



受付第04A0732号
受付日：平成16年6月10日

品質性能試験報告書

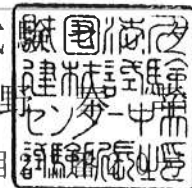
依頼者 株式会社 ノ ナ カ
工場長 藤 江 修 様
埼玉県比企郡幾川村西平西河原1587

試験名称 木製玄関ユニットの性能試験

標記試験結果は本報告のとおりであることを証明します。

平成16年10月 4日

財団法人 建材試験センター
中央試験所長 勝野 隆
埼玉県草加市稲荷5丁目



品質性能試験報告書

試験名称	木製玄関ユニットの性能試験			
依頼者	株式会社ノナカ			
試験項目	気密性			
試験体	商品名：片開き玄関ユニット 開閉形式：スイング 内のり寸法：幅 910mm 高さ 2318mm 枠見込寸法：170mm 扉表面材：ハードメイプル 厚さ5mm 気密材：CRスポンジ, EPDM 試験体：図-1～図-5			
試験方法	JIS A 4702 (ドアセット)			
試験結果	性能項目	等級	等級との対応値	結果
	気密性	A-4	A-4等級線	適合した(表-1)
試験期間	平成16年 6月24日			
担当者	環境グループ 試験監督者 藤本哲夫 試験責任者 和田暢治 試験実施者 南知宏 松本知大			
試験場所	中央試験所			

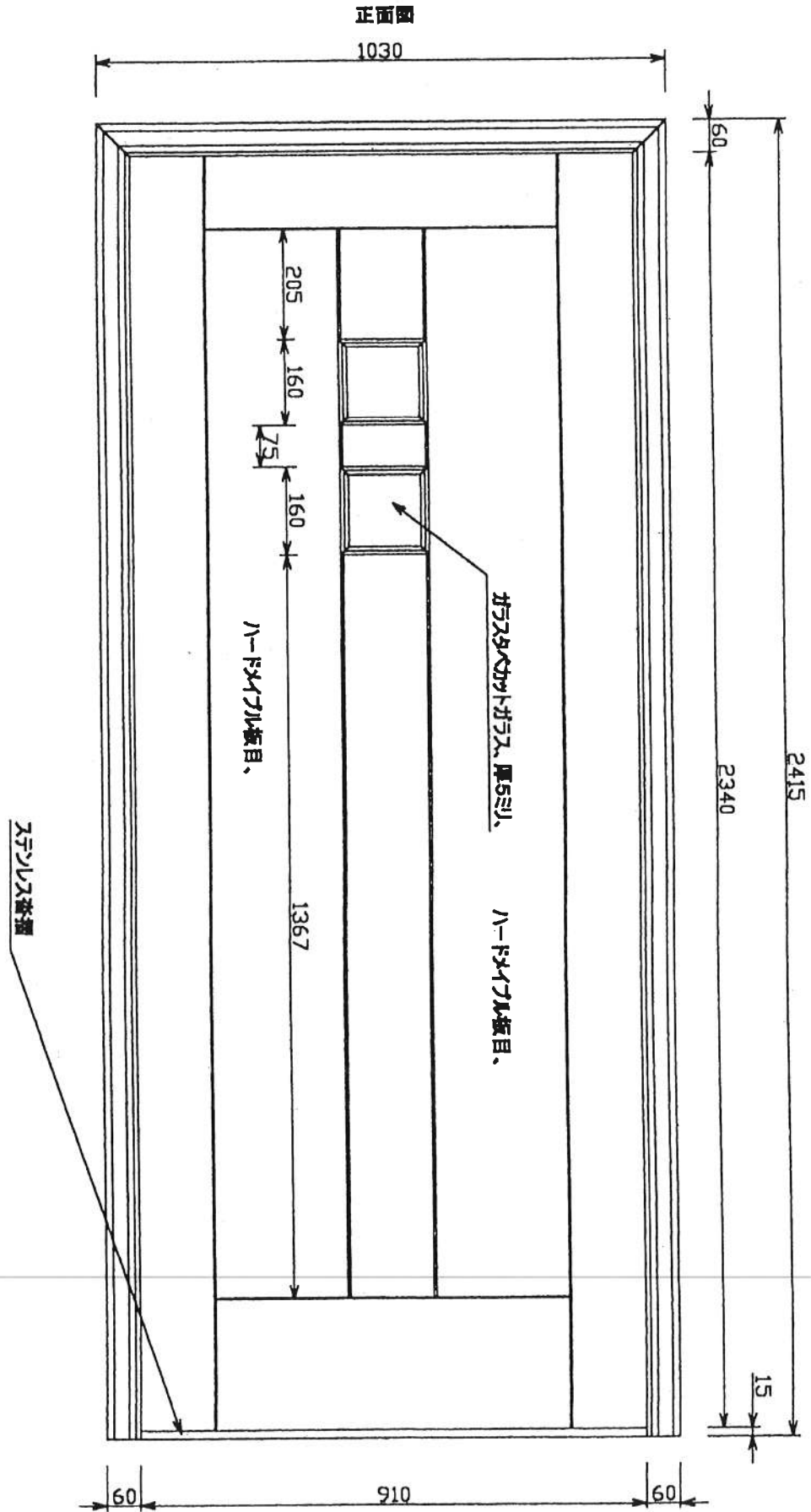


図-1 試 験 体

(財) 建材試験センター

縦断面図

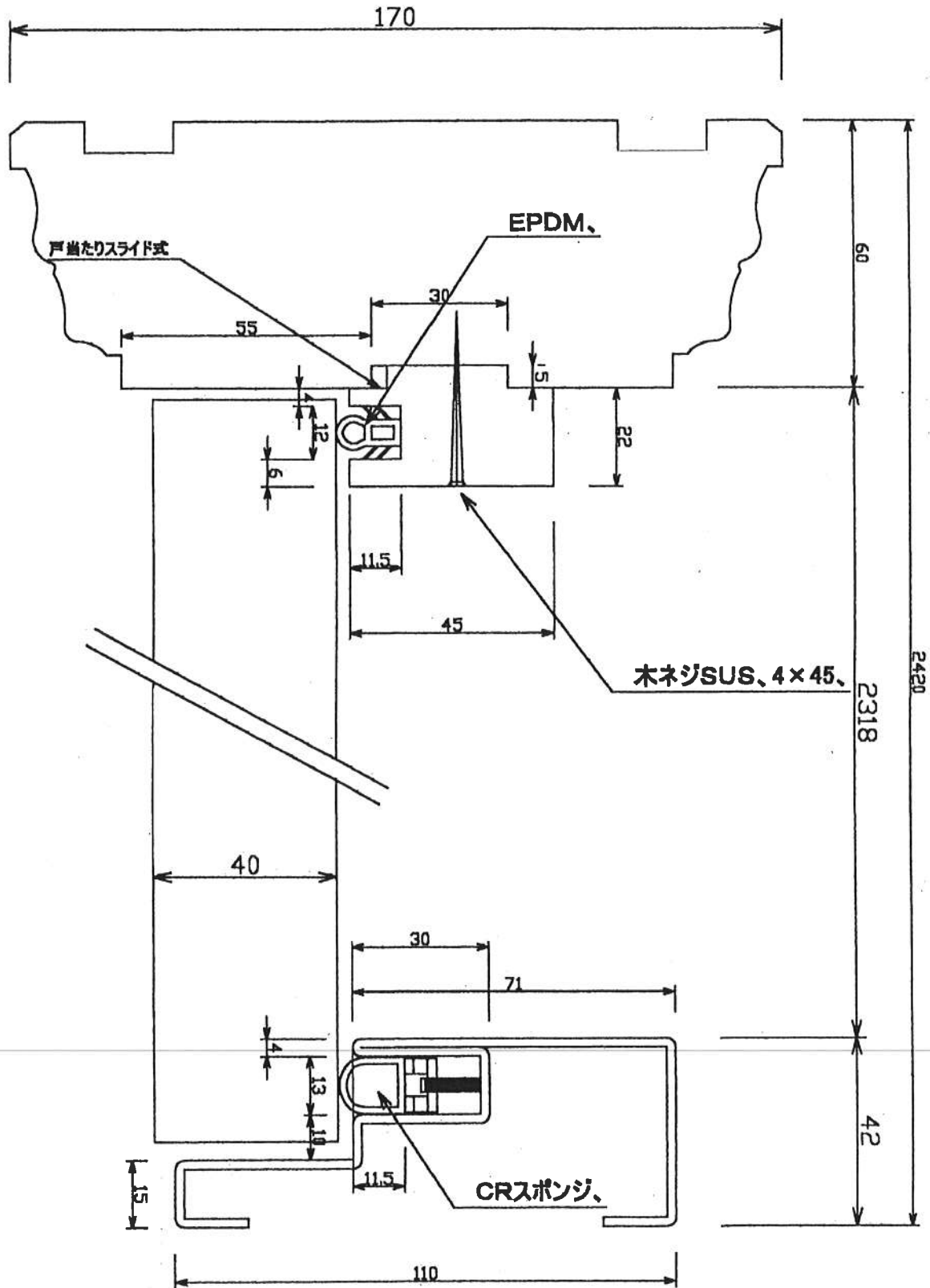


図-2 試 験 体

(財) 建材試験センター

単位 mm

横断面図

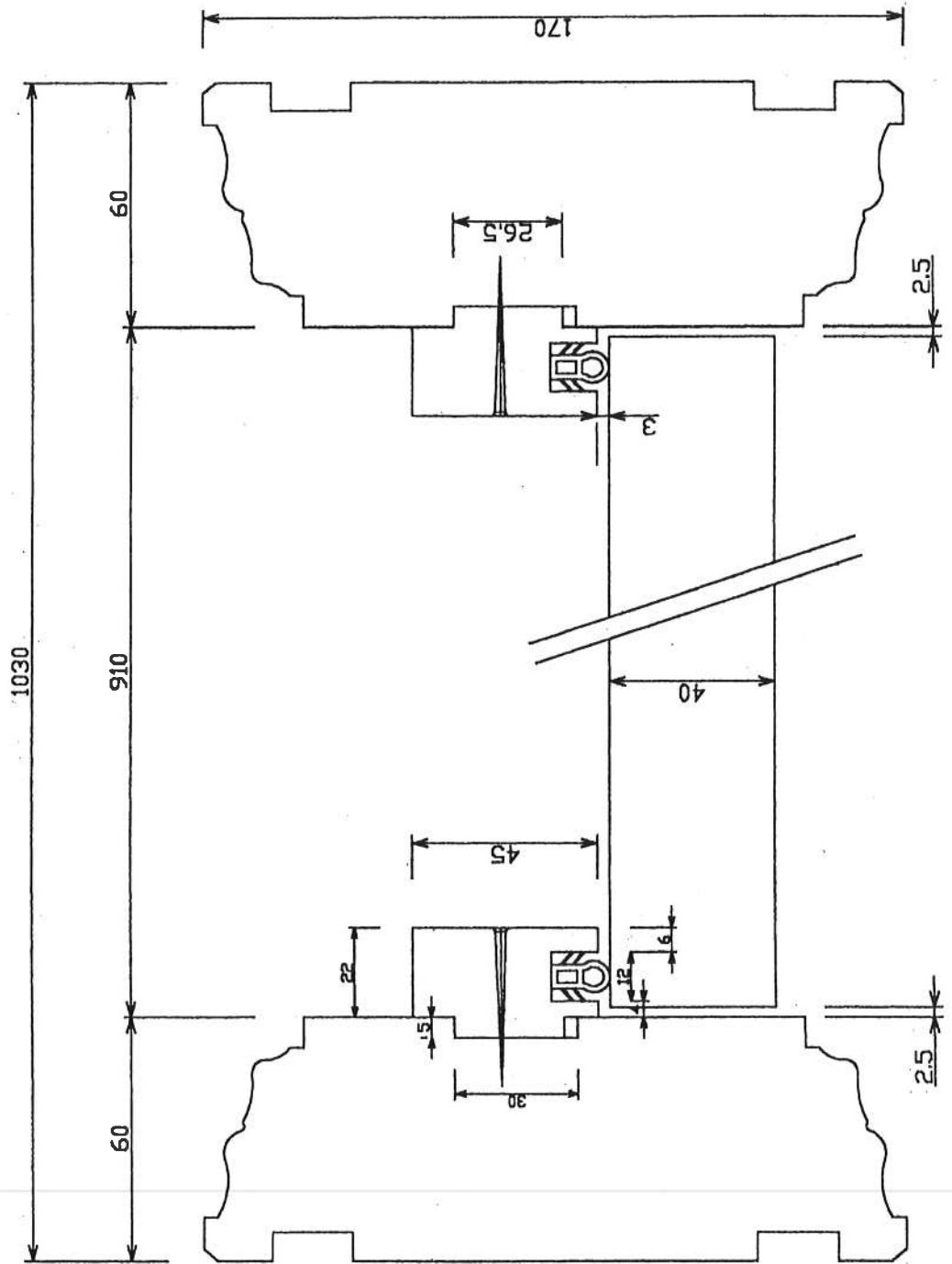
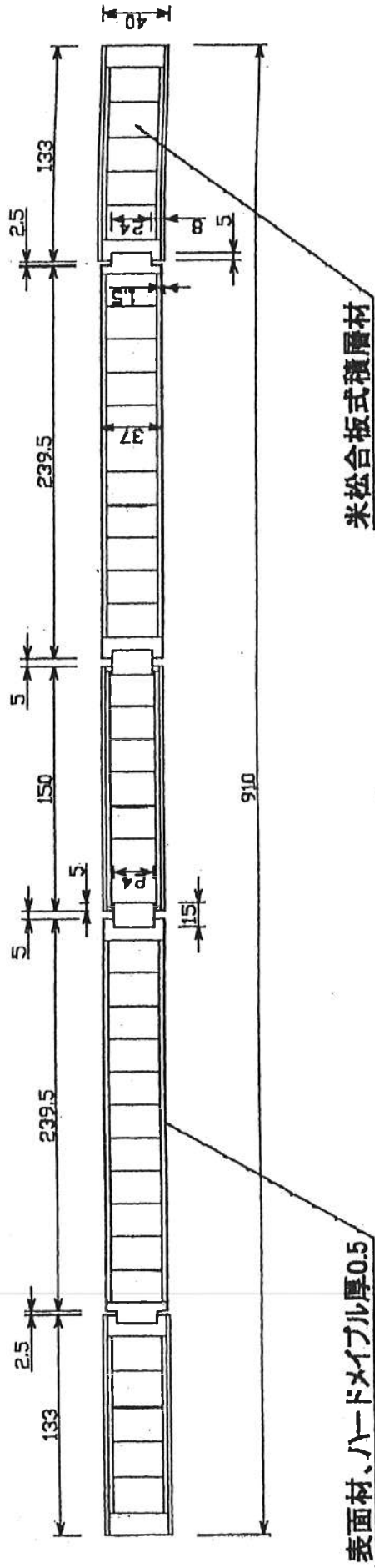


図-3 試験体

単位 mm

玄関ドア一横断面図



(財) 建材試験センター

単位 mm

沓摺部分断面図

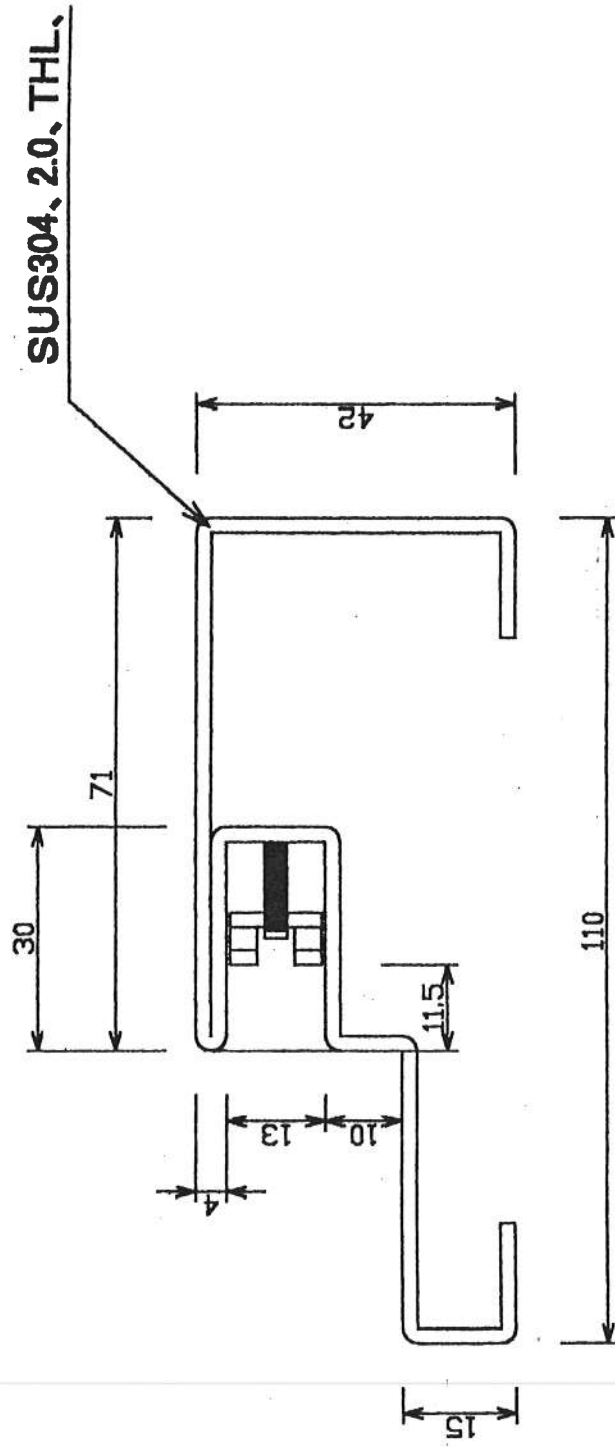


図-5 試験体

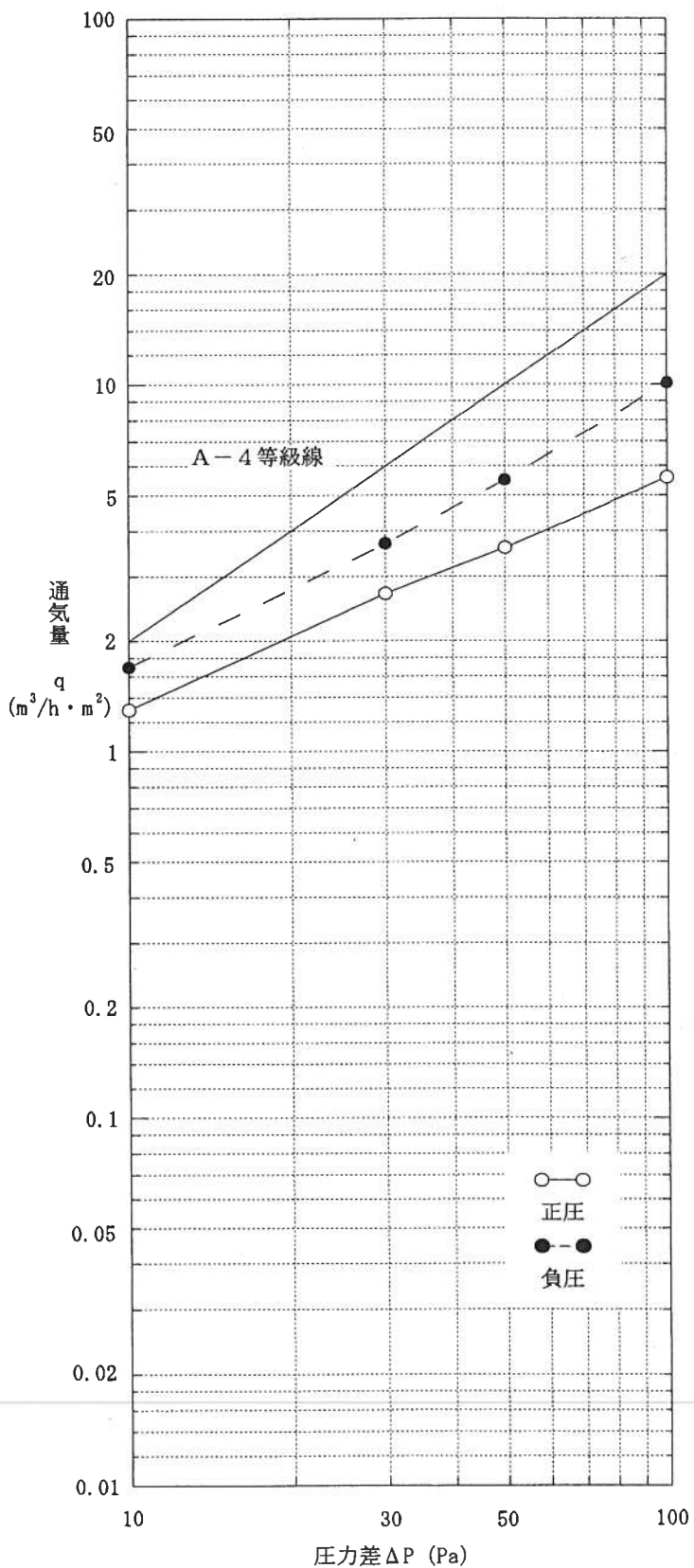
表-1 気密性試験結果

商品名	片開き玄関ユニット	
内のり寸法	幅	910 mm
	高さ	2318 mm
通気面積	2.11 m ²	
気密材	CRスポンジ EPDM	

試験日	平成16年6月24日
気温	29 °C
気圧	1010 hPa

測定結果			
圧力差 ΔP (Pa)	通気量 q (m ³ /h・m ²)		
	昇圧時	降圧時	
正 圧	10	1.2	1.3
	30	2.7	2.7
	50	3.5	3.6
	100	5.6	
負 圧	10	1.3	1.7
	30	2.9	3.7
	50	3.9	5.5
	100	10.1	

備考：負圧の値は参考値



昇圧時、降圧時のうち大きい方の通気量を表示