

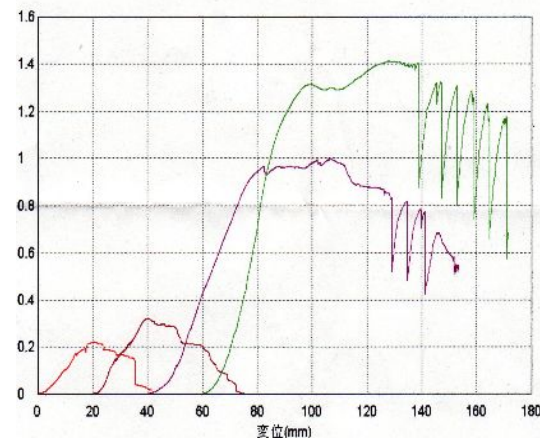
受金物性能表

棚受金物:ディスプレイウォール



被試験体	試験体	特記	最大荷重(kN表記)	動荷重(kg表記)	静荷重(kg表記)
石膏ボード@12.5	L=150mm	ボートアンカー部材1箇所	0.22 kN	7.19 kg	21.57 kg
石膏ボード@12.5	L=250mm	ボートアンカー部材2箇所	0.32 kN	10.5 kg	31.37 kg
木質合板@12	L=150mm	ボートアンカー部材1箇所	1 kN	32.69 kg	98.06 kg
木質合板@12	L=250mm	ボートアンカー部材2箇所	1.44 kN	45.76 kg	137.28 kg

試験施設	独)東京都立産業技術研究センター
担当官	鈴木悠矢 研究員 (事業家支援本部 技術経営支援室 製品試験係 製品強度研究室)
試験場所	西が丘本部 東京都北区西が丘3-13-10 電話03-3909-2151
日時	2010年8月12日 9:00~12:00
試験機	オートグラフ 容量20kN (株)島津製作所 AG-X 20kN
会社名	AXIS株式会社
品名	ディスプレイウォール
試験品	棚受け金物(ボートアンカー機能付)
試験方法	石膏ボード12.5mm及び木質合板12mmの壁面を想定した、ディスプレイウォール(棚受け金物)を用いた耐荷重試験(圧縮)



せん断試験 (試験日: 2010年8月13日)

試験結果

依頼者	住所	東京都小平市花小金井南町 2-1-31-302		
	会社名または氏名	アクシス株式会社		
依頼品	品名	ラインアンカー	数量	1
	定格または仕様		製造者	引張①
			形番	
依頼事項	荷重試験（引張試験）			

平成 20 年 8 月 27 日 付で依頼を受けた上記の試験結果は下記のとおりである。

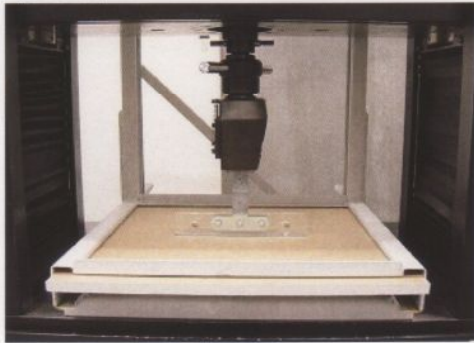
記

・試験機

試験機 : SHIMADZU AG-20kND (試験容量: 20kN)
 初期荷重 : 0.4kgf
 環境条件 : 試験室温度 24℃

・試験方法

試験は、供試体に鋼製ジグに掛けて引張荷重を加える。なお、変位は試験機のストロークによる読み値とする。

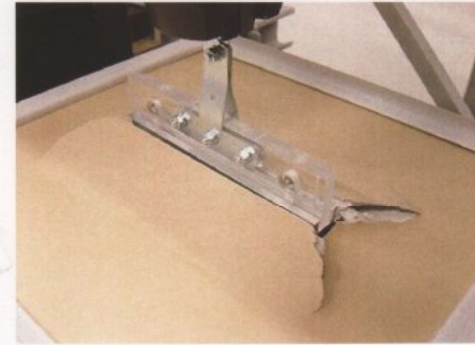


試験方法

引き抜き試験（試験日：2008年8月27日）

・試験結果

記号	最大荷重 kgf	ストローク mm	結果
引張①	71.70	13.74	石膏ボードの破断



供試体の試験後

