## 126 東稜高校体育館

## 熊本県 建築設計——計画・環境建築

鉄筋コンクリート造+木造,地上2階建,1989年

平面が 36 m×60 m の体育館で、柱までは鉄筋コンクリート造で、その上に木造屋根が載る。屋根は 2 個の梁を山型にし、接合はピンとしている。木造梁は上弦と東は杉材として、下弦

材は、鉄筋である。下弦材の鉄筋は平面的に斜めの方向とし、 水平筋違いを兼ねている。

右上:施工中の屋根 右下:正面全景 左:アリーナ 撮影:荒井政夫





