

〔3〕 等級区分機によるラミナーの等級実施 報告

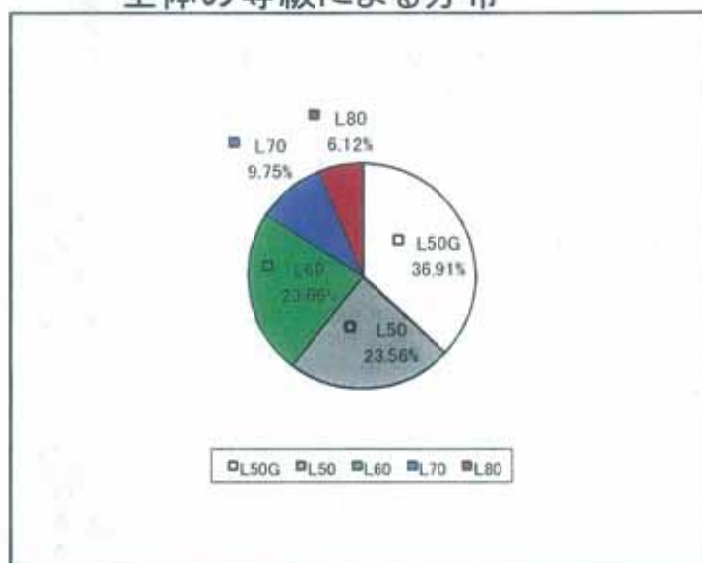
〔3〕-① 全体(杉材)のラミナーの等級

全体の等級分布

	L50G	L50	L60	L70	L80	合計
全体(②③を含む)						
①全体 (本)	4,835	3,087	3,099	1,277	802	13,100
割合	36.91%	23.56%	23.66%	9.75%	6.12%	100.00%

全体の等級による分布

等級区分機による等級	曲げヤング係数 (Gpa又は10 ⁹ N/mm ²)
L100	10.0
L90	9.0
L80	8.0
L70	7.0
L60	6.0
L50	5.0
L40	4.0
L30	3.0



- 原木は、杉の間伐材の弱曲が主に、末口18cm～30cmの中から選別した市場価格で約10,000～15,000円/m³
L50、L60、L70、L80。(L50Gは番外)
- 芯を中心に、強度等級の低い L50、L50Gが全体の約6割でした。
- この部分をたて枠用たて継ぎ材と集成材の内層部のラミナーに使用すれば、商品利用価値有
- 県内の2×4ハウスメーカーで構造体を2×6をたて枠に使用しているメーカーでは、国産材を使用中であり、県産材を提案した。
長さにしても、14フィートを希望されているが、FJ材であるので、長さ希望に対応しやすい。