

成績書

依頼者	住所	愛知県高浜市田戸町一丁目1番地1			
	氏名 (名称及び 代表者氏名)	愛知県陶器瓦工業組合 理事長 樺山朋久			
依頼事項		耐風圧性能試験（1サイクル引張法）			
試験料	品名	F形（防災瓦） 1, 2, 3	数量	3種類	
成績 (結果)	品名	結 果	試 験 方 法		
	F形 (防災瓦) 1	瓦の破損を認めた 引き上げ荷重 703N/1枚 (8200N/m ²)	「2021年改訂版 瓦屋根標準設計・施工 ガイドライン」第3章標準試験で規定さ れた加力装置を用いて、加力装置の最大 引き上げ荷重で1サイクル引き上げ試験 を行い、瓦を留め付ける釘等の引き抜け や瓦の破損の有無を確認した。 なお、試験瓦の有効瓦枚数は1枚とし施 工条件は下表のとおり。		
	F形 (防災瓦) 2	瓦の破損を認めた 引き上げ荷重 640N/1枚 (7470N/m ²)			
	F形 (防災瓦) 3	瓦の破損を認めた 引き上げ荷重 643N/1枚 (7500N/m ²)			
	施工条件				
	試験瓦	F形（防災瓦） ステンレス鋼製コーススレッドねじ（φ3.8×L51mm）による尻部2か所緊結及びステン レス鋼製7形釘（φ2.7×L50mm）による左側頭部1か所補強			
	瓦 棧	スギ（T15×W30mm） 鉄丸釘（N50）による垂木上455mmピッチ緊結			
	瓦 座	スギ（T30×W40mm） ステンレス鋼製コーススレッドねじ（φ3.8×L51mm）による垂木上455mmピッチ緊結			
	野地板	構造用合板（T12mm）			
受付施設		産業技術センター三河窯業試験場			
試験料の成績（結果）は、上記のとおりです。					
令和7年2月21日					
あいち産業科学技術総合センター所長 中川幸臣					

