미만 Less than 1ha	1 ~ 5 ha 미만 1~5ha	5 ~ 10 ha 미만 5~10ha	10 ~ 20 ha 미만 10~20ha	20 ha 이상 20ha and over	39세 이하 39 and unde	40대 40's	50대 50's	60대 60's	70세 이상 70 and over	Classification
										<By Age · Sex>
2.39	2.48	2.35	2.73	2.53	4.16	3.79	2.64	2.21	2.07	Total
1.18	1.19	1.19	1.33	1.33	2.00	1.89	1.32	1.08	1.00	Male
1.21	1.29	1.16	1.39	1.21	2.16	1.90	1.31	1.13	1.07	Female
0.14	0.18	0.09	0.18	0.22	2.00	0.93	0.13	0.04	0.05	Less than 15
0.08	0.07	0.07	0.12	0.19	0.85	0.53	0.07	0.03	0.02	Male
0.06	0.11	0.02	0.07	0.02	1.16	0.40	0.05	0.01	0.04	Female
0.10	0.09	0.13	0.06	0.03	0.16	0.45	0.18	0.01	0.02	15 - 19
0.06	0.03	0.10	0.05	0.02	0.16	0.23	0.11	0.00	0.01	Male
0.04	0.05	0.02	0.01	0.01	-	0.22	0.07	0.00	0.01	Female
0.04	0.02	0.01	0.03	-	-	0.04	0.08	0.01	0.00	20 - 24
0.01	0.00	0.01	-	-	-	-	0.03	0.01	-	Male
0.02	0.02	-	0.03	-	-	0.04	0.05	0.01	0.00	Female
0.03	0.02	0.01	0.03	0.11	-	0.02	0.07	0.01	0.01	25 - 29
0.02	0.01	0.01	0.02	0.05	-	-	0.05	0.01	0.00	Male
0.01	0.01	0.00	0.01	0.05	-	0.02	0.02	0.01	0.00	Female
0.06	0.06	0.02	0.07	-	0.90	0.01	0.10	0.06	0.02	30 - 34
0.04	0.02	0.01	0.06	-	0.45	-	0.07	0.04	-	Male
0.02	0.03	0.01	0.01	-	0.45	0.01	0.02	0.02	0.02	Female
0.02	0.05	0.01	0.08	0.03	0.94	0.05	0.00	0.05	0.02	35 - 39
0.01	0.03	0.01	0.05	-	0.55	0.00	0.00	0.03	0.01	Male
0.01	0.02	0.01	0.03	0.03	0.39	0.04	0.00	0.02	0.01	Female
0.08	0.07	0.06	0.08	0.09	-	0.61	0.04	0.02	0.04	40 - 44
0.03	0.03	0.02	0.03	0.02	-	0.21	0.00	0.02	0.02	Male
0.05	0.04	0.05	0.04	0.07	-	0.39	0.03	-	0.02	Female
0.16	0.14	0.12	0.18	0.33	-	1.14	0.20	-	0.03	45 - 49
0.07	0.07	0.04	0.05	0.18	-	0.76	-	-	0.03	Male
0.09	0.07	0.08	0.13	0.15	-	0.38	0.20	-	0.01	Female
0.23	0.23	0.31	0.44	0.27	-	0.02	0.82	0.05	0.00	50 - 54
0.10	0.12	0.14	0.25	0.02	-	0.01	0.40	0.00	0.00	Male
0.12	0.11	0.17	0.20	0.25	-	0.01	0.42	0.04	-	Female
0.33	0.31	0.30	0.39	0.36	-	0.00	0.78	0.30	0.05	55 - 59
0.14	0.13	0.16	0.18	0.29	-	-	0.52	0.00	-	Male
0.19	0.18	0.13	0.21	0.07	-	0.00	0.26	0.30	0.05	Female
0.29	0.31	0.36	0.27	0.26	-	0.01	0.03	0.83	0.10	60 - 64
0.13	0.15	0.13	0.14	0.09	-	-	0.02	0.42	-	Male
0.16	0.16	0.23	0.13	0.16	-	0.01	0.01	0.41	0.10	Female
0.90	1.03	0.91	0.91	0.84	0.16	0.50	0.22	0.82	1.73	65 and over
0.48	0.53	0.49	0.39	0.46	-	0.14	0.04	0.53	0.91	Male
0.43	0.49	0.42	0.52	0.39	0.16	0.37	0.17	0.30	0.82	Female

1.2. 연령별 · 성별 가구원수(계속)

단위 : 명

구 분	가구원 규모별 By Family Size				
	2명 이하 2 People and under	3 명 3 People	4 명 4 People	5 명 5 People	6명 이상 6 People and over
<연령별 · 성별>					
합 계	1.86	3.00	4.00	5.00	6.23
남자	0.91	1.42	2.10	2.67	2.91
여자	0.95	1.57	1.90	2.33	3.32
15 세 미 만	0.01	0.10	0.69	0.91	1.90
남자	-	0.04	0.47	0.54	0.86
여자	0.01	0.06	0.22	0.37	1.03
15 - 19	0.00	0.19	0.40	0.49	0.64
남자	0.00	0.13	0.19	0.32	0.27
여자	0.00	0.06	0.22	0.17	0.37
20 - 24	0.00	0.06	0.13	0.15	0.10
남자	0.00	0.02	0.04	0.06	0.04
여자	0.00	0.04	0.09	0.09	0.07
25 - 29	-	0.08	0.11	0.11	0.13
남자	-	0.04	0.08	0.06	-
여자	-	0.03	0.03	0.05	0.13
30 - 34	0.00	0.11	0.27	0.22	0.26
남자	0.00	0.06	0.18	0.16	0.11
여자	0.00	0.05	0.09	0.06	0.15
35 - 39	0.00	0.07	0.10	0.06	0.21
남자	0.00	0.04	0.04	0.02	0.10
여자	0.00	0.03	0.06	0.05	0.11
40 - 44	0.01	0.14	0.18	0.55	0.70
남자	0.01	0.03	0.05	0.23	0.35
여자	0.00	0.11	0.12	0.32	0.35
45 - 49	0.04	0.39	0.57	0.45	0.40
남자	0.00	0.20	0.25	0.28	0.29
여자	0.03	0.19	0.32	0.17	0.11
50 - 54	0.17	0.44	0.47	0.31	0.12
남자	0.07	0.19	0.30	0.20	0.08
여자	0.10	0.25	0.17	0.11	0.04
55 - 59	0.30	0.37	0.41	0.38	0.24
남자	0.12	0.24	0.21	0.13	0.11
여자	0.19	0.13	0.19	0.25	0.13
60 - 64	0.34	0.23	0.16	0.21	0.16
남자	0.15	0.11	0.11	0.19	0.04
여자	0.20	0.13	0.06	0.02	0.12
65 세 이 상	0.98	0.82	0.51	1.13	1.38
남자	0.55	0.32	0.18	0.46	0.65
여자	0.42	0.49	0.33	0.68	0.72

1.2. Number of Forestry Household Members by Age & Sex(Cont'd)

Unit : Person

지역별 By Province					
경인권 Seoul, Incheon& Gyeonggi	강원권 Gangwon	충청권 Chung-cheong	전라권 Jeolla	경상권 Gyeong-sang	Classification
					<By Age · Sex>
2.41	2.85	2.62	2.35	2.34	Total
1.05	1.35	1.31	1.22	1.13	Male
1.35	1.50	1.30	1.13	1.21	Female
0.16	0.21	0.25	0.20	0.08	Less than 15
0.06	0.10	0.10	0.13	0.05	Male
0.10	0.12	0.15	0.07	0.03	Female
0.08	0.18	0.14	0.10	0.07	15 - 19
0.05	0.09	0.09	0.04	0.05	Male
0.03	0.10	0.05	0.06	0.02	Female
0.08	0.05	0.03	0.03	0.02	20 - 24
0.02	0.00	0.02	0.02	0.00	Male
0.07	0.05	0.01	0.02	0.01	Female
0.04	0.13	0.02	0.03	0.02	25 - 29
-	0.12	0.01	0.01	0.01	Male
0.04	0.01	0.01	0.01	0.01	Female
0.07	0.14	0.03	0.04	0.06	30 - 34
0.04	0.07	0.02	0.04	0.03	Male
0.04	0.07	0.01	-	0.03	Female
0.01	0.05	0.09	0.03	0.01	35 - 39
0.00	-	0.04	0.02	0.01	Male
0.00	0.05	0.05	0.01	0.00	Female
0.07	0.11	0.16	0.06	0.06	40 - 44
0.02	0.02	0.06	0.04	0.02	Male
0.06	0.09	0.10	0.02	0.04	Female
0.11	0.15	0.24	0.16	0.14	45 - 49
0.06	0.08	0.10	0.06	0.07	Male
0.06	0.07	0.13	0.11	0.07	Female
0.37	0.32	0.28	0.22	0.21	50 - 54
0.14	0.11	0.15	0.11	0.10	Male
0.23	0.22	0.13	0.11	0.12	Female
0.46	0.67	0.35	0.26	0.29	55 - 59
0.18	0.37	0.17	0.14	0.10	Male
0.28	0.30	0.19	0.11	0.19	Female
0.29	0.18	0.29	0.25	0.35	60 - 64
0.21	0.11	0.15	0.07	0.17	Male
0.08	0.07	0.14	0.18	0.19	Female
0.66	0.64	0.74	0.96	1.03	65 and over
0.28	0.29	0.40	0.54	0.53	Male
0.38	0.35	0.34	0.43	0.50	Female

1.3. 교육수준별 · 취업별 · 주업별 가구원수

단위 : 명

구 분	평균 Average	전/겸업별 By Full-Time & Part-Time 전업 Full-Time	겸업 Part-Time 주업 Business	겸업 Part-Time 부업 Side-Business	업종별 By Business Type 육림/벌목업 Silviculture/Logging	채취업 Gathering	밤나무 Chestnut Tree	수실류(밤나무 제외) Nut Tree (Excluding Chestnut Tree)	버섯재배업 Mushroom Cultivation	조경재업 Material for Landscape	기타재배업 Others
<교육수준별>											
미취학	0.22	0.18	0.21	0.22	0.15	0.22	0.27	0.22	0.15	0.14	0.22
초등학교											
재학	0.06	0.05	0.06	0.05	0.10	0.03	0.03	0.06	0.08	0.11	0.05
졸업	0.87	0.67	0.88	0.88	0.71	0.85	0.97	0.94	0.69	0.48	0.90
중학교											
재학	0.07	0.07	0.05	0.08	0.05	0.10	0.05	0.07	0.09	0.15	0.05
졸업	0.40	0.24	0.41	0.41	0.37	0.29	0.36	0.41	0.64	0.26	0.45
고등학교											
재학	0.07	0.04	0.07	0.08	0.14	0.11	0.04	0.06	0.13	0.08	0.08
졸업	0.50	0.61	0.49	0.49	0.70	0.63	0.40	0.40	0.69	0.80	0.48
대학교											
재학	0.04	0.02	0.05	0.03	0.04	0.00	0.03	0.03	0.04	0.14	0.02
졸업	0.21	0.46	0.21	0.18	0.24	0.19	0.15	0.16	0.20	0.53	0.17
<임업종사여부별>											
임업종사자	1.99	1.91	2.01	1.99	1.86	1.98	2.02	1.95	2.15	1.91	2.06
상시종사자	1.57	1.71	1.73	1.48	1.22	1.25	1.74	1.44	1.96	1.53	1.72
임시종사자	0.42	0.20	0.29	0.50	0.64	0.73	0.28	0.51	0.19	0.38	0.34
비임업종사자	0.43	0.42	0.41	0.44	0.64	0.45	0.28	0.41	0.55	0.77	0.36
<취업상태별>											
근로자	0.16	0.06	0.12	0.20	0.24	0.21	0.11	0.18	0.13	0.23	0.12
자영업자	1.02	0.99	1.09	1.00	0.96	1.04	0.97	1.07	1.01	0.96	1.04
무급종사자	0.86	0.89	0.85	0.86	0.67	0.78	0.99	0.77	1.06	0.85	0.89
학생	0.22	0.16	0.20	0.23	0.32	0.23	0.12	0.21	0.33	0.42	0.19
무직	0.15	0.23	0.17	0.14	0.32	0.17	0.12	0.12	0.17	0.23	0.18
<주업별>											
농/임/어업	1.87	1.88	1.95	1.84	1.59	1.68	1.95	1.85	2.06	1.82	1.90
제조업	0.02	0.02	0.01	0.02	0.03	0.03	0.01	0.01	0.01	0.03	0.01
건설업	0.02	-	0.01	0.03	0.04	0.02	0.01	0.04	0.01	0.02	0.01
도매및소매업	0.02	0.01	0.01	0.02	0.01	0.13	-	0.01	0.01	0.01	0.03
숙박및음식점업	0.02	-	0.01	0.03	0.08	0.07	0.01	0.02	0.01	0.02	0.03
공공행정	0.03	-	0.02	0.03	0.05	0.04	0.02	0.03	0.02	0.02	0.02
교육서비스업	0.01	-	0.00	0.01	0.03	0.01	0.00	0.00	0.02	0.02	0.01
기타산업	0.07	0.04	0.06	0.09	0.07	0.08	0.08	0.07	0.07	0.10	0.05
무직	0.37	0.38	0.37	0.36	0.61	0.38	0.23	0.33	0.50	0.65	0.36

1.3. Number of Forestry Household Members by Education Level etc.

Unit : Person

임지규모별 By Size of Forest Land					경영주연령별 By Age of F. H. Manager					Classification
1 ha 미만 Less than 1ha	1 ~ 5 ha 미만 1~5ha	5 ~ 10 ha 미만 5~10ha	10 ~ 20 ha 미만 10~20ha	20 ha 이상 20ha and over	39세 이하 39 and under	40대 40's	50대 50's	60대 60's	70세 이상 70 and over	
										<By Edu. Level>
0.18	0.31	0.21	0.45	0.15	0.76	0.38	0.15	0.18	0.26	Under Schooling
										Primary School
0.06	0.04	0.04	0.05	0.04	1.28	0.47	0.03	0.00	0.01	In School
0.91	0.80	0.81	0.67	0.49	–	0.37	0.56	1.03	1.11	Graduated
										Middle School
0.07	0.08	0.08	–	0.16	0.27	0.35	0.12	0.01	0.02	In School
0.40	0.43	0.35	0.38	0.20	–	0.17	0.45	0.51	0.30	Graduated
										High School
0.08	0.07	0.08	0.05	0.01	–	0.36	0.13	0.01	0.01	In School
0.45	0.53	0.68	0.67	0.73	0.38	1.29	0.79	0.31	0.24	Graduated
										College/University
0.04	0.03	0.02	0.07	–	–	0.04	0.09	0.03	0.00	In School
0.20	0.19	0.09	0.40	0.74	1.46	0.38	0.33	0.14	0.11	Graduated
										<By Type of Farm Workers>
1.94	2.09	2.04	2.21	2.13	2.00	2.24	2.02	1.98	1.91	Forest Workers
1.51	1.73	1.60	1.89	1.55	1.58	1.53	1.56	1.61	1.56	Full Time
0.43	0.37	0.44	0.33	0.57	0.42	0.71	0.46	0.37	0.36	Temporary
0.45	0.39	0.31	0.51	0.40	2.16	1.55	0.61	0.23	0.16	Non-Forest Worker
										<By Employment Status>
0.18	0.13	0.11	0.11	0.33	0.11	0.33	0.28	0.10	0.08	Employed
1.04	1.01	0.96	1.01	0.96	1.00	0.99	0.98	1.02	1.07	Own account worker
0.80	0.98	0.97	1.15	0.82	0.89	0.96	0.86	0.90	0.80	Unpaid worker
0.24	0.19	0.22	0.11	0.21	1.39	1.14	0.35	0.04	0.04	Students
0.14	0.18	0.09	0.34	0.20	0.76	0.37	0.16	0.16	0.07	Unemployed
										<By Industry>
1.82	1.99	1.94	2.15	1.81	1.89	1.88	1.83	1.90	1.88	Farming/Forestry/Fisheries
0.01	0.01	0.01	0.04	0.04	–	0.02	0.03	0.01	0.01	Manufacturing
0.02	0.01	0.01	0.02	–	–	0.08	0.01	0.00	0.03	Construction
0.02	0.01	–	0.01	0.03	–	0.02	0.02	0.03	0.01	Wholesale & Retail
0.03	0.01	0.00	–	–	–	0.05	0.05	0.01	0.01	Hotel & Restaurants
0.02	0.04	0.04	–	0.14	–	0.05	0.06	0.01	0.00	Public Adm. & Defense
0.01	0.01	0.01	–	0.03	–	0.03	0.01	0.01	–	Education
0.08	0.05	0.05	0.09	0.11	0.42	0.16	0.12	0.05	0.03	Others
0.38	0.36	0.28	0.42	0.39	1.85	1.50	0.50	0.19	0.11	Unemployed

1.3. 교육수준별 · 취업별 · 주업별 가구원수(계속)

단위 : 명

구 분	가구원 규모별 By Family Size				
	2명 이하 2 People and under	3 명 3 People	4 명 4 People	5 명 5 People	6명 이상 6 People and over
< 교 육 수 준 별 >					
미 취 학	0.14	0.26	0.26	0.68	1.52
초 등 학 교					
재 학	–	0.02	0.36	0.39	0.46
졸 업	0.90	0.76	0.72	0.87	0.99
중 학 교					
재 학	0.01	0.08	0.34	0.43	0.50
졸 업	0.38	0.44	0.41	0.48	0.39
고 등 학 교					
재 학	0.00	0.18	0.29	0.22	0.47
졸 업	0.33	0.72	0.94	1.17	1.40
대 학 이 상					
재 학	0.00	0.07	0.17	0.28	–
졸 업	0.09	0.47	0.51	0.45	0.50
< 취 업 별 >					
임 업 종 사 자	1.81	2.32	2.34	2.51	3.40
상 시 종 사 자	1.49	1.79	1.62	1.51	2.46
임 시 종 사 자	0.32	0.52	0.72	1.00	0.94
비 임 업 종 사 자	0.05	0.68	1.65	2.46	2.84
< 취 업 상 태 별 >					
근 로 자	0.06	0.29	0.57	0.45	0.43
자 영 업 자	1.02	1.07	0.98	1.06	1.07
무 급 종 사 자	0.74	1.08	1.01	1.20	2.02
학 생	0.01	0.31	1.08	1.20	1.38
무 직	0.03	0.24	0.35	1.07	1.33
< 주 업 별 >					
농 / 임 / 어 업	1.74	2.14	1.97	2.25	3.09
제 조 업	0.01	0.02	0.04	0.05	0.05
건 설 업	0.00	0.04	0.08	0.08	–
도 매 및 소 매 업	0.01	0.04	0.02	0.02	0.09
숙 박 및 음 식 점 업	0.01	0.03	0.10	0.01	–
공 공 행 정	0.02	0.03	0.11	0.01	–
교 육 서 비 스 업	0.00	0.02	0.02	0.01	0.05
기 타 산 업	0.02	0.13	0.26	0.29	0.23
무 직	0.04	0.54	1.39	2.25	2.71

1.3. Number of Forestry Household Members by Education Level etc.(Cont'd)

Unit : Person

지역별 By Province					
경인권 Seoul, Incheon& Gyeonggi	강원권 Gangwon	충청권 Chung-cheong	전라권 Jeolla	경상권 Gyeong-sang	Classification
					<By Edu. Level>
0.15	0.27	0.15	0.24	0.22	Under Schooling
					Primary School
0.06	0.01	0.13	0.07	0.03	In School
0.58	0.71	0.68	0.93	0.95	Graduated
					Middle School
0.04	0.14	0.10	0.09	0.04	In School
0.21	0.35	0.44	0.42	0.40	Graduated
					High School
0.08	0.17	0.10	0.07	0.05	In School
0.66	0.86	0.65	0.38	0.45	Graduated
					College/University
0.09	0.04	0.04	0.03	0.03	In School
0.55	0.29	0.33	0.11	0.17	Graduated
					<By Type of Farm Workers>
1.94	2.08	2.07	1.90	2.02	Forest Workers
1.55	1.44	1.83	1.20	1.74	Full Time
0.38	0.63	0.24	0.71	0.28	Temporary
0.47	0.77	0.55	0.45	0.33	Non-Forest Worker
					<By Employment Status>
0.12	0.28	0.24	0.19	0.11	Employed
0.98	1.00	0.96	1.00	1.07	Own account worker
0.89	0.86	0.92	0.79	0.88	Unpaid worker
0.23	0.37	0.33	0.25	0.15	Students
0.18	0.34	0.17	0.13	0.13	Unemployed
					<By Industry>
1.89	1.80	1.89	1.78	1.93	Farming/Forestry/Fisheries
-	0.03	0.04	0.01	0.01	Manufacturing
0.02	0.00	-	0.04	0.02	Construction
-	0.10	0.02	0.00	0.02	Wholesale & Retail
0.01	0.04	0.01	0.04	0.01	Hotel & Restaurants
-	0.05	0.02	0.04	0.02	Public Adm. & Defense
0.01	0.01	0.03	-	0.00	Education
0.07	0.11	0.12	0.07	0.06	Others
0.41	0.71	0.48	0.37	0.27	Unemployed

2. 주 요 지 표

단위 : 가구, 명, ㎡, 시간, 천원, %

구 분	평균 Average	전/겸업별 By Full-Time & Part-Time			업종별 By Business Type						
		전업 Full-Time	겸업 Part-Time		육림/ 벌목업 Silviculture/ Logging	채취업 Gathering	밤나무 Chestnut Tree	수실류 (밤나무 제외) Nut Tree (Excluding Chestnut Tre	버섯 재배업 Mushroom Cultivation	조경재 업 Material for Landscape	기타 재배업 Others
			주업 Business	부업 Side-Busine							
< 표 본 임 가 개 요 >											
집 계 임 가 수	1,090	86	364	640	73	108	222	265	109	122	191
1. 가 구 원	2.42	2.33	2.43	2.43	2.51	2.43	2.31	2.36	2.71	2.70	2.42
2. 임 업 상 시 종 사 자	1.99	1.91	2.01	1.99	1.86	1.98	2.03	1.95	2.15	1.93	2.06
3. 임 지 면 적	23,044	28,336	24,737	21,714	120,632	31,391	34,209	14,204	25,985	21,713	14,164
4. 임 업 노 동 시 간	611	2,224	1,014	259	316	260	499	436	832	1,589	614
< 임 가 경 제 지 표 >											
1. 임 가 소 득	29,958	35,221	29,814	29,484	29,929	25,889	28,311	25,508	23,929	52,196	30,663
1.1. 경 상 소 득	27,506	32,766	27,310	27,057	28,366	24,258	25,984	23,348	20,521	47,729	28,528
- 임 가 순 소 득	22,102	26,969	21,486	21,889	23,873	20,261	19,018	18,307	15,631	42,229	23,426
임 업 소 득	8,315	23,537	14,209	4,012	6,492	1,958	6,111	6,408	1,069	24,917	9,362
임 외 소 득	13,787	3,432	7,277	17,877	17,381	18,303	12,907	11,899	14,562	17,312	14,064
- 이 전 소 득	5,403	5,797	5,824	5,168	4,493	3,996	6,966	5,040	4,890	5,501	5,102
1.2. 비 경 상 소 득	2,452	2,455	2,504	2,427	1,563	1,631	2,327	2,160	3,408	4,467	2,135
2. 가 계 지 출	26,085	28,402	25,803	25,979	28,838	26,420	23,296	24,887	31,222	33,270	25,499
2.1. 소 비 지 출	20,934	22,044	20,852	20,859	23,435	21,451	18,926	19,694	25,284	26,828	20,490
2.2. 비 소 비 지 출	5,151	6,358	4,951	5,121	5,404	4,970	4,370	5,193	5,938	6,442	5,009
* 임 가 처 분 가 능 소 득	24,806	28,863	24,863	24,364	24,526	20,919	23,941	20,315	17,991	45,753	25,654
* 임 가 경 제 잉 여	3,872	6,819	4,011	3,505	1,091	-531	5,015	621	-7,293	18,926	5,164
< 자 산 및 부 채 >											
1. 임 가 자 산	403,396	541,209	449,846	367,654	772,992	288,768	390,002	353,292	483,526	607,767	378,669
2. 임 가 부 채	31,859	48,736	32,258	29,942	38,716	40,927	29,087	25,675	54,627	56,363	22,338
< 분 석 지 표 >											
* 임 업 순 생 산	13,541	39,442	22,898	6,532	21,482	5,378	9,149	10,022	16,245	37,097	13,037
* 임 업 의 존 도	27.8	66.8	47.7	13.6	21.7	7.6	21.6	25.1	4.5	47.7	30.5
* 임업소득의가계비충족	31.2	81.3	53.9	15.1	22.0	7.2	25.7	25.3	3.3	73.2	36.0
* 임 업 소 득 률	48.9	44.9	48.0	53.4	24.5	30.1	56.1	54.0	4.2	48.8	63.8

주) · 임가자산은 입목제외
· 임가부채는 연말 용도별 부채계

2. Major Indicators(Cont'd)

Unit : Household, Person, ㎡, Hr., 1,000won, %

임지규모별 By Size of Forest Land					경영주연령별 By Age of F. H. Manager					Classification
1 ha 미만 Less than 1ha	1 ~ 5 ha 미만 1~5ha	5 ~ 10 ha 미만 5~10ha	10 ~ 20 ha 미만 10~20ha	20 ha 이상 20ha and over	39세 이하 39 and under	40대 40's	50대 50's	60대 60's	70세 이상 70 and over	
										<F. H. Characteristics>
674	225	101	61	29	5	104	333	335	313	Sample Size
2.39	2.48	2.37	2.75	2.53	4.16	3.79	2.64	2.21	2.08	1. Family Size
1.94	2.09	2.06	2.21	2.13	2.00	2.24	2.02	1.98	1.92	2. Forest Regular Workers
741	26,589	67,641	135,201	348,620	28,027	39,351	26,395	19,035	19,831	3. Forest Land
602	524	571	936	1,307	2,716	686	792	634	396	4. Labor Hr. in Operating Forestry
										<F. H. Economy IND.>
26,176	38,234	28,208	56,784	37,171	158,540	36,906	40,630	28,610	19,041	1. F. H. Income
24,037	34,627	25,877	55,726	32,236	158,512	33,169	37,481	25,953	17,661	1.1. Regular Income
18,786	28,960	20,968	50,313	22,492	157,474	31,595	34,790	18,657	10,735	- Net Income of F. H.
7,219	10,195	4,165	29,520	5,621	113,747	6,595	14,147	6,973	3,895	Forestry Income
11,567	18,765	16,803	20,793	16,871	43,727	25,001	20,642	11,684	6,840	Non-Forest Income
5,251	5,668	4,909	5,413	9,744	1,038	1,574	2,691	7,295	6,926	- Transfer Income
2,139	3,607	2,332	1,059	4,934	28	3,737	3,149	2,658	1,379	1.2. Irregular Income
24,040	29,137	27,224	35,562	43,728	33,789	42,619	33,772	24,665	16,723	2. Expenditure
19,516	22,839	21,788	27,127	35,500	28,695	31,924	25,963	20,033	14,709	2.1. Consumption Exp.
4,524	6,298	5,437	8,435	8,229	5,095	10,696	7,809	4,632	2,014	2.2. Non-Consumption Exp.
21,652	31,936	22,772	48,349	28,942	153,445	26,210	32,821	23,978	17,027	* Disposable F. H. Income
2,136	9,098	984	21,223	-6,558	124,750	-5,713	6,858	3,945	2,317	* Surplus of F. H. Economy
										<Assets & Liabilities>
324,499	477,184	523,229	783,097	1,172,447	506,789	470,412	500,967	392,588	313,508	1. Assets
28,094	30,110	41,741	71,675	63,313	41,516	68,440	54,344	27,242	8,000	2. Liabilities
										<Analysis Indicators>
11,922	14,864	8,871	39,408	26,672	150,266	16,857	21,005	11,766	6,537	* Net Forestry Production
27.6	26.7	14.8	52.0	15.1	71.8	17.9	34.8	24.4	20.5	* Dependency Ratio on Forestry
29.4	34.2	15.0	81.3	12.6	331.0	15.1	40.9	27.7	22.9	* Exp. Sufficiency of Forestry Inc
46.8	59.2	33.2	63.3	17.5	58.2	29.9	54.0	47.2	48.4	* Ratio of Forestry Income

2. 주 요 지 표(계속)

단위 : 가구, 명, ㎡, 시간, 천원, %

구 분	가구원 규모별 By Family Size				
	2명 이하 2 People and under	3 명 3 People	4 명 4 People	5 명 5 People	6명 이상 6 People and over
< 표 본 임 가 개 요 >					
집 계 임 가 수	730	185	106	45	24
1. 가 구 원	1.86	3.00	4.00	5.00	6.27
2. 임 업 상 시 종 사 자	1.81	2.32	2.34	2.51	3.40
3. 임 지 면 적	20,494	29,405	20,838	45,227	27,522
4. 임 업 노 동 시 간	522	781	859	910	779
< 임 가 경 제 지 표 >					
1. 임 가 소 득	26,829	36,334	40,697	35,949	31,991
1.1. 경 상 소 득	24,579	32,444	39,509	33,715	28,493
- 임 가 순 소 득	18,347	28,542	37,240	30,119	23,524
임 업 소 득	7,469	7,939	15,829	11,744	3,155
임 외 소 득	10,879	20,603	21,411	18,375	20,369
- 이 전 소 득	6,232	3,902	2,269	3,595	4,970
1.2. 비 경 상 소 득	2,250	3,890	1,189	2,234	3,497
2. 가 계 지 출	22,259	35,004	32,491	40,049	34,921
2.1. 소 비 지 출	18,222	26,700	25,792	31,383	29,520
2.2. 비 소 비 지 출	4,037	8,305	6,698	8,666	5,402
* 임 가 처 분 가 능 소 득	22,792	28,029	33,999	27,283	26,589
* 임 가 경 제 잉 여	4,571	1,329	8,206	-4,101	-2,931
< 자 산 및 부 채 >					
1. 임 가 자 산	371,415	487,447	449,949	508,498	448,871
2. 임 가 부 채	23,267	45,487	64,302	53,133	48,469
< 분 석 지 표 >					
* 임 업 순 생 산	11,447	14,953	25,037	21,800	12,139
* 임 업 의 존 도	27.8	21.9	38.9	32.7	9.9
* 임업소득의가계비충족	32.9	22.2	47.6	28.7	8.9
* 임 업 소 득 률	53.5	41.2	49.5	36.8	20.6

주) ・임가자산은 입목제외
・임가부채는 연말 용도별 부채계

2. Major Indicators(Cont'd)

Unit : Household, Person, ㎡, Hr., 1,000won, %

지역별 By Province					
경인권 Seoul, Incheon& Gyeonggi	강원권 Gangwon	충청권 Chung-cheong	전라권 Jeolla	경상권 Gyeong-sang	Classification
					<F. H. Characteristics>
87	93	205	273	432	Sample Size
2.41	2.85	2.62	2.36	2.35	1. Family Size
1.94	2.08	2.07	1.91	2.02	2. Forest Regular Workers
28,519	31,366	20,712	20,574	23,352	3. Forest Land
1,066	264	935	517	552	4. Labor Hr. in Operating Forestry
					<F. H. Economy IND.>
35,830	30,257	34,498	30,970	27,050	1. F. H. Income
33,924	27,434	32,570	27,844	24,825	1.1. Regular Income
27,623	23,778	27,526	21,349	19,879	- Net Income of F. H.
18,743	5,030	12,803	6,583	6,947	Forestry Income
8,880	18,748	14,723	14,766	12,932	Non-Forest Income
6,301	3,656	5,044	6,496	4,946	- Transfer Income
1,906	2,823	1,928	3,125	2,224	1.2. Irregular Income
29,122	27,970	29,803	23,336	25,950	2. Expenditure
25,136	22,504	23,586	19,471	20,203	2.1. Consumption Exp.
3,986	5,466	6,217	3,865	5,747	2.2. Non-Consumption Exp.
31,844	24,791	28,281	27,105	21,303	* Disposable F. H. Income
6,708	2,287	4,695	7,634	1,099	* Surplus of F. H. Economy
					<Assets & Liabilities>
882,320	429,642	523,342	287,536	365,169	1. Assets
40,251	25,624	43,052	33,340	27,155	2. Liabilities
					<Analysis Indicators>
25,370	11,103	20,000	11,563	11,404	* Net Forestry Production
52.3	16.6	37.1	21.3	25.7	* Dependency Ratio on Forestry
63.0	17.6	42.0	27.6	26.3	* Exp. Sufficiency of Forestry Inc
53.9	39.6	53.6	44.7	48.5	* Ratio of Forestry Income

3. 임 업 소 득

단위 : 천원

구 분	임업소득 Forestry Income	임업총수입 Gross Forest Receipts	목재수입 Wood Products	입목수입 Tree Stand	원목수입 Log
< 평 균 >	8,315	17,010	785	11	774
< 전 · 겸 업 별 >					
전 업 임 가	23,537	52,469	2,897	-	2,897
임 업 주 업	14,209	29,600	1,953	36	1,917
임 업 부 업	4,012	7,518	24	-	24
< 업 종 별 >					
육 림 / 벌 목 업	6,492	26,491	19,733	472	19,261
채 취 업	1,958	6,510	3	-	3
밤 나 무	6,111	10,893	16	6	10
수실류(밤나무제외)	6,408	11,872	4	-	4
버 섯 재 배 업	1,069	25,288	1,958	-	1,958
조 경 재 업	24,917	51,061	2,465	-	2,465
기 타 재 배 업	9,362	14,666	103	-	103
< 임 지 규 모 별 >					
1ha 미 만	7,219	15,418	460	2	458
1 ~ 5ha 미 만	10,195	17,210	1,972	-	1,972
5 ~ 10ha 미 만	4,165	12,535	2	-	2
10 ~ 20ha 미 만	29,520	46,669	551	-	551
20ha 이 상	5,621	32,166	3,825	452	3,372
< 경 영 주 연 령 별 >					
39 세 이 하	113,747	195,571	-	-	-
40 대	6,595	22,088	2,218	115	2,103
50 대	14,147	26,219	432	-	432
60 대	6,973	14,785	1,132	4	1,128
70 세 이 상	3,895	8,043	407	-	407
< 가 구 원 규 모 별 >					
2 명 이 하	7,469	13,950	701	-	701
3 명	7,939	19,272	681	-	681
4 명	15,829	32,002	836	-	836
5 명	11,744	31,933	2,976	279	2,697
6 명 이 상	3,155	15,351	107	-	107
< 지 역 별 >					
경 인 권	18,743	34,774	339	-	339
강 원 권	5,030	12,692	3,289	153	3,136
충 청 권	12,803	23,886	1,308	8	1,300
전 라 권	6,583	14,715	1,138	-	1,138
경 상 권	6,947	14,336	129	-	129

3. Forestry Income

Unit : 1,000won

단기소득 임산물 수입 Short-term Forest Products	수실류 Nuts	밤 Chestnut	잣 Pine Nut	대추 Jujube	호두 Walnut	떫은감 Astringent Persimmon	기타 Others	Classification
15,723	6,468	1,968	101	1,648	693	2,032	27	<Average>
								<By Full-Time & Part-Time>
49,317	16,582	3,252	1	9,691	3,174	358	106	Full-Time
27,143	10,124	3,505	159	2,790	1,052	2,591	27	Part-Time Business
6,965	3,730	1,121	84	291	271	1,944	19	Part-Time Side-Business
								<By Business Type>
6,332	1,546	622	76	0	4	773	72	Silviculture/Logging
3,068	1,141	281	6	38	34	762	19	Gathering
10,702	9,093	7,684	-	94	66	1,224	25	Chestnut Tree
11,680	10,820	199	213	4,387	1,669	4,351	1	Nut Tree(Excluding Chestnut Tree)
22,920	1,398	715	86	551	79	-57	23	Mushroom Cultivation
48,089	770	189	-	80	336	89	75	Material for Landscape
14,172	2,344	1,266	95	26	182	723	51	Others
								<By Size of Forest Land>
14,536	4,788	1,149	62	2,089	437	1,039	12	Less than 1ha
14,871	10,433	2,823	155	1,083	500	5,798	74	1~5ha
11,741	7,120	4,216	176	372	254	2,082	20	5~10ha
45,527	9,188	4,027	365	7	3,135	1,635	18	10 ~ 20ha
25,236	17,558	8,600	137	165	8,093	424	138	20ha and over
								<By Age of F. H. Manager>
195,436	2,321	2,022	-	-	259	39	-	39 and under
18,738	7,401	2,182	3	3,394	1,008	798	15	40's
25,114	8,227	2,359	232	1,575	378	3,622	61	50's
13,215	6,332	2,067	68	2,142	586	1,450	19	60's
7,368	4,929	1,492	48	829	982	1,570	9	70 and over
								<By Family Size>
12,848	6,060	1,792	73	1,176	809	2,193	18	2 People and under
17,653	6,387	2,790	45	1,796	506	1,177	75	3 People
30,581	8,908	1,591	419	6,028	124	744	2	4 People
28,824	8,029	1,972	203	254	388	5,181	31	5 People
14,297	8,504	3,054	23	1,579	1,113	2,688	49	6 People and over
								<By Province>
34,397	1,703	82	1,498	0	96	-	27	Seoul, Incheon & Gyeonggi
7,915	386	271	27	8	16	56	7	Gangwon
22,445	9,545	7,650	-	321	1,256	244	74	Chungcheong
13,002	5,718	968	0	155	406	4,144	46	Jeolla
13,702	7,514	1,355	1	3,439	877	1,838	3	Gyeongsang

3. 임 업 소 득(계속)

단위 : 천원

구 분	버섯류 Mushrooms	생표고 Raw Oak Mushroom	건표고 Dried Oak Mushroom	기타 Others	조경재 Landscape Trees	조경수 Ornamental Tree	분재 Dwarf Tree	야생화 Wild Flower
< 평 균 >	1,246	801	312	133	5,259	3,233	1,553	473
< 전 · 겸 업 별 >								
전 업 임 가	3,340	2,649	688	2	26,743	10,778	12,168	3,797
임 업 주 업	2,984	1,875	666	444	8,873	5,842	2,386	645
임 업 부 업	223	113	109	1	1,375	1,246	76	53
< 업 종 별 >								
육 림 / 벌 목 업	379	378	1	−	43	43	−	−
채 취 업	365	231	133	−	241	241	−	−
밤 나 무	269	211	58	−	328	254	−	74
수실류(밤나무제외)	312	188	123	1	165	165	−	−
버 섯 재 배 업	20,022	12,803	4,576	2,643	215	47	−	169
조 경 재 업	159	115	44	0	46,841	28,398	14,281	4,162
기 타 재 배 업	140	73	67	−	230	177	53	1
< 임 지 규 모 별 >								
1ha 미 만	1,150	731	230	190	6,123	3,229	2,270	624
1 ~ 5ha 미 만	1,312	753	537	22	874	874	−	−
5 ~ 10ha 미 만	719	561	158	−	651	458	−	193
10 ~ 20ha 미 만	3,377	2,272	1,089	17	22,817	21,198	583	1,036
20ha 이 상	2,043	1,879	164	−	4,186	4,186	−	−
< 경 영 주 연 령 별 >								
39 세 이 하	305	81	223	−	192,793	190,797	−	1,997
40 대	3,787	2,196	403	1,189	5,751	3,302	2,139	311
50 대	1,701	1,214	379	108	10,472	5,656	3,649	1,166
60 대	956	592	352	13	2,949	1,487	1,190	272
70 세 이 상	509	309	197	3	776	674	−	102
< 가 구 원 규 모 별 >								
2 명 이 하	855	557	274	23	3,343	2,080	908	356
3 명	1,704	1,214	487	2	5,575	3,749	721	1,104
4 명	2,961	1,342	209	1,411	16,227	12,827	2,849	551
5 명	2,162	1,825	337	−	17,590	2,698	14,892	−
6 명 이 상	2,489	1,889	599	1	751	751	−	−
< 지 역 별 >								
경 인 권	1,470	1,011	459	0	30,282	18,563	9,867	1,853
강 원 권	188	155	33	−	2,751	363	1,804	583
충 청 권	4,114	3,197	677	240	5,651	4,494	861	296
전 라 권	1,130	542	551	37	4,505	2,348	1,370	787
경 상 권	553	287	69	196	2,312	1,559	635	118

3. Forestry Income(Cont'd)

Unit : 1,000won

기타 Others	목탄/목초액 Charcoal/ Wood Vinegar	약용 Herbal Medicine	묘목 Seedling	재배산나물 Cultivated Wild Vegetables	기타 Others	Classification
2,749	29	1,195	140	1,335	50	<Average>
						<By Full-Time & Part-Time>
2,652	391	103	364	1,795	-	Full-Time
5,162	10	2,369	242	2,405	135	Part-Time Business
1,637	0	762	70	790	15	Part-Time Side-Business
						<By Business Type>
4,364	1,421	35	-	1,251	1,656	Silviculture/Logging
1,320	-	849	4	464	2	Gathering
1,012	-	174	220	616	2	Chestnut Tree
383	-	78	33	271	0	Nut Tree(Excluding Chestnut Tree)
1,285	-	847	8	417	13	Mushroom Cultivation
319	1	142	1	59	116	Material for Landscape
11,459	-	5,466	445	5,532	15	Others
						<By Size of Forest Land>
2,475	42	1,231	110	1,033	59	Less than 1ha
2,252	-	350	34	1,814	54	1~5ha
3,252	-	85	340	2,827	-	5~10ha
10,144	-	7,646	687	1,811	-	10 ~ 20ha
1,449	-	753	402	294	-	20ha and over
						<By Age of F. H. Manager>
17	-	-	-	17	-	39 and under
1,798	19	639	22	1,118	0	40's
4,714	-	2,250	234	2,099	131	50's
2,977	88	1,445	199	1,225	20	60's
1,154	-	229	39	864	23	70 and over
						<By Family Size>
2,591	34	1,102	74	1,354	26	2 People and under
3,987	-	2,220	371	1,395	1	3 People
2,485	19	335	261	1,487	383	4 People
1,044	-	642	157	244	1	5 People
2,554	158	710	55	1,630	-	6 People and over
						<By Province>
942	-	289	-	653	0	Seoul, Incheon & Gyeonggi
4,591	26	631	402	3,459	74	Gangwon
3,134	195	241	276	2,408	15	Chungcheong
1,648	0	905	39	650	54	Jeolla
3,323	-	1,876	147	1,239	61	Gyeongsang

3. 임 업 소 득(계속)

단위 : 천원

구 분	채취 임산물 수입 Natural Forest Product Harvests	송이 Pine Mushroom	수액/수지 Tree Sap/ Resin	채취 산나물 Gathered Wild Vegetables	기타 임산물 채취 Others	임업잡수입 Misc. Forestry Receipt
< 평 균 >	444	152	187	46	60	59
< 전 · 겸 업 별 >						
전 업 임 가	247	207	30	3	8	8
임 업 주 업	373	45	190	39	99	131
임 업 부 업	498	196	202	53	47	31
< 업 종 별 >						
육 림 / 벌 목 업	427	63	315	40	9	−
채 취 업	3,409	1,317	1,619	290	183	32
밤 나 무	142	14	45	28	55	32
수실류(밤나무제외)	160	0	103	19	37	29
버 섯 재 배 업	182	11	55	23	93	228
조 경 재 업	259	122	88	4	46	248
기 타 재 배 업	383	221	40	55	67	8
< 임 지 규 모 별 >						
1ha 미 만	403	119	188	29	66	20
1 ~ 5ha 미 만	182	32	75	59	15	185
5 ~ 10ha 미 만	729	61	390	156	121	63
10 ~ 20ha 미 만	437	117	212	47	62	155
20ha 이 상	3,106	2,697	347	45	17	−
< 경 영 주 연 령 별 >						
39 세 이 하	−	−	−	−	−	135
40 대	1,110	782	238	46	43	23
50 대	575	230	274	23	49	98
60 대	356	63	163	60	71	82
70 세 이 상	255	13	126	52	64	12
< 가 구 원 규 모 별 >						
2 명 이 하	343	72	159	54	58	58
3 명	863	510	265	39	48	76
4 명	561	137	316	1	106	24
5 명	103	18	0	26	58	29
6 명 이 상	790	361	355	44	30	156
< 지 역 별 >						
경 인 권	29	−	2	0	27	9
강 원 권	1,481	1,175	−	168	138	7
충 청 권	79	21	18	10	31	54
전 라 권	515	8	403	50	54	61
경 상 권	431	163	158	44	66	74

3. Forestry Income(Cont'd)

Unit : 1,000won

임업경영비 Forest Expenses									Classification
	재료비 Materials								
		조림용 묘목비 Seedling	종균비 Fungi	종자 및 종묘비 Seed & Saplings	임업용 비료비 Fertilizers	임업용 농약비 Forestry Chemicals	원목가공용 입목비 Log Processing	기타 재료비 Others	
8,695	2,255	7	164	1,192	365	276	94	157	<Average>
									<By Full-Time & Part-Time>
28,932	9,224	-	118	6,540	854	837	74	801	Full-Time
15,390	4,518	24	490	2,310	658	497	300	238	Part-Time Business
3,506	488	0	17	124	178	116	0	53	Part-Time Side-Business
									<By Business Type>
20,000	1,943	0	3	78	157	65	918	722	Silviculture/Logging
4,552	400	-	2	47	133	71	-	148	Gathering
4,782	769	-	17	91	455	182	-	23	Chestnut Tree
5,464	1,045	-	26	70	404	508	1	36	Nut Tree(Excluding Chestnut Tree)
24,219	6,447	-	2,869	3,204	78	69	123	104	Mushroom Cultivation
26,144	10,787	67	3	8,673	381	155	640	869	Material for Landscape
5,303	892	-	39	247	369	155	-	82	Others
									<By Size of Forest Land>
8,199	2,431	11	190	1,407	321	284	27	191	Less than 1ha
7,015	1,515	0	149	383	342	230	361	49	1~5ha
8,370	1,226	-	66	355	445	273	3	84	5~10ha
17,149	5,044	-	45	3,665	814	252	26	243	10 ~ 20ha
26,545	2,380	-	50	465	915	476	295	178	20ha and over
									<By Age of F. H. Manager>
81,824	22,098	-	-	19,694	1,225	28	304	846	39 and under
15,494	3,259	88	928	1,414	290	176	59	305	40's
12,071	3,579	-	215	2,514	353	244	15	237	50's
7,812	2,074	-	71	838	363	373	250	179	60's
4,148	835	0	19	146	385	240	21	24	70 and over
									<By Family Size>
6,481	1,562	0	80	703	310	242	111	116	2 People and under
11,333	2,895	45	142	1,549	523	341	62	233	3 People
16,173	4,358	-	960	2,154	498	366	73	308	4 People
20,189	8,050	-	146	7,021	348	287	-	248	5 People
12,196	1,540	-	52	240	488	576	-	184	6 People and over
									<By Province>
16,031	7,065	-	72	6,537	147	46	8	255	Seoul, Incheon & Gyeonggi
7,662	656	-	9	263	76	30	190	88	Gangwon
11,082	2,412	-	391	983	493	260	35	251	Chungcheong
8,132	2,212	-	132	1,280	251	124	246	180	Jeolla
7,389	1,754	16	149	552	468	442	17	110	Gyeongsang

3. 임 업 소 득(계속)

단위 : 천원

구 분	노무비 Labor Cost			경비 Public Expenses						
		남자 노임 Male	여자 노임 Female		광열비 Fuel & Water	수선/농구비 Repair	임차료 Rent	수리비 Irrigation	위탁비 Consign-ment	조세 및 부담금 Incidence
< 평 균 >	1,505	928	577	4,614	459	142	440	14	3	110
< 전 · 겸 업 별 >										
전 업 임 가	7,828	4,991	2,837	10,744	1,806	314	827	12	-	102
임 업 주 업	2,503	1,516	987	7,764	749	253	1,058	35	10	218
임 업 부 업	393	238	154	2,520	186	73	113	4	0	60
< 업 종 별 >										
육 림 / 벌 목 업	5,646	5,526	120	11,526	683	188	6,403	0	-	476
채 취 업	315	213	101	3,564	242	93	41	1	-	23
밤 나 무	1,248	565	682	2,625	257	138	152	1	0	289
수실류(밤나무제외)	772	468	304	3,441	393	96	169	3	-	48
버 섯 재 배 업	3,108	1,992	1,116	14,294	1,107	440	860	207	58	143
조 경 재 업	4,703	3,392	1,311	9,572	1,293	250	1,263	18	-	115
기 타 재 배 업	926	277	649	3,241	207	107	198	1	-	13
< 임 지 규 모 별 >										
1ha 미 만	1,356	813	543	4,111	468	112	416	5	4	35
1 ~ 5ha 미 만	1,033	675	358	4,245	347	135	401	8	0	42
5 ~ 10ha 미 만	1,463	633	830	5,128	388	248	170	0	-	903
10 ~ 20ha 미 만	2,667	1,852	815	9,122	883	424	831	3	-	36
20ha 이 상	8,723	6,437	2,286	14,450	707	290	1,892	430	-	276
< 경 영 주 연 령 별 >										
39 세 이 하	30,120	23,620	6,501	17,678	9,586	406	2,510	68	-	25
40 대	2,570	1,617	954	9,226	1,011	196	864	1	35	73
50 대	1,731	979	752	6,327	595	171	349	40	-	142
60 대	1,422	803	619	4,082	393	165	543	5	-	11
70 세 이 상	801	572	229	2,367	163	79	290	2	0	184
< 가 구 원 규 모 별 >										
2 명 이 하	1,104	689	415	3,557	293	109	361	14	0	136
3 명	1,996	1,061	935	6,140	654	177	507	19	-	62
4 명	3,299	2,102	1,197	7,741	1,258	236	990	12	35	41
5 명	2,805	2,065	740	8,743	785	277	234	2	-	28
6 명 이 상	1,711	1,263	448	8,662	780	391	804	0	-	6
< 지 역 별 >										
경 인 권	3,318	2,591	727	4,754	800	69	312	13	-	176
강 원 권	2,087	1,605	482	4,558	259	61	1,601	0	-	53
충 청 권	2,120	1,223	897	6,222	591	272	466	11	21	103
전 라 권	1,272	825	447	4,355	336	135	463	31	0	30
경 상 권	1,119	568	551	4,270	472	129	278	6	-	159

3. Forestry Income(Cont'd)

Unit : 1,000won

경비 Public Expenses				판매 및 관리비 Marketing & Managemenet Expenses					Classification
이자지급 Interest	감가 상각비 Deprecia-tion Cost	생산관리비 Production Control Cost	기타 Others		임산물 판매 위탁 수수료 Consignment Sales Fee	임산물 판매용 자재비 Sales Material	임업 보험료 Insurance for Forestry	기타 비용 Others	
263	3,018	48	118	321	18	152	7	143	<Average>
									<By Full-Time & Part-Time>
731	6,520	224	208	1,136	13	245	19	860	Full-Time
568	4,560	80	233	605	58	331	16	201	Part-Time Business
74	1,941	15	55	105	1	59	2	43	Part-Time Side-Business
									<By Business Type>
409	2,533	298	536	885	-	110	31	744	Silviculture/Logging
297	2,768	24	76	272	-	186	-	87	Gathering
148	1,492	17	132	141	0	77	4	59	Chestnut Tree
79	2,592	18	42	206	40	105	8	53	Nut Tree(Excluding Chestnut Tree)
771	10,437	95	175	370	9	194	22	145	Mushroom Cultivation
1,081	5,133	217	202	1,082	31	387	16	648	Material for Landscape
107	2,443	10	155	245	-	170	2	73	Others
									<By Size of Forest Land>
216	2,714	55	86	301	27	126	5	143	Less than 1ha
192	3,042	13	64	223	0	115	12	94	1~5ha
215	2,857	23	324	553	2	455	14	82	5~10ha
957	5,432	161	395	316	9	186	1	120	10 ~ 20ha
1,417	9,019	24	395	993	-	132	13	847	20ha and over
									<By Age of F. H. Manager>
431	3,458	823	372	11,928	-	988	-	10,940	39 and under
874	5,954	51	167	438	1	128	4	305	40's
312	4,465	76	175	434	9	238	14	173	50's
287	2,541	37	100	233	15	139	8	71	60's
46	1,506	24	71	146	33	88	3	21	70 and over
									<By Family Size>
184	2,329	28	103	258	23	156	6	74	2 People and under
286	4,226	37	174	301	10	139	14	139	3 People
575	4,344	125	124	775	1	175	13	586	4 People
652	6,364	219	181	591	0	62	7	522	5 People
862	5,608	185	27	283	34	210	-	39	6 People and over
									<By Province>
401	2,596	230	158	894	-	118	1	776	Seoul, Incheon & Gyeonggi
137	2,249	109	91	361	-	86	5	269	Gangwon
475	4,137	40	106	329	2	260	3	64	Chungcheong
245	3,000	44	70	294	13	174	10	97	Jeolla
207	2,853	17	149	247	32	119	9	86	Gyeongsang

4. 겸 업 소 득

단위 : 천원

구 분	겸업소득 Non-Forest Business Income	겸업수입 Non-Forest Business Receipts	농·축·어업 Agro/Livestock/Fishery	농업 Agricul-ture	축산업 Livestock	어업 Fishery	제조업 Manuf.	건설업 Cons.	기타겸업 Others
< 평 균 >	9,826	17,703	13,352	12,529	816	8	1,194	-	3,157
< 전 · 겸 업 별 >									
전 업 임 가	2,420	6,697	4,895	4,876	19	-	253	-	1,550
임 업 주 업	4,869	10,892	6,471	5,793	655	23	1,294	-	3,127
임 업 부 업	12,891	22,000	17,420	16,446	973	1	1,243	-	3,337
< 업 종 별 >									
육 림 / 벌 목 업	12,039	19,037	12,704	10,649	2,052	3	273	-	6,060
채 취 업	13,339	21,793	11,833	11,034	704	95	2,843	-	7,118
밤 나 무	9,947	17,792	15,495	14,793	700	2	676	-	1,621
수실류(밤나무제외)	8,122	15,386	11,870	11,457	414	-	1,670	-	1,846
버 섯 재 배 업	12,000	20,165	17,023	15,686	1,334	2	698	-	2,445
조 경 재 업	10,417	16,526	6,109	4,924	1,184	0	318	-	10,099
기 타 재 배 업	10,503	20,438	17,756	16,472	1,282	2	952	-	1,730
< 임 지 규 모 별 >									
1ha 미 만	8,122	15,730	11,571	10,885	676	11	943	-	3,216
1 ~ 5ha 미 만	12,730	20,355	17,434	16,545	888	1	1,208	-	1,713
5 ~ 10ha 미 만	14,786	23,177	18,717	16,889	1,827	1	1,151	-	3,309
10 ~ 20ha 미 만	19,048	31,288	18,402	17,584	817	-	3,808	-	9,078
20ha 이 상	3,926	13,317	4,942	4,065	877	-	4,801	-	3,574
< 경 영 주 연 령 별 >									
39 세 이 하	36,949	64,193	4,194	4,194	-	-	8	-	59,992
40 대	15,036	24,340	15,233	13,934	1,295	4	1,408	-	7,700
50 대	14,242	26,956	19,433	17,304	2,103	26	1,818	-	5,706
60 대	8,784	16,698	13,450	13,145	305	-	1,376	-	1,872
70 세 이 상	5,474	8,673	7,783	7,683	100	0	459	-	431
< 가 구 원 규 모 별 >									
2 명 이 하	8,093	14,831	11,772	11,228	534	10	857	-	2,203
3 명	15,495	25,508	19,289	17,588	1,701	0	1,805	-	4,414
4 명	12,661	26,399	16,677	15,716	956	4	1,123	-	8,600
5 명	8,485	14,627	8,369	6,075	2,294	-	3,799	-	2,458
6 명 이 상	15,576	25,219	16,354	16,301	53	-	3,461	-	5,404
< 지 역 별 >									
경 인 권	5,205	12,100	5,075	3,338	1,738	-	88	-	6,937
강 원 권	13,961	24,839	20,672	20,504	167	1	767	-	3,400
충 청 권	8,360	15,859	10,428	9,406	1,021	0	735	-	4,696
전 라 권	9,760	16,671	12,154	11,728	425	1	1,950	-	2,567
경 상 권	10,422	18,745	15,190	14,225	950	16	1,085	-	2,470

4. Non-Forest Business Income

Unit : 1,000won

겸업지출 Non-Forest Business Expenses	농·축·어업 Agro/Livestock/Fishery	제조업 Manufacturing	건설업 Construction	기타겸업 Others	Classification
7,877	6,076	377	0	1,423	<Average>
					<By Full-Time & Part-Time>
4,277	3,533	101	-	643	Full-Time
6,023	3,939	350	-	1,734	Part-Time Business
9,109	7,331	418	1	1,358	Part-Time Side-Business
					<By Business Type>
6,998	5,536	377	18	1,068	Silviculture/Logging
8,454	5,111	786	-	2,557	Gathering
7,845	7,070	338	-	438	Chestnut Tree
7,264	5,108	554	-	1,602	Nut Tree(Excluding Chestnut Tree)
8,165	6,957	136	-	1,072	Mushroom Cultivation
6,108	2,538	107	-	3,463	Material for Landscape
9,935	9,118	143	-	674	Others
					<By Size of Forest Land>
7,608	5,796	229	1	1,582	Less than 1ha
7,625	6,303	545	-	776	1~5ha
8,391	7,324	339	-	729	5~10ha
12,239	7,498	1,227	-	3,515	10 ~ 20ha
9,391	5,920	2,304	-	1,167	20ha and over
					<By Age of F. H. Manager>
27,244	8,244	-	-	19,000	39 and under
9,304	4,754	714	4	3,831	40's
12,714	9,262	646	-	2,806	50's
7,914	6,906	374	-	634	60's
3,199	2,930	74	-	195	70 and over
					<By Family Size>
6,738	5,513	223	1	1,001	2 People and under
10,013	7,972	783	-	1,258	3 People
13,739	7,770	259	-	5,709	4 People
6,142	4,310	1,193	-	639	5 People
9,643	6,794	1,456	-	1,393	6 People and over
					<By Province>
6,896	2,281	55	-	4,559	Seoul, Incheon & Gyeonggi
10,879	9,991	36	-	852	Gangwon
7,498	5,252	354	-	1,892	Chungcheong
6,912	5,316	565	-	1,030	Jeolla
8,322	6,815	362	1	1,145	Gyeongsang

5. 사 업 외 소 득

단위 : 천원

구 분	사업외 소득 Non-Business Income									
		사업외 수입 Non-Business Receipts								
			근로수입 Labor Earned			자본수입 Capital Receipts				
				타임업 급료 Other Forest Wage	임업외 급료 Non-Forest Wage		이자 및 배당 Interest & Divid-ends	유가 증권 매매 차손 Securi-ties	임지 임대 Forest Land Rental	기타 임대 Other Rental
< 평 균 >	3,961	3,975	3,338	218	3,120	638	164	-	2	471
< 전 · 겸 업 별 >										
전 업 임 가	1,012	1,012	398	34	364	614	139	-	-	475
임 업 주 업	2,407	2,418	2,263	219	2,045	154	76	-	5	73
임 업 부 업	4,986	5,004	4,139	236	3,903	865	208	-	1	656
< 업 종 별 >										
육 림 / 벌 목 업	5,343	5,343	4,159	480	3,679	1,184	279	-	-	905
채 취 업	4,964	4,969	4,819	414	4,405	150	62	-	-	88
밤 나 무	2,960	2,972	2,551	119	2,432	421	267	-	-	153
수실류(밤나무제외)	3,777	3,785	3,272	146	3,126	513	109	-	0	404
버 섯 재 배 업	2,561	2,562	2,428	631	1,797	134	95	-	-	38
조 경 재 업	6,894	6,902	6,250	365	5,885	653	220	-	-	432
기 타 재 배 업	3,560	3,602	2,228	166	2,062	1,374	172	-	11	1,192
< 임 지 규 모 별 >										
1ha 미 만	3,444	3,451	3,204	224	2,980	247	122	-	3	122
1 ~ 5ha 미 만	6,034	6,072	3,868	232	3,636	2,204	330	-	-	1,874
5 ~ 10ha 미 만	2,017	2,033	1,835	33	1,802	199	66	-	-	133
10 ~ 20ha 미 만	1,744	1,756	1,505	44	1,460	252	94	-	-	157
20ha 이 상	12,945	12,986	11,634	877	10,757	1,352	508	-	-	844
< 경 영 주 연 령 별 >										
39 세 이 하	6,778	6,778	6,774	-	6,774	4	4	-	-	-
40 대	9,964	9,971	9,587	260	9,327	383	85	-	-	298
50 대	6,400	6,416	6,135	411	5,724	281	119	-	2	160
60 대	2,900	2,930	1,913	192	1,721	1,017	184	-	5	828
70 세 이 상	1,367	1,367	712	70	642	654	206	-	-	449
< 가 구 원 규 모 별 >										
2 명 이 하	2,785	2,801	2,054	173	1,881	747	165	-	1	581
3 명	5,107	5,114	4,580	378	4,202	534	247	-	10	278
4 명	8,750	8,753	8,574	247	8,326	179	85	-	-	94
5 명	9,890	9,949	9,703	207	9,496	246	21	-	-	225
6 명 이 상	4,793	4,793	4,512	379	4,133	281	57	-	-	223
< 지 역 별 >										
경 인 권	3,675	3,692	2,972	252	2,720	720	326	-	1	394
강 원 권	4,788	4,789	4,367	501	3,866	422	235	-	-	187
충 청 권	6,362	6,430	4,730	145	4,585	1,700	69	-	-	1,631
전 라 권	5,006	5,010	4,264	365	3,899	745	244	-	-	501
경 상 권	2,510	2,516	2,252	105	2,147	264	111	-	4	149

주) 유가증권 매매 차손 , 재산수입관련 차입금의 이자비용, 기타용 고정자산 감가상각비, 기타 등

5. Non-Business Income

Unit : 1,000won

사업외 지출 Non-Business Expenses	임업외 취업 비용 Non-Forest Job Exp.	자본수입 관련비용주) Cost Related to Capital Receipts	Classification
14	5	9	<Average>
			<By Full-Time & Part-Time>
-	-	-	Full-Time
10	4	6	Part-Time Business
18	6	11	Part-Time Side-Business
			<By Business Type>
0	-	0	Silviculture/Logging
5	2	3	Gathering
11	2	9	Chestnut Tree
8	8	-	Nut Tree(Excluding Chestnut Tree)
1	1	-	Mushroom Cultivation
8	-	8	Material for Landscape
42	9	34	Others
			<By Size of Forest Land>
7	4	3	Less than 1ha
38	5	33	1~5ha
16	16	-	5~10ha
12	12	-	10 ~ 20ha
41	-	41	20ha and over
			<By Age of F. H. Manager>
-	-	-	39 and under
6	6	-	40's
16	12	4	50's
30	4	26	60's
0	0	0	70 and over
			<By Family Size>
15	6	9	2 People and under
6	1	5	3 People
3	3	-	4 People
59	10	49	5 People
-	-	-	6 People and over
			<By Province>
17	1	16	Seoul, Incheon & Gyeonggi
2	2	-	Gangwon
68	9	58	Chungcheong
4	4	-	Jeolla
6	6	-	Gyeongsang

6. 이 전 소 득 Tranfer Income

단위 : 천원

구 분	이전소득 Transfer Income	공적보조금 Public Subsidy	임업 보조금 Forestry Investment	기타 보조금 Other Subsidy	연금 Pension	기타 사회보장 수혜 Social Security Benefits	사적보조금 Private Subsidy	출타 가족으로부터의 보조금 Aid of Leaving Home Family	친인척으로부터의 보조금 Aid From Relatives
< 평 균 >	5,403	3,532	320	511	1,900	801	1,872	33	1,838
< 전 · 겸 업 별 >									
전 업 임 가	5,797	3,897	944	249	2,235	470	1,900	2	1,898
임 업 주 업	5,824	3,617	503	456	1,806	852	2,207	77	2,129
임 업 부 업	5,168	3,455	171	563	1,910	811	1,713	16	1,696
< 업 종 별 >									
육 림 / 벌 목 업	4,493	3,041	423	312	1,780	526	1,452	-	1,452
채 취 업	3,996	2,631	270	544	1,170	647	1,365	73	1,293
밤 나 무	6,966	4,666	392	938	2,469	866	2,300	13	2,287
수실류(밤나무제외)	5,040	3,242	134	273	1,933	901	1,799	1	1,798
버 섯 재 배 업	4,890	3,551	930	547	1,789	285	1,339	19	1,320
조 경 재 업	5,501	3,769	804	341	1,942	682	1,732	5	1,727
기 타 재 배 업	5,102	3,098	163	601	1,504	830	2,004	129	1,875
< 임 지 규 모 별 >									
1ha 미 만	5,251	3,272	243	437	1,755	837	1,979	49	1,930
1 ~ 5ha 미 만	5,668	3,872	516	602	1,942	812	1,796	2	1,794
5 ~ 10ha 미 만	4,909	3,387	302	608	1,759	719	1,522	1	1,521
10 ~ 20ha 미 만	5,413	3,760	464	969	1,707	619	1,653	-	1,653
20ha 이 상	9,744	8,961	847	896	7,070	148	783	-	783
< 경 영 주 연 령 별 >									
39 세 이 하	1,038	1,038	-	1,038	-	-	-	-	-
40 대	1,574	1,187	358	181	140	507	386	18	368
50 대	2,691	1,848	515	649	427	257	843	29	814
60 대	7,295	5,192	313	685	3,331	863	2,103	74	2,029
70 세 이 상	6,926	4,013	157	308	2,265	1,283	2,913	4	2,909
< 가 구 원 규 모 별 >									
2 명 이 하	6,232	3,898	226	498	2,341	833	2,334	44	2,291
3 명	3,902	2,892	717	533	993	650	1,010	15	995
4 명	2,269	1,780	117	691	530	441	488	7	482
5 명	3,595	3,083	610	218	756	1,499	512	-	512
6 명 이 상	4,970	4,041	689	620	1,674	1,058	929	-	929
< 지 역 별 >									
경 인 권	6,301	4,442	76	155	3,643	568	1,859	6	1,853
강 원 권	3,656	2,387	105	541	1,355	387	1,269	1	1,268
충 청 권	5,044	3,064	299	501	1,712	553	1,980	164	1,815
전 라 권	6,496	4,176	703	811	1,698	964	2,319	27	2,292
경 상 권	4,946	3,301	154	376	1,904	866	1,646	6	1,640

7. 비 경 상 소 득 Irregular Income

Unit : 1,000won

비경상소득 Irregular Income	경조수입 Cong. & Condolences	퇴직일시금 Retirement Allowance	사고보상금 Accident Compensation	기타 비경상수입 Others	Classification
2,452	1,315	5	285	847	<Average>
					<By Full-Time & Part-Time>
2,455	1,688	-	294	473	Full-Time
2,504	1,690	6	129	679	Part-Time Business
2,427	1,103	5	356	963	Part-Time Side-Business
					<By Business Type>
1,563	993	47	60	463	Silviculture/Logging
1,631	524	-	355	752	Gathering
2,327	1,252	-	198	877	Chestnut Tree
2,160	1,189	3	205	764	Nut Tree(Excluding Chestnut Tree)
3,408	2,147	36	388	837	Mushroom Cultivation
4,467	2,353	-	927	1,187	Material for Landscape
2,135	1,141	6	131	857	Others
					<By Size of Forest Land>
2,139	1,034	6	288	811	Less than 1ha
3,607	2,319	-	254	1,034	1~5ha
2,332	1,067	14	319	932	5~10ha
1,059	347	-	82	630	10 ~ 20ha
4,934	3,896	-	674	364	20ha and over
					<By Age of F. H. Manager>
28	-	-	-	28	39 and under
3,737	2,239	-	287	1,211	40's
3,149	1,663	16	486	984	50's
2,658	1,679	2	192	785	60's
1,379	467	-	205	708	70 and over
					<By Family Size>
2,250	1,133	4	322	791	2 People and under
3,890	2,799	13	196	882	3 People
1,189	146	-	122	920	4 People
2,234	894	-	431	909	5 People
3,497	1,235	-	96	2,166	6 People and over
					<By Province>
1,906	1,315	-	106	486	Seoul, Incheon & Gyeonggi
2,823	1,569	-	108	1,146	Gangwon
1,928	417	21	158	1,333	Chungcheong
3,125	1,555	3	579	989	Jeolla
2,224	1,408	3	192	622	Gyeongsang

8. 가 계 지 출
8.1. 소비지출

단위 : 천원

구 분	가계지출 Expenditure	소비지출 Consumption Expenditure	식료품비 및 비주류 음료 Food & Non-alcoholic bev.	주류 및 담배 Alcoholic beverages & Tobacco	주거 및 수도광열 Housing, Water & Other fuels	가정용품 및 가사서비스 Furnsinings, Equipment	의류 및 신발 Clothing & Footwear	보건 Health
< 평 균 >	26,085	20,934	3,510	167	2,029	434	561	1,894
< 전 · 겸 업 별 >								
전 업 임 가	28,402	22,044	3,425	129	1,624	379	576	2,159
임 업 주 업	25,803	20,852	3,696	173	2,009	525	551	1,754
임 업 부 업	25,979	20,859	3,433	169	2,081	398	564	1,932
< 업 종 별 >								
육 림 / 벌 목 업	28,838	23,435	3,358	207	2,662	509	694	1,810
채 취 업	26,420	21,451	3,512	159	1,984	457	708	1,251
밤 나 무	23,296	18,926	3,329	161	1,986	511	395	2,085
수실류(밤나무제외)	24,887	19,694	3,474	133	2,107	355	513	2,109
버 섯 재 배 업	31,222	25,284	3,774	215	2,111	456	639	1,936
조 경 재 업	33,270	26,828	3,771	165	2,096	492	966	1,690
기 타 재 배 업	25,499	20,490	3,574	228	1,815	447	510	1,626
< 임 지 규 모 별 >								
1ha 미 만	24,040	19,516	3,322	157	1,929	371	535	1,811
1 ~ 5ha 미 만	29,137	22,839	3,669	200	2,225	544	532	1,894
5 ~ 10ha 미 만	27,224	21,788	3,666	163	2,344	464	530	2,104
10 ~ 20ha 미 만	35,562	27,127	5,085	192	2,361	656	804	1,967
20ha 이 상	43,728	35,500	4,845	181	1,743	980	1,370	3,648
< 경 영 주 연 령 별 >								
39 세 이 하	33,789	28,695	2,596	119	1,969	513	1,224	1,400
40 대	42,619	31,924	4,231	245	2,063	718	1,587	1,308
50 대	33,772	25,963	3,853	182	2,347	527	743	1,298
60 대	24,665	20,033	3,448	197	1,776	470	478	2,066
70 세 이 상	16,723	14,709	3,110	109	1,992	251	221	2,386
< 가 구 원 규 모 별 >								
2 명 이 하	22,259	18,222	3,255	157	1,966	369	373	1,986
3 명	35,004	26,700	3,772	219	2,166	604	871	1,778
4 명	32,491	25,792	4,413	154	1,920	555	924	1,123
5 명	40,049	31,383	4,486	152	2,731	611	1,520	2,325
6 명 이 상	34,921	29,520	4,832	193	2,269	493	1,331	1,972
< 지 역 별 >								
경 인 권	29,122	25,136	3,888	209	2,816	524	556	1,965
강 원 권	27,970	22,504	3,687	274	2,282	390	658	1,012
충 청 권	29,803	23,586	3,078	172	1,914	597	673	2,108
전 라 권	23,336	19,471	3,546	178	1,820	344	424	1,888
경 상 권	25,950	20,203	3,542	139	2,046	433	599	1,942

8. Expenditure
8.1. Consumption Expenditure

Unit : 1,000won

교통 Transport	통신 Communi-cation	오락·문화 Recreation & Culture	교육 Education	음식·숙박 Restaurants & Hotels	기타 상품 및 서비스 Misc. goods & services	감가 상각비 Depreciation Cost	Classification
1,360	1,047	575	264	901	4,813	3,379	<Average>
							<By Full-Time & Part-Time>
1,598	1,239	727	556	1,269	4,558	3,805	Full-Time
1,238	988	662	269	925	5,063	2,999	Part-Time Business
1,392	1,054	519	231	852	4,723	3,512	Part-Time Side-Business
							<By Business Type>
1,684	1,059	701	596	908	5,101	4,147	Silviculture/Logging
1,829	1,314	654	460	867	5,061	3,194	Gathering
1,027	828	508	151	637	4,562	2,746	Chestnut Tree
1,194	918	471	132	762	4,204	3,323	Nut Tree(Excluding Chestnut Tree)
1,810	1,316	744	353	1,414	6,763	3,752	Mushroom Cultivation
2,065	1,648	811	748	1,701	6,589	4,085	Material for Landscape
1,304	1,011	625	229	870	4,588	3,664	Others
							<By Size of Forest Land>
1,278	1,029	488	227	829	4,410	3,131	Less than 1ha
1,375	973	743	239	1,000	5,513	3,931	1~5ha
1,378	1,122	683	311	850	5,021	3,151	5~10ha
2,096	1,343	778	333	1,212	5,872	4,427	10 ~ 20ha
2,527	1,479	1,110	1,379	1,975	8,833	5,430	20ha and over
							<By Age of F. H. Manager>
2,425	2,600	1,110	5,152	1,799	4,504	3,285	39 and under
2,492	2,365	911	1,767	1,807	8,881	3,550	40's
1,911	1,659	641	309	1,192	6,992	4,310	50's
1,286	755	613	5	952	4,464	3,523	60's
670	456	393	36	371	2,292	2,421	70 and over
							<By Family Size>
1,103	741	498	13	732	3,928	3,101	2 People and under
1,817	1,611	721	504	1,299	7,259	4,080	3 People
1,961	1,887	767	1,072	1,123	5,699	4,195	4 People
2,540	1,990	781	1,547	1,255	7,744	3,700	5 People
1,933	1,955	904	1,386	2,074	6,749	3,430	6 People and over
							<By Province>
1,899	1,141	660	435	1,199	4,241	5,602	Seoul, Incheon & Gyeonggi
1,567	1,334	452	243	1,240	5,253	4,110	Gangwon
1,639	1,391	687	499	963	5,940	3,926	Chungcheong
1,316	880	484	103	804	4,714	2,970	Jeolla
1,195	991	601	270	852	4,552	3,042	Gyeongsang

8. 가계지출(계속)
8.2. 비소비지출

단위 : 천원

구 분	비소비지출 Non-Consumption Expenditure	경상 조세 Current Tax	비경상 조세 Non Current Tax	공적연금 Public Pension	사회보험 Social Insurance	경조사 congratulations & condolences
< 평 균 >	5,151	251	87	291	347	916
< 전 · 겸 업 별 >						
전 업 임 가	6,358	306	74	233	513	905
임 업 주 업	4,951	224	68	257	330	914
임 업 부 업	5,121	258	97	313	337	919
< 업 종 별 >						
육 림 / 벌 목 업	5,404	364	442	449	710	1,060
채 취 업	4,970	321	107	488	375	911
밤 나 무	4,370	175	77	186	270	1,002
수실류(밤나무제외)	5,193	220	96	221	289	773
버 섯 재 배 업	5,938	254	28	393	489	1,253
조 경 재 업	6,442	326	67	503	661	920
기 타 재 배 업	5,009	313	61	301	270	994
< 임 지 규 모 별 >						
1ha 미 만	4,524	181	82	262	307	837
1 ~ 5ha 미 만	6,298	419	69	284	376	976
5 ~ 10ha 미 만	5,437	246	117	309	387	1,036
10 ~ 20ha 미 만	8,435	322	40	519	532	1,295
20ha 이 상	8,229	880	377	850	890	1,836
< 경 영 주 연 령 별 >						
39 세 이 하	5,095	256	54	730	739	419
40 대	10,696	333	390	721	756	768
50 대	7,809	313	69	573	596	1,088
60 대	4,632	291	91	208	228	1,276
70 세 이 상	2,014	142	22	19	141	479
< 가 구 원 규 모 별 >						
2 명 이 하	4,037	241	42	205	268	848
3 명	8,305	298	145	466	473	1,109
4 명	6,698	248	294	577	609	1,004
5 명	8,666	220	249	489	601	1,135
6 명 이 상	5,402	287	24	319	517	945
< 지 역 별 >						
경 인 권	3,986	335	57	309	620	783
강 원 권	5,466	211	222	466	370	1,122
충 청 권	6,217	502	154	379	527	1,028
전 라 권	3,865	153	112	219	241	746
경 상 권	5,747	228	36	283	314	979

8. Expenditure(Cont'd)
8.2. Non-Consumption Expenditure

Unit : 1,000won

국내 학생가구 송금 Remittance for Student household	기타 가구간 이전 Household Transfer	가계용 차입금 이자비용 Interest Expense	비영리 단체로 이전 Transfer to Npishs	Classification
1,336	674	422	826	<Average>
				<By Full-Time & Part-Time>
3,058	509	173	587	Full-Time
998	790	495	876	Part-Time Business
1,317	637	414	828	Part-Time Side-Business
				<By Business Type>
912	229	449	789	Silviculture/Logging
976	425	519	848	Gathering
938	671	387	666	Chestnut Tree
1,563	709	457	864	Nut Tree(Excluding Chestnut Tree)
1,319	905	535	761	Mushroom Cultivation
2,122	332	418	1,092	Material for Landscape
1,064	890	326	789	Others
				<By Size of Forest Land>
1,123	484	405	843	Less than 1ha
2,085	1,027	307	755	1~5ha
1,275	820	549	699	5~10ha
1,853	1,986	1,067	821	10 ~ 20ha
760	789	437	1,411	20ha and over
				<By Age of F. H. Manager>
-	785	1,284	828	39 and under
5,064	508	839	1,317	40's
2,752	815	732	870	50's
498	702	323	1,016	60's
11	570	140	490	70 and over
				<By Family Size>
876	598	301	658	2 People and under
3,181	1,009	817	807	3 People
1,505	640	632	1,190	4 People
1,765	860	551	2,795	5 People
903	368	342	1,696	6 People and over
				<By Province>
1,012	224	213	433	Seoul, Incheon & Gyeonggi
1,037	393	480	1,166	Gangwon
1,478	548	578	1,022	Chungcheong
747	464	462	721	Jeolla
1,746	946	373	842	Gyeongsang

9. 재산적 수입 · 지출

단위 : 천원

구 분	재산적 수입 Property Receipts	자산감소 Decrease in Assets	고정자산 처분 Disposal of Fixed Assets	토지매각 Land Disposal	대동물 처분 Disposal of Livestock	건물매각 Building Disposal
< 평 균 >	26,595	22,815	3,426	864	1,526	838
< 전 · 겸 업 별 >						
전 업 임 가	28,741	25,178	3,622	2,337	1,254	–
임 업 주 업	28,916	24,541	4,854	1,175	1,417	2,172
임 업 부 업	25,295	21,770	2,742	568	1,604	303
< 업 종 별 >						
육 림 / 벌 목 업	31,926	28,672	5,323	2,123	2,341	30
채 취 업	18,270	14,224	2,285	91	1,432	74
밤 나 무	27,559	23,788	6,510	169	2,739	3,456
수실류(밤나무제외)	26,585	24,059	2,619	1,451	940	4
버 섯 재 배 업	38,697	30,940	2,982	1,398	1,316	53
조 경 재 업	25,710	19,577	2,467	1,416	965	–
기 타 재 배 업	25,394	21,652	2,502	179	1,659	649
< 임 지 규 모 별 >						
1ha 미 만	23,607	20,113	2,654	943	1,231	248
1 ~ 5ha 미 만	31,254	26,974	2,860	409	1,939	350
5 ~ 10ha 미 만	36,315	32,652	11,110	568	2,735	7,681
10 ~ 20ha 미 만	32,147	26,762	3,965	2,306	1,638	–
20ha 이 상	34,603	28,495	3,682	1,037	2,535	–
< 경 영 주 연 령 별 >						
39 세 이 하	30,916	19,303	2,161	–	1,485	–
40 대	46,378	37,343	4,101	1,423	967	1,456
50 대	29,634	24,880	3,488	228	2,868	149
60 대	28,160	23,704	3,645	1,563	1,786	5
70 세 이 상	17,577	16,653	3,015	616	295	2,049
< 가 구 원 규 모 별 >						
2 명 이 하	23,473	20,669	3,355	730	1,529	928
3 명	33,899	28,314	3,457	551	1,644	1,144
4 명	33,867	26,662	2,012	638	1,271	40
5 명	31,754	27,292	5,471	3,252	744	–
6 명 이 상	37,262	29,170	7,876	4,713	3,102	–
< 지 역 별 >						
경 인 권	16,332	12,790	1,523	312	1,201	–
강 원 권	19,940	16,032	2,611	351	1,478	14
충 청 권	30,929	25,211	2,311	270	1,556	331
전 라 권	27,938	24,193	3,039	1,397	1,250	235
경 상 권	26,840	23,615	4,395	866	1,741	1,599

9. Gross Property Receipts & Expenses

Unit : 1,000won

기계/기구 /비품매각 Machinery Disposal	대식물매각 Disposal of Fruit Trees & Vines	기타고정 자산매각 Disposal of Other Fixed Assets	유동자산 감소 Decrease in Current Assets	부채증가 Increase in Liabilities	Classification
123	54	23	19,389	3,780	<Average>
					<By Full-Time & Part-Time>
31	-	-	21,556	3,563	Full-Time
36	48	7	19,688	4,375	Part-Time Business
173	62	32	19,028	3,525	Part-Time Side-Business
					<By Business Type>
443	-	387	23,349	3,253	Silviculture/Logging
688	-	-	11,939	4,045	Gathering
137	-	10	17,277	3,771	Chestnut Tree
45	149	30	21,441	2,526	Nut Tree(Excluding Chestnut Tree)
215	-	-	27,957	7,757	Mushroom Cultivation
70	-	17	17,110	6,133	Material for Landscape
15	-	-	19,150	3,742	Others
					<By Size of Forest Land>
123	80	27	17,460	3,494	Less than 1ha
151	-	11	24,114	4,280	1~5ha
125	-	-	21,542	3,663	5~10ha
20	-	-	22,797	5,386	10 ~ 20ha
16	-	94	24,814	6,108	20ha and over
					<By Age of F. H. Manager>
675	-	-	17,143	11,613	39 and under
139	-	116	33,242	9,034	40's
236	0	7	21,392	4,755	50's
81	175	35	20,059	4,456	60's
56	-	-	13,638	924	70 and over
					<By Family Size>
136	21	11	17,315	2,804	2 People and under
107	-	11	24,857	5,585	3 People
64	-	-	24,650	7,205	4 People
104	1,034	337	21,821	4,462	5 People
61	-	-	21,294	8,092	6 People and over
					<By Province>
10	-	-	11,267	3,542	Seoul, Incheon & Gyeonggi
736	-	32	13,422	3,908	Gangwon
142	0	13	22,899	5,719	Chungcheong
156	-	-	21,154	3,745	Jeolla
29	119	41	19,221	3,225	Gyeongsang

9. 재산적 수입 · 지출(계속)

단위 : 천원

구 분	재산적 지출 Property Expenses						
		자산의 증가 Increase in Assets					
			고정자산 구입 Purchasing Fixed Assets				
				토지구입 Land Purchase	사육가축 구입 Purchasing Animals	시설물구입 Purchasing Facilities	기계/기구 /비품구입 Purchasing Machinery
< 평 균 >	28,292	24,170	6,531	1,233	126	2,532	2,011
< 전 · 겸 업 별 >							
전 업 임 가	50,726	41,742	9,621	5,843	20	2,361	1,065
임 업 주 업	32,192	27,923	7,634	1,636	143	2,734	2,349
임 업 부 업	24,175	20,622	5,700	572	129	2,455	1,952
< 업 종 별 >							
육 림 / 벌 목 업	22,712	18,902	4,773	367	62	1,702	1,917
채 취 업	25,617	21,423	6,597	1,102	231	2,336	2,316
밤 나 무	24,798	21,274	6,075	472	89	2,018	2,861
수실류(밤나무제외)	26,650	23,473	5,434	530	139	2,923	1,266
버 섯 재 배 업	41,865	34,829	9,443	1,052	161	3,719	3,272
조 경 재 업	40,956	31,521	10,193	4,087	64	2,976	2,118
기 타 재 배 업	25,925	23,183	6,412	1,971	134	1,921	2,018
< 임 지 규 모 별 >							
1ha 미 만	25,739	21,933	6,884	1,542	139	2,786	1,853
1 ~ 5ha 미 만	31,458	27,192	6,161	867	152	2,021	2,274
5 ~ 10ha 미 만	30,297	26,762	5,887	97	28	2,411	2,778
10 ~ 20ha 미 만	50,858	45,110	5,922	394	23	1,957	2,575
20ha 이 상	35,445	23,086	1,973	278	11	393	871
< 경 영 주 연 령 별 >							
39 세 이 하	111,557	102,641	18,786	11,647	23	-	6,218
40 대	42,443	32,324	13,297	620	57	9,945	1,711
50 대	33,880	28,050	7,692	1,251	309	2,977	2,476
60 대	30,459	26,456	7,865	2,347	95	2,306	2,409
770 세 이 상	17,080	15,841	2,475	212	19	541	1,277
< 가 구 원 규 모 별 >							
2 명 이 하	25,217	22,068	5,961	1,438	106	1,764	2,037
3 명	33,380	27,785	6,643	704	176	3,267	1,963
4 명	41,542	35,587	12,009	1,160	222	8,034	1,715
5 명	29,168	19,447	4,808	-	38	2,260	2,111
6 명 이 상	38,904	30,758	6,262	992	201	1,182	2,575
< 지 역 별 >							
경 인 권	21,512	16,897	2,855	111	1	1,193	943
강 원 권	19,810	15,555	3,563	102	202	589	2,332
충 청 권	30,611	26,336	10,399	2,237	103	4,202	2,988
전 라 권	30,609	26,322	8,478	2,074	98	3,648	1,943
경 상 권	28,293	24,412	5,084	723	157	1,791	1,867

9. Gross Property Receipts & Expenses(Cont'd)

Unit : 1,000won

대식물구입 Purchasing Fruit Trees & Vines	고정자산의 대수선비 Fixed Asset Repair	기타자산 구입 Purchasing Other Assets	유동자산 증가 Increase in Current Assets	부채감소 Decrease in Liabilities	Classification
6	533	90	17,640	4,121	<Average>
					<By Full-Time & Part-Time>
-	330	2	32,121	8,984	Full-Time
18	651	102	20,289	4,270	Part-Time Business
0	499	94	14,922	3,553	Part-Time Side-Business
					<By Business Type>
-	450	275	14,129	3,811	Silviculture/Logging
-	573	39	14,826	4,194	Gathering
-	493	143	15,199	3,524	Chestnut Tree
0	534	42	18,038	3,177	Nut Tree(Excluding Chestnut Tree)
-	1,111	128	25,385	7,037	Mushroom Cultivation
51	725	173	21,328	9,434	Material for Landscape
0	303	66	16,771	2,742	Others
					<By Size of Forest Land>
8	451	104	15,049	3,806	Less than 1ha
0	767	80	21,031	4,266	1~5ha
-	572	-	20,876	3,534	5~10ha
-	836	138	39,188	5,748	10 ~ 20ha
-	420	-	21,113	12,359	20ha and over
					<By Age of F. H. Manager>
-	899	-	83,855	8,916	39 and under
-	634	330	19,027	10,119	40's
20	436	224	20,358	5,830	50's
0	707	-	18,591	4,003	60's
-	424	3	13,366	1,239	70's and over
					<By Family Size>
0	549	67	16,107	3,149	2 People and under
34	323	175	21,142	5,595	3 People
-	754	124	23,578	5,955	4 People
-	276	124	14,639	9,720	5 People
-	1,312	-	24,496	8,146	6 People and over
					<By Province>
-	608	-	14,043	4,615	Seoul, Incheon & Gyeonggi
-	280	58	11,992	4,255	Gangwon
-	708	161	15,937	4,275	Chungcheong
0	688	26	17,844	4,287	Jeolla
12	408	126	19,328	3,882	Gyeongsang

10. 자　산

단위 : 천원, ㎡

구 분	임가자산(입목제외) F. H. Assets(Excluding Tree Stand)	고정자산(입목제외) Fixed Assets(Excluding Tree Stand)	시설물 Facilities				토지 Land			
			연도초 Beginning of yr.		연도말 End of yr.		연도초 Beginning of yr.		연도말 End of yr.	
	연도말 End of yr.	연도말 End of yr.	면적 Area	평가액 Value	면적 Area	평가액 Value	면적 Area	평가액 Value	면적 Area	평가액 Value
< 평 균 >	403,396	348,005	438	102,526	440	98,968	10,524	203,509	10,515	205,019
< 전 · 겸 업 별 >										
전 업 임 가	541,209	434,587	480	106,912	476	101,447	11,451	263,717	11,626	263,200
임 업 주 업	449,846	384,224	566	104,788	567	99,451	10,840	219,319	10,806	222,727
임 업 부 업	367,654	322,278	374	101,024	376	98,489	10,282	189,979	10,266	190,813
< 업 종 별 >										
육 림 / 벌 목 업	772,992	738,073	346	132,474	349	126,592	42,337	559,608	42,325	559,088
채 취 업	288,768	249,869	388	97,882	405	95,606	12,693	110,861	12,709	113,329
밤 나 무	390,002	343,217	337	92,127	339	89,310	14,115	188,784	14,001	189,293
수실류(밤나무제외)	353,292	317,494	356	91,609	356	89,027	7,555	187,518	7,533	188,352
버 섯 재 배 업	483,526	440,161	1,325	132,670	1,332	121,963	11,213	226,668	11,173	232,522
조 경 재 업	607,767	431,393	423	115,577	431	110,116	9,914	297,035	10,115	298,639
기 타 재 배 업	378,669	334,380	508	118,059	501	114,583	8,240	186,875	8,249	189,431
< 임 지 규 모 별 >										
1ha 미 만	324,499	273,366	398	91,066	398	88,272	3,385	151,385	3,363	152,792
1 ~ 5ha 미 만	477,184	420,162	457	129,975	465	125,894	12,116	242,694	12,079	244,683
5 ~ 10ha 미 만	523,229	468,858	361	106,280	360	100,118	24,430	282,977	24,430	284,897
10 ~ 20ha 미 만	783,097	691,029	628	138,044	636	132,219	47,092	462,488	47,026	460,355
20ha 이 상	1,172,447	1,054,078	1,516	147,840	1,516	138,086	110,841	783,039	111,564	788,209
< 경 영 주 연 령 별 >										
39 세 이 하	506,789	371,693	387	80,266	392	77,165	17,586	213,207	17,819	232,140
40 대	470,412	390,065	608	105,979	603	107,377	14,886	224,888	15,174	233,816
50 대	500,967	426,269	697	132,300	696	128,090	11,433	233,134	11,448	234,013
60 대	392,588	342,873	355	108,391	363	104,752	9,560	194,613	9,518	195,296
70 세 이 상	313,508	276,204	255	71,410	255	67,231	9,488	181,448	9,413	182,203
< 가 구 원 규 모 별 >										
2 명 이 하	371,415	321,858	392	98,084	391	94,069	9,753	188,997	9,698	188,850
3 명	487,447	419,050	569	113,748	573	111,429	12,581	243,738	12,707	247,844
4 명	449,949	381,366	403	115,204	423	114,437	9,634	202,559	9,752	214,406
5 명	508,498	427,436	656	111,713	658	105,723	16,633	273,079	16,631	273,031
6 명 이 상	448,871	398,885	721	96,482	721	91,939	12,934	258,485	12,896	257,022
< 지 역 별 >										
경 인 권	882,320	796,152	338	194,540	339	186,605	11,735	572,659	11,561	580,072
강 원 권	429,642	363,106	300	121,284	316	115,807	13,574	217,796	13,574	216,802
충 청 권	523,342	463,935	740	121,354	736	118,637	9,928	278,351	9,995	278,488
전 라 권	287,536	233,651	440	88,982	442	86,958	9,730	111,747	9,723	112,373
경 상 권	365,169	316,070	378	89,208	379	85,344	10,605	181,760	10,594	183,718

10. Assets

Unit : 1,000won, ㎡

임지 Forest Land		논 Paddy		밭 Upland		대지 Site		기타 Others		Classification
연도초 Beginning of yr.	연도말 End of yr.	연도초 Beginning of yr.	연도말 End of yr.	연도초 Beginning of yr.	연도말 End of yr.	연도초 Beginning of yr.	연도말 End of yr.	연도초 Beginning of yr.	연도말 End of yr.	
38,413	38,342	90,398	91,563	47,963	48,080	23,166	23,386	3,569	3,648	<Average>
										<By Full-Time & Part-Time>
25,880	27,047	77,038	75,711	132,469	132,018	25,164	25,259	3,165	3,165	Full-Time
49,997	49,538	85,235	89,073	48,534	48,585	31,130	31,106	4,424	4,424	Part-Time Business
34,314	34,295	94,170	94,348	39,025	39,230	19,257	19,605	3,213	3,336	Part-Time Side-Business
										<By Business Type>
196,996	196,996	164,259	162,916	49,817	50,640	134,700	134,700	13,835	13,835	Silviculture/Logging
13,776	14,746	48,351	48,975	27,189	27,523	14,369	14,887	7,175	7,197	Gathering
41,486	41,066	98,592	99,425	29,433	29,392	17,329	17,467	1,943	1,943	Chestnut Tree
25,934	26,009	85,489	85,484	55,855	56,171	17,954	18,402	2,287	2,287	Nut Tree(Excluding Chestnut Tree)
57,454	56,870	101,718	107,941	41,639	41,475	21,033	21,411	4,825	4,825	Mushroom Cultivation
67,829	67,346	116,106	119,217	77,071	75,913	30,515	30,046	5,515	6,117	Material for Landscape
29,251	29,251	80,895	82,683	45,505	46,065	27,323	27,463	3,901	3,968	Others
										<By Size of Forest Land>
3,590	3,340	74,338	75,525	46,531	46,651	23,868	24,101	3,057	3,174	Less than 1ha
48,533	48,531	123,053	124,530	48,203	48,371	18,796	19,143	4,108	4,108	1~5ha
91,567	91,567	115,756	117,663	45,198	45,212	28,243	28,243	2,213	2,213	5~10ha
273,389	273,196	111,572	109,734	50,308	50,263	20,721	20,664	6,498	6,498	10 ~ 20ha
463,967	468,939	180,399	180,399	98,217	98,414	25,259	25,259	15,198	15,198	20ha and over
										<By Age of F. H. Manager>
31,145	31,145	166,897	185,548	7,876	8,158	7,289	7,289	-	-	39 and under
43,749	44,591	111,197	115,592	49,330	49,398	17,853	20,687	2,758	3,548	40's
68,210	67,770	82,327	83,921	55,389	55,251	23,653	23,518	3,554	3,554	50's
24,249	24,472	92,612	92,868	43,082	43,083	29,321	29,416	5,349	5,457	60's
25,335	25,067	89,039	89,684	's and over	46,841	18,520	18,506	2,163	2,105	70 and over
										<By Family Size>
32,469	32,378	83,629	83,444	44,830	44,995	24,307	24,253	3,762	3,780	2 People and under
45,512	46,457	118,581	121,188	52,039	52,159	23,673	24,098	3,933	3,942	3 People
61,850	59,877	69,428	80,322	53,304	53,107	15,636	17,967	2,341	3,133	4 People
59,754	59,754	121,387	121,386	72,233	72,182	19,322	19,325	384	384	5 People
52,293	52,293	127,440	126,087	56,643	56,643	17,045	16,934	5,064	5,064	6 People and over
										<By Province>
166,626	162,754	200,719	213,071	153,938	152,477	44,514	44,907	6,863	6,863	Seoul, Incheon & Gyeonggi
29,184	29,184	63,382	62,621	64,108	64,158	51,522	51,522	9,600	9,316	Gangwon
84,033	84,033	130,674	130,376	36,833	36,876	21,786	21,708	5,025	5,495	Chungcheong
18,396	18,656	59,295	59,009	20,575	20,550	10,469	11,146	3,012	3,012	Jeolla
19,471	19,714	84,973	86,118	50,690	51,155	24,461	24,496	2,165	2,235	Gyeongsang

10. 자　　산(계속)

단위 : 천원, ㎡

구 분	기계/기구/비품 Machinery		사육가축 Animals		대동물 Large Animals		소동물 Poultry&Small Animals	
	연도초 Beginning of yr.	연도말 End of yr.	연도초 Beginning of yr.	연도말 End of yr.	연도초 Beginning of yr.	연도말 End of yr.	연도초 Beginning of yr.	연도말 End of yr.
< 평 균 >	15,834	10,279	5,297	4,829	5,281	4,812	17	17
< 전 · 겸 업 별 >								
전 업 임 가	17,673	10,464	1,953	1,599	1,946	1,597	7	2
임 업 주 업	13,213	8,973	4,189	3,588	4,178	3,577	10	10
임 업 부 업	16,864	10,868	6,156	5,738	6,135	5,716	21	22
< 업 종 별 >								
육 림 / 벌 목 업	14,382	9,633	12,550	11,741	12,534	11,722	16	18
채 취 업	21,266	15,115	5,244	4,438	5,144	4,389	99	48
밤 나 무	15,715	11,766	6,955	6,521	6,947	6,515	8	6
수실류(밤나무제외)	15,449	8,672	2,944	2,515	2,934	2,502	11	13
버 섯 재 배 업	21,748	15,346	4,851	4,608	4,831	4,576	20	33
조 경 재 업	13,878	8,601	3,485	3,535	3,472	3,520	13	16
기 타 재 배 업	14,346	9,607	8,462	7,684	8,455	7,661	7	22
< 임 지 규 모 별 >								
1ha 미 만	14,243	9,035	4,681	4,297	4,662	4,281	19	16
1 ~ 5ha 미 만	16,116	10,379	6,138	5,402	6,130	5,383	8	19
5 ~ 10ha 미 만	18,742	12,162	7,288	7,274	7,275	7,265	13	9
10 ~ 20ha 미 만	24,103	19,157	5,966	5,513	5,940	5,470	26	43
20ha 이 상	39,349	27,073	8,915	6,420	8,902	6,417	14	3
< 경 영 주 연 령 별 >								
39 세 이 하	23,153	41,327	14,297	15,115	14,297	15,092	-	23
40 대	23,984	15,686	2,907	2,482	2,897	2,470	10	12
50 대	21,742	13,919	11,843	10,894	11,820	10,873	24	21
60 대	16,565	10,840	4,166	3,901	4,147	3,881	19	20
70 세 이 상	8,062	4,989	1,346	1,067	1,335	1,056	11	12
< 가 구 원 규 모 별 >								
2 명 이 하	13,000	8,552	4,477	4,032	4,462	4,017	15	15
3 명	22,515	13,604	6,673	6,002	6,643	5,986	30	16
4 명	23,610	16,664	9,884	9,559	9,879	9,527	5	32
5 명	20,269	12,887	3,541	3,650	3,531	3,636	10	14
6 명 이 상	20,442	12,541	7,411	6,030	7,381	5,997	31	33
< 지 역 별 >								
경 인 권	9,980	6,997	4,683	4,709	4,670	4,697	12	12
강 원 권	20,145	13,144	14,484	12,951	14,384	12,888	99	63
충 청 권	14,583	11,556	5,722	4,708	5,712	4,691	10	17
전 라 권	16,246	10,135	3,914	3,274	3,899	3,259	15	15
경 상 권	16,224	10,064	4,857	4,736	4,848	4,723	9	13

10. Assets(Cont'd)

Unit : 1,000won, ㎡

대식물 Large Plants		표고자목 Oak Mushroom Bed-log				Classification
		연도초 Beginning of yr.		연도말 End of yr.		
연도초 Beginning of yr.	연도말 End of yr.	본수 No. of Trees	평가액 Value	본수 No. of Trees	평가액 Value	
25,279	25,536	828	3,280	785	3,374	<Average>
						<By Full-Time & Part-Time>
51,235	51,082	1,295	6,526	1,393	6,795	Full-Time
41,066	41,495	1,911	7,527	1,827	7,991	Part-Time Business
15,274	15,494	276	973	238	875	Part-Time Side-Business
						<By Business Type>
26,540	26,668	659	3,931	630	4,352	Silviculture/Logging
20,408	20,588	332	1,074	178	793	Gathering
44,907	45,420	265	927	224	906	Chestnut Tree
28,280	28,200	236	882	204	728	Nut Tree(Excluding Chestnut Tree)
13,300	13,293	11,706	49,362	11,492	52,428	Mushroom Cultivation
10,010	10,058	198	535	194	445	Material for Landscape
11,612	12,481	240	483	237	594	Others
						<By Size of Forest Land>
15,865	15,964	675	2,837	657	3,004	Less than 1ha
29,312	29,868	1,058	3,870	1,041	3,936	1~5ha
60,567	60,968	842	3,572	749	3,440	5~10ha
66,207	66,742	2,127	7,696	1,866	7,042	10 ~ 20ha
89,070	90,691	1,355	3,536	851	3,599	20ha and over
						<By Age of F. H. Manager>
5,268	5,946	675	3,512	-	-	39 and under
23,650	23,631	1,781	7,561	1,718	7,072	40's
34,067	34,216	1,262	4,817	1,188	5,136	50's
24,975	25,297	591	2,595	570	2,788	60's
18,810	19,163	447	1,554	421	1,551	70 and over
						<By Family Size>
23,453	23,729	647	2,449	631	2,627	2 People and under
34,588	35,021	1,208	5,015	1,140	5,149	3 People
22,703	22,699	1,048	3,914	862	3,599	4 People
25,389	24,891	1,612	6,447	1,653	7,254	5 People
23,704	24,427	1,718	10,025	1,346	6,925	6 People and over
						<By Province>
12,006	12,026	732	5,887	775	5,743	Seoul, Incheon & Gyeonggi
3,881	3,875	167	531	165	527	Gangwon
39,303	40,473	2,172	9,683	2,013	10,073	Chungcheong
17,272	17,370	1,243	3,506	1,152	3,541	Jeolla
30,794	30,942	264	1,181	269	1,266	Gyeongsang

10. 자 산(계속)

단위 : 천원, ㎡

구 분	유동자산 Current Assets	재고자산 Inventory Assets		재고임산물 Inventory Forest Product		임업생산자재 Forest Production Materials	
	연도말 End of yr.	연도초 Beginning of yr.	연도말 End of yr.	연도초 Beginning of yr.	연도말 End of yr.	연도초 Beginning of yr.	연도말 End of yr.
< 평 균 >	55,391	16,481	18,396	16,173	18,082	307	314
< 전 · 겸 업 별 >							
전 업 임 가	106,622	68,642	71,504	66,753	69,152	1,889	2,351
임 업 주 업	65,622	26,871	29,006	26,450	28,496	422	510
임 업 부 업	45,376	6,296	8,012	6,204	7,999	91	13
< 업 종 별 >							
육 림 / 벌 목 업	34,919	2,742	2,800	2,739	2,795	4	4
채 취 업	38,899	4,311	3,460	4,298	3,450	13	10
밤 나 무	46,784	4,375	4,213	4,028	3,846	346	367
수실류(밤나무제외)	35,799	5,432	5,950	5,379	5,910	53	41
버 섯 재 배 업	43,365	3,036	2,689	2,977	2,660	58	29
조 경 재 업	176,374	116,738	132,217	115,417	130,805	1,321	1,412
기 타 재 배 업	44,289	2,684	3,574	2,304	3,201	380	373
< 임 지 규 모 별 >							
1ha 미 만	51,133	16,443	17,798	16,032	17,347	411	451
1 ~ 5ha 미 만	57,022	7,613	10,952	7,573	10,928	40	24
5 ~ 10ha 미 만	54,371	13,770	13,093	13,520	13,064	250	30
10 ~ 20ha 미 만	92,068	41,734	52,878	41,711	52,828	23	51
20ha 이 상	118,369	64,610	65,515	64,519	65,478	91	37
< 경 영 주 연 령 별 >							
39 세 이 하	135,096	49,068	91,847	49,048	91,847	20	-
40 대	80,347	48,347	49,122	48,330	49,114	17	9
50 대	74,698	26,727	32,193	26,039	31,395	688	798
60 대	49,715	9,643	10,154	9,390	10,088	253	66
70 세 이 상	37,304	5,901	5,963	5,788	5,745	113	218
< 가 구 원 규 모 별 >							
2 명 이 하	49,557	10,832	12,997	10,646	12,859	186	138
3 명	68,397	25,699	26,071	25,263	25,592	436	479
4 명	68,583	30,264	32,140	30,249	32,104	14	35
5 명	81,062	48,986	54,323	46,253	50,766	2,733	3,557
6 명 이 상	49,986	20,531	19,757	20,480	19,696	51	61
< 지 역 별 >							
경 인 권	86,168	40,524	52,157	38,563	49,918	1,962	2,240
강 원 권	66,536	14,037	15,429	14,034	15,429	3	-
충 청 권	59,408	20,932	22,902	20,237	22,357	695	545
전 라 권	53,885	15,028	17,109	14,909	16,847	119	262
경 상 권	49,099	12,857	13,313	12,751	13,275	106	38

10. Assets(Cont'd)

Unit : 1,000won, ㎡

당좌자산 Quick Assets	현금 Cash	예금 등 금융자산 Deposits etc.	미수금 및 선급금 Uncollected & Prepayment	Classification
36,995	1,500	35,201	294	<Average>
				<By Full-Time & Part-Time>
35,118	1,334	33,265	519	Full-Time
36,616	1,567	34,540	509	Part-Time Business
37,364	1,486	35,707	171	Part-Time Side-Business
				<By Business Type>
32,119	1,091	31,028	-	Silviculture/Logging
35,440	1,427	33,969	44	Gathering
42,572	1,696	40,798	78	Chestnut Tree
29,848	1,402	28,399	48	Nut Tree(Excluding Chestnut Tree)
40,676	1,887	38,574	215	Mushroom Cultivation
44,156	1,341	40,616	2,199	Material for Landscape
40,715	1,535	39,130	50	Others
				<By Size of Forest Land>
33,335	1,482	31,504	349	Less than 1ha
46,070	1,668	44,109	294	1~5ha
41,278	1,442	39,835	-	5~10ha
39,190	1,448	37,672	70	10 ~ 20ha
52,854	872	51,982	-	20ha and over
				<By Age of F. H. Manager>
43,249	1,925	39,695	1,629	39 and under
31,225	1,113	29,801	312	40's
42,505	1,370	40,628	507	50's
39,561	1,739	37,499	322	60's
31,341	1,478	29,795	68	70 and over
				<By Family Size>
36,560	1,578	34,734	248	2 People and under
42,327	1,438	40,426	463	3 People
36,443	1,098	34,912	433	4 People
26,740	1,160	25,318	261	5 People
30,228	1,570	28,659	-	6 People and over
				<By Province>
34,010	1,523	31,256	1,231	Seoul, Incheon & Gyeonggi
51,107	1,381	49,636	89	Gangwon
36,506	1,675	34,725	106	Chungcheong
36,776	1,828	34,688	261	Jeolla
35,786	1,256	34,266	264	Gyeongsang

11. 부　　채

단위 : 천원

구 분	부채 Liabilities	부채의 원천 By Kind		부채의 성질 By Temperament		차입금의 조달방법 By Lender		
		차입금 Loan	미불금 및 선수금 Unpaid & Pre-Accepted Money	고정부채 Fixed Liabilities	유동부채 Current Liabilities	금융기관 Banking Facilities	개인 Private Loans	미불금 및 선수금 Unpaid & Pre-Accepted Money
< 평 균 >	31,859	31,452	407	28,977	2,882	30,533	920	407
< 전 · 겸 업 별 >								
전 업 임 가	48,736	48,057	679	42,304	6,432	45,381	2,675	679
임 업 주 업	32,258	31,681	577	28,454	3,805	30,955	726	577
임 업 부 업	29,942	29,642	300	27,853	2,088	28,812	830	300
< 업 종 별 >								
육 림 / 벌 목 업	38,716	38,702	14	35,357	3,359	36,286	2,416	14
채 취 업	40,927	40,886	41	39,990	937	37,669	3,217	41
밤 나 무	29,087	28,702	385	27,223	1,864	28,462	240	385
수실류(밤나무제외)	25,675	25,221	454	23,297	2,378	24,629	592	454
버 섯 재 배 업	54,627	53,913	714	46,512	8,115	51,804	2,108	714
조 경 재 업	56,363	55,409	954	50,648	5,716	54,115	1,294	954
기 타 재 배 업	22,338	22,220	118	19,726	2,612	21,487	733	118
< 임 지 규 모 별 >								
1ha 미 만	28,094	27,701	393	25,148	2,946	26,620	1,081	393
1 ～ 5ha 미 만	30,110	29,893	217	27,469	2,641	29,304	589	217
5 ～ 10ha 미 만	41,741	41,366	375	39,426	2,315	41,165	201	375
10 ～ 20ha 미 만	71,675	70,033	1,642	66,412	5,264	68,280	1,753	1,642
20ha 이 상	63,313	62,745	567	62,292	1,021	62,745	-	567
< 경 영 주 연 령 별 >								
39 세 이 하	41,516	41,516	-	36,765	4,752	41,516	-	-
40 대	68,440	68,237	203	63,445	4,995	66,163	2,074	203
50 대	54,344	53,653	691	50,576	3,768	52,780	873	691
60 대	27,242	26,648	594	23,758	3,484	25,510	1,138	594
70 세 이 상	8,000	7,951	49	6,976	1,024	7,474	477	49
< 가 구 원 규 모 별 >								
2 명 이 하	23,267	22,969	298	20,974	2,293	22,288	681	298
3 명	45,487	45,227	260	41,044	4,444	44,008	1,219	260
4 명	64,302	63,538	763	59,786	4,515	62,383	1,156	763
5 명	53,133	51,336	1,797	49,925	3,208	49,418	1,918	1,797
6 명 이 상	48,469	47,109	1,360	44,989	3,481	42,931	4,179	1,360
< 지 역 별 >								
경 인 권	40,251	40,247	4	34,805	5,446	40,036	211	4
강 원 권	25,624	25,587	37	24,637	986	22,133	3,454	37
충 청 권	43,052	42,126	926	37,932	5,120	39,510	2,617	926
전 라 권	33,340	33,282	58	31,828	1,513	33,000	282	58
경 상 권	27,155	26,582	573	24,224	2,931	26,029	552	573

11. Liabilities

Unit : 1,000won

차입금의 용도 By Purpose				Classification
임업용 For Forestry	겸업용 For Non-Forest Business	가계용 For Household	기타용 For Others	
9,780	11,775	9,893	411	<Average>
				<By Full-Time & Part-Time>
33,323	3,793	11,620	-	Full-Time
16,088	5,315	10,232	623	Part-Time Business
4,431	15,598	9,558	354	Part-Time Side-Business
				<By Business Type>
18,351	7,145	13,220	-	Silviculture/Logging
6,624	22,590	11,219	493	Gathering
5,894	14,607	8,519	67	Chestnut Tree
5,457	9,150	10,488	579	Nut Tree(Excluding Chestnut Tree)
31,814	8,126	14,500	188	Mushroom Cultivation
29,228	11,850	15,246	39	Material for Landscape
5,482	11,083	5,020	753	Others
				<By Size of Forest Land>
6,863	10,893	9,974	364	Less than 1ha
8,599	13,167	8,324	19	1~5ha
11,652	15,874	13,661	554	5~10ha
42,653	13,852	11,887	3,284	10 ~ 20ha
50,759	8,622	3,932	-	20ha and over
				<By Age of F. H. Manager>
20,187	20,237	1,092	-	39 and under
26,182	23,563	18,396	298	40's
16,815	19,427	16,959	1,144	50's
7,169	11,538	8,464	70	60's
2,079	2,516	3,259	146	70 and over
				<By Family Size>
7,365	8,126	7,251	524	2 People and under
14,936	18,600	11,769	183	3 People
14,745	24,846	24,585	126	4 People
14,362	18,927	19,725	119	5 People
24,048	16,759	7,662	-	6 People and over
				<By Province>
13,625	9,649	14,435	2,541	Seoul, Incheon & Gyeonggi
2,996	14,405	8,219	4	Gangwon
15,583	13,873	13,596	-	Chungcheong
9,075	12,996	11,036	234	Jeolla
8,810	10,329	7,623	392	Gyeongsang

12. 임 업 고 정 자 본

단위 : 천원

구 분	임업고정자본 Forestry Fixed Capital	토지개량자본 Land Improvement Capital	대식물 Fruit Trees & Vines	표고자목 Oak Mushroom Bed-log	시설물 Facilities	기계・기구・비품 Machinery
< 평 균 >	46,695	50	25,279	3,280	13,940	4,147
< 전 · 겸 업 별 >						
전 업 임 가	93,389	–	51,235	6,526	26,594	9,033
임 업 주 업	76,642	8	41,066	7,527	22,458	5,584
임 업 부 업	27,979	74	15,274	973	8,680	2,977
< 업 종 별 >						
육 림 / 벌 목 업	42,771	–	26,540	3,931	9,398	2,902
채 취 업	41,559	547	20,408	1,074	12,333	7,198
밤 나 무	59,779	42	44,907	927	11,755	2,149
수실류(밤나무제외)	45,919	0	28,280	882	12,257	4,499
버 섯 재 배 업	117,533	46	13,300	49,362	46,546	8,280
조 경 재 업	34,205	–	10,010	535	18,476	5,184
기 타 재 배 업	24,301	–	11,612	483	9,288	2,919
< 임 지 규 모 별 >						
1ha 미 만	33,808	3	15,865	2,837	11,785	3,317
1 ～ 5ha 미 만	51,014	249	29,312	3,870	13,628	3,956
5 ～ 10ha 미 만	90,889	–	60,567	3,572	21,971	4,779
10 ～ 20ha 미 만	107,650	–	66,207	7,696	25,725	8,022
20ha 이 상	151,854	–	89,070	3,536	35,711	23,537
< 경 영 주 연 령 별 >						
39 세 이 하	19,264	–	5,268	3,512	3,802	6,682
40 대	68,194	469	23,650	7,561	26,978	9,536
50 대	65,591	39	34,067	4,817	21,214	5,454
60 대	42,328	–	24,975	2,595	11,171	3,586
70 세 이 상	29,818	–	18,810	1,554	7,260	2,194
< 가 구 원 규 모 별 >						
2 명 이 하	39,444	–	23,453	2,449	10,451	3,092
3 명	65,542	253	34,588	5,015	18,891	6,795
4 명	52,345	103	22,703	3,914	19,584	6,042
5 명	75,477	–	25,389	6,447	37,440	6,201
6 명 이 상	70,316	–	23,704	10,025	28,540	8,046
< 지 역 별 >						
경 인 권	33,490	–	12,006	5,887	13,967	1,629
강 원 권	13,634	–	3,881	531	6,851	2,371
충 청 권	71,948	78	39,303	9,683	18,699	4,187
전 라 권	40,339	138	17,272	3,506	15,118	4,306
경 상 권	49,341	–	30,794	1,181	12,721	4,645

【 2013 임가경영분석지표 】

Forestry Household Management Indicator in 2013

1. 임 가 대 차 대 조 표
전 국 Whole Country

단위 : 천원 Unit : 1,000won

자 산 Assets			부채 및 자본 Debts & Capital		
계 정 Account	기 초 Beginning of Year	기 말 End of Year	계 정 Account	기 초 Beginning of Year	기 말 End of Year
1. 고 정 자 산	355,726	348,005	1. 부 채	31,608	31,859
1.1. 토 지	203,509	205,019	1.1. 고 정 부 채	28,716	28,977
- 임 업 용	38,413	38,342	- 금 융 기 관	27,692	27,926
- 겸업용 및 기타	165,096	166,677	- 개 인	774	785
1.2. 대 식 물	25,279	25,536	- 미불금 및 선수금	250	267
1.3. 표 고 자 목	3,280	3,374	1.2. 유 동 부 채	2,892	2,882
1.4. 야생/대/소동물	5,297	4,829	- 금 융 기 관	2,574	2,607
1.5. 시 설 물	102,526	98,968	- 개 인	194	135
- 임 업 용	13,940	12,174	- 미불금 및 선수금	124	140
- 겸 업 용	18,279	17,068	※ 용 도 별 부 채	31,608	31,859
- 가 계 용	68,258	67,659	- 임 업 용	9,541	9,780
- 기 타	2,071	2,057	- 겸 업 용	11,993	11,775
1.6. 기계·기구·비품	15,834	10,279	- 가 계 용	9,565	9,893
- 임 업 용	4,147	2,473	- 기 타	508	411
- 겸업용 및 기타	11,687	7,806			
2. 유 동 자 산	60,357	55,391			
2.1. 당 좌 자 산	43,876	36,995			
- 현 금	1,449	1,500			
- 예 금	26,405	19,818			
- 저축성보험금	14,244	13,788			
- 계 부 은 금 액	150	122			
- 빌 려 준 돈	1,008	1,106			
- 유 가 증 권	382	368			
- 미 수 금	274	280			
- 선 급 금	14	14			
2.2. 재 고 자 산	16,481	18,396			
- 재 고 임 산 물	16,173	18,082			
- 재 고 임 업 자 재	307	314	2. 자 본 (순 재 산)	384,475	371,536
자산합계	416,083	403,396	**부채·자본 합계**	416,083	403,396

*고정자산, 자산합계 모두 입목제외

경인권 Seoul, Incheon & Gyeonggi Province

단위 : 천원 | Unit : 1,000won

자 산 Assets			부채 및 자본 Debts & Capital		
계 정 Account	기 초 Beginning of Year	기 말 End of Year	계 정 Account	기 초 Beginning of Year	기 말 End of Year
1. 고 정 자 산	799,754	796,152	1. 부 채	37,217	40,251
1.1. 토 지	572,659	580,072	1.1. 고 정 부 채	33,302	34,805
- 임 업 용	166,626	162,754	- 금 융 기 관	33,229	34,725
- 겸업용 및 기타	406,033	417,318	- 개 인	69	76
1.2. 대 식 물	12,006	12,026	- 미불금 및 선수금	4	4
1.3. 표 고 자 목	5,887	5,743	1.2. 유 동 부 채	3,915	5,446
1.4. 야생/대/소동물	4,683	4,709	- 금 융 기 관	3,818	5,311
1.5. 시 설 물	194,540	186,605	- 개 인	96	135
- 임 업 용	13,967	11,134	- 미불금 및 선수금	2	-
- 겸 업 용	27,459	26,307	※ 용 도 별 부 채	37,217	40,251
- 가 계 용	151,115	147,247	- 임 업 용	12,445	13,625
- 기 타	2,000	1,917	- 겸 업 용	9,670	9,649
1.6. 기계·기구·비품	9,980	6,997	- 가 계 용	11,985	14,435
- 임 업 용	1,629	1,080	- 기 타	3,116	2,541
- 겸업용 및 기타	8,350	5,917			
2. 유 동 자 산	79,835	86,168			
2.1. 당 좌 자 산	39,311	34,010			
- 현 금	1,387	1,523			
- 예 금	20,512	15,846			
- 저축성보험금	14,278	13,933			
- 계 부 은 금 액	61	41			
- 빌 려 준 돈	355	13			
- 유 가 증 권	1,550	1,423			
- 미 수 금	1,231	1,231			
- 선 급 금	-	-			
2.2. 재 고 자 산	40,524	52,157			
- 재 고 임 산 물	38,563	49,918			
- 재고임업자재	1,962	2,240	2. 자 본 (순 재 산)	842,372	842,069
자산합계	879,589	882,320	**부채·자본 합계**	879,589	882,320

*고정자산, 자산합계 모두 입목제외

강원권 Gangwon Province

단위 : 천원 Unit : 1,000won

자 산 Assets			부채 및 자본 Debts & Capital		
계 정 Account	기 초 Beginning of Year	기 말 End of Year	계 정 Account	기 초 Beginning of Year	기 말 End of Year
1. 고 정 자 산	378,121	363,106	1. 부 채	39,349	25,624
1.1. 토 지	217,796	216,802	1.1. 고 정 부 채	37,673	24,637
- 임 업 용	29,184	29,184	- 금 융 기 관	34,935	21,226
- 겸업용 및 기타	188,612	187,618	- 개 인	2,738	3,412
1.2. 대 식 물	3,881	3,875	- 미불금 및 선수금	-	-
1.3. 표 고 자 목	531	527	1.2. 유 동 부 채	1,677	986
1.4. 야생/대/소동물	14,484	12,951	- 금 융 기 관	1,247	908
1.5. 시 설 물	121,284	115,807	- 개 인	394	42
- 임 업 용	6,851	5,245	- 미불금 및 선수금	35	37
- 겸 업 용	28,171	27,049	※ 용 도 별 부 채	39,349	25,624
- 가 계 용	84,466	81,839	- 임 업 용	3,036	2,996
- 기 타	1,796	1,674	- 겸 업 용	24,631	14,405
1.6. 기계·기구·비품	20,145	13,144	- 가 계 용	11,582	8,219
- 임 업 용	2,371	1,052	- 기 타	100	4
- 겸업용 및 기타	17,774	12,093			
2. 유 동 자 산	70,354	66,536			
2.1. 당 좌 자 산	56,317	51,107			
- 현 금	1,643	1,381			
- 예 금	25,030	21,450			
- 저축성보험금	28,311	27,085			
- 계 부 은 금 액	902	737			
- 빌 려 준 돈	-	-			
- 유 가 증 권	364	364			
- 미 수 금	89	89			
- 선 급 금	-	-			
2.2. 재 고 자 산	14,037	15,429			
- 재 고 임 산 물	14,034	15,429			
- 재고임업자재	3	-	2. 자 본 (순 재 산)	409,125	404,019
자산합계	448,475	429,642	**부채·자본 합계**	448,475	429,642

*고정자산, 자산합계 모두 입목제외

충청권 Chungcheong Province

단위 : 천원 Unit : 1,000won

자 산 Assets			부채 및 자본 Debts & Capital		
계 정 Account	기 초 Beginning of Year	기 말 End of Year	계 정 Account	기 초 Beginning of Year	기 말 End of Year
1. 고 정 자 산	468,995	463,935	1. 부 채	43,653	43,052
1.1. 토 지	278,351	278,488	1.1. 고 정 부 채	38,583	37,932
- 임 업 용	84,033	84,033	- 금 융 기 관	35,174	34,635
- 겸업용 및 기타	194,318	194,455	- 개 인	2,552	2,384
1.2. 대 식 물	39,303	40,473	- 미불금 및 선수금	857	913
1.3. 표 고 자 목	9,683	10,073	1.2. 유 동 부 채	5,071	5,120
1.4. 야생/대/소동물	5,722	4,708	- 금 융 기 관	4,697	4,874
1.5. 시 설 물	121,354	118,637	- 개 인	358	233
- 임 업 용	18,699	16,770	- 미불금 및 선수금	16	13
- 겸 업 용	8,209	7,730	※ 용 도 별 부 채	43,653	43,052
- 가 계 용	91,640	91,308	- 임 업 용	15,350	15,583
- 기 타	2,806	2,611	- 겸 업 용	13,448	13,873
1.6. 기계·기구·비품	14,583	11,556	- 가 계 용	14,856	13,596
- 임 업 용	4,187	2,807	- 기 타	–	–
- 겸업용 및 기타	10,397	8,749			
2. 유 동 자 산	69,849	59,408			
2.1. 당 좌 자 산	48,917	36,506			
- 현 금	1,210	1,675			
- 예 금	34,361	21,801			
- 저축성보험금	13,059	12,771			
- 계 부 은 금 액	71	56			
- 빌 려 준 돈	148	95			
- 유 가 증 권	0	2			
- 미 수 금	106	106			
- 선 급 금	–	–			
2.2. 재 고 자 산	20,932	22,902			
- 재 고 임 산 물	20,237	22,357			
- 재고임업자재	695	545	2. 자 본 (순 재 산)	495,191	480,290
자산합계	538,844	523,342	**부채·자본 합계**	538,844	523,342

*고정자산, 자산합계 모두 입목제외

전라권 Jeolla Province

단위 : 천원 Unit : 1,000won

자산 Assets			부채 및 자본 Debts & Capital		
계정 Account	기초 Beginning of Year	기말 End of Year	계정 Account	기초 Beginning of Year	기말 End of Year
1. 고정자산	241,668	233,651	1. 부채	32,277	33,340
1.1. 토지	111,747	112,373	1.1. 고정부채	30,105	31,828
- 임업용	18,396	18,656	- 금융기관	29,791	31,721
- 겸업용 및 기타	93,351	93,717	- 개인	221	105
1.2. 대식물	17,272	17,370	- 미불금 및 선수금	92	1
1.3. 표고자목	3,506	3,541	1.2. 유동부채	2,172	1,513
1.4. 야생/대/소동물	3,914	3,274	- 금융기관	1,760	1,279
1.5. 시설물	88,982	86,958	- 개인	285	177
- 임업용	15,118	13,408	- 미불금 및 선수금	127	57
- 겸업용	18,436	17,495	※ 용도별부채	32,277	33,340
- 가계용	53,196	53,630	- 임업용	10,179	9,075
- 기타	2,224	2,417	- 겸업용	12,727	12,996
1.6. 기계·기구·비품	16,246	10,135	- 가계용	8,902	11,036
- 임업용	4,306	2,395	- 기타	470	234
- 겸업용 및 기타	11,941	7,740			
2. 유동자산	59,059	53,885			
2.1. 당좌자산	44,030	36,776			
- 현금	1,547	1,828			
- 예금	26,105	18,795			
- 저축성보험금	13,931	13,160			
- 계부은금액	111	99			
- 빌려준돈	1,361	1,851			
- 유가증권	807	783			
- 미수금	246	261			
- 선급금	-	-			
2.2. 재고자산	15,028	17,109			
- 재고임산물	14,909	16,847			
- 재고임업자재	119	262	2. 자본(순재산)	268,450	254,196
자산합계	300,727	287,536	**부채·자본 합계**	300,727	287,536

*고정자산, 자산합계 모두 입목제외

경상권 Gyeongsang Province

단위 : 천원 Unit : 1,000won

자 산 Assets			부채 및 자본 Debts & Capital		
계 정 Account	기 초 Beginning of Year	기 말 End of Year	계 정 Account	기 초 Beginning of Year	기 말 End of Year
1. 고정자산	324,024	316,070	1. 부채	25,616	27,155
1.1. 토지	181,760	183,718	1.1. 고정부채	22,917	24,224
- 임업용	19,471	19,714	- 금융기관	22,294	23,455
- 겸업용 및 기타	162,289	164,004	- 개인	391	460
1.2. 대식물	30,794	30,942	- 미불금 및 선수금	232	309
1.3. 표고자목	1,181	1,266	1.2. 유동부채	2,699	2,931
1.4. 야생/대/소동물	4,857	4,736	- 금융기관	2,441	2,574
1.5. 시설물	89,208	85,344	- 개인	73	93
- 임업용	12,721	11,105	- 미불금 및 선수금	185	264
- 겸업용	18,574	16,953	※ 용도별부채	25,616	27,155
- 가계용	56,166	55,600	- 임업용	7,899	8,810
- 기타	1,800	1,739	- 겸업용	9,615	10,329
1.6. 기계·기구·비품	16,224	10,064	- 가계용	7,727	7,623
- 임업용	4,645	2,817	- 기타	374	392
- 겸업용 및 기타	11,578	7,247			
2. 유동자산	54,061	49,099			
2.1. 당좌자산	41,204	35,786			
- 현금	1,444	1,256			
- 예금	25,203	20,199			
- 저축성보험금	12,873	12,649			
- 계부은금액	108	84			
- 빌려준돈	1,285	1,264			
- 유가증권	70	70			
- 미수금	229	232			
- 선급금	31	31			
2.2. 재고자산	12,857	13,313			
- 재고임산물	12,751	13,275			
- 재고임업자재	106	38	2. 자본(순재산)	352,469	338,014
자산합계	378,085	365,169	**부채·자본 합계**	378,085	365,169

*고정자산, 자산합계 모두 입목제외

2. 임업손익계산서 Forestry Income Statement
전 국 Whole Country

단위 : 천원 | Unit : 1,000won

비 용 Cost		수 익 Revenue	
계 정 Account	총 액 Total	계 정 Account	총 액 Total
1. 유동비	4,744	1. 임업수입	17,010
1.1. 재료비	2,255	1.1. 목재수입	785
-조림용묘목비	7	-입목수입	11
-종균비	164	-원목수입	774
-종자 및 종묘비	1,192	1.2. 단기소득임산물수입	15,723
-비료비	365	-종실류	6,468
-농약비	276	- 밤	1,968
-원목가공용입목비	94	- 잣	101
-기타재료비	157	-대추	1,648
1.2. 노무비	1,505	-호두	693
1.3. 경비	663	-떫은감	2,032
-전기료	97	-기타	27
-광열비	362	-버섯류	1,246
-수리비	14	-생표고	801
-농구비	21	-건표고	312
-위탁수수료	3	-기타	133
-생산관리비	48	-조경재	5,259
-기타경비	118	-조경수	3,233
1.4. 판매 및 관리비	321	-분재	1,553
-임산물판매위탁수수료	18	-야생화	473
-임산물판매용자재비	152	-기타	2,749
-산림보험료	7	-목탄	28
-기타비용	143	-약용	1,195
2. 고정비	3,951	-묘목	140
2.1. 임차료	440	-재배산나물	1,335
2.2. 수선유지비	121	-기타	51
2.3. 조세	110	1.3. 원시임산물채취수입	444
2.4. 이자비용	263	-송이	152
2.5. 감가상각비	3,018	-수액/수지	187
3. 당기순익(임업소득)	8,315	-기타임산물채취	106
		1.4. 임업잡수입	59
		-임업피해보상금	44
		-폐임업자재판매대금	12
		-임업관련 환불·환급대금	3
비용 및 순익합계	17,010	**수익합계**	17,010

경인권 Seoul, Incheon & Gyeonggi Province

단위 : 천원 Unit : 1,000won

비 용 Cost 계 정 Account	총 액 Total	수 익 Revenue 계 정 Account	총 액 Total
1. 유동비	12,493	1. 임업수입	34,774
1.1. 재료비	7,065	1.1. 목재수입	339
-조림용묘목비	-	-입목수입	-
-종균비	72	-원목수입	339
-종자및종묘비	6,537	1.2. 단기소득임산물수입	34,397
-비료비	147	-종실류	1,703
-농약비	46	- 밤	82
-원목가공용입목비	8	- 잣	1,498
-기타재료비	255	-대추	0
1.2. 노무비	3,318	-호두	96
1.3. 경비	1,216	-떫은감	-
-전기료	102	-기타	27
-광열비	698	-버섯류	1,470
-수리비	13	-생표고	1,011
-농구비	16	-건표고	459
-위탁수수료	-	-기타	0
-생산관리비	230	-조경재	30,282
-기타경비	158	-조경수	18,563
1.4. 판매및관리비	894	-분재	9,867
-임산물판매위탁수수료	-	-야생화	1,853
-임산물판매용자재비	118	-기타	942
-산림보험료	1	-목탄	-
-기타비용	776	-약용	289
2. 고정비	3,538	-묘목	-
2.1. 임차료	312	-재배산나물	653
2.2. 수선유지비	53	-기타	0
2.3. 조세	176	1.3. 원시임산물채취수입	29
2.4. 이자비용	401	-송이	-
2.5. 감가상각비	2,596	-수액/수지	2
3. 당기순익(임업소득)	18,743	-기타임산물채취	27
		1.4. 임업잡수입	9
		-임업피해보상금	-
		-폐임업자재판매대금	9
		-임업관련환불·환급대금	-
비용 및 순익합계	34,774	**수익합계**	34,774

강원권 Gangwon Province

단위 : 천원 Unit : 1,000won

비용 Cost		수익 Revenue	
계정 Account	총액 Total	계정 Account	총액 Total
1. 유동비	3,570	1. 임업수입	12,692
1.1. 재료비	656	1.1. 목재수입	3,289
-조림용묘목비	-	-입목수입	153
-종균비	9	-원목수입	3,136
-종자 및 종묘비	263	1.2. 단기소득임산물수입	7,915
-비료비	76	-종실류	386
-농약비	30	- 밤	271
-원목가공용 입목비	190	- 잣	27
-기타재료비	88	-대추	8
1.2. 노무비	2,087	-호두	16
1.3. 경비	466	-떫은감	56
-전기료	64	-기타	7
-광열비	195	-버섯류	188
-수리비	0	-생표고	155
-농구비	8	-건표고	33
-위탁수수료	-	-기타	-
-생산관리비	109	-조경재	2,751
-기타경비	91	-조경수	363
1.4. 판매 및 관리비	361	-분재	1,804
-임산물판매위탁수수료	-	-야생화	583
-임산물판매용자재비	86	-기타	4,591
-산림보험료	5	-목탄	26
-기타비용	269	-약용	631
2. 고정비	4,092	-묘목	402
2.1. 임차료	1,601	-재배산나물	3,459
2.2. 수선유지비	53	-기타	74
2.3. 조세	53	1.3. 원시임산물채취수입	1,481
2.4. 이자비용	137	-송이	1,175
2.5. 감가상각비	2,249	-수액/수지	-
3. 당기순익(임업소득)	5,030	-기타임산물채취	306
		1.4. 임업잡수입	7
		-임업피해보상금	-
		-폐임업자재판매대금	-
		-임업관련 환불·환급대금	7
비용 및 순익합계	12,692	**수익합계**	12,692

충청권 Chungcheong Province

단위 : 천원 | Unit : 1,000won

비 용 Cost		수 익 Revenue	
계 정 Account	총 액 Total	계 정 Account	총 액 Total
1. 유 동 비	5,663	1. 임 업 수 입	23,886
1.1. 재 료 비	2,412	1.1. 목 재 수 입	1,308
- 조 림 용 묘 목 비	-	- 입 목 수 입	8
- 종 균 비	391	- 원 목 수 입	1,300
- 종 자 및 종 묘 비	983	1.2. 단 기 소 득 임 산 물 수 입	22,445
- 비 료 비	493	- 종 실 류	9,545
- 농 약 비	260	- 밤	7,650
- 원 목 가 공 용 입 목 비	35	- 잣	-
- 기 타 재 료 비	251	- 대 추	321
1.2. 노 무 비	2,120	- 호 두	1,256
1.3. 경 비	802	- 떫 은 감	244
- 전 기 료	177	- 기 타	74
- 광 열 비	413	- 버 섯 류	4,114
- 수 리 비	11	- 생 표 고	3,197
- 농 구 비	33	- 건 표 고	677
- 위 탁 수 수 료	21	- 기 타	240
- 생 산 관 리 비	40	- 조 경 재	5,651
- 기 타 경 비	106	- 조 경 수	4,494
1.4. 판 매 및 관 리 비	329	- 분 재	861
- 임 산 물 판 매 위 탁 수 수 료	2	- 야 생 화	296
- 임 산 물 판 매 용 자 재 비	260	- 기 타	3,134
- 산 림 보 험 료	3	- 목 탄	188
- 기 타 비 용	64	- 약 용	241
2. 고 정 비	5,420	- 묘 목	276
2.1. 임 차 료	466	- 재 배 산 나 물	2,408
2.2. 수 선 유 지 비	239	- 기 타	22
2.3. 조 세	103	1.3. 원 시 임 산 물 채 취 수 입	79
2.4. 이 자 비 용	475	- 송 이	21
2.5. 감 가 상 각 비	4,137	- 수 액 / 수 지	18
3. 당 기 순 익 (임 업 소 득)	12,803	- 기 타 임 산 물 채 취	40
		1.4. 임 업 잡 수 입	54
		- 임 업 피 해 보 상 금	22
		- 폐 임 업 자 재 판 매 대 금	31
		- 임 업 관 련 환 불 · 환 급 대 금	1
비용 및 순익합계	23,886	수익합계	23,886

전라권 Jeolla Province

단위 : 천원 | Unit : 1,000won

비용 Cost 계정 Account	총액 Total	수익 Revenue 계정 Account	총액 Total
1. 유동비	4,277	1. 임업수입	14,715
1.1. 재료비	2,212	1.1. 목재수입	1,138
- 조림용묘목비	-	- 입목수입	-
- 종균비	132	- 원목수입	1,138
- 종자및종묘비	1,280	1.2. 단기소득임산물수입	13,002
- 비료비	251	- 종실류	5,718
- 농약비	124	- 밤	968
- 원목가공용입목비	246	- 잣	0
- 기타재료비	180	- 대추	155
1.2. 노무비	1,272	- 호두	406
1.3. 경비	499	- 떫은감	4,144
- 전기료	87	- 기타	46
- 광열비	250	- 버섯류	1,130
- 수리비	31	- 생표고	542
- 농구비	17	- 건표고	551
- 위탁수수료	0	- 기타	37
- 생산관리비	44	- 조경재	4,505
- 기타경비	70	- 조경수	2,348
1.4. 판매및관리비	294	- 분재	1,370
- 임산물판매위탁수수료	13	- 야생화	787
- 임산물판매용자재비	174	- 기타	1,648
- 산림보험료	10	- 목탄	-
- 기타비용	97	- 약용	905
2. 고정비	3,856	- 묘목	39
2.1. 임차료	463	- 재배산나물	650
2.2. 수선유지비	117	- 기타	55
2.3. 조세	30	1.3. 원시임산물채취수입	515
2.4. 이자비용	245	- 송이	8
2.5. 감가상각비	3,000	- 수액/수지	403
3. 당기순익(임업소득)	6,583	- 기타임산물채취	104
		1.4. 임업잡수입	61
		- 임업피해보상금	42
		- 폐임업자재판매대금	11
		- 임업관련환불·환급대금	7
비용 및 순익합계	14,715	**수익합계**	14,715

경상권 Gyeongsang Province

단위 : 천원 Unit : 1,000won

비 용 Cost		수 익 Revenue	
계 정 Account	총 액 Total	계 정 Account	총 액 Total
1. 유동비	3,787	1. 임업수입	14,336
1.1. 재료비	1,754	1.1. 목재수입	129
- 조림용묘목비	16	- 입목수입	-
- 종균비	149	- 원목수입	129
- 종자 및 종묘비	552	1.2. 단기소득임산물수입	13,702
- 비료비	468	- 종실류	7,514
- 농약비	442	- 밤	1,355
- 원목가공용 입목비	17	- 잣	1
- 기타재료비	110	- 대추	3,439
1.2. 노무비	1,119	- 호두	877
1.3. 경비	667	- 떫은감	1,838
- 전기료	82	- 기타	3
- 광열비	390	- 버섯류	553
- 수리비	6	- 생표고	287
- 농구비	23	- 건표고	69
- 위탁수수료	-	- 기타	196
- 생산관리비	17	- 조경재	2,312
- 기타경비	149	- 조경수	1,559
1.4. 판매 및 관리비	247	- 분재	635
- 임산물판매위탁수수료	32	- 야생화	118
- 임산물판매용자재비	119	- 기타	3,323
- 산림보험료	9	- 목탄	-
- 기타비용	86	- 약용	1,876
2. 고정비	3,602	- 묘목	147
2.1. 임차료	278	- 재배산나물	1,239
2.2. 수선유지비	106	- 기타	61
2.3. 조세	159	1.3. 원시임산물채취수입	431
2.4. 이자비용	207	- 송이	163
2.5. 감가상각비	2,853	- 수액/수지	158
3. 당기순익(임업소득)	6,947	- 기타임산물채취	111
		1.4. 임업잡수입	74
		- 임업피해보상금	65
		- 폐임업자재판매대금	8
		- 임업관련 환불·환급대금	1
비용 및 순익합계	14,336	**수익합계**	14,336

3. 임가현금흐름표

단위 : 천원

구 분	평균 Average	전/겸업별 By Full-Time & Part-Time			업종별 By Business Type						
		전업 Full-Time	겸업 Part-Time		육림/벌목업 Silviculture/ Logging	채취업 Gathering	밤나무 Chestnut Tree	수실류 (밤나무 제외) Nut Tree (Excluding Chestnut Tree)	버섯 재배업 Mushroom Cultivation	조경재 업 Material for Landscape	기타 재배업 Others
			주업 Business	부업 Side-Business							
1. 자 금 조 달	74,538	113,671	81,632	68,821	89,674	66,474	69,818	66,269	107,358	111,581	72,802
1.1. 소 득 수 지	46,544	68,431	51,237	42,116	56,927	38,900	40,950	38,244	56,314	84,456	45,943
- 임 업 수 입	17,010	52,469	29,600	7,518	26,491	6,510	10,893	11,872	25,288	51,061	14,666
- 임 외 수 입	21,679	7,710	13,310	27,004	24,379	26,762	20,764	19,172	22,727	23,428	24,040
- 이 전 수 입	5,403	5,797	5,824	5,168	4,493	3,996	6,966	5,040	4,890	5,501	5,102
- 비경상수입	2,452	2,455	2,504	2,427	1,563	1,631	2,327	2,160	3,408	4,467	2,135
1.2. 재 산 수 지	26,595	28,741	28,916	25,295	31,926	18,270	27,559	26,585	38,697	25,710	25,394
- 고정자산매각	3,426	3,622	4,854	2,742	5,323	2,285	6,510	2,619	2,982	2,467	2,502
- 유동자산감소	19,389	21,556	19,688	19,028	23,349	11,939	17,277	21,441	27,957	17,110	19,150
- 부채의증가	3,780	3,563	4,375	3,525	3,253	4,045	3,771	2,526	7,757	6,133	3,742
1.3. 연 초 보 유	1,399	937	1,479	1,409	821	1,554	1,309	1,439	1,205	1,415	1,465
1.4. 통계상불일치	-	15,562	-	-	-	7,751	-	-	11,143	-	-
2. 자 금 운 용	74,538	113,671	81,632	68,821	89,674	66,474	69,818	66,269	107,358	111,581	72,802
2.1. 소 득 수 지	16,587	33,210	21,423	12,632	26,998	13,011	12,639	12,736	32,384	32,260	15,280
- 임 업 지 출	8,695	28,932	15,390	3,506	20,000	4,552	4,782	5,464	24,219	26,144	5,303
- 임 외 지 출	7,891	4,277	6,033	9,126	6,998	8,459	7,857	7,272	8,166	6,116	9,977
2.2. 가 계 수 지	26,085	28,402	25,803	25,979	28,838	26,420	23,296	24,887	31,222	33,270	25,499
- 소 비 지 출	20,934	22,044	20,852	20,859	23,435	21,451	18,926	19,694	25,284	26,828	20,490
- 비소비지출	5,151	6,358	4,951	5,121	5,404	4,970	4,370	5,193	5,938	6,442	5,009
2.3. 재 산 수 지	28,292	50,726	32,192	24,175	22,712	25,617	24,798	26,650	41,865	40,956	25,925
- 고정자산구입	6,531	9,621	7,634	5,700	4,773	6,597	6,075	5,434	9,443	10,193	6,412
- 유동자산증가	17,640	32,121	20,289	14,922	14,129	14,826	15,199	18,038	25,385	21,328	16,771
- 부채의감소	4,121	8,984	4,270	3,553	3,811	4,194	3,524	3,177	7,037	9,434	2,742
2.4. 연 말 보 유	1,500	1,334	1,567	1,486	1,091	1,427	1,696	1,402	1,887	1,341	1,535
2.5. 통계상불일치	2,075	-	646	4,549	10,034	-	7,389	594	-	3,754	4,562

3. Forestry Household Cash Flow Statement

Unit : 1,000won

임지규모별 By Size of Forest Land					경영주연령별 By Age of F. H. Manager					Classification
1 ha 미만 Less than 1ha	1 ~ 5 ha 미만 1~5ha	5 ~ 10 ha 미만 5~10ha	10 ~ 20 ha 미만 10~20ha	20 ha 이상 20ha and over	39세 이하 39 and under	40대 40's	50대 50's	60대 60's	70세 이상 70 and over	
67,074	85,477	82,796	119,588	116,023	299,492	110,979	96,509	74,014	45,295	1. Financing
41,989	52,912	44,986	86,185	73,148	267,608	61,710	65,431	44,366	26,388	1.1. Receipts & Expenses
15,418	17,210	12,535	46,669	32,166	195,571	22,088	26,219	14,785	8,043	- Gross Forest Receipts
19,181	26,427	25,210	33,044	26,303	70,971	34,311	33,372	19,627	10,040	- Non-Froest Receipts
5,251	5,668	4,909	5,413	9,744	1,038	1,574	2,691	7,295	6,926	- Transfer Receipts
2,139	3,607	2,332	1,059	4,934	28	3,737	3,149	2,658	1,379	- Irregular Receipts
23,607	31,254	36,315	32,147	34,603	30,916	46,378	29,634	28,160	17,577	1.2. Gross Property Rec. & Exp.
2,654	2,860	11,110	3,965	3,682	2,161	4,101	3,488	3,645	3,015	- Disposal of Fixed Assets
17,460	24,114	21,542	22,797	24,814	17,143	33,242	21,392	20,059	13,638	- Decrease in Current Assets
3,494	4,280	3,663	5,386	6,108	11,613	9,034	4,755	4,456	924	- Increase in Liabilities
1,439	1,311	1,495	1,256	777	967	1,210	1,444	1,488	1,330	1.3. Holdings at the Beginning of Year
38	-	-	-	7,495	-	1,681	-	-	-	1.4. Numerical Difference
67,074	85,477	82,796	119,588	116,023	299,492	110,979	96,509	74,014	45,295	2. Employing Funds
15,813	14,677	16,777	29,400	35,977	109,069	24,804	24,801	15,755	7,348	2.1. Receipts & Expenses
8,199	7,015	8,370	17,149	26,545	81,824	15,494	12,071	7,812	4,148	- Forest Expenses
7,615	7,662	8,407	12,251	9,432	27,244	9,310	12,730	7,944	3,200	- Non-Froest Expenses
24,040	29,137	27,224	35,562	43,728	33,789	42,619	33,772	24,665	16,723	2.2. F. H. Receipts & Expenses
19,516	22,839	21,788	27,127	35,500	28,695	31,924	25,963	20,033	14,709	- Consumption Expenditure
4,524	6,298	5,437	8,435	8,229	5,095	10,696	7,809	4,632	2,014	- Non-Consumption Expenditure
25,739	31,458	30,297	50,858	35,445	111,557	42,443	33,880	30,459	17,080	2.3. Gross Property Rev. & Exp.
6,884	6,161	5,887	5,922	1,973	18,786	13,297	7,692	7,865	2,475	- Purchasing Fixed Assets
15,049	21,031	20,876	39,188	21,113	83,855	19,027	20,358	18,591	13,366	- Increase in Current Assets
3,806	4,266	3,534	5,748	12,359	8,916	10,119	5,830	4,003	1,239	- Decrease in Liabilities
1,482	1,668	1,442	1,448	872	1,925	1,113	1,370	1,739	1,478	2.4. Holdings at the End of Year
-	8,538	7,055	2,319	-	43,153	-	2,687	1,395	2,667	2.5. Numerical Difference

3. 임 가 현 금 흐 름 표(계속)

단위 : 천원

구 분	가구원 규모별 By Family Size				
	2명 이하 2 People and under	3 명 3 People	4 명 4 People	5 명 5 People	6명 이상 6 People and over
1. 자 금 조 달	64,999	92,823	105,851	96,766	97,234
1.1. 소 득 수 지	40,064	57,685	70,612	62,338	53,830
- 임 업 수 입	13,950	19,272	32,002	31,933	15,351
- 임 외 수 입	17,632	30,621	35,153	24,576	30,012
- 이 전 수 입	6,232	3,902	2,269	3,595	4,970
- 비 경 상 수 입	2,250	3,890	1,189	2,234	3,497
1.2. 재 산 수 지	23,473	33,899	33,867	31,754	37,262
- 고 정 자 산 매 각	3,355	3,457	2,012	5,471	7,876
- 유 동 자 산 감 소	17,315	24,857	24,650	21,821	21,294
- 부 채 의 증 가	2,804	5,585	7,205	4,462	8,092
1.3. 연 초 보 유	1,462	1,239	1,372	1,092	1,188
1.4. 통 계 상 불 일 치	-	-	-	1,582	4,954
2. 자 금 운 용	64,999	92,823	105,851	96,766	97,234
2.1. 소 득 수 지	13,235	21,351	29,915	26,389	21,839
- 임 업 지 출	6,481	11,333	16,173	20,189	12,196
- 임 외 지 출	6,753	10,019	13,742	6,200	9,643
2.2. 가 계 수 지	22,259	35,004	32,491	40,049	34,921
- 소 비 지 출	18,222	26,700	25,792	31,383	29,520
- 비 소 비 지 출	4,037	8,305	6,698	8,666	5,402
2.3. 재 산 수 지	25,217	33,380	41,542	29,168	38,904
- 고 정 자 산 구 입	5,961	6,643	12,009	4,808	6,262
- 유 동 자 산 증 가	16,107	21,142	23,578	14,639	24,496
- 부 채 의 감 소	3,149	5,595	5,955	9,720	8,146
2.4. 연 말 보 유	1,578	1,438	1,098	1,160	1,570
2.5. 통 계 상 불 일 치	2,710	1,649	805	-	-

3. Forestry Household Cash Flow Statement(Cont'd)

Unit : 1,000won

지역별 By Province					Classification
경인권 Seoul, Incheon& Gyeonggi	강원권 Gangwon	충청권 Chung-cheong	전라권 Jeolla	경상권 Gyeong-sang	
76,430	70,361	85,248	75,425	71,217	**1. Financing**
58,774	48,800	53,146	46,017	42,767	1.1. Receipts & Expenses
34,774	12,692	23,886	14,715	14,336	- Gross Forest Receipts
15,792	29,629	22,289	21,681	21,260	- Non-Froest Receipts
6,301	3,656	5,044	6,496	4,946	- Transfer Receipts
1,906	2,823	1,928	3,125	2,224	- Irregular Receipts
16,332	19,940	30,929	27,938	26,840	1.2. Gross Property Rec. & Exp.
1,523	2,611	2,311	3,039	4,395	- Disposal of Fixed Assets
11,267	13,422	22,899	21,154	19,221	- Decrease in Current Assets
3,542	3,908	5,719	3,745	3,225	- Increase in Liabilities
1,324	1,621	1,172	1,469	1,405	1.3. Holdings at the Beginning of Year
-	-	-	-	205	1.4. Numerical Difference
76,430	70,361	85,248	75,425	71,217	**2. Employing Funds**
22,944	18,543	18,649	15,048	15,717	2.1. Receipts & Expenses
16,031	7,662	11,082	8,132	7,389	- Forest Expenses
6,913	10,881	7,566	6,915	8,328	- Non-Froest Expenses
29,122	27,970	29,803	23,336	25,950	2.2. F. H. Receipts & Expenses
25,136	22,504	23,586	19,471	20,203	- Consumption Expenditure
3,986	5,466	6,217	3,865	5,747	- Non-Consumption Expenditure
21,512	19,810	30,611	30,609	28,293	2.3. Gross Property Rev. & Exp.
2,855	3,563	10,399	8,478	5,084	- Purchasing Fixed Assets
14,043	11,992	15,937	17,844	19,328	- Increase in Current Assets
4,615	4,255	4,275	4,287	3,882	- Decrease in Liabilities
1,523	1,381	1,675	1,828	1,256	2.4. Holdings at the End of Year
1,330	2,657	4,510	4,604	-	2.5. Numerical Difference

4. 수익성 · 생산성 · 안정성지표

단위 : 천원, 시간, %

구 분	평균 Average	전/겸업별 By Full-Time & Part-Time			업종별 By Business Type						
		전업 Full-Time	겸업 Part-Time		육림/벌목업 Silviculture/Logging	채취업 Gathering	밤나무 Chestnut Tree	수실류(밤나무제외) Nut Tree (Excluding Chestnut Tree)	버섯재배업 Mushroom Cultivation	조경재업 Material for Landscape	기타재배업 Others
			주업 Business	부업 Side-Business							
< 수익성지표 >											
임업총수입	17,010	52,469	29,600	7,518	26,491	6,510	10,893	11,872	25,288	51,061	14,666
임업유동재비	3,469	13,027	6,701	985	5,009	1,132	1,744	1,851	9,043	13,964	1,629
임업부가가치	13,541	39,442	22,898	6,532	21,482	5,378	9,149	10,022	16,245	37,097	13,037
임업자본투입액	176,346	278,677	210,714	149,864	210,144	151,661	168,197	147,974	238,418	296,804	159,388
임업노동1시간당임업소득	14	11	14	16	21	8	12	15	1	16	15
임업노동1시간당임업총수입	28	24	29	29	84	25	22	27	30	32	24
단위자본당임업소득	55	128	83	29	34	13	38	46	5	174	61
단위자본당임업총수입	112	285	173	54	140	44	68	85	114	356	96
단위면적당임업소득	361	831	574	185	54	62	179	451	41	1,148	661
단위면적당임업총수입	738	1,852	1,197	346	220	207	318	836	973	2,352	1,035
임업소득이익률	48.88	44.86	48.01	53.37	24.50	30.08	56.10	53.98	4.23	48.80	63.84
< 생산성지표 >											
노동생산성	22	18	23	25	68	21	18	23	20	23	21
토지생산성	588	1,392	926	301	178	171	267	706	625	1,709	920
자본생산성	77	142	109	44	102	35	54	68	68	125	82
노동집약도	26.53	78.49	40.99	11.91	2.62	8.28	14.58	30.68	32.03	73.19	43.36
자본집약도	7,652	9,835	8,518	6,902	1,742	4,831	4,917	10,418	9,175	13,670	11,253
자본구성도	288	125	208	579	665	583	337	340	286	187	260
자본계수	13.02	7.07	9.20	22.94	9.78	28.20	18.38	14.77	14.68	8.00	12.23
< 안전성지표 >											
유동비율	1,922.05	1,657.80	1,724.78	2,172.67	1,039.66	4,152.82	2,510.18	1,505.27	534.40	3,085.76	1,695.38
부채비율	8.58	9.90	7.72	8.87	5.27	16.51	8.06	7.84	12.74	10.22	6.27
자기자본비율	92.10	90.99	92.83	91.86	94.99	85.83	92.54	92.73	88.70	90.73	94.10
자본부채비율	1,266.18	1,110.49	1,394.51	1,227.90	1,996.58	705.57	1,340.83	1,376.00	885.14	1,078.30	1,695.17
고정비율	93.67	88.25	92.01	95.43	100.52	100.82	95.10	96.91	102.63	78.24	93.84
고정장기적합률	86.89	81.27	86.14	88.16	95.90	86.81	88.43	90.48	92.59	71.65	88.92
농기구자본비율	2.72	4.90	3.27	2.12	1.53	4.92	1.34	3.23	3.73	3.61	1.91

4. Indicators of Profit, Productivity & Stability

Unit : 1,000won, Hr., %

임지규모별 By Size of Forest Land					경영주연령별 By Age of F. H. Manager					Classification
1 ha 미만 Less than 1ha	1 ~ 5 ha 미만 1~5ha	5 ~ 10 ha 미만 5~10ha	10 ~ 20 ha 미만 10~20ha	20 ha 이상 20ha and over	39세 이하 39 and under	40대 40's	50대 50's	60대 60's	70세 이상 70 and over	
										<Indicator of Profit>
15,418	17,210	12,535	46,669	32,166	195,571	22,088	26,219	14,785	8,043	Gross Forest Receipts
3,496	2,346	3,664	7,262	5,494	45,305	5,231	5,214	3,019	1,506	Forestry Current Material Cost
11,922	14,864	8,871	39,408	26,672	150,266	16,857	21,005	11,766	6,537	Added Value of Forestry
152,018	200,568	214,837	306,639	371,698	296,689	223,204	244,718	171,930	109,893	Forestry Capital
12	19	7	32	4	42	10	18	11	10	Forestry Income per Forestry Labor Hour
26	33	22	50	25	72	32	33	23	20	Gross Forest Receiptss per Forestry Labor Hour
56	55	21	122	19	899	40	69	45	38	Ratio of Forestry Income to Capital
120	93	64	193	111	1,546	134	128	94	79	Ratio of Gross Forest Receiptss to Capital
9,744	383	62	218	16	4,058	168	536	366	196	Ratio of Forestry Income to Area
20,811	647	185	345	92	6,978	561	993	777	406	Ratio of Gross Forest Receipts to Area
46.82	59.24	33.23	63.25	17.48	58.16	29.86	53.96	47.17	48.42	Ratio of Forestry Income to Gorss Forest Receipts
										<Indicator of Productivity>
20	28	16	42	20	55	25	27	19	17	Labor Productivity
16,092	559	131	291	77	5,361	428	796	618	330	Land Productivity
78	74	41	129	72	506	76	86	68	59	Capital Productivity
811.89	19.72	8.44	6.92	3.75	96.91	17.43	29.99	33.32	19.96	Labor Intensity
205,190	7,543	3,176	2,268	1,066	10,586	5,672	9,271	9,032	5,541	Capital Intensity
253	382	376	328	284	109	325	309	271	278	Capital Component
12.75	13.49	24.22	7.78	13.94	1.97	13.24	11.65	14.61	16.81	Capital Coefficient
										<Indicator of Stability>
1,735.68	2,158.88	2,348.91	1,749.17	#######	2,843.22	1,608.47	1,982.20	1,426.93	3,642.64	Current Ratio
9.48	6.73	8.67	10.07	5.71	8.92	17.03	12.17	7.46	2.62	Debt Ratio
91.34	93.69	92.02	90.85	94.60	91.81	85.45	89.15	93.06	97.45	Capital Adequacy Ratio
1,155.07	1,584.81	1,253.51	1,092.57	1,851.84	1,220.70	687.34	921.84	1,441.10	3,918.83	Ratio of Total Assets to Total Capital
92.23	93.98	97.38	97.13	95.04	79.89	97.04	95.44	93.85	90.41	Fixed Assets Ratio
85.01	88.54	90.01	88.84	89.98	74.04	83.81	85.73	88.12	88.39	Ratio of Fixed Asstes to Long-Term Capital
2.58	2.13	2.43	3.31	8.15	5.28	5.80	2.66	2.29	2.17	Ratio of Farming Tools per Forestry Fixed Capital

4. 수익성 · 생산성 · 안정성지표(계속)

단위 : 천원, 시간, %

구 분	가구원 규모별 By Family Size				
	2명 이하 2 People and under	3 명 3 People	4 명 4 People	5 명 5 People	6명 이상 6 People and over
< 수 익 성 지 표 >					
임 업 총 수 입	13,950	19,272	32,002	31,933	15,351
임 업 유 동 재 비	2,503	4,319	6,965	10,133	3,211
임 업 부 가 가 치	11,447	14,953	25,037	21,800	12,139
임 업 자 본 투 입 액	158,563	216,011	219,408	236,329	184,420
임업노동1시간당임업소득	14	10	18	13	4
임업노동1시간당임업총수입	27	25	37	35	20
단 위 자 본 당 임 업 소 득	53	43	90	70	20
단 위 자 본 당 임 업 총 수 입	99	105	182	191	97
단 위 면 적 당 임 업 소 득	364	270	760	260	115
단 위 면 적 당 임 업 총 수 입	681	655	1,536	706	558
임 업 소 득 이 익 률	53.54	41.20	49.46	36.78	20.55
< 생 산 성 지 표 >					
노 동 생 산 성	22	19	29	24	16
토 지 생 산 성	559	509	1,201	482	441
자 본 생 산 성	72	69	114	92	66
노 동 집 약 도	25.47	26.56	41.20	20.11	28.30
자 본 집 약 도	7,737	7,346	10,529	5,225	6,701
자 본 구 성 도	304	277	256	260	237
자 본 계 수	13.85	14.45	8.76	10.84	15.19
< 안 전 성 지 표 >					
유 동 비 율	2,161.68	1,539.16	1,518.89	2,526.91	1,436.14
부 채 비 율	6.68	10.29	16.67	11.67	12.11
자 기 자 본 비 율	93.74	90.67	85.71	89.55	89.20
자 본 부 채 비 율	1,596.34	1,071.61	699.75	957.03	926.09
고 정 비 율	92.45	94.82	98.89	93.87	99.62
고 정 장 기 적 합 률	87.20	86.76	85.62	84.59	89.56
농 기 구 자 본 비 율	2.19	3.72	3.44	3.70	5.09

4. Indicators of Profit, Productivity & Stability(Cont'd)

Unit : 1,000won, Hr., %

지역별 By Province					Classification
경인권 Seoul, Incheon& Gyeonggi	강원권 Gangwon	충청권 Chung-cheong	전라권 Jeolla	경상권 Gyeong-sang	
					<Indicator of Profit>
34,774	12,692	23,886	14,715	14,336	Gross Forest Receipts
9,404	1,589	3,885	3,153	2,932	Forestry Current Material Cost
25,370	11,103	20,000	11,563	11,404	Added Value of Forestry
292,966	181,165	220,420	152,443	160,044	Forestry Capital
18	19	14	13	13	Forestry Income per Forestry Labor Hour
33	48	26	28	26	Gross Forest Receiptss per Forestry Labor Hour
83	31	67	51	49	Ratio of Forestry Income to Capital
153	79	125	113	101	Ratio of Gross Forest Receiptss to Capital
657	160	618	320	297	Ratio of Forestry Income to Area
1,219	405	1,153	715	614	Ratio of Gross Forest Receipts to Area
53.90	39.63	53.60	44.74	48.46	Ratio of Forestry Income to Gorss Forest Receipts
					<Indicator of Productivity>
24	42	21	22	21	Labor Productivity
890	354	966	562	488	Land Productivity
87	61	91	76	71	Capital Productivity
37.37	8.42	45.13	25.12	23.65	Labor Intensity
10,273	5,776	10,642	7,409	6,854	Capital Intensity
275	686	236	295	290	Capital Component
11.55	16.32	11.02	13.18	14.03	Capital Coefficient
					<Indicator of Stability>
1,582.26	6,746.42	1,160.29	3,562.36	1,675.44	Current Ratio
4.78	6.34	8.96	13.12	8.03	Debt Ratio
95.44	94.04	91.77	88.40	92.56	Capital Adequacy Ratio
2,192.04	1,676.75	1,215.61	862.43	1,344.78	Ratio of Total Assets to Total Capital
94.55	89.87	96.59	91.92	93.51	Fixed Assets Ratio
90.79	84.71	89.52	81.69	87.25	Ratio of Fixed Asstes to Long-Term Capital
0.72	1.48	2.20	3.31	3.27	Ratio of Farming Tools per Forestry Fixed Capital

【 2013 임업노동투하량 】
Forestry Labor Hours in 2013

1. 노 동 력 형 태 별

단위 : 명, 시간

구 분	평균 Average	전/겸업별 By Full-Time & Part-Time			업종별 By Business Type						
		전업 Full-Time	겸업 Part-Time		육림/벌목업 Silvicul-ture/Logging	채취업 Gathering	밤나무 Chestnut Tree	수실류(밤나무 제외) Nut Tree (Excluding Chestnut Tree)	버섯 재배업 Mushroom Cultivation	조경재업 Material for Landscape	기타 재배업 Others
			주업 Business	부업 Side-Business							
1. 노동력 보유현황											
가구원	2.42	2.33	2.43	2.43	2.51	2.43	2.31	2.36	2.71	2.70	2.42
가족임업종사자	1.99	1.91	2.01	1.99	1.86	1.98	2.03	1.95	2.15	1.93	2.06
임업상시종사자	1.57	1.71	1.73	1.49	1.22	1.25	1.75	1.44	1.96	1.54	1.72
임시종사자	0.42	0.20	0.29	0.50	0.64	0.73	0.28	0.51	0.19	0.38	0.34
2. 유형별 임업노동 투하량											
2.1. 자영임업노동 시간	611.35	2,223.98	1,014.00	258.61	315.88	259.98	498.66	435.76	832.33	1,589.12	614.15
-가족노동	25.01	84.46	42.23	10.89	20.71	18.50	17.07	14.99	56.04	73.49	19.58
남자	16.10	70.15	26.43	5.75	17.70	13.03	11.46	9.01	24.24	61.31	7.47
여자	8.91	14.32	15.80	5.15	3.01	5.48	5.61	5.99	31.81	12.18	12.11
*경영주	263.56	871.85	415.65	130.41	99.00	141.99	186.64	189.61	264.75	775.42	258.03
*배우자	147.67	471.19	250.33	66.73	74.04	69.33	119.19	113.84	162.71	296.73	191.90
-품앗이	3.18	4.08	6.78	1.42	1.08	0.89	3.32	0.88	15.01	3.53	5.23
남자	1.58	2.25	3.37	0.68	0.00	0.75	2.18	0.34	8.99	1.16	2.06
여자	1.60	1.84	3.41	0.74	1.08	0.14	1.14	0.54	6.02	2.36	3.17
-고용노동	143.32	733.46	251.17	32.60	115.97	24.49	134.90	80.54	302.37	415.46	121.61
남자	55.54	311.01	89.48	13.55	97.71	12.80	39.66	33.31	131.92	207.64	18.84
여자	87.77	422.45	161.69	19.06	18.26	11.69	95.24	47.22	170.44	207.82	102.78
-일손돕기	28.61	58.93	47.84	16.55	5.07	4.78	37.56	35.89	31.45	24.49	17.79
남자	17.30	32.27	30.59	9.58	3.21	3.05	23.49	20.28	20.17	17.36	10.78
여자	11.31	26.67	17.25	6.97	1.86	1.73	14.07	15.61	11.28	7.13	7.02
2.2. 단일위탁											
남자	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
여자	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

1. By Type of Labor

Unit : Poerson, Hr.

임지규모별 By Size of Forest Land					경영주연령별 By Age of F. H. Manager					Classification
1 ha 미만 Less than 1ha	1 ~ 5 ha 미만 1~5ha	5 ~ 10 ha 미만 5~10ha	10 ~ 20 ha 미만 10~20ha	20 ha 이상 20ha and over	39세 이하 39 and under	40대 40's	50대 50's	60대 60's	70세 이상 70 and over	
										1. Labor Holding State
2.39	2.48	2.37	2.75	2.53	4.16	3.79	2.64	2.21	2.08	Family Size
1.94	2.09	2.06	2.21	2.13	2.00	2.24	2.02	1.98	1.92	Members of Family
1.51	1.73	1.62	1.89	1.55	1.58	1.53	1.56	1.61	1.56	Regular Employee
0.43	0.37	0.44	0.33	0.57	0.42	0.71	0.46	0.37	0.36	Temeporary Employee
										2. F. H. Labor Hr. by Type
601.50	524.41	571.19	935.76	1,306.79	2,715.98	686.00	791.66	634.24	395.75	2.1. Labor Hour in Op. Forestry
23.54	25.71	24.13	49.11	27.75	9.06	50.47	33.62	28.62	8.20	- Family Labor
15.84	13.63	14.43	32.84	24.14	4.79	18.41	23.44	20.17	5.67	Male
7.70	12.07	9.70	16.27	3.61	4.27	32.06	10.18	8.45	2.52	Female
278.91	217.74	223.04	278.38	310.34	1,573.14	284.60	366.58	244.01	175.04	*F. H. Manager
144.14	148.82	144.42	182.20	203.45	313.78	123.94	169.41	162.70	119.41	*Spouse
2.62	7.04	0.68	0.35	0.76	0.00	0.88	6.60	3.52	0.61	- Exchange Labor
1.37	3.24	0.37	0.13	0.38	0.00	0.75	3.75	1.33	0.22	Male
1.25	3.81	0.31	0.22	0.38	0.00	0.12	2.85	2.19	0.39	Female
123.56	99.97	150.78	386.24	725.20	818.06	204.36	188.64	160.25	66.45	- Hired Labor
45.41	42.26	42.67	161.16	368.46	649.20	89.38	69.66	55.53	28.46	Male
78.16	57.71	108.11	225.08	356.74	168.86	114.98	118.99	104.72	37.98	Female
28.73	25.12	28.14	39.48	39.29	1.94	21.75	26.81	35.14	26.05	- Helping
17.34	14.94	14.62	29.21	26.76	0.00	12.92	15.63	21.32	16.24	Male
11.39	10.18	13.52	10.27	12.53	1.94	8.83	11.18	13.82	9.81	Female
										2.2. Single Consignment
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	Male
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	Female

1. 노 동 력 형 태 별(계속)

단위 : 명, 시간

구 분	가구원 규모별 By Family Size				
	2명 이하 2 People and under	3 명 3 People	4 명 4 People	5 명 5 People	6명 이상 6 People and over
1. 노 동 력 보 유 현 황					
가 구 원	1.86	3.00	4.00	5.00	6.27
가 족 임 업 종 사 자	1.81	2.32	2.34	2.51	3.40
임 업 상 시 종 사 자	1.49	1.80	1.62	1.51	2.46
임 시 종 사 자	0.32	0.52	0.72	1.00	0.94
2. 유형별 임업노동 투하량					
2.1. 자영임업노동 시간	522.07	780.86	858.54	909.71	778.74
-가 족 노 동	8.40	34.57	55.30	154.28	165.66
남 자	6.11	19.50	23.77	122.13	109.64
여 자	2.29	15.08	31.53	32.15	56.02
*경 영 주	234.08	319.40	370.09	342.15	250.95
*배 우 자	138.82	172.91	173.77	147.02	145.25
-품 앗 이	1.67	4.51	10.88	9.11	2.44
남 자	0.68	2.56	5.85	4.68	1.47
여 자	0.98	1.95	5.03	4.42	0.97
-고 용 노 동	112.98	211.87	219.37	219.61	191.18
남 자	44.11	71.50	80.05	126.09	92.54
여 자	68.87	140.37	139.33	93.51	98.64
-일 손 돕 기	26.11	37.59	29.12	37.54	23.26
남 자	14.82	24.93	18.55	29.54	12.99
여 자	11.29	12.67	10.57	8.01	10.27
2.2. 단 일 위 탁					
남 자	-	-	-	-	-
여 자	-	-	-	-	-

1. By Type of Labor(Cont'd)

Unit : Poerson, Hr.

지역별 By Province					Classification
경인권 Seoul, Incheon& Gyeonggi	강원권 Gangwon	충청권 Chung-cheong	전라권 Jeolla	경상권 Gyeong-sang	
					1. Labor Holding State
2.41	2.85	2.62	2.36	2.35	Family Size
1.94	2.08	2.07	1.91	2.02	Members of Family
1.55	1.44	1.83	1.20	1.74	Regular Employee
0.38	0.63	0.24	0.71	0.28	Temeporary Employee
					2. F. H. Labor Hr. by Type
1,065.81	264.06	934.76	516.80	552.33	2.1. Labor Hour in Op. Forestry
74.62	29.10	45.81	21.36	13.13	- Family Labor
56.29	16.57	28.22	16.01	6.54	Male
18.33	12.52	17.59	5.35	6.60	Female
613.25	128.11	344.91	216.15	235.68	*F. H. Manager
178.31	39.35	228.47	119.77	150.56	*Spouse
0.26	2.20	3.19	3.06	3.82	- Exchange Labor
0.26	1.25	2.69	1.31	1.64	Male
0.00	0.95	0.50	1.75	2.17	Female
194.99	60.34	250.59	131.82	121.47	- Hired Labor
140.72	36.92	88.29	50.56	38.78	Male
54.26	23.42	162.30	81.25	82.69	Female
4.38	4.97	61.79	24.64	27.67	- Helping
4.00	2.59	38.39	15.19	16.10	Male
0.38	2.37	23.40	9.45	11.57	Female
					2.2. Single Consignment
-	-	-	-	-	Male
-	-	-	-	-	Female

2. 작 업 종 류 별

단위 : 시간

구 분	평균 Average	전/경업별 By Full-Time & Part-Time			업종별 By Business Type						
		전업 Full-Time	겸업 Part-Time		육림/벌목업 Silviculture/Logging	채취업 Gathering	밤나무 Chestnut Tree	수실류(밤나무 제외) Nut Tree (Excluding Chestnut Tree)	버섯 재배업 Mushroom Cultivation	조경재업 Material for Landscape	기타 재배업 Others
			주업 Business	부업 Side-Business							
파 종	5.06	5.22	11.17	2.20	2.11	3.86	0.67	0.53	2.54	9.13	17.81
가지치기작업	31.93	203.28	38.97	11.07	1.97	1.89	37.37	29.00	8.53	110.02	7.10
간 벌 작 업	2.74	13.39	4.24	0.95	8.14	0.02	4.50	1.49	2.58	2.43	3.89
건 조 작 업	3.04	11.93	6.18	0.67	0.19	0.11	0.72	1.38	4.63	2.36	10.24
고 목 폐 기	0.16	0.12	0.44	0.02	–	0.09	0.07	0.07	2.15	0.02	–
관 리 작 업	135.61	776.63	200.19	39.80	4.09	25.07	13.16	62.56	320.55	739.73	67.43
덩굴제거작업	0.16	–	0.24	0.14	–	–	0.17	–	–	0.67	0.29
뒤집기·본눕히기·세우기	3.79	17.28	7.34	0.76	–	0.66	0.28	0.83	54.95	5.68	0.16
병해충방제작업	13.25	37.34	23.95	5.81	4.76	3.53	8.20	24.56	5.60	11.24	4.67
벌 채 작 업	3.99	0.95	11.47	0.82	48.44	–	0.58	0.12	25.30	11.54	1.84
보 식 작 업	12.57	62.49	21.34	3.36	0.13	1.71	3.80	0.95	–	97.93	4.00
상 차 작 업	0.44	3.82	0.58	0.03	5.66	–	–	0.23	0.71	1.81	0.06
수 확	243.58	487.02	447.74	123.67	156.52	117.45	315.42	202.52	245.54	166.24	346.32
시 비 작 업	14.64	36.88	23.85	8.07	5.79	5.42	18.98	14.73	7.80	19.43	13.18
조 림 작 업	13.08	107.49	12.33	3.74	5.34	0.60	4.38	2.41	2.28	98.03	2.46
어린나무가꾸기	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
운 반	1.05	1.19	2.24	0.49	–	0.76	–	0.05	8.78	2.82	1.27
정 지 작 업	3.12	16.54	4.62	1.04	0.98	1.67	2.33	3.68	0.45	6.29	2.55
풀 베 기 작 업	57.62	195.48	92.13	27.43	14.00	21.68	56.72	37.41	22.84	152.25	70.65
이외 임업작업	23.42	78.27	43.83	8.31	56.97	11.22	9.15	12.04	77.86	85.24	11.63
판 매 작 업	6.40	51.69	8.44	0.80	0.44	1.16	1.52	2.08	4.31	44.33	1.29
포 장 작 업	1.73	3.97	3.10	0.86	–	0.27	1.65	0.99	5.56	0.96	3.41
선 별 작 업	15.16	82.56	25.90	3.24	–	6.10	14.71	25.04	26.39	3.02	5.52
껍질벗기는작업	8.87	23.22	15.68	4.24	–	4.65	0.37	11.14	–	11.38	17.35
채 취 작 업	9.94	7.30	8.03	11.10	0.35	52.04	3.92	1.96	2.98	6.55	21.00

2. By Type of Operation

Unit : Hr.

임지규모별 By Size of Forest Land					경영주연령별 By Age of F. H. Manager					Classification
1 ha 미만 Less than 1ha	1 ~ 5 ha 미만 1~5ha	5 ~ 10 ha 미만 5~10ha	10 ~ 20 ha 미만 10~20ha	20 ha 이상 20ha and over	39세 이하 39 and under	40대 40's	50대 50's	60대 60's	70세 이상 70 and over	
3.96	2.13	3.74	46.80	–	–	2.88	9.45	4.19	2.77	Seeding
34.32	26.24	20.62	29.79	52.32	10.02	30.08	49.75	30.54	18.95	Pruning
1.04	3.68	10.38	6.53	13.77	–	2.43	4.24	2.38	1.92	Thinning
2.69	2.66	7.55	1.14	4.26	0.52	0.87	6.30	1.97	1.88	Drying
0.10	0.04	0.52	0.79	0.48	–	0.44	0.21	0.13	0.06	Removal of Mushroom Log
175.99	45.33	31.27	105.23	96.07	2,440.74	175.93	237.13	120.48	28.08	Management
0.08	0.18	0.92	–	–	–	–	0.26	0.05	0.22	Vine Removal
2.45	4.51	2.27	11.72	32.60	1.30	11.30	3.21	4.18	2.07	Reversing/Laying Mushroom Log/Erecting Mushroom Log
13.17	14.63	10.02	11.41	18.86	2.86	9.10	9.91	17.65	13.13	Chemical Spraying
2.76	9.24	0.36	4.94	7.93	–	0.18	4.58	4.45	4.05	Felling
15.60	4.57	7.23	2.21	25.07	–	20.47	19.07	16.05	2.02	Replanting
0.52	0.06	0.02	2.16	–	–	1.55	0.71	0.21	0.15	Land
206.25	274.16	333.47	420.26	527.27	217.13	244.12	255.56	249.73	227.94	Harvesting
12.54	14.37	14.55	24.60	67.86	12.08	10.39	14.71	15.78	14.60	Fertilization
15.03	4.52	4.18	13.66	60.09	6.88	13.75	25.30	13.22	2.57	Afforestation
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	Tending of Young Tree
1.02	0.22	0.05	5.94	5.17	–	0.16	1.31	1.50	0.65	Trasporting
3.13	4.10	1.29	3.52	–	–	1.48	2.62	4.08	3.08	Preparation of Load
47.43	58.38	78.74	140.51	157.13	18.24	54.77	66.11	68.50	41.50	Weeding
23.06	24.36	16.84	23.45	51.24	3.37	28.42	33.91	28.88	8.49	Other Forest Operations
8.65	1.99	0.87	1.43	3.08	0.91	8.28	8.71	9.68	0.97	Non-Forest Operation
1.55	1.47	3.52	0.26	5.50	–	2.65	2.09	2.59	0.41	Packing
15.47	11.32	12.91	20.17	39.60	3.89	32.79	14.37	15.98	10.76	Selecting
5.10	10.99	1.53	39.53	86.02	–	13.08	5.37	13.50	6.55	Peeling
9.60	5.27	8.32	19.59	52.65	–	20.92	16.76	8.50	2.93	Gathering

2. 작 업 종 류 별(계속)

단위 : 시간

구 분	가구원 규모별 By Family Size				
	2명 이하 2 People and under	3 명 3 People	4 명 4 People	5 명 5 People	6명 이상 6 People and over
파 종	5.11	6.06	4.02	–	9.33
가 지 치 기 작 업	22.13	30.28	34.75	208.79	39.18
간 벌 작 업	2.66	2.56	2.08	3.20	9.11
건 조 작 업	2.40	2.91	10.17	0.61	2.04
고 목 폐 기	0.07	0.40	0.19	0.45	0.55
관 리 작 업	103.95	200.16	270.43	159.99	115.13
덩 굴 제 거 작 업	0.23	–	–	–	–
뒤집기・본놉히 기 ・ 세 우 기	3.31	3.90	5.85	6.31	7.03
병해충방제작업	12.89	13.45	11.17	22.86	14.87
벌 채 작 업	4.76	0.86	5.94	0.91	–
보 식 작 업	4.89	15.58	43.79	78.43	1.51
상 차 작 업	0.31	0.62	1.44	–	–
수 확	231.83	281.18	245.59	249.68	334.69
시 비 작 업	14.40	17.88	10.18	11.28	21.69
조 림 작 업	4.45	48.73	20.14	6.88	7.09
어린나무가꾸기	–	–	–	–	–
운 반	1.19	0.47	1.46	0.74	–
정 지 작 업	2.38	6.55	3.02	2.30	2.76
풀 베 기 작 업	55.30	57.30	70.19	67.50	71.91
이 외 임 업 작 업	18.69	26.98	30.50	74.44	34.22
임 업 외 작 업	2.86	13.60	26.06	1.07	0.32
포 장 작 업	1.12	4.19	3.11	–	0.57
선 별 작 업	10.64	22.14	43.92	2.48	22.54
껍질벗기는작업	9.09	6.92	–	4.89	64.78
채 취 작 업	7.41	18.16	14.53	6.83	19.30

2. By Type of Operation(Cont'd)

Unit : Hr.

지역별 By Province					Classification
경인권 Seoul, Incheon& Gyeonggi	강원권 Gangwon	충청권 Chung-cheong	전라권 Jeolla	경상권 Gyeong-sang	
-	1.79	3.77	5.29	6.49	Seeding
126.39	7.58	47.79	16.13	26.44	Pruning
0.04	-	3.52	3.06	3.07	Thinning
2.09	0.17	2.53	2.87	3.84	Drying
0.43	-	0.62	0.12	0.01	Removal of Mushroom Log
688.08	13.39	172.51	74.23	98.68	Management
-	-	-	0.38	0.12	Vine Removal
7.30	-	8.01	6.83	0.64	Reversing/Laying Mushroom Log/Erecting Mushroom Log
4.28	0.35	13.35	10.32	18.11	Chemical Spraying
-	15.69	2.62	7.00	1.52	Felling
56.11	11.94	13.48	14.42	4.90	Replanting
-	2.20	0.98	0.26	0.21	Land
71.41	72.77	437.32	186.35	268.09	Harvesting
3.97	2.75	23.53	18.98	12.41	Fertilization
14.33	5.57	14.07	27.17	4.91	Afforestation
-	-	-	-	-	Tending of Young Tree
0.63	-	0.82	2.89	0.19	Trasporting
0.63	-	2.65	3.80	3.62	Preparation of Load
43.21	20.03	95.22	62.08	50.60	Weeding
38.49	14.48	43.34	27.88	13.61	Other Forest Operations
0.01	6.44	1.99	17.82	1.61	Non-Forest Operation
0.67	6.82	3.61	1.40	0.81	Packing
5.08	-	22.45	10.04	19.63	Selecting
1.47	-	19.63	9.71	7.35	Peeling
1.20	82.10	0.91	7.79	5.45	Gathering

3. 종 목 별

단위 : 시간

구분	평균 Average	전/겸업별 By Full-Time & Part-Time			업종별 By Business Type						
		전업 Full-Time	겸업 Part-Time		육림/벌목업 Silviculture/Logging	채취업 Gathering	밤나무 Chestnut Tree	수실류(밤나무제외) Nut Tree (Excluding Chestnut Tree)	버섯재배업 Mushroom Cultivation	조경재업 Material for Landscape	기타재배업 Others
			주업 Business	부업 Side-Business							
<목재>											
잣나무	0.03	0.33	-	0.01	1.09	-	0.02	-	-	-	-
낙엽송	0.27	3.67	0.04	0.03	12.51	-	0.07	0.01	-	-	-
리기다소나무	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
편백	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
삼나무	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
소나무	0.10	-	0.33	-	4.34	-	0.05	-	-	-	-
참나무	4.17	4.60	11.00	0.95	8.13	-	0.02	0.34	63.10	1.03	3.31
기타목재류	4.29	0.41	13.38	0.46	64.88	-	0.51	0.02	1.51	25.89	-
<수실>											
밤나무	100.08	185.80	176.53	55.74	22.11	20.34	399.94	11.73	26.56	16.38	48.61
잣나무	1.30	-	1.85	1.18	0.14	-	-	3.58	0.09	-	0.02
대추나무	77.07	489.77	111.52	18.71	-	1.33	5.29	204.53	37.60	0.02	0.79
호두나무	22.70	106.44	32.84	9.40	-	0.05	1.42	50.71	1.27	28.88	4.92
떫은감	52.48	48.46	84.03	38.23	44.44	24.85	34.74	109.73	2.34	8.39	11.17
기타종실류	0.89	2.00	0.85	0.79	1.52	0.11	0.82	0.07	0.48	1.21	2.69
<버섯>											
생표고	38.17	110.34	87.15	7.99	2.28	5.29	5.21	8.87	614.46	17.87	4.34
건표고	0.39	-	0.95	0.18	0.06	-	-	0.33	5.43	-	0.02
배지버섯	1.38	0.09	4.49	0.07	-	-	-	0.09	26.93	0.01	-
기타버섯류	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<연료>											
목탄	0.95	9.49	1.12	-	47.43	-	-	-	-	-	-
목초액	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
기타연료	0.06	-	0.19	-	-	-	-	-	1.11	-	-
<기타단기소득임산물>											
섬유원료	0.01	0.21	-	-	-	-	-	-	-	-	0.07
약용	46.35	5.33	72.34	38.48	3.92	53.96	3.37	3.54	10.78	12.55	208.26
죽순	0.04	-	-	0.07	-	-	0.05	0.09	-	0.03	-
산나물	78.63	138.90	162.77	33.32	84.18	47.07	29.74	28.57	15.57	13.92	296.33
조림용묘목	0.96	-	2.43	0.38	-	-	1.50	0.06	-	0.20	3.31
기타임산물	0.05	-	0.17	-	-	-	-	-	-	0.48	-
<조경재>											
조경수	69.00	455.31	99.96	14.96	0.17	10.42	10.54	6.15	8.83	581.40	3.30
야생화	34.01	282.01	32.04	9.48	-	-	0.09	-	-	314.61	0.00
분재	60.24	372.13	102.17	8.73	-	-	-	0.06	-	553.21	2.35
<기타임산물>											
송이	6.17	5.84	2.57	7.88	-	38.04	0.10	0.02	0.22	3.32	16.67
수지·수액	6.72	1.45	5.00	8.06	16.72	44.15	1.23	5.28	6.88	3.35	2.16
채취산나물	2.06	0.36	2.89	1.85	0.35	7.53	2.37	1.59	0.65	0.22	2.21
임업용자재	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
기타	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<기타작업>											
기타임업작업	2.04	0.23	3.47	1.56	-	6.83	1.33	0.36	1.88	3.96	3.42
임업외작업	0.70	0.89	1.93	0.11	1.62	-	0.24	0.04	6.64	2.21	0.18

3. By Crops

Unit : Hr.

임지규모별 By Size of Forest Land					경영주연령별 By Age of F. H. Manager					Classification
1 ha 미만 Less than 1ha	1 ~ 5 ha 미만 1~5ha	5 ~ 10 ha 미만 5~10ha	10 ~ 20 ha 미만 10~20ha	20 ha 이상 20ha and over	30세 이하 30's and under	40대 40's	50대 50's	60대 60's	70세 이상 70's and over	
										<Wood>
0.03	–	–	–	0.24	–	0.26	0.02	–	–	Korean Pine
0.37	0.01	–	–	0.72	–	2.91	0.05	–	0.04	Larch
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	Rigida Pine
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	Cypress
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	Ceder
0.13	–	0.13	–	–	–	–	–	–	0.30	Pine Tree
3.70	6.27	0.04	9.95	5.81	–	3.02	7.80	4.00	1.62	Oak Tree
1.73	15.77	0.05	0.74	4.82	–	–	1.34	8.92	3.57	Others
										<Nut Trees>
59.77	132.28	252.23	193.55	375.09	143.10	92.71	99.84	105.99	96.13	Chestnut
1.25	0.59	0.06	0.19	15.94	–	0.04	3.14	0.55	0.79	Cone
95.00	51.61	29.70	0.32	40.20	–	123.53	60.77	109.79	49.48	Jujube
11.56	22.52	8.53	80.67	336.47	7.25	24.78	10.14	28.19	27.80	Walnut
42.13	88.74	46.76	90.86	12.95	3.11	22.36	42.55	54.95	66.63	Astringent Persimmon
0.58	1.55	0.90	–	6.25	–	0.41	1.10	0.65	1.05	Others
										<Mushrooms>
32.35	47.26	18.79	72.74	156.52	15.42	83.32	47.21	37.93	19.75	Law Oak Mushroom
0.11	1.63	0.10	–	–	–	0.10	0.18	0.72	0.34	Dried Oak Mushroom
1.75	0.80	–	1.29	–	–	5.04	3.14	0.31	–	Sawdust Media Oak Mushroom
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	
										<Fuel>
1.41	–	–	–	–	–	–	–	3.10	–	Charcoal
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	Wood Vinegar
–	–	–	–	2.66	–	–	0.20	–	–	Others
										<Other Short-term Forest Product>
0.02	–	–	–	–	–	–	–	–	0.04	Wood Fiber
51.73	20.09	10.33	184.84	7.69	4.54	41.42	73.01	47.69	24.41	Herbal Medicine
0.01	0.19	–	–	–	–	–	0.01	–	0.12	Bamboo Sprout
59.65	108.99	164.92	85.45	79.58	–	54.16	117.93	59.16	70.78	Wild Vegetables
1.04	–	0.71	5.69	–	–	0.43	1.20	1.37	0.54	Seedling
0.08	–	–	–	–	–	–	–	0.17	–	Others
										<Landscape Trees>
82.22	16.84	20.07	135.48	184.22	2,414.31	87.32	58.71	94.67	22.41	Ornamental Tree
50.02	0.49	0.24	4.32	–	130.19	13.38	86.94	24.37	2.60	Wild Flower
87.31	0.07	–	36.34	–	–	99.19	147.02	36.84	0.06	Dwarf Tree
										<Other Forest Product>
6.74	1.12	2.07	4.74	51.64	–	17.69	14.29	2.03	0.41	Pine Mushroom
6.71	3.01	9.54	11.03	22.64	–	9.52	11.48	4.44	4.22	Tree Sap/Resin
1.32	3.19	3.40	7.79	1.01	–	2.13	0.78	3.01	2.26	Gathered Wild Vegetables
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	Forest Materials
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	Others
										<Other Operation>
2.07	1.05	2.38	7.31	–	–	1.62	2.24	3.84	0.33	Other Forest Operation
0.71	0.33	0.22	2.36	2.52	–	0.69	0.55	1.53	0.07	Non-Forest Operation

3. 종 목 별(계속)

단위 : 시간

구 분	가구원 규모별 By Family Size				
	2명 이하 2 People and under	3 명 3 People	4 명 4 People	5 명 5 People	6명 이상 6 People and over
< 목재 >					
잣나무	–	0.03	0.27	–	–
낙엽송	0.02	0.11	2.92	–	–
리기다소나무	–	–	–	–	–
편백	–	–	–	–	–
삼나무	–	–	–	–	–
소나무	0.14	–	–	–	–
참나무	4.00	0.66	12.97	5.48	–
기타목재류	5.66	0.92	2.23	–	–
< 수실 >					
밤나무	93.94	137.35	77.23	105.77	94.76
잣나무	1.41	1.29	1.30	0.09	–
대추나무	64.17	97.05	177.33	8.58	84.58
호두나무	26.21	13.88	4.19	8.78	78.21
떫은감	52.19	29.77	34.92	164.41	109.87
기타종실류	1.05	0.92	–	–	–
< 버섯 >					
생표고	30.89	55.61	39.71	78.26	70.32
건표고	0.27	1.18	–	0.34	0.21
배지버섯	0.75	0.28	9.79	–	0.35
	–	–	–	–	–
< 연료 >					
목탄	0.89	–	–	–	17.74
목초액	–	–	–	–	–
기타연료	0.08	–	–	–	–
<기타단기소득임산물>					
섬유원료	0.02	–	–	–	–
약용	36.08	108.62	25.32	7.97	59.79
죽순	0.06	–	–	–	–
산나물	81.05	72.62	79.24	10.54	176.44
조림용묘목	0.35	3.03	2.77	–	–
기타임산물	0.07	–	–	–	–
< 조경재 >					
조경수	47.24	68.68	244.51	100.18	49.41
야생화	32.59	55.82	26.55	–	–
분재	30.48	100.81	84.10	410.59	–
< 기타임산물 >					
송이	3.82	14.78	9.84	0.68	14.62
수지·수액	4.46	11.83	16.58	0.06	17.07
채취산나물	2.24	1.86	–	4.18	2.09
임업용자재	–	–	–	–	–
기타	–	–	–	–	–
< 기타작업 >					
기타임업작업	1.57	1.58	6.21	3.10	3.17
임업외작업	0.39	2.20	0.55	0.65	–

3. By Crops(Cont'd)

Unit : Hr.

지역별 By Province					Classification
경인권 Seoul, Incheon& Gyeonggi	강원권 Gangwon	충청권 Chung-cheong	전라권 Jeolla	경상권 Gyeong-sang	
					<Wood>
-	0.35	-	0.02	-	Korean Pine
0.03	4.06	-	0.05	-	Larch
-	-	-	-	-	Rigida Pine
-	-	-	-	-	Cypress
-	-	-	-	-	Ceder
-	1.41	-	-	0.02	Pine Tree
0.18	2.64	8.25	5.62	2.82	Oak Tree
-	21.03	0.63	10.35	-	Others
					<Nut Trees>
6.49	7.41	359.61	50.55	77.63	Chestnut
19.66	0.10	0.01	-	-	Cone
-	0.19	22.35	3.56	160.96	Jujube
0.03	-	46.56	17.76	24.86	Walnut
-	1.29	9.16	81.13	62.64	Astringent Persimmon
1.47	0.11	0.80	2.07	0.20	Others
					<Mushrooms>
58.52	5.88	114.46	49.89	9.06	Law Oak Mushroom
0.42	-	0.03	0.61	0.43	Dried Oak Mushroom
0.07	-	6.72	0.57	0.63	Sawdust Media Oak Mushroom
-	-	-	-	-	
					<Fuel>
-	-	6.88	-	-	Charcoal
-	-	-	-	-	Wood Vinegar
-	-	-	0.20	-	Others
					<Other Short-term Forest Product>
-	-	0.10	-	-	Wood Fiber
7.99	15.99	49.93	54.42	50.00	Herbal Medicine
-	-	-	0.16	-	Bamboo Sprout
12.64	72.41	186.78	39.47	80.22	Wild Vegetables
-	3.72	0.80	0.83	0.86	Seedling
-	-	-	0.19	-	Others
					<Landscape Trees>
352.77	2.29	26.46	101.02	30.07	Ornamental Tree
287.82	34.97	18.36	36.78	0.07	Wild Flower
315.61	4.21	72.93	34.16	43.02	Dwarf Tree
					<Other Forest Product>
0.00	75.03	0.01	0.13	3.29	Pine Mushroom
0.76	-	0.77	18.32	3.15	Tree Sap/Resin
-	5.79	0.68	3.92	1.13	Gathered Wild Vegetables
-	-	-	-	-	Forest Materials
-	-	-	-	-	Others
					<Other Operation>
1.20	4.95	0.22	4.22	0.98	Other Forest Operation
0.18	0.22	2.24	0.81	0.30	Non-Forest Operation

【 2013 분기 및 월별지표 】
Monthly & Quarterly Indicators in 2013

1. 주 요 지 표

단위 : 천원

구 분	임가소득 F. H. Income	임가순소득 Net Income of F. H.	임업소득 Forestry Income	임업총수입 Gross Forest Receipts	임업경영비 Forest Expenses
2013년	29,958	22,102	8,315	17,010	8,695
1월	2,656	2,032	698	1,019	321
2월	2,656	1,698	668	1,047	379
3월	1,471	839	530	1,300	770
1분기	6,910	4,569	1,895	3,365	1,471
4월	1,548	1,048	520	1,226	706
5월	1,848	1,184	907	1,474	568
6월	1,908	1,339	327	752	425
2분기	5,304	3,572	1,754	3,453	1,699
7월	2,173	1,515	201	524	324
8월	2,493	2,019	175	409	234
9월	3,137	2,372	1,082	1,564	482
3분기	7,804	5,906	1,457	2,497	1,040
10월	4,051	3,618	1,778	2,341	563
11월	3,579	2,991	1,140	1,605	465
12월	3,057	2,196	1,039	1,480	441
4분기	10,688	8,804	3,957	5,426	1,469
원부	-748	-748	-748	2,269	3,018

1. 주 요 지 표(계속)

단위 : 천원

구 분	사업외소득 Non-Business Income	사업외수입 Non-Business Receipts	사업외지출 Non-Business Expenses	이전소득 Transfer Income	비경상소득 Irrgular Income
2013년	3,961	3,975	14	5,403	2,452
1월	353	356	3	453	170
2월	355	358	2	679	407
3월	334	335	0	404	228
1분기	1,043	1,049	6	1,536	805
4월	370	370	0	326	174
5월	327	329	3	473	191
6월	353	353	0	382	187
2분기	1,050	1,053	3	1,180	552
7월	337	337	1	383	275
8월	312	312	1	365	109
9월	292	292	0	586	179
3분기	941	942	1	1,334	563
10월	280	284	4	344	89
11월	319	320	0	354	235
12월	328	328	0	655	207
4분기	928	932	4	1,352	531
원부	-	-	-	-	-

1. Major Indicators

Unit : 1,000won

임외소득 Non-Forest Income	겸업소득 Non-Forest Business Income	겸업수입 Non-Forest Business Receipts	겸업지출 Non-Forest Business Expenses	Classification
13,787	9,826	17,703	7,877	2013
1,334	981	1,549	568	1
1,030	675	1,138	464	2
310	-24	676	700	3
2,674	1,631	3,363	1,732	1Q
528	158	787	629	4
277	-49	678	727	5
1,012	659	1,401	742	6
1,817	768	2,866	2,098	2Q
1,315	978	1,524	547	7
1,845	1,533	2,024	491	8
1,290	997	1,476	478	9
4,449	3,508	5,024	1,516	3Q
1,839	1,559	2,326	767	10
1,851	1,532	2,417	886	11
1,157	828	1,706	878	12
4,847	3,919	6,450	2,531	4Q
-	-	-	-	Asset Log

1. Major Indicators(Cont'd)

Unit : 1,000won

가계지출 Expenditure	소비지출 Consumption Expenditure	비소비지출 Non-Consumption Expenditure	임가처분 가능소득 Disposable F. H. Income	임가경제 잉여 Surplus of F. H. Economy	Classification
26,645	21,494	5,151	24,806	3,312	2013
1,902	1,518	384	2,272	754	1
2,425	1,868	557	2,226	359	2
1,931	1,516	415	1,056	-460	3
6,258	4,902	1,356	5,555	653	1Q
1,829	1,434	396	1,152	-281	4
1,790	1,398	392	1,456	58	5
1,739	1,351	389	1,519	169	6
5,359	4,182	1,177	4,127	-55	2Q
1,734	1,369	366	1,808	439	7
1,705	1,252	453	2,040	788	8
1,936	1,532	405	2,732	1,201	9
5,376	4,152	1,223	6,580	2,428	3Q
1,725	1,340	384	3,667	2,326	10
2,160	1,807	352	3,227	1,420	11
2,308	1,650	659	2,399	749	12
6,193	4,797	1,395	9,292	4,495	4Q
3,461	3,461	-	-748	-4,209	Asset Log

2. 임 업 소 득

가. 임 업 총 수 입

단위 : 천원

구 분	임업총수입 Gross Forest Receipts											
		목재수입 Wood Products			단기소득 임산물 수입 Short-term Forest Products							
						수실류 Nuts						
			입목수입 Tree Stand	원목수입 Log			밤 Chestnut	잣 Pine Nut	대추 Jujube	호두 Walnut	떫은감 Astringent Persimmon	기타 Others
2013년	17,010	785	11	774	15,723	6,468	1,968	101	1,648	693	2,032	27
1월	1,019	33	1	32	973	625	102	1	221	19	282	1
2월	1,047	94	–	94	883	425	76	0	66	17	266	0
3월	1,300	88	–	88	1,104	226	21	3	157	22	22	1
1분기	3,365	215	1	214	2,960	1,276	200	4	443	58	570	2
4월	1,226	49	–	49	1,146	107	23	0	71	4	7	1
5월	1,474	81	–	81	1,357	73	47	0	19	1	5	1
6월	752	68	–	68	667	62	15	0	17	28	2	0
2분기	3,453	198	–	198	3,170	242	85	1	108	33	14	2
7월	524	31	–	31	491	41	17	1	21	0	1	0
8월	409	34	4	30	367	47	3	3	31	3	5	1
9월	1,564	23	–	23	1,474	862	609	9	105	93	44	2
3분기	2,497	88	4	84	2,333	950	630	12	157	97	51	2
10월	2,341	21	6	16	2,182	1,598	626	21	396	213	342	1
11월	1,605	75	–	75	1,521	943	132	10	420	52	321	7
12월	1,480	188	–	188	1,288	777	95	49	408	69	146	9
4분기	5,426	284	6	278	4,991	3,318	853	80	1,223	334	810	17
원부	2,269	–	–	–	2,269	682	200	3	-284	171	588	4

가. 임 업 총 수 입(계속)

단위 : 천원

구 분	기타 Others					
		목탄/목초액 Charcoal/ Wood Vinegar	약용 Herbal Medicine	묘목 Seedling	재배산나물 Cultivated WildVegetables	기타 Others
2013년	2,749	29	1,195	140	1,335	50
1월	107	1	88	2	11	5
2월	145	1	61	4	72	7
3월	327	3	55	102	162	5
1분기	578	5	204	107	245	17
4월	386	3	48	17	316	2
5월	509	2	82	2	420	4
6월	209	5	29	1	169	6
2분기	1,104	10	159	20	904	11
7월	102	3	51	0	46	3
8월	100	2	56	0	39	3
9월	297	3	263	–	30	1
3분기	499	7	371	0	115	7
10월	155	1	120	1	26	7
11월	134	1	111	9	11	1
12월	162	4	142	3	7	7
4분기	451	6	372	13	44	15
원부	117	1	90	–	27	–

2. Forestry Income

A. Gross Forst Receipts

Unit : 1,000won

버섯류 Mushrooms				조경재 Landscape Trees				Classification
	생표고 Raw Oak Mushroom	건표고 Dried Oak Mushroom	기타 Others		조경수 Ornamental Tree	분재 Dwarf Tree	야생화 Wild Flower	
1,246	801	312	133	5,259	3,233	1,553	473	2013
65	44	12	10	176	81	88	7	1
85	49	27	9	228	108	83	37	2
71	58	6	8	480	239	166	75	3
221	151	44	26	884	429	337	118	1Q
143	101	40	2	510	281	153	76	4
160	87	57	16	616	386	149	81	5
120	54	56	10	276	135	94	47	6
423	242	153	28	1,401	802	396	203	2Q
56	38	12	6	292	152	104	36	7
49	31	4	14	172	80	76	16	8
139	96	18	24	176	89	72	15	9
244	165	35	44	640	321	253	67	3Q
119	88	19	12	309	162	110	37	10
143	109	22	12	301	182	99	21	11
89	48	31	10	259	105	140	14	12
352	245	73	34	870	450	349	71	4Q
7	-1	7	0	1,464	1,232	218	14	Asset Log

A. Gross Forst Receipts(Cont'd)

Unit : 1,000won

원시임산물 채취수입 Natural Forest Product Harv					임업잡수입 Misc. Forestry Revenues	Classification
	송이 Pine Mushroom	수액/수지 Tree Sap/ Resin	채취산나물 Gathered Wild Vegetables	기타임산물 채취 Others		
444	152	187	46	60	59	2013
8	-	5	0	3	5	1
68	-	64	0	4	2	2
100	1	95	1	3	8	3
176	1	164	2	10	14	1Q
29	-	16	7	6	2	4
35	-	7	23	6	2	5
18	-	0	12	6	0	6
81	-	23	41	17	4	2Q
2	-	-	1	2	-	7
4	-	0	2	3	3	8
37	24	-	0	13	29	9
44	24	0	3	17	32	3Q
136	125	-	0	12	2	10
4	2	-	0	2	4	11
2	-	-	0	2	2	12
143	127	-	0	16	8	4Q
0	-	-	-	0	-	Asset Log

나. 임 업 경 영 비

단위 : 천원

구 분	임업경영비 Forest Expenses	재료비 Materials	조림용 묘목비 Seedling	종균비 Fungi	종자 및 종묘비 Seed & Saplings	임업용 비료비 Fertilizers	임업용 농약비 Forestry Chemicals	원목가공용 입목비 Log Processing	기타 재료비 Others
2013년	8,695	2,255	7	164	1,192	365	276	94	157
1월	321	131	-	17	79	15	6	1	13
2월	379	171	-	13	96	32	3	14	14
3월	770	370	7	20	202	100	6	10	26
1분기	1,471	672	7	49	377	147	14	25	53
4월	706	316	0	31	176	52	13	12	33
5월	568	219	-	12	133	25	22	11	15
6월	425	204	-	19	95	25	53	3	9
2분기	1,699	739	0	62	404	102	87	26	57
7월	324	165	-	7	84	21	43	-	10
8월	234	82	-	7	25	8	34	2	5
9월	482	124	-	12	67	8	24	4	9
3분기	1,040	370	-	26	177	37	101	6	24
10월	563	105	-	6	47	22	14	7	9
11월	465	187	-	12	105	24	24	13	8
12월	441	183	-	9	82	32	36	17	6
4분기	1,469	475	-	28	234	78	74	38	23
원부	3,018	-	-	-	-	-	-	-	-

나. 임 업 경 영 비(계속)

단위 : 천원

구 분	위탁비 Consignment	부담금 Incidence	이자지급 Interest	감가상각비 Depreciation Cost	생산관리비 Production Control Cost	기타 Others
2013년	3	110	263	3,018	48	118
1월	-	20	8	-	2	4
2월	-	2	33	-	4	9
3월	0	1	23	-	4	30
1분기	0	22	64	-	10	44
4월	-	3	15	-	4	18
5월	3	9	20	-	3	19
6월	-	2	20	-	7	4
2분기	3	14	55	-	15	41
7월	-	4	23	-	4	3
8월	-	2	20	-	2	5
9월	-	65	21	-	3	4
3분기	-	71	64	-	9	12
10월	-	0	30	-	3	3
11월	-	1	16	-	3	9
12월	-	2	35	-	7	8
4분기	-	3	81	-	13	20
원부	-	-	-	3,018	-	-

B. Forestry Expenses

Unit : 1,000won

노무비 Labor Cost	남자 노임 Male	여자 노임 Female	경비 Public Expenses	광열비 Fuels, electricity & water	수선/농구비 Repair & farm implement	임차료 Rent	수리비 Irrigation	Classification
1,505	928	577	4,614	459	142	440	14	2013
57	47	10	117	30	7	46	0	1
62	53	10	114	26	8	32	0	2
174	128	46	180	38	12	70	1	3
293	228	65	410	93	27	148	1	1Q
189	119	69	159	38	18	61	2	4
169	103	65	163	37	14	57	1	5
105	63	42	103	30	10	30	0	6
462	285	176	425	105	42	148	3	2Q
60	43	18	89	34	11	10	0	7
70	57	13	76	25	12	9	0	8
169	75	94	162	44	16	8	0	9
300	174	126	327	104	40	27	0	3Q
276	134	143	141	72	14	18	0	10
110	60	50	124	38	13	44	0	11
64	47	17	169	47	7	55	9	12
451	241	210	434	157	33	117	10	4Q
-	-	-	3,018	-	-	-	-	Asset Log

B. Forestry Expenses(Cont'd)

Unit : 1,000won

판매 및 관리비 Marketing & Managemenet Expenses	임산물 판매 위탁 수수료 Consignment Sales Fee	임산물 판매용 자재비 Sales Material	임업 보험료 Insurance for Forestry	기타 비용 Others	Classification
321	18	152	7	143	2013
18	-	5	0	12	1
31	0	9	1	21	2
47	0	27	3	17	3
96	1	42	3	50	1Q
42	1	24	3	14	4
18	0	8	0	10	5
14	1	6	-	7	6
74	1	37	3	32	2Q
10	0	2	1	6	7
6	0	2	-	4	8
27	1	16	-	10	9
42	1	19	1	21	3Q
41	13	15	-	13	10
44	1	27	0	16	11
24	0	12	0	11	12
109	15	54	0	40	4Q
-	-	-	-	-	Asset Log

3. 겸 업 소 득 Non-Forest Business Income

단위 : 천원

구 분	겸업소득 Non-Forest Business Income	겸업수입 Non-Forest Business Receipts	농·축·어업 Agro/ Livestock/ Fishery	제조업 Manuf.	건설업 Cons.	기타겸업 Others	겸업지출 Non-Forest Business Expenses	농·축·어업 Agro/ Livestock/ Fishery	제조업 Manuf.	건설업 Cons.	기타겸업 Others
2013년	9,826	17,703	13,352	1,194	-	3,157	7,877	6,076	377	0	1,423
1월	981	1,549	1,105	277	-	167	568	391	84	-	93
2월	675	1,138	567	381	-	190	464	330	41	-	93
3월	-24	676	448	53	-	174	700	541	26	-	132
1분기	1,631	3,363	2,121	711	-	532	1,732	1,262	152	-	318
4월	158	787	544	24	-	220	629	488	10	0	131
5월	-49	678	423	18	-	237	727	622	7	0	98
6월	659	1,401	1,106	33	-	263	742	631	15	-	95
2분기	768	2,866	2,073	74	-	720	2,098	1,741	32	0	325
7월	978	1,524	1,126	36	-	362	547	425	8	-	114
8월	1,533	2,024	1,589	42	-	393	491	365	18	-	107
9월	997	1,476	1,178	58	-	240	478	372	15	-	92
3분기	3,508	5,024	3,892	136	-	996	1,516	1,162	41	-	313
10월	1,559	2,326	1,993	50	-	284	767	578	34	-	155
11월	1,532	2,417	2,046	91	-	280	886	626	76	0	183
12월	828	1,706	1,228	131	-	347	878	707	43	0	129
4분기	3,919	6,450	5,267	272	-	911	2,531	1,911	153	0	467

4. 사 업 외 소 득 Non-Business Income

단위 : 천원

구 분	사업외소득 Non-Business Income	사업외 수입 Non-Business Receipts	근로수입 Labor Earned	자본수입 Capital Receipts	사업외 지출 Non-Business Expenses	임업외 취업비용 Non-Forest Job Exp.	자본수입 관련비용 Cost Related to Capital Receipts
2013년	3,961	3,975	3,338	638	14	5	9
1월	353	356	263	93	3	0	3
2월	355	358	262	96	2	2	1
3월	334	335	268	67	0	0	0
1분기	1,043	1,049	793	256	6	2	4
4월	370	370	321	49	0	-	0
5월	327	329	276	54	3	2	1
6월	353	353	317	36	0	0	0
2분기	1,050	1,053	914	139	3	2	1
7월	337	337	295	43	1	0	0
8월	312	312	277	36	1	1	0
9월	292	292	260	32	0	-	0
3분기	941	942	831	111	1	1	0
10월	280	284	249	35	4	0	4
11월	319	320	274	46	0	0	0
12월	328	328	276	52	0	0	0
4분기	928	932	799	133	4	0	4

5. 이 전 소 득 Transfer Income

Unit : 1,000won

이전소득 Transfer Income	공적보조금 Public Subsidy					사적보조금 Private Subsidy			Classification
		임업투자 보조금 Forestry Investment	기타 보조금 Other Subsidy	연금 Pension	기타 사회보장 수혜 Social Security Benefits		출타 가족으로부터의 보조금 Aid of Leaving Home Family	친인척으로부터의 보조금 Aid From Relatives	
5,403	3,532	320	511	1,900	801	1,872	33	1,838	2013
453	321	39	67	153	61	133	2	130	1
679	273	29	26	156	62	406	5	401	2
404	305	51	27	158	69	99	2	97	3
1,536	899	118	120	468	193	637	9	628	1Q
326	249	17	12	159	62	77	2	75	4
473	272	26	21	156	69	201	1	200	5
382	272	39	11	160	63	109	16	93	6
1,180	793	82	43	475	193	387	19	368	2Q
383	297	58	13	160	66	87	1	86	7
365	225	1	2	157	65	140	1	139	8
586	245	10	3	162	71	341	1	340	9
1,334	767	70	17	478	201	568	3	565	3Q
344	249	12	12	161	64	95	-	95	10
354	247	11	8	160	69	106	1	105	11
655	576	27	310	158	81	79	1	78	12
1,352	1,073	50	330	480	214	280	2	278	4Q

6. 비 경 상 소 득 Irregular Income

Unit : 1,000won

비경상소득 Irregular Income	경조수입 Congratulations & Condolences	퇴직일시금 Retirement Allowance	사고보상금 Accident Compensation	기타 비경상수입 Others	Classification
2,452	1,315	5	285	847	2013
170	82	1	27	61	1
407	122	-	100	185	2
228	123	-	32	73	3
805	327	1	159	319	1Q
174	96	1	7	71	4
191	122	3	20	46	5
187	145	1	11	30	6
552	363	4	38	147	2Q
275	171	-	49	54	7
109	23	-	14	73	8
179	93	-	2	84	9
563	287	-	65	211	3Q
89	53	-	8	29	10
235	181	-	10	44	11
207	106	-	4	96	12
531	339	-	23	169	4Q

7. 가 계 지 출

단위 : 천원

구 분	가계지출 Expenditure										
		소비지출 Consumption Expenditure									
			식료품 및 비주류음료 Food & Non-alcoholic bevertages	주류 및 담배 Alcoholic beverages & Tobacco	의류 및 신발비 Clothing & Footwear	주거 및 수도광열비 Housing, Water & Other fuels	가정용품 및 가사서비스 Furnsinings, Equipment	보건 Health	교통 Transport	통신 Com.	오락·문화 Recreation & Culture
2013년	26,085	20,934	3,510	167	2,029	434	561	1,894	1,360	1,047	575
1월	1,865	1,481	269	12	189	32	49	206	126	89	48
2월	2,381	1,824	391	17	215	40	45	154	105	91	52
3월	1,893	1,478	242	15	211	28	54	174	110	87	67
1분기	6,139	4,784	902	44	615	100	149	534	341	266	167
4월	1,794	1,398	237	12	211	30	44	157	112	86	58
5월	1,750	1,358	226	16	123	29	56	160	101	89	43
6월	1,702	1,313	263	14	98	28	41	157	104	86	41
2분기	5,246	4,069	726	41	432	87	141	474	317	261	142
7월	1,694	1,328	256	13	118	35	36	176	114	87	53
8월	1,666	1,213	241	14	127	35	28	112	105	85	40
9월	1,892	1,487	406	17	144	35	33	116	99	89	36
3분기	5,252	4,028	902	45	389	105	97	404	318	261	129
10월	1,686	1,302	264	13	158	34	48	108	119	85	41
11월	2,114	1,762	451	13	224	50	60	133	129	86	52
12월	2,268	1,610	265	11	211	58	66	240	135	88	45
4분기	6,069	4,674	979	38	593	142	175	481	384	258	137
원부	3,379	3,379	-	-	-	-	-	-	-	-	-

8. 재산적 수입 · 지출

단위 : 천원

구 분	재산적 수입 Property Receipts						
		자산감소 Decrease in Assets					
			고정자산 처분 Disposal of Fixed Assets			유동자산 감소 Decrease in Current Assets	부채증가 Increase in Liabilities
				임지매각 Disposal of Forest Land	기타고정자산매각 Disposal of Other Fixed Assets		
2013년	26,595	22,815	3,426	864	2,562	19,389	3,780
1월	1,940	1,591	430	116	314	1,161	349
2월	3,019	2,658	362	232	130	2,296	361
3월	2,797	2,240	299	97	203	1,941	557
1분기	7,755	6,489	1,092	445	647	5,397	1,266
4월	2,818	2,477	331	79	252	2,147	341
5월	2,142	1,775	266	165	101	1,509	367
6월	2,287	1,934	153	10	144	1,780	354
2분기	7,248	6,186	750	253	497	5,436	1,062
7월	1,816	1,554	127	6	121	1,427	262
8월	1,553	1,333	180	33	147	1,153	220
9월	2,196	1,966	774	48	726	1,192	229
3분기	5,564	4,853	1,081	87	994	3,772	711
10월	1,760	1,534	146	10	136	1,388	226
11월	2,059	1,792	234	60	174	1,557	267
12월	2,208	1,961	124	8	116	1,837	247
4분기	6,027	5,287	504	78	426	4,783	741

7. Expenditure

Unit : 1,000won

교육비 Educa -tion	음식·숙박 Restaura-nts & Hotels	감가 상각비 Depre-ciation Cost	기타 상품 서비스 Misc. goods & services	비소비지출 Non-Consumption Expenditure	경상 조세 Current Tax	비경상 조세 Non-Current Tax	공적 연금 Public Pen-sion	사회 보험 Social Insur -ance	경조사 Congrat-ulations & Condole-nces	국내 학생 가구 송금 Remit. for student	기타 가구간 이전 House-hold Transfer	가계용 차입금 이자 비용 Interest Expense	비영리 단체로 이전 Transfer to Npishs	Classification
264	901	–	4,813	5,151	251	87	291	347	916	1,336	674	422	826	2013
26	87	–	347	384	25	5	25	30	72	119	32	14	61	1
33	66	–	616	557	4	13	24	29	48	270	81	27	62	2
20	103	–	368	415	3	6	24	28	105	100	59	28	63	3
78	256	–	1,331	1,356	33	24	72	87	224	488	172	68	186	1Q
23	65	–	364	396	4	2	24	29	97	78	39	24	98	4
23	75	–	418	392	12	3	25	29	98	59	35	55	76	5
22	77	–	381	389	28	1	24	28	72	95	45	38	59	6
67	218	–	1,162	1,177	43	6	72	86	266	233	119	117	233	2Q
19	67	–	354	366	46	11	25	29	39	77	31	42	65	7
24	66	–	337	453	7	9	25	29	43	202	64	21	55	8
16	57	–	438	405	88	12	25	29	62	68	47	13	61	9
59	191	–	1,129	1,223	141	32	75	87	144	346	142	75	181	3Q
19	75	–	338	384	6	14	24	29	97	64	39	61	52	10
23	99	–	442	352	8	3	24	29	101	57	36	30	64	11
17	63	–	410	659	19	8	23	29	84	149	166	71	111	12
60	236	–	1,190	1,395	34	25	71	86	282	270	240	161	227	4Q
–	–	3,379	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	Asset Log

8. Gross Property Receipts & Expenses

Unit : 1,000won

재산적 지출 Property Expenses	자산의 증가 Increase in Assets	고정자산 구입 Increase in Fixed Assets	임지구입 Forest Land Purchase	기타 고정자산 구입 Purchase of Other Fixed Assets	유동자산 증가 Increase in Current Assets	부채감소 Decrease in Liabilities	Classification
28,292	24,170	6,531	1,233	5,298	17,640	4,121	2013
2,266	1,847	388	61	327	1,460	418	1
3,032	2,594	949	199	751	1,645	438	2
2,526	2,115	904	481	423	1,211	411	3
7,824	6,557	2,241	741	1,500	4,316	1,267	1Q
2,189	1,900	499	87	412	1,401	290	4
1,718	1,468	582	90	492	886	249	5
2,092	1,804	651	10	642	1,153	287	6
5,999	5,172	1,733	187	1,546	3,440	826	2Q
1,832	1,574	508	15	493	1,066	257	7
1,811	1,430	325	49	275	1,105	382	8
2,586	2,384	446	81	365	1,938	202	9
6,229	5,387	1,279	145	1,133	4,109	841	3Q
2,916	2,586	436	1	435	2,150	330	10
1,830	1,426	414	75	340	1,011	404	11
3,494	3,042	428	84	344	2,614	453	12
8,241	7,053	1,278	160	1,118	5,775	1,187	4Q

9. 노 동 투 하 량
가. 작업종류별

단위 : 천원

구 분	파종 Seeding	가지치기 작업 Pruning	간벌작업 Thinning	건조작업 Drying	고목폐기 Removal of Mushroom Log	관리작업 Management
2013년	5.06	31.93	2.74	3.04	0.16	135.61
1월	0.07	1.40	0.79	0.17	0.00	7.45
2월	0.12	4.34	0.49	0.11	0.02	9.78
3월	1.91	9.79	0.86	0.04	0.02	17.32
1분기	2.11	15.53	2.14	0.32	0.04	34.56
4월	2.11	2.68	0.11	0.47	0.00	16.41
5월	0.41	3.23	0.15	1.06	0.03	22.75
6월	0.10	2.23	0.03	0.51	0.02	16.89
2분기	2.62	8.14	0.29	2.05	0.06	56.05
7월	0.06	1.89	0.04	0.01	-	10.61
8월	0.01	0.58	0.01	0.02	-	10.22
9월	-	1.54	0.00	0.18	-	6.09
3분기	0.07	4.00	0.05	0.21	-	26.91
10월	0.04	1.82	0.01	0.38	0.01	5.63
11월	0.11	0.87	0.09	0.09	-	5.17
12월	0.11	1.56	0.15	0.00	0.05	7.30
4분기	0.26	4.25	0.26	0.47	0.05	18.09

9. 노 동 투 하 량(계속)
가. 작업종류별(계속)

단위 : 천원

구 분	수확 Harvesting	시비작업 Fertilization	조림작업 Afforestation	어린나무 가꾸기 Tending of Young Tree	운반 Trasporting	정지작업 Preperation of Land	풀베기작업 Weeding
2013년	243.58	14.64	13.08	-	1.05	3.12	57.62
1월	0.74	0.58	0.53	-	-	0.10	0.16
2월	5.15	1.13	0.53	-	0.05	0.17	0.57
3월	14.86	4.71	4.28	-	0.67	0.64	1.69
1분기	20.74	6.42	5.34	-	0.71	0.91	2.42
4월	22.43	3.45	3.00	-	0.09	1.23	2.53
5월	23.83	1.29	1.46	-	0.09	0.29	7.00
6월	9.90	0.51	0.74	-	0.02	0.15	10.20
2분기	56.16	5.25	5.20	-	0.20	1.68	19.74
7월	3.78	0.83	0.51	-	-	0.05	10.39
8월	3.27	0.51	0.02	-	0.02	0.03	14.16
9월	66.86	0.17	0.33	-	0.01	0.01	7.30
3분기	73.90	1.51	0.86	-	0.04	0.08	31.84
10월	70.48	0.33	0.53	-	0.04	0.09	2.09
11월	18.46	0.37	0.69	-	0.02	0.29	1.01
12월	3.84	0.77	0.46	-	0.05	0.06	0.52
4분기	92.78	1.46	1.68	-	0.10	0.45	3.63

9. Labor Hours
A. By Type of Operation

Unit : 1,000won

덩굴제거 작업 Vine Removal	뒤집기 · 본눕히기 · 세우기 Reversing/ Laying/Mushroom Log/ Erecting Mushroom Log	맹아본수 조절작업 Control of Sprout Number	병해충 방제작업 Chemical Spraying	벌채작업 Felling	보식작업 Replanting	상차작업 Load	Classification
0.16	3.79	-	13.25	3.99	12.57	0.44	2013
-	0.10	-	0.01	1.20	0.22	0.03	1
-	0.24	-	0.05	0.65	1.54	0.07	2
0.03	0.59	-	0.20	0.49	1.60	0.17	3
0.03	0.94	-	0.25	2.34	3.36	0.26	1Q
-	0.18	-	0.68	0.80	2.56	0.04	4
-	0.49	-	1.23	0.39	0.94	0.02	5
-	0.27	-	4.50	-	0.96	0.03	6
-	0.94	-	6.41	1.19	4.46	0.09	2Q
0.02	0.39	-	2.68	0.05	1.26	-	7
0.04	0.42	-	2.58	0.04	0.42	-	8
-	0.56	-	1.05	0.01	0.66	0.00	9
0.06	1.36	-	6.31	0.10	2.34	0.00	3Q
-	0.39	-	0.12	0.16	0.50	0.01	10
0.06	0.05	-	0.07	0.11	1.12	0.07	11
-	0.11	-	0.08	0.10	0.79	0.02	12
0.06	0.56	-	0.28	0.36	2.40	0.09	4Q

9. Labor Hours(Cont'd)
A. By Type of Operation(Cont'd)

Unit : 1,000won

이외 임업작업 Other Forest Operations	판매작업 Selling	포장작업 Packing	선별작업 Selecting	껍질 벗기는 작업 Peeling	채취작업 Gathering	Classification
23.42	6.40	1.73	15.16	8.87	9.94	2013
1.63	0.34	0.08	0.26	0.95	0.11	1
1.90	0.39	0.18	0.26	0.34	0.12	2
4.98	0.81	0.42	0.26	0.36	0.17	3
8.51	1.53	0.68	0.78	1.64	0.41	1Q
4.06	0.49	0.08	0.38	0.02	1.00	4
2.89	0.46	0.05	0.52	0.10	1.32	5
0.72	0.44	0.09	0.07	0.03	0.32	6
7.67	1.38	0.21	0.98	0.15	2.64	2Q
0.88	0.38	0.01	0.08	0.01	0.04	7
0.71	0.27	0.04	0.14	0.04	0.11	8
2.47	0.35	0.16	1.49	2.05	1.22	9
4.07	1.00	0.20	1.72	2.10	1.37	3Q
0.80	1.18	0.19	6.92	0.14	5.36	10
0.91	0.69	0.35	3.60	1.95	0.07	11
1.46	0.61	0.10	1.16	2.88	0.10	12
3.18	2.48	0.64	11.68	4.97	5.53	4Q

나. 종목별

단위 : 천원

구 분	<목재 Wood>							
	잣나무 Korean Pine	낙엽송 Larch	리기다 소나무 Rigida Pine	편백 Cypress	삼나무 Ceder	소나무 Pine Tree	참나무 Oak Tree	기타 목재류 Others
2013년	0.03	0.27	-	-	-	0.10	4.17	4.29
1월	-	-	-	-	-	0.01	1.43	0.36
2월	-	0.04	-	-	-	-	1.37	0.15
3월	-	-	-	-	-	-	1.01	0.18
1분기	-	0.04	-	-	-	0.01	3.81	0.70
4월	-	-	-	-	-	-	0.11	1.98
5월	0.01	0.00	-	-	-	-	0.01	1.18
6월	-	0.11	-	-	-	-	-	0.04
2분기	0.01	0.12	-	-	-	-	0.12	3.19
7월	-	-	-	-	-	-	-	0.05
8월	-	-	-	-	-	-	-	0.04
9월	-	-	-	-	-	-	-	0.03
3분기	-	-	-	-	-	-	-	0.12
10월	0.02	0.01	-	-	-	0.01	-	0.14
11월	-	0.10	-	-	-	0.07	0.02	0.06
12월	-	-	-	-	-	-	0.22	0.08
4분기	0.02	0.11	-	-	-	0.09	0.25	0.28

나. 종목별(계속)

단위 : 천원

구 분	<연료 Fuel>			<기타단기 소득임산물 Other Short-term Forest Products>					
	목탄 Charcoal	목초액 Wood Vinegar	기타연료 Others	섬유원료 Wood Fiber	약용 Herbal Medicine	죽순 Bamboo Sprout	산나물 Wild Vegetables	묘목 Seedling	기타 임산물 Others
2013년	0.95	-	0.06	0.01	46.35	0.04	78.63	0.96	0.05
1월	-	-	-	-	1.01	-	0.79	-	-
2월	0.11	-	-	-	0.87	-	3.86	-	-
3월	0.24	-	-	-	4.49	-	11.16	0.55	-
1분기	0.35	-	-	-	6.37	-	15.81	0.55	-
4월	0.13	-	-	-	6.74	-	16.60	0.04	-
5월	0.09	-	-	-	2.86	0.01	22.93	0.03	-
6월	0.11	-	-	-	3.40	0.03	9.51	0.04	-
2분기	0.34	-	-	-	13.00	0.04	49.03	0.11	-
7월	0.05	-	0.06	-	2.98	-	3.98	0.04	-
8월	0.06	-	-	-	2.07	-	2.54	0.02	-
9월	0.02	-	-	-	5.05	0.00	1.53	-	0.04
3분기	0.12	-	0.06	-	10.10	0.00	8.05	0.06	0.04
10월	0.06	-	-	-	3.52	-	1.99	0.01	0.01
11월	0.01	-	-	0.01	9.06	-	1.63	0.22	-
12월	0.08	-	-	-	4.31	-	2.11	0.02	-
4분기	0.14	-	-	0.01	16.89	-	5.74	0.24	0.01

B. By Crops

Unit : 1,000won

<수실 Nuts>						<버섯 Mushroom>				Classification
밤 Chestnut	잣 Pine Nut	대추 Jujube	호두 Walnut	떫은감 Astringent Persimmon	기타 종실류 Others	생표고 Raw Oak Mushroom	건표고 Dried Oak Mushroom	배지버섯	기타 버섯류 Others	
100.08	1.30	77.07	22.70	52.48	0.89	38.17	0.39	1.38	-	2013
1.33	-	0.63	0.30	0.93	0.10	0.69	-	-	-	1
1.96	-	2.16	0.24	1.39	0.00	0.76	-	0.00	-	2
6.14	-	6.06	0.74	3.80	0.09	10.95	0.00	0.04	-	3
9.44	-	8.84	1.28	6.12	0.19	12.40	0.00	0.05	-	1Q
2.82	-	2.05	0.75	1.98	0.00	10.06	0.09	0.11	-	4
1.81	0.00	13.02	0.80	1.67	0.05	4.61	0.16	0.20	-	5
1.48	-	9.14	1.03	3.74	0.07	1.06	0.01	0.37	-	6
6.12	0.00	24.22	2.59	7.40	0.13	15.73	0.26	0.67	-	2Q
2.95	-	4.20	0.40	2.59	0.03	1.13	-	0.14	-	7
7.80	0.00	3.93	1.07	2.37	0.08	1.50	0.03	0.25	-	8
47.05	0.20	9.25	12.86	2.42	0.06	2.23	-	0.06	-	9
57.80	0.20	17.38	14.32	7.38	0.17	4.86	0.03	0.45	-	3Q
25.14	0.42	23.08	1.72	21.76	0.24	2.17	-	0.04	-	10
0.81	0.23	2.23	1.21	8.95	0.13	2.07	0.11	0.10	-	11
0.78	0.46	1.33	1.58	0.88	0.03	0.94	0.00	0.07	-	12
26.73	1.10	26.64	4.51	31.58	0.41	5.19	0.11	0.20	-	4Q

B. By Crops(Cont'd)

Unit : 1,000won

<조경재 Landscape Trees>			<기타 채취 임산물 Other Forest Products>				<기타작업 Other Operation>	Classification
조경수 Ornamental Tree	야생화 Wild Flower	분재 Dwarf Tree	송이 Pine Mushroom	수지/수액 Tree Sap/ Resin	채취 산나물 Gathered Wild Vegetables	기타 Others	기타 임업작업 Other Forest Operation	
69.00	34.01	60.24	6.17	6.72	2.06	2.04	0.70	2013
2.52	2.24	3.98	-	0.25	-	0.26	0.08	1
3.91	2.72	4.52	-	3.84	0.02	0.19	0.12	2
9.90	3.36	5.85	-	1.77	0.00	0.12	0.37	3
16.33	8.32	14.34	-	5.86	0.02	0.58	0.57	1Q
9.32	4.22	6.24	-	0.65	0.64	0.25	0.02	4
9.30	3.98	5.95	0.00	0.00	1.22	0.13	0.00	5
8.50	3.76	6.00	-	0.00	0.17	0.14	-	6
27.11	11.96	18.19	0.00	0.65	2.03	0.52	0.02	2Q
6.45	3.74	5.09	-	0.01	0.00	0.03	0.04	7
4.95	2.01	4.71	-	0.08	0.00	0.11	0.03	8
3.14	2.80	4.50	0.87	0.05	-	0.36	-	9
14.54	8.55	14.30	0.87	0.14	0.01	0.50	0.06	3Q
4.33	1.88	4.99	5.24	0.05	-	0.34	-	10
4.15	0.92	4.06	0.06	0.00	-	0.02	0.02	11
2.54	2.38	4.35	-	-	-	0.09	0.02	12
11.02	5.19	13.41	5.30	0.06	-	0.44	0.04	4Q

부 록

Ⅰ. 조사설계 및 항목분류 변경내용

Ⅱ. 주요항목별 표본오차

Ⅲ. 임가경제조사 조사표(일계부, 원부)

Appendix

Ⅰ. Revision of Survey Design and Classification System

Ⅱ. Sampling Errors by Major Items

Ⅲ. Questionnaire for F. H. Ecomony Survey

(Daily Log, Assets Log)

Ⅰ. 조사설계 및 항목분류 변경내용

1. 연도별 조사설계 변경내용

(1) 표본설계

구 분	2005년	2006년	2007년
모집단	1999년 임업총조사 결과 조사된 66,300임가	1999년 임업총조사와 2005년 임업총조사 잠정집계결과 반영	2005년 임업총조사 결과 조사된 97,108임가
표집틀 (Sampling Frame)	1999년 임업총조사	1999년, 2005년 임업총조사	2005년 임업총조사 결과 97,108개 임가 중 95,283개 임가
표본할당	업종×지역별 비례배분	업종×지역별 비례배분	업종별 50개 우선 할당 후 지역×규모별 비례배분
표본추출	지역내에서 해당업종의 임가수가 많은 시군 순으로 정렬한 후에 계통추출법 적용	지역내에서 해당업종의 임가수가 많은 시군 순으로 정렬한 후에 계통추출법 적용	층화 2단 추출법
추정방법	업종×지역별 가중치 적용	업종×지역×규모별 가중치 적용	업종×지역×규모별 가중치 적용

(2) 조사대상

- 표본임가수

  - 2005년 : 임가 489가구
  - 2006년 : 임가 503가구
  - 2007년 : 임가 1,100가구
  - 2008년 : 임가 1,126가구
  - 2009년 : 임가 1,114가구
  - 2010년 : 임가 1,103가구
  - 2011년 : 임가 1,101가구
  - 2012년 : 임가 1,096가구
  - 2013년 : 임가 1,090가구

(3) 조사항목

- 2007년부터 자가 농업 생산물 중 자가소비량을 추가하여 조사

- 2008년부터 업종, 경영주 연령 세부분리
  - 업종 : 육림/벌목업, 채취업, 밤나무, 수실류, 버섯재배업, 조경재업, 기타재배업
  - 경영주 연령 : 39세 이하, 40대, 50대, 60대, 70세 이상

- 2009년부터 COICOP 분류체계에 따라 항목 분류체계 변경
  - 가계지출 세부항목 분류체계 변경
  - 자산이전수입 및 자산이전지출 집계에서 제외

(4) 임가구분

- 2005년 전·겸업 임가 구분
  - 전업임가 : 50ha 이상의 산림을 소유하고 있거나 임업종사기간이 6개월 이상인 임가
  - 임업주업 : 겸업임가 중 임업소득이 기타 가계소득보다 많거나 같은 임가
  - 임업부업 : 겸업임가 중 임업소득이 기타 가계소득보다 적은 임가

- 2006년 이후 전·겸업 임가 구분
  - 전업임가 : 영리를 목적으로 30일 이상 임업 이외의 일에 종사한 가구원이 없는 가구
  - 겸업임가 : 영리를 목적으로 30일 이상 임업 이외의 일에 종사한 가구원이 있는 가구
    - 임업주업 : 겸업임가 중 임업소득이 기타 가계소득보다 많거나 같은 임가
    - 임업부업 : 겸업임가 중 임업소득이 기타 가계소득보다 적은 임가

2. 수입 및 지출 항목분류 변경

수입분류

종 전 (2009년 이전)				개 편 (2009년 이후)			
사업수입	임업수입	목재수입	입목수입 원목수입	사업수입	임업수입	목재수입	입목수입 원목수입
		단기소득 임산물	종실류 - 밤, 잣, 대추, 호두, 떫은감, 기타 버섯류 - 생표고, 건표고, 기타버섯 조경재 - 조경수, 분재, 야생화 기 타			단기소득 임산물	종실류 - 밤, 잣, 대추, 호두, 떫은감, 기타 버섯류 - 생표고, 건표고 배지버섯, 기타 조경재 - 조경수, 분재, 야생화 기 타
		원시임산물 채취	송이 수액/수지 채취산나물 기타			원시임산물 채취	송이 수액/수지 채취산나물 기타
		임업잡수입	임업피해보상금 폐임업자재 판매대금			임업잡수입	임업피해보상금 폐임업자재 판매대금 임업관련 환불·환급대금
	겸업수입	농·축산· 어업	농업 축산업 어업		겸업수입	농·축산· 어업	농업 축산업 어업
		제조업	임산물가공업 기타제조업			제조업	임산물가공업 기타제조업
		건설업				건설업	
		기타겸업	임업작업위탁수입 임업관련서비스업 임업외 서비스업 기타 겸업			기타겸업	임업관련서비스업 임업외 서비스업 기타 겸업

종 전 (2009년 이전)		
사업외수입	근로수입	타임업취업임금 임업외 취업급료 상여금
	자본수입	이자배당 수익 유가증권 임지임대료 수입 기타임대료 수입
이전수입	공적보조금	임업투자 보조금 기타 보조금 연금 - 일반기여금 - 연금 기타 사회보장수혜
	사적보조금	출타 가족으로부터의 보조금 친인척으로부터의 보조금
비경상수입	경조수입 퇴직일시금 재산수증 사고보상금 기타 비경상수입	
재산적수입	자산감소	고정자산 처분 유동자산 감소
	부채증가	부채 차입 미불금 발생 선수금 발생

개 편 (2009년 이후)		
사업외수입	근로수입	타임업취업임금 임업외 취업급료 상여금
	자본수입	이자배당 수익 유가증권 임지임대료 수입 기타임대료 수입
이전수입	공적보조금	임업투자 보조금 기타 보조금 연금 기타 사회보장수혜
	사적보조금	출타 가족으로부터의 보조금 친인척으로부터의 보조금
비경상수입	경조수입 퇴직일시금 사고보상금 기타 비경상수입	
재산적수입	자산감소	고정자산 처분 유동자산 감소
	부채증가	부채 차입 미불금 발생 선수금 발생
자산 이전 수입		

지출분류

종 전 (2009년 이전)				개 편 (2009년 이후)			
사업지출	임업지출	재료비	조림용 묘목비 종균비 종자 및 종묘비 임업용 비료비 임업용 농약비 원목가공용 입목비 기타 재료비	사업지출	임업지출	재료비	조림용 묘목비 종균비 종자 및 종묘비 임업용 비료비 임업용 농약비 원목가공용 입목비 기타 재료비
		노무비	남자노임 여자노임			노무비	남자노임 여자노임
		경비	임업전기료 광열비(임업용 유류비) 수선비 소농구구입비 임차료 수리비 위탁 수수료 부담금 이자비용 임업잡비용 기타 경비			경비	임업전기료 광열비(임업용 유류비) 수선비 소농구구입비 임차료 수리비 위탁 수수료 부담금 이자비용 임업잡비용 생산관리비 임업용 조세 기타 경비
		판매 및 관리비	임산물 판매 수수료 판매용 자재비 산림보험료 기타 비용			판매 및 관리비	임산물 판매 수수료 판매용 자재비 생산관리비 산림보험료 기타 비용
		임업용 조세	국세 지방세 -재산세 -종합토지세				

종 전 (2009년 이전)		
사업지출	겸업지출	농업/축산업/어업
		제조업
		건설업
		기타겸업
사업외지출	임업외 취업비용	
	자본수입 관련비용	
가계지출	소비지출	자가생산 임산물 지출 식료품비 주거비 광열비 가구집기 및 가사용품비 피복 및 신발비 보건의료비 교육비 교통통신비 교양오락비 기타 소비지출
	비소비지출	가계부문 조세 공적연금 사회보험 기타비소비지출 - 출타자녀 교육비송금 - 출타자녀 생활비보조 - 친인척 생활비보조 - 가계용 차입금 이자비용
재산적지출	자산증가	고정자산 구입 유동자산 증가
	부채감소	부채상환 미불금 상환 선수금 정산

개 편 (2009년 이후)		
사업지출	겸업지출	농업/축산업/어업
		제조업
		건설업
		기타겸업
사업외지출	임업외 취업비용	
	자본수입 관련비용	
가계지출	소비지출	식료품 및 비주류음료 주류 및 담배 주거 및 수도광열 가정용품 및 가사서비스 의류 및 신발 보건 교육 교통 통신 오락·문화 음식·숙박 기타 소비지출
	비소비지출	가계부문 조세 공적연금 사회보험 경조비 출타자녀 교육비 송금 기타비소비지출 - 기타 가구간 이전 - 가계용 차입금 이자비용 - 비영리 단체로 이전
재산적지출	자산증가	고정자산 증가 유동자산 증가
	부채감소	부채상환 미불금 상환 선수금 정산
자산 이전 지출		

Ⅱ. 주요항목별 표본오차
Sampling Errors by Major Items

(단위 : 천원, %)

주 요 항 목 Major Items	평 균 Average	표 준 오 차 Standard Error	상대표준오차(%) Relative Standard Error
임 가 소 득 F. H. Income	29,958	1,486	5.0
임 업 소 득 Forestry Income	8,315	1,041	12.5
임 업 총 수 입 Gross Forest Receipts	17,010	1,292	7.6
임 업 경 영 비 Forest Expenses	8,695	622	7.1
임 외 소 득 Non-Forest Income	13,787	985	7.1
겸 업 소 득 Non-Forest Business Income	9,826	869	8.8
사 업 외 소 득 Non-Business Income	3,961	484	12.2
이 전 소 득 Transfer Income	5,403	235	4.3
비 경 상 소 득 Irregular Income	2,452	268	10.9
가 계 지 출 Expenditure	26,085	787	3.0
소 비 지 출 Consumption Exp.	20,934	540	2.6
비 소 비 지 출 Non-Consumption Exp.	5,151	343	6.7
임 가 자 산 Assets	403,396	14,037	3.5
임 가 부 채 Liabilities	31,859	2,173	6.8

Ⅲ. 임가경제조사 조사표(일계부, 원부)

Questionnaire for F. H. Ecomony Survey

1. 일계부 A. Daily Log

부탁의 말씀

바쁘신 중에도 본 조사를 위해 일계부를 작성하여 주신데 대하여 진심으로 감사드립니다.

귀댁에서 매일 매일 작성해주신 임산물 현황, 수입과 지출, 노동투입내역 등은 우리나라 임가의 생활수준을 측정하고, 임업정책 수립, 임업경영 개선 및 임산물 재해 시 보상금 산출 등의 기초 자료로 활용될 예정입니다.

기입해 주신 내용은 임가경제조사의 통계목적 이외는 절대로 사용할 수 없도록 통계법에 의해 엄격히 보호되고 있으니 안심하시기 바랍니다.

앞으로도 계속 임가경제조사에 적극 협조하여 주시기를 부탁드립니다.

다시 한번 임가 여러분께 감사드립니다.

산 림 청 KOREA FOREST SERVICE

Gallup KOREA

승인(협의)번호 제 13623 호

조사에서 습득된 개인의 비밀은 통계법 제33조 및 제34조 규정에 의해 엄격히 보호되며 통계목적 이외의 사용을 금지하고 있습니다.

임가경제조사

일 계 부

2013년 월

경영주	시·도	임가 번호	구분	담당조사원	
님				조사원연락처	

산 림 청 KOREA FOREST SERVICE

Kofpi 한국임업진흥원 Korea Forestry Promotion Institute

1 임산물 현황란 기입예시

- 임가에서 재배하고 있는 모든 단기소득 임산물의 재배 현황을 정확히 파악해 기입해 주십시오.

지번	지목	읍면동	가능 면적 (평)	작물재배현황			수확량							
				작물명			주생산물				부생산물			
					부호	면적	수확량	단위	판매량	단위	수확량	단위	판매량	단위
2014-1	밭	대부리	1,000	표고		500	80	kg			없음			
10-1	임지	명천리	5,000	고로쇠		3,000	6	ℓ			고사리	근		

2 은행 자동이체(수입)란 기입예시

- 은행계좌로 자동 입금되는 항목은 빠짐없이 기입해 주십시오.
- 정기적 수입사항(국민연금 받음, 자녀로부터 보조 받음, 임산물 수확(판매) 대금 등)이 은행 통장에서 자동이체되는 경우 빠짐없이 기입해 주십시오.
- 은행 자동이체란에 기입된 항목과 동일한 내용이 수입 · 지출란에 이중으로 기입되지 않도록 유의해 주십시오.
- '구분' 란은 원목과 단기소득임산물 수입은 당년산 0, 전년산 1, 시설재배 2, 밭매기 판매 3으로 구분하여 기입해주십시오.
- 인쇄된 내용 이외의 수입 내역은 예시처럼 빈 칸에 추가로 기재해 주십시오.

수입	지출	구분	수입의 종류	수입원	수량	단위	현금
			(처)의 봉급	회사			23,370,000
			( )의 수당				
			( )의 기여금				
			(처)의 소득세				10,500
			(처)의 주민세				1,050
			(처)의 고용보험료				7,000
			(처)의 국민연금				83,000
			(처)의 건강보험료				35,730
			( )의 농어민연금수입				
			교통비 보조(교통수당)				28,000
			어머니 노령연금	농협			84,000
			할아버지 국민 연금	연금공단			120,000

3 은행 자동이체(지출)란 기입예시

- 은행계좌로 자동 출금되는 항목은 빠짐없이 기입해 주십시오.
- 정기적 지출사항(세금, 전화요금, 전기요금, 보험료 등)이 은행통장에서 자동이체되는 경우 빠짐없이 기입해 주십시오.
- 은행 자동이체란에 기입된 항목과 동일한 내용이 수입 · 지출란에 이중으로 기입되지 않도록 유의해 주십시오.
- 인쇄된 내용 이외의 수입 내역은 예시처럼 빈 칸에 추가로 기재해 주십시오.

수입	지출	구분	수입 · 지출의 종류	용도	수량	단위	현금(원)
			전기요금(임업용)				25,370
			전기요금(농업용)				73,840
			전기요금(가정용)				25,760
			방송 수신료(케이블TV, 위성TV)				7,700
			전화요금				8,870
			휴대전화 사용료(가구원만)		3	대	90,000
			인터넷 통신료		2	대	70,000
			수도요금(임업용)				8,000
			수도요금(농업용)				7,000
			수요요금(가정용)				6,000
			신용카드대금				176,329
			농어민연금(국민연금)				65,470
			국민건강보험료(의료보험)				24,370
			도시가스	가정용			23,000
			심야전기	가정용			190,000
			경영주 적금				58,170
			경영주 종신보험료				158,510
			배우자 종신보험료				164,000
			큰애 보험료				34,700
			딸 급식비				17,050
			딸 학교 기여금				74,000
			신문 구독료				12,000

4 수입란 기입예시

- 매월 1일부터 말일까지 댁으로 들어온 현금과 현물을 매일매일 빠짐없이 기입해 주십시오.

  현금 : 임산물, 농산물, 축산물 등 판매대금, 품삯, 급여, 임대료, 축의금, 조의금, 인출한 예금, 빌린 돈, 자녀들에게 받은 돈 등

  현물 : 품삯 또는 임대료로 받은 쌀 등 곡물, 물물교환, 선물, 상품, 식사대접 등
- 가구원 중에서 봉급 또는 임금을 받을 경우에는 각종 세금과 공과금을 공제하기 전의 총액으로 기입합니다.
- 현물이 나가고 현금이 들어왔을 때나 물건이 들어왔거나 또는 외상으로 물건을 팔았을 때도 기입합니다.
- 수입이 전혀 없는 날에는 "없음" 이라고 기입합니다.
- '구분' 란은 원목과 단기소득임산물 수입은 당년산 0, 전년산 1, 시설재배 2, 밭떼기 판매 3으로 구분하여 기입해 주십시오.
- 매월 1~2일에는 월초이월금란에 지난달에 수입ㆍ지출을 결산하고 남은 현금잔액을 기재해 주십시오.

수 입

번호	수 입	지 출	구분	수입의 종류	수입원	수량	단위	현 금	현물(평가액)
1			0	생표고 판매	산림조합 공판	800	kg	2,400,000	
2				임목판매(잣나무)	목상(김산림)	350	㎥	18,900,000	
3				표고선별시 점심	김씨집	1	회		4,000
4				임업자금 차용(장기)	산림조합			4,000,000	
5				논 임대료 쌀로 받음	길동이네	800	kg		1,600,000
6				장남이 용돈 줌	출타 자녀			300,000	
7				은행에서 돈 찾음	**은행			1,500,000	
8				밤 외상값 받음(전달 판매)	정씨가게			57,000	
9				마이너스통장(학자금)	**은행(단기)			500,000	
10			0	외상판매: 밤 외상으로 팔았음	수집상(한일상회)	1,300	kg		3,770,000
11				외상판매					
12				외상판매					
금일 현금잔액					합 계				

5 지출란 기입예시

- 매월 1일부터 말일까지 댁에서 지출한 현금과 현물을 지출의 종류, 용도별로 매일매일 빠짐없이 기입합니다.(현금이 나갔을 때(현물이 들어오고), 혹은 현물이 나갔을 때, 외상으로 물건을 샀을 때 기입합니다.)

  현금 : 비료ㆍ농약의 구입, 종자구입비, 임업 기계ㆍ장비의 구입, 품삯 지불, 이자 지출, 임차료 지불, 부채 상환, 토지구입, 세금납부, 저금, 옷 구입, 세탁기 구입 등

  현물 : 품삯 또는 임대료로 표고버섯, 밤 등의 임산물 지불, 외상 구입(카드결제), 선물 등

  ※ 특히 가정 살림살이에 소요된 비용(가계비)과 임업 경영에 소요된 비용(임업경영비)은 반드시 구분해 주십시오.
- 용도는 최대한 구체적으로 기재해 주십시오.

  예) '조림용 묘목구입' 100,000원, '경운기용 경유 구입(임업용)' 50,000원,
  '표고버섯 수확품삯(남자 노임)'으로 표고 5kg 지급 등
- 가구원 중에서 봉급 또는 임금을 받을 경우에는 각종 세금과 공과금 지출을 세분하여 기입합니다.
- 지출이 전혀 없는 날에는 "없음" 이라고 기입합니다.

지 출

번호	수 입	지 출	구분	지출의 종류	용 도	수량	단위	현 금	현물(평가액)
1				표고 자목구입	표고재배용	500	본	6,780,000	
2				인건비(남자)	밤나무제초작업	5	명	300,000	
3				융자금 납부(원금)	산림조합(1년이하)			8,500,000	
4				친구 점심(외식)	식사제공(친구)	3	명	45,000	
5				교통비	군청(왕복)			2,600	
6				처 옷 구입(스웨터)	가계용	1	벌	150,000	
7				재산세 납부	세금납부			125,000	
8				닭고기 구입	가계용	2	마리	6,500	
9				손주 과자구입	가계용	2	봉지	1,500	
10				대출이자 납부(산림조합)	임업용			100,000	
11									
12				외상구입(카드구입): 농약 외상구입	임업용(단기)	5	병		75,000
13				외상구입(카드구입)					
14				외상구입(카드구입)					
15				외상구입(카드구입)					
금일 현금잔액					합 계				

6 임업노동 투입내역란 기입예시

- 임산물의 출하준비, 구입, 판매, 기획관리 등의 간접노동도 기입합니다.
- 자가소비용 임산물 및 원시취득물 채취도 임업노동 투입내역에 기입합니다.
- 노동투입시간에는 '시간/인원(명)' 의 방식으로 기입해 주십시오. 고용노동으로 3명이 각각 8시간씩 일했을 때는 '24시간/3명' 으로 기입합니다.

임업노동 투입내역

품목명		작업명		작업면적		수확량		노동투입시간									
										가족노동		고용노동		품앗이		일손돕기	
	부호		부호		단위		단위	경영주	배우자	남	여	남	여	남	여	남	여
표고버섯		수확		500		80	kg	5				총 시간/총 인원					

7 동력사용시간란 기입예시

- 임업노동 투입내역 중 동력을 사용한 경우 동력사용시간을 자가와 임차로 구분해 기입해 주십시오.

동력사용시간

명칭	자가		임차
	부호	시간	시간
전기톱		4	

8 자가임업 생산물과 자가농업 생산물의 자가소비량란 기입예시

- 임가에서 직접 생산하여 소비하는 모든 임산물(농산물) 중 자가소비한 품목에 대한 평가액을 기입합니다.
- 임산물의 경우 일일 단위, 농산물의 경우 1주일 단위로 평가해 기재해 주십시오.
- 다른 임가가 생산한 것을 취득하거나 외부로부터의 구입·증여한 것은 제외해 주십시오.
- 임산물과 농산물을 구분하기 어려울 때는 예시를 참고하여 기재해 주십시오.

자가임업 생산물 중 자가소비량

수입	지출	생산물	용도	수량	단위	현물평가액
		생표고버섯	반찬	500	g	1,000원
		더덕	식용	1	kg	10,000원

자가농업 생산물 중 자가소비량

수입	지출	생산물	용도	수량	단위	현물평가액
		상추	반찬	500	g	2,000원
		쌀(일반미)	밥	5	kg	10,500원

임산물 현황

- 임업과 관련하여 재배 및 채취된 모든 임산물(목재 포함)을 기록해 주십시오.

지번	지목	읍면동	가능 면적 (평)	작물재배현황		수확량							
				작물명		주생산물				부생산물			
						수확량		판매량		수확량		판매량	
				부호	면적		단위		단위		단위		단위

은행 자동이체 항목(수입)

수입	지출	구분	수입의 종류	수입원	수량	단위	현금
			(　　　)의 봉급				
			(　　　)의 수당				
			(　　　)의 기여금				
			(　　　)의 소득세				
			(　　　)의 주민세				
			(　　　)의 고용보험료				
			(　　　)의 국민연금				
			(　　　)의 건강보험료				
			(　　　)의 농어민연금수입				
			교통비 보조(교통수단)				

- 봉급은 세금을 포함한 금액(실수령액이 아님)입니다.
- 봉급 중 자동적으로 공제되는 내용에 대해서도 기입해 주시기 바랍니다.
- 구분 : 임산물(원목과 단기소득 임산물만 해당) 수입 중 당년산은 0, 전년산은 1, 시설재배는 2, 발매기 판매는 3을 기입해 주십시오.

은행 자동이체 항목(지출)

수입	지출	구분	지출의 종류	용도	수량	단위	현금
			전기요금(임업용)				
			전기요금(농업용)				
			전기요금(가정용)				
			방송 수신료(케이블TV, 위성TV)				
			전화요금				
			휴대전화 사용료(가구원만)				
			인터넷 통신료				
			수도요금(임업용)				
			수도요금(농사용)				
			수도요금(가정용)				
			신용카드대금				
			농어민연금(국민연금)				
			국민건강보험료(의료보험)				

월초이월금(현금)	

수 입

번호	수 입	지 출	구분	수입의 종류	수입원	수량	단위	현 금(원)	현물(평가액)
1									
2									
3									
4									
5									
6									
7									
8									
9									
10			외상판매						
11									
12									
금일 현금잔액					합 계				

• 월초이월금이란 지난달에 수입 · 지출을 결산하고 남은 현금잔액입니다.

임업노동 투입내역

품목명	부호	작업명	부호	작업면적	수확량	단위	노동투입시간: 경영주	배우자	가족노동 남	가족노동 여	고용노동 남	고용노동 여	품앗이 남	품앗이 여	일손돕기 남	일손돕기 여

• 임산물의 출하준비, 구입, 판매, 기획관리 등의 간접노동도 기입합니다.
• 자가소비용 임산물 및 원시취득물 채취도 임업노동 투입내역에 기입합니다.
• 노동투입시간에는 '시간/인원(명)' 의 방식으로 기입해 주십시오.

1 ~ 2일

지 출

번호	수 입	지 출	구분	지출의 종류	용 도	수량	단위	현 금	현물(평가액)
1									
2									
3									
4									
5									
6									
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16			외상구입 (카드구입)						
17									
18									
19									
금일 현금잔액					합 계				

동력사용시간

명칭	자가 부호	자가 시간	임차 시간

자가임업 생산물 중 자가소비량

수입	지출	생 산 물	용 도	수량	단위	현물평가액

• **자가농업 생산물 중 자가소비량**

1. 임가에서 **직접 생산**하여 소비하는 모든 농산물 중 자가소비한 품목에 대한 평가액을 기입합니다.
2. 농산물의 경우 1주일 단위로 평가해 주시기 바랍니다.
3. 다른 임가가 생산한 것을 취득하거나 외부로부터의 구입증여한 것은 제외해 주십시오.

자가농업 생산물 중 자가소비량(1주차)

수입	지출	생 산 물		용도	수량	단위	현물평가액
		쌀					
		찹쌀					
		보리					
		콩					
		팥					
		고구마					
		감자					
		배추					
		고추					
		마늘					
		양파					
		파					
		오이					
		무					
		김치					
		닭					
		달걀					

임산물과 농산물 구분법

자가임업 생산물과 자가농업 생산물을 구분하기가 어려우실 땐 다음 기준을 참고해 주십시오.

☞ 임산물에 해당하는 품목은 다음과 같습니다.

- 종실류 : 밤, 호도, 대추, 잣, 떫은 감, 은행, 도토리, 산딸기, 머루, 다래, 산초, 비자 등
- 산나물 : 고사리, 도라지, 더덕, 두릅, 취나물, 고비 등
- 죽순
- 수액 : 고로쇠, 자작, 박달, 거제수 등
- 약용식물 : 산수유, 오미자, 창출, 백출, 복령, 독활, 음양곽, 장뇌, 둥굴레 등
- 섬유원료 : 닥나무, 삼지닥나무 등
- 버섯 : 송이, 건표고, 생표고, 목이, 능이 등
- 기타 : 은행잎, 잔디 등

☞ 농산물에 해당하는 품목은 다음과 같습니다.

• **농작물**

- 미곡 : 멥쌀, 찹쌀
- 맥류 : 보리, 밀가루
- 잡곡 : 옥수수, 조, 수수, 메밀, 율무, 기장 등
- 두류 : 콩, 팥, 땅콩, 검정콩, 녹두, 완두, 동부, 강낭콩 등
- 서류 : 고구마, 감자
- 채소류(과채류) : 수박, 참외, 딸기, 토마토, 방울토마토, 가지, 오이, 호박, 애호박, 멜론 등
- 채소류(엽채류) : 배추, 양배추, 상추, 미나리, 시금치, 쑥갓, 부추, 깻잎 등
- 조미채소류 : 고추, 풋고추, 마늘, 양파, 파, 생강 등
- 근채류 : 무, 당근, 연근, 우엉, 토란 등
- 특용작물 : 담배, 인삼, 참깨, 들깨, 유채 등
- 과실 : 사과, 배, 포도, 복숭아, 키위, 감, 감귤, 자두, 살구 등
- 화훼 : 난초, 다알리아, 국화, 장미, 철쭉, 동백 등

• **축산물**

- 대동물 : 한우, 젖소, 돼지, 양, 사슴, 타조, 개, 꿀벌 등
- 소동물 : 토끼, 닭, 오리, 메추리, 칠면조, 꿩 등
- 축산물 : 우유, 계란, 벌꿀, 양잠, 동충하초 등

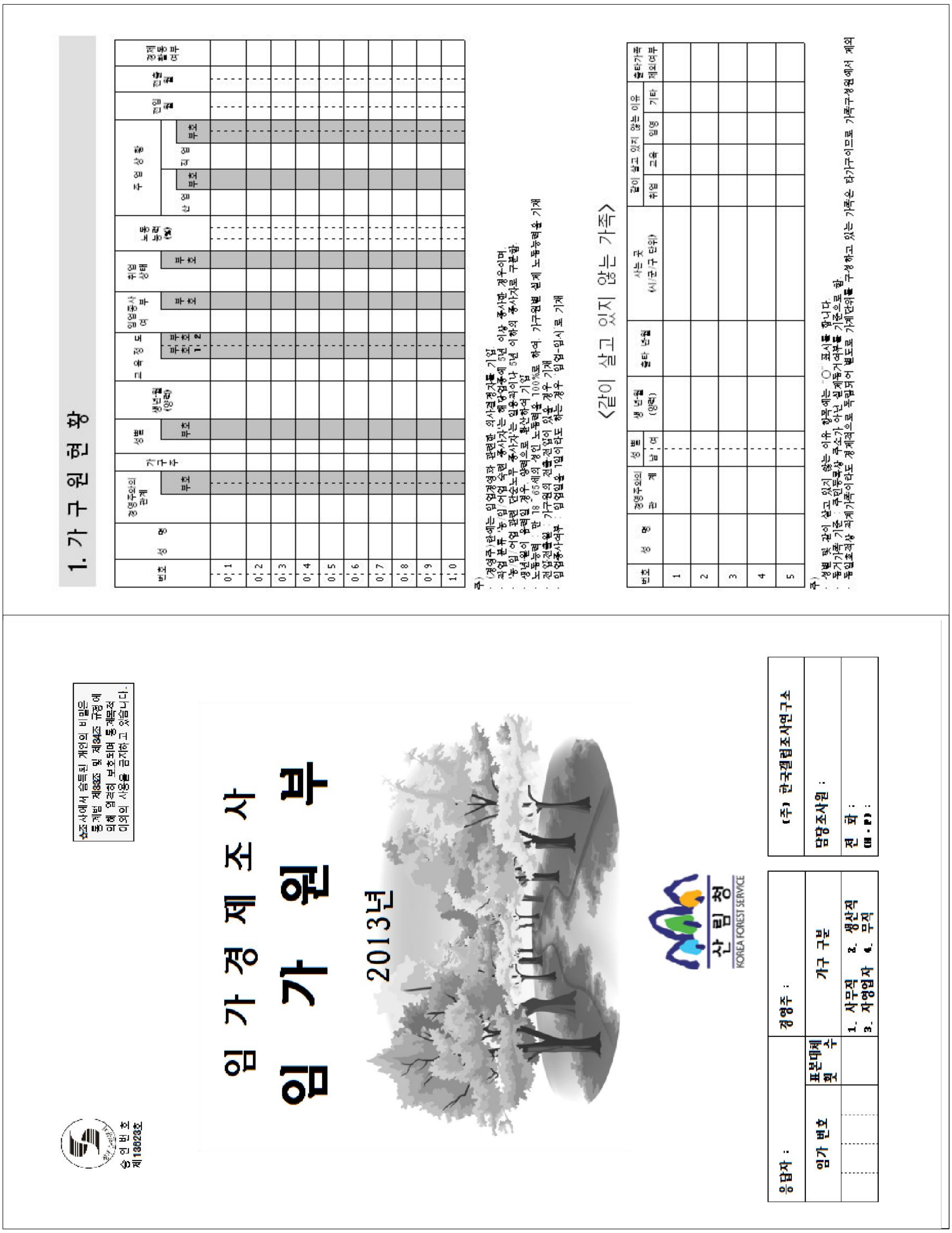
작 업 일 정 표

1일	
2일	
3일	
4일	
5일	
6일	
7일	
8일	
9일	
10일	
11일	
12일	
13일	
14일	
15일	
16일	
17일	
18일	
19일	
20일	
21일	
22일	
23일	
24일	
25일	
26일	
27일	
28일	
29일	
30일	
31일	

임 가 건 의 사 항

임가경제조사 일계부를 작성하시면서 필요한 사항이나 불편하신 점 있으면 적어주십시오.
보내주신 의견에 대해서는 가급적 빨리 답변을 드리겠습니다.

2. 원 부 B. Assets Log



승 인 번 호
제13823호

※조사에서 습득된 개인의 비밀은 통계법 제33조 및 제34조 규정에 의해 엄격히 보호되며 통계목적 이외의 사용을 금지하고 있습니다.

임 가 경 제 조 사

임 가 원 부

2013년

산 림 청
KOREA FOREST SERVICE

응답자 :		경영주 :
임가 번호	표본대체 횟수	가구 구분
		1. 사무직 2. 생산직 3. 자영업자 4. 무직

(주) 한국갤럽조사연구소
담당조사원 :
전 화 : (H・P) :

1. 가 구 원 현 황

번호	성 명	경영주와의 관계	가구주	성별	생년-월 (양력)	교육정도	임업종사 여부	취업 상태	노동 능력 (%)	주업 상황: 산업	직업	전입 월	전출 월	경제 활동 여부
01														
02														
03														
04														
05														
06														
07														
08														
09														
10														

주)
- (경영주)란에는 임업경영과 관련한 의사결정자를 기입
- 직업 분류 '농·임·어업 숙련 종사자'는 해당업종에 5년 이상 종사한 경우이며, '농·임·어업 관련 단순노무 종사자'는 임용직이나 5년 이하의 종사자로 구분함
- 생년월이 음력일 경우, 양력으로 환산하여 기입
- 노동능력 : 만 18~65세의 성인 노동력을 100%로 하여, 가구원별 실제 노동능력을 기재
- 전입전출월 : 가구원의 전출·전입이 있을 경우 기재
- 임업종사여부 : 임업일을 1일이라도 하는 경우 '임업-임시'로 기재

<같이 살고 있지 않는 가족>

번호	성 명	경영주와의 관계	성별 (남/여)	생 년-월 (양력)	출타 년월	사는 곳 (시/군/구 단위)	같이 살고 있지 않는 이유: 취업	교육	입영	기타	출타가족 제외여부
1											
2											
3											
4											
5											

주)
- 성별 및 같이 살고 있지 않는 이유 항목에는 "O" 표시를 합니다.
- 동거가족 기준 : 주민등록상 주소가 아닌 실제동거여부를 기준으로 함
- 동일호적상 직계가족이라도 경제적으로 독립되어 별도로 가계단위를 구성하고 있는 가족은 타가구이므로 가족구성원에서 제외

2. 토지자산(임지, 논, 밭, 대지 등)

번호	지 번	지 목 (토지 목적)	부호	읍면동/리	소유	부호	사용비율(%) 임업 (%)	가계 (%)	겸업 (%)	기타 (%)	연 초 면적 (평)	토지단가 (원/평)	평가액 (원)
01													
02													
03													
04													
05													
06													
07													
08													
09													
10													
11													
12													
13													
14													
15													
16													
17													
18													
19													
20													

주)
- 임지, 논, 밭, 대지(주택)등 소유, 임대, 임차 토지 모두 기입
- 사용비율은 면적으로 구분함
- 1정보, 1ha = 3,000평, 반드시 평 단위로 기재바람
- 사용비율의 합계는 반드시 100%가 되어야 함

연중증감 증 가 사유	부호	증가월	면적 (평)	평가액 (원) (실거래가)	투 입 자본액 (원)	감 소 사유	부호	감소월	면적 (평)	평가액 (원) (실거래가)	연 말 면적 (평)	평가액 (원)	연 간 임차료 (원)	번호
														01
														02
														03
														04
														05
														06
														07
														08
														09
														10
														11
														12
														13
														14
														15
														16
														17
														18
														19
														20

3. 입목자산(용재류)

번호	지번	수종명		조림년도(년)	소유		연초				
			부호			부호	임령(년)	본수(주)	면적(평)	입목단가(원/평)	평가액(원)
01											
02											
03											
04											
05											
06											
07											
08											
09											
10											
11											
12											
13											
14											
15											
16											
17											
18											
19											
20											

주)
· 입목은 용재류(잣나무, 낙엽송, 리기다, 편백, 삼나무, 소나무, 황나무, 기타 등)만 해당되며,
대식물(밤나무, 호두나무, 대추나무, 은행나무, 떫은감 나무, 기타 등)은 해당안됨
· 같은 토지에 같은 수종이 여러번 증가/감소된 경우 칸을 바꾸어 기입
· 1정보, 1ha = 3,000평, 반드시 평 단위로 기재바람.

연중증감													연말			번호
증가							감소									
사유	부호	증가월	본수(주)	면적(평)	평가액(원)	투입자본액(원)	사유	부호	감소월	본수(주)	면적(평)	평가액(원)	본수(주)	면적(평)	평가액(원)	
																01
																02
																03
																04
																05
																06
																07
																08
																09
																10
																11
																12
																13
																14
																15
																16
																17
																18
																19
																20

4. 대식물

번호	대식물명		취득년도 (년)	조림년도 (년)	소유		재배면적 (평)	내용연수		연초		
		부호				부호		경과 (년)	장래 (년)	임령 (년)	본수 (주)	평가액 (원)
01												
02												
03												
04												
05												
06												
07												
08												
09												
10												
11												
12												
13												
14												
15												
16												
17												
18												
19												
20												

주)
· 대식물은 평가액은 실거래가격으로 조사함(토지를 제외한 지상식물만의 거래가격임에 유의)
· 연말 평가액은 재평가금액임

연중증감											연말		번호
증가						감소					본수 (주)	평가액 (원) (재평가액)	
사유	부호	증가월	본수 (주)	평가액 (원)	투입자본액 (원)	사유	부호	감소월	본수 (주)	평가액 (원)			
													01
													02
													03
													04
													05
													06
													07
													08
													09
													10
													11
													12
													13
													14
													15
													16
													17
													18
													19
													20

5. 표고자목

번호	표고 자목명		시설/노지여부		신규접종/접종구입		접종년도(년)	(구입시)구입년도	소유		재배가능면적(평)	내용연수		연초			
		부호		부호	여부	부호				부호		경과(년)	장래(년)	자목령(년)	본수(주)	실제재배면적(평)	평가액(원)
01																	
02																	
03																	
04																	
05																	
06																	
07																	
08																	
09																	
10																	
11																	
12																	
13																	
14																	
15																	
16																	
17																	
18																	
19																	
20																	

주)
- 표고자목은 표고생산을 목적으로 재배관리하고 있는 상태의 것을 조사함. 입목의 참나무와는 개념이 다름.
- 접종된 것을 구입할 경우에는 접종년도, 구입년도 둘 다 작성
- 시설재배인 경우 하우스 재배 면적을 기입
- 연중증감시 평가액과 투입자본액은 이중 계상될 수 없음

연중증감											연말		번호
증가						감소					본수(주)	평가액(원)(재평가액)	
사유	부호	증가월	본수(주)	평가액(원)	투입자본액(원)	사유	부호	감소월	본수(주)	평가액(원)			
													01
													02
													03
													04
													05
													06
													07
													08
													09
													10
													11
													12
													13
													14
													15
													16
													17
													18
													19
													20

6. 대· 소동물

번호	명 칭		취득연도 (년)	성별		생산년월	소유		연 초	
		부호			부호			부호	마리수 (두)	평가액 (원)
01										
02										
03										
04										
05										
06										
07										
08										
09										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										

주)
· 대동물의 경우 성별과 생년월을 모두 기입함
· 당해연도에 구입하거나 생산해 판매한 동물은 제외됨
· 애완용으로 키우는 동물은 제외됨

연 중 증 감										연 말		번호
증 가					감 소					마리수 (두)	평가액 (원) (재평가액)	
사유	부호	증가월	마리수 (두)	평가액 (원)	사유	부호	감소월	마리수 (두)	평가액 (원)			
												01
												02
												03
												04
												05
												06
												07
												08
												09
												10
												11
												12
												13
												14
												15
												16
												17
												18
												19
												20

7. 시설물

번호	명칭 및 구조 & 건축재료	부호	건축/구축 구분	부호	취득 유형	부호	취득 년도 (년)	소유	내용연수 부호	내용연수 경과 (년)	내용연수 장래 (년)	사용비율 임업 (%)	사용비율 가계 (%)	사용비율 겸업 (%)	사용비율 기타 (%)	연초 연면적 (평)	연초 신규취득 (재조달) 가격 (원)	연초 평가액 (원)
01																		
02																		
03																		
04																		
05																		
06																		
07																		
08																		
09																		
10																		
11																		
12																		
13																		
14																		
15																		
16																		
17																		
18																		
19																		
20																		

주)
- 시설물은 임가주택, 저온저장고, 창고, 유리온실, 각종 구축물 등이 해당됨
- 다른지역에 있는 주택, 아파트 및 비닐피복이나 터널 재배 같은 일시적인 시설은 제외됨
- 사용비율은 면적을 기준으로 분류함

연중증감 증가 사유	부호	증가월	연면적 (평)	평가액 (원)	투입 자본액 (원)	연중증감 감소 사유	부호	감소월	연면적 (평)	평가액 (원)	감가 상각액 (원)	연말 연면적 (평)	연말 평가액 (원)	번호
														01
														02
														03
														04
														05
														06
														07
														08
														09
														10
														11
														12
														13
														14
														15
														16
														17
														18
														19
														20

8. 기계· 기구· 비품

번호	명칭 및 규격(형식)		취득유형		취득년도(년)	소유		내용연수		사용비율				연초		
		부호		부호			부호	경과(년)	장래(년)	임업(%)	가계(%)	겸업(%)	기타(%)	수량	신규취득(재조달)가격(원)	평가액(원)
01																
02																
03																
04																
05																
06																
07																
08																
09																
10																
11																
12																
13																
14																
15																
16																
17																
18																
19																
20																

주)
· 명칭 및 규격(형식)은 임가원부 지침서 부호를 사용
· 사용비율은 일년간 사용일수를 기준으로 분류함
· 동력인 경우 조사항목분류코드를 참고하여 동력원 구분을 반드시 기재바람
· 공동구입시 수량을 1로 기입. 재조달가격은 소유지분에 해당하는 금액 기입

연중증감												연말		동력원구분		번호
증가						감소										
사유	부호	증가월	수량	평가액(원)	투입자본액(원)	사유	부호	감소월	수량	평가액(원)	감가상각액(원)	수량	평가액(원)		부호	
																01
																02
																03
																04
																05
																06
																07
																08
																09
																10
																11
																12
																13
																14
																15
																16
																17
																18
																19
																20

9. 무형자산

번호	명칭 및 규격	부호	취득년도 (년)	내용연수 경과 (년)	내용연수 장래 (년)	사용비율 임업 (%)	사용비율 가계 (%)	사용비율 겸업 (%)	사용비율 기타 (%)	연초 수량	연초 취득가격 (원)	연초 평가액 (원)
01												
02												
03												
04												
05												
06												
07												
08												
09												
10												
11												
12												
13												
14												
15												
16												
17												
18												
19												
20												

주)
· 명칭 및 규격(형식)은 임가원부 지침서 부호를 사용
· 사용비율은 일년간 사용일수를 기준으로 분류함
· 공동구입시 수량을 1로 기입, 재조달가격은 소유지분에 해당하는 금액 기입

연중증감 증가 증가월	증가 수량	증가 평가액 (원)	증가 투입자본액 (원)	감소 감소월	감소 수량	감소 평가액 (원)	감소 감가상각액 (원)	연말 수량	연말 평가액 (원)	번호
										01
										02
										03
										04
										05
										06
										07
										08
										09
										10
										11
										12
										13
										14
										15
										16
										17
										18
										19
										20

10. 미처분 임산물

품 명			부 호	연 초			연 말		
				수량 (단위기재)	단가(원)	평가액(원)	수량 (단위기재)	단가(원)	평가액(원)
단기소득임산물	목재류 (본/주)								
	종실류 (kg)								
	버섯류 (kg)								
	연료 (kg)								
	기타 단기소득 임산물								

주)
· 임가가 생산한 임산물 중 재고를 기입
· 재고임산물의 품목별 단가는 해당지역의 실거래가격을 조사하여 기입
· 단위는 가능한 표준단위(㎥, ㎏)로 환산하여 기재하며, 불가능시 단위를 꼭 명시할 것
· 중복응답이 있는 경우 품목별로 모두 기재바람

품 명			부 호	연 초			연 말		
				수량 (단위기재)	단가(원)	평가액(원)	수량 (단위기재)	단가(원)	평가액(원)
조경재	조경수 (본/주)								
	야생화 (본/주)								

품 명			부 호	연 초			연 말		
				수량 (단위기재)	단가(원)	평가액(원)	수량 (단위기재)	단가(원)	평가액(원)
조경재	분재 (본/주)								
채취 원시임산물									
기타 임산물									

11. 미사용 임업자재

품 명		부호	연 초			연 말		
			수량 (단위기재)	단가(원)	평가액(원)	수량 (단위기재)	단가(원)	평가액(원)
질소질 비 료 (kg/포)	요 소	1 1						
	유 안	1 2						
	기 타	1 9						
인산질 비 료 (kg/포)	중 과 석	2 1						
	용성인비	2 2						
	용 과 린	2 3						
	기 타	2 9						
칼리질 비 료 (kg/포)	염화가리	3 1						
	기 타	3 9						
토 양 개량제 (kg/포)	규산질	4 1						
	석 회	4 2						
	기 타	4 9						
복합비료		5 0						

주)
· 외부에서 구입한 임업자재만 기입
· 수량과 단위를 반드시 기입바람
· 중복응답이 있는 종자, 입목의 경우 품목별로 모두 기재바람

품 명		부호	연 초			연 말		
			수량 (단위기재)	단가(원)	평가액(원)	수량 (단위기재)	단가(원)	평가액(원)
농 약 (kg/ℓ/포)	살균제	6 1						
	살충제	6 2						
	제초제	6 3						
	기 타	6 9						
구입 종자 묘목	종 자 (kg/포)	7 1						
	묘 목 (본/주)	7 2						
종 균 (kg)		8 0						
기타 임업 자재	PP포대 (kg/포)	9 1						
	유 류 (ℓ/kg)	9 2						
	기 타	9 9						

12. 부채

구 분	계	차입처별 부채액				
		금융기관			개 인	미불금 및 선수금
		산림조합	농/축/수협	시중은행		
단 기						
장 기						

주)
· 차입처별 합계와 용도별 합계는 일치하여야 함
· 장단기 구분은 1년이며, 계약당시 기간과는 상관없이 현 시점에서 남아 있는 기간을 기준을 판단되어야 함
· 미불금(물건을 구입하고 돈을 지불하지 않은 것) 및 선수금(물건은 안주고 돈을 미리 받은 것)은 단기만 해당함

13. 금융자산 현황

구 분	계	현금	예금	저축성 보험금	계 부은 금액	빌려준 돈	유가증권	미수금	선급금
연 말 잔 액									

주)
· 미수금(물건을 주고 돈을 받지 못한 것)
· 선급금(물건을 사고 미리 돈을 낸 것)

2013 임가경제통계

발 행 일 : 2014년 5월
발 행 인 : 신 원 섭
발 행 처 : 산림청(정보통계담당관실)
기 획 담 당 : 정보통계담당관 김찬회
담당자 김철중, 양유진
편 집 담 당 : 한국임업진흥원 산업지원본부
임업경제팀장 김재성
담당자 서수안, 김현근, 황종민

(우 302-701)
대전광역시 서구 청사로 189 정부대전청사 1동

Forestry Household Economy Survey
Published on May 2014
Publisher by Korea Forest Service
Government Complex-Daejeon
#189 Chungsaro, Seo-gu, Daejeon, 302-701, Korea