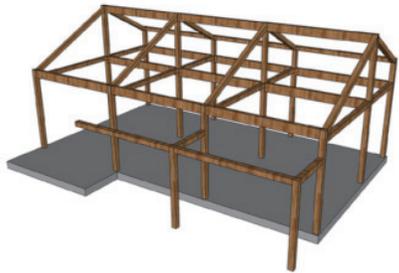


## 산림청 목조주택 표준설계도는

국산목재 이용 활성화를 위해 한국형 목조주택 모델을 개발하고 쾌적하고 안전한 고품질 목조주택을 보급하고자 작성되었습니다.

### 개발 모델의 특징

- 수요층 분석을 통한 농가형/귀촌형 모델개발
- 기둥-보 방식의 중목구조 사용



- 저에너지 주택을 위한 에너지절약 요소기술 적용
- 다양한 내외장재 적용 가능



목재



벽돌



시멘트사이딩



스타코

구조공법별 표준설계도를 개발하여 국민에게 목조주택 도면을 제공함으로써, 높은 시공품질 및 일관된 성능의 목조주택을 건축할 수 있도록 지원하고 있습니다.

### 도면열람 및 제공서비스 이용방법

산림청 <http://www.forest.go.kr> 또는 국립산림과학원 <http://know.nifos.go.kr> 홈페이지 열람 및 다운로드



### 문의처

- 국립산림과학원 목재공학연구과 | Tel. 02-961-2729 (개발내용)
- 산림청 목재산업과 목재산업정책 | Tel. 042-481-4291 (지원정책)



# 산림청 목조주택 표준설계도



## 농가형 모델

- 생활특성을 고려한 외부공간 연계계획
- 농기구 등 보관을 위한 공간마련
- 재실인원 증가를 고려한 별채 제안

농가-25



- 면 적 | 1층 84.24㎡
- 목재사용량 | 26㎡
- 다락방 17.95㎡
- 시 공 비 | 192백만원



농가-33A, 33B



- 면 적 | 1층 110.16㎡
- 목재사용량 | 32㎡
- 다락방 17.95㎡
- 시 공 비 | A 239백만원
- B 237백만원



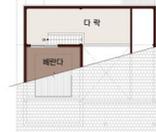
## 귀촌형 모델

- 귀촌인을 위한 실내공간 계획
- 전원생활을 고려한 다락 및 발코니 계획
- 취미실(한식형) 공간확보

귀촌-19



- 면 적 | 1층 63㎡
- 목재사용량 | 20㎡
- 다락방 18.71㎡
- 시 공 비 | 170백만원



※ 시공비는 2019년 수도권 기준으로 부가세가 포함된 가격이며, 지역(운반비) 및 시기(자재비, 인건비 변동)에 따라 달라질 수 있습니다.

농가-41



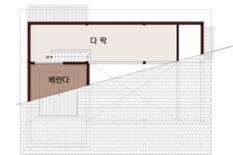
- 면 적 | 1층 136.08㎡
- 목재사용량 | 41㎡
- 다락방 17.95㎡
- 시 공 비 | 299백만원



귀촌-25A, 25B



- 면 적 | 1층 A 81㎡
- 목재사용량 | 26㎡
- B 84.6㎡
- 시 공 비 | A 202백만원
- 다락방 20.87㎡
- B 207백만원



귀촌-32



- 면 적 | 1층 108㎡
- 목재사용량 | 30㎡
- 다락방 20.87㎡
- 시 공 비 | 247백만원

