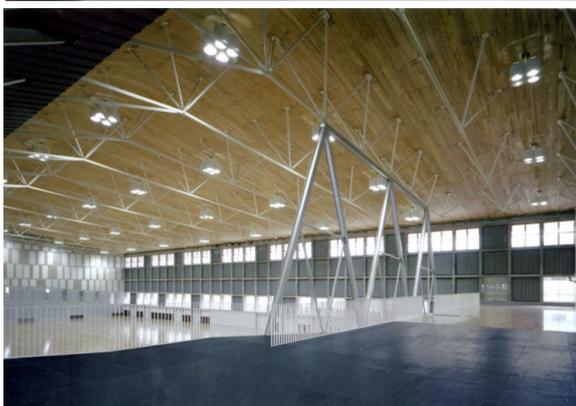


始良総合運動公園体育館

@woodist
www.woodist.co.jp



物件名	始良総合運動公園体育館	所在地	鹿児島県始良市
用途	スポーツ施設	施工時期	平成17年完成
延床面積	5,822.9 m ²	構造	木造+鉄筋コンクリート造
発注者	都市再生機構		
設計	古市徹雄都市建築研究所・山下設計JV		
施工	東洋・米盛JV		

集成材・木造建築に関するお問い合わせは・・・

Woodist® 山佐木材株式会社

〒893-1206 鹿児島県肝属郡肝付町前田2090

TEL:0994-31-4141 FAX:0994-31-4142

URL: <http://www.woodist.co.jp>



1984年に始まった始良総合運動公園整備事業により、始良市に体育館を中心とした大型複合スポーツ施設が完成しました。

体育館の大屋根は厚さ220mmの集成材をそのまま表しとして使用しています。

屋根の自重により建物下部に働く引っ張りを、スチールテンション部分で補強し、36mの Spann を実現しました。大屋根は、構造体がそのまま天井となる厚い木造板のため、十分な断熱効果を得ることができます。さらに桜島の降灰や台風時の豪雨対策ともなる屋根勾配がつけられる等様々な配慮がなされています。

この体育館に使用されているスギは、全て始良産のスギということで、地域の林業振興にも大きな功績を残しました。

