

事業者名: 株式会社 菅野実務研究所

展示住宅の建設地住所: 山形県東置賜郡高畠町大字一本柳字埋橋17-38

事業者連絡先 0238-52-4133

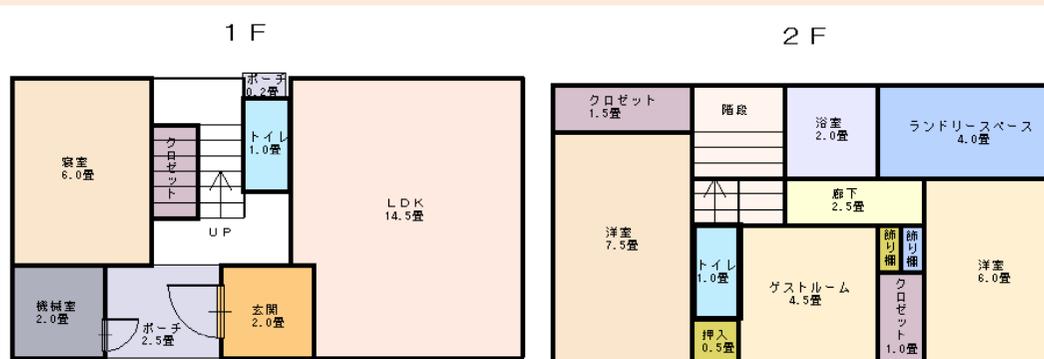
使用した地域材の名称: やまがたの木・ちばの木・熊本・茨城・福島県産合法木材

建設工事費(主体工事費): 2300万円(うち補助金400万円)

地域材の使用箇所: 土台・大引き・床梁・胴差・頭継ぎ・通柱・管柱・吊束・軒桁・小屋梁・母屋など



<展示住宅の平面図>



<展示住宅の仕様等>

- ①床面積: (1階) 51.34㎡、(2階) 55.48㎡
- ②外観: 落雪屋根に必要な雪桶を万一に備え建物の外郭に配置し、融雪効果とデザインを兼ね備えた意匠建築です。
- ③構造(部位毎の建材、寸法等):  
土台: 檜105\*105\*400  
大引き: 杉105\*105\*400  
桁・梁: 杉105\*105\*400  
母屋: 杉105\*105\*400  
通し柱: 杉120\*120\*600
- ④断熱性能: 省エネ対策等級Ⅱ種地域
- ⑤展示期間: 平成23年1月～平成30年1月

<展示住宅の特徴>

- ①構造材および造作材等の補足材は全て認証木材製品を使用し、天井や壁、一部床材にもふんだんに木を現し、健康住宅と癒しを表現するものに仕上げております。
- ②なお、屋寝は当社独自の「インサイダー無落融雪建築工法」を採用し、雪国東北にふさわしい機能を持たせた斬新なフォームを持つ住宅となっております。

<平成22年度の成果>

- ①来場者数(平成22年10月～平成23年3月): 152名
- ②来場者の主な声  
建築関係者A……やはり木材は最高の建材。  
主婦B……木のぬくもりが感じられて良い。  
主婦C……子供が居るので、身近な木材が使われていると安心できる。