



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 善久

依頼事項	耐風圧性能試験 (150 サイクル法)
------	---------------------

試料	品名	粘土瓦 J 形棧 中深 (全数釘打ち緊結工法)	数量	1 種類

成績 (結果)	結果：適合 ただし、試験方法は「瓦屋根標準設計・施工ガイドライン」第 II 編 第 2 章標準試験及び建設省告示第 1454 号、第 1458 号に規定された数値並びに構造計算規定による。なお、試験瓦の割増枚数は 10.5 枚及び地表面粗度区分は III とし、試験条件は下表のとおり。	
	繰返し引上げ荷重：977/9 枚 (1632N/m ²)	
	地表施工地域・施工部位等区分	
	基準風速：44m/s	平均屋根高さ：7.5m
	屋根の部位：平部	ピーク風力係数：-2.5
	施工条件 (施工材料及び緊結材)	
	試験瓦緊結方法	全数釘打ち緊結工法
	野地板	コンクリート型枠用合板 (T 12×W 900×L 1900mm)
	棧木	杉材 (T 15×W 30mm)、215mm ピッチ施工
	緊結材種類	野地板：ステンレス製コーススレッドねじ (φ 4.2×57mm) 野地板短辺方向 25mm から 170mm ピッチ緊結 棧木：鉄製丸釘 (# 12×50mm)、450mm ピッチ緊結 試験瓦：ステンレス製回転防止付スクリュー釘 (# 12×65mm)、スクリュー加工 (釘先端部より 60mm)

- 以下余白 -

試料の成績 (結果) は上記のとおりです。 (三河窯業試験場で実施)

平成 14 年 3 月 20 日

愛知県常滑窯業技術センター所長 服部 全

