

## 「Jパネル36（構造用）」と「CLT36」の相違点について

製品名		Jパネル36（構造用）	CLT36	
品質規格	認証名	AQ認証 (優良木質建材等認証の床用3層パネル)	JAS規格 (直交集成板の日本農林規格)	
	認証団体	公益財団法人日本住宅・木材技術センター	公益財団法人日本合板検査会	
	認証番号	AQ-333-F1-1	本社工場 J P I C - C L 3	
ホルムアルデヒド放散量		F☆☆☆☆ ※全木連F4☆登録書	低ホルムアルデヒド直交集成板 F☆☆☆☆	
旧建設大臣認定	壁倍率	○ 受材仕様・直貼仕様：2.5	×	
国土交通大臣認定	壁倍率	×	○ 大壁仕様：3.3 面材サイズ [910x1820/1000x2000]	
性能評定※1	床倍率	○ 1.7~4.5	×	
	屋根倍率	○ 1.2~3.3 (勾配なし)	×	
H13年国交省告示 第1024号	許容応力度	×	○ 材料強度/基準強度	
許容応力度計算 (詳細計算法)	対応	×	「木造軸組工法住宅の許容応力度設計1(2017年版) (通称「グレー本2017年版)」) ○ に基づく「面材くぎ等1本あたりの一面せん断特性を算定するための試験」による数値あり※2	
曲げヤング係数 GPa又は10 <sup>3</sup> N/mm <sup>2</sup>	等級表示	基準値	等級表示	基準値
	○ E70	平均値7.0 下限値5.5		
			○ S60-3-3	平均値5.2 下限値4.2
			○ Mx60-3-3	
○ E50	平均値5.0 下限値4.0			
曲げ強さ MPa又はN/mm <sup>2</sup>	等級表示	基準値	等級表示	基準値
			○ S60-3-3	12.7
			○ Mx60-3-3	

※1 「性能評定」は、ハウスプラス確認検査株式会社による評定となります。

※2 「面材くぎ等1本あたりの一面せん断特性を算定するための試験」による数値は、鳥取県林業試験場による試験数値となります。

吉田製材 株式会社  
633-0065 奈良県桜井市吉備557  
TEL.0744-42-2124  
FAX.0744-45-4766  
info@yoshidaseizai.co.jp