



27日用検第2-0898号

平成27年9月29日

川口工器 株式会社 様



内閣総理大臣認可法人  
一般財団法人 日用金属製品検査センター  
〒959-1277 新潟県燕市物流センター1丁目9番地  
TEL: 0256-62-3131 FAX: 0256-62-3879

## 試験結果報告書

承認	確認

ご依頼を受けました検体について、試験結果を次の通りご報告いたします。

試料名	ベンチチェスト 4杯	確認番号	200806
試験項目	荷重試験	担当者	鈴木 洋平 印

[試験内容] 試験1: 試験体座面左右にそれぞれ1200Nの負荷を均等にかける24時間静置。  
使用上支障のある変形及び破損の有無を目視により確認するとともに、任意の一方について対角線中央におけるたわみ率を測定する。  
試験2: JIS S 1203に規定する小径座面当て板を介し、試験体座面の中央に1300Nの垂直荷重を10秒間ずつ10回かけ、使用上支障のある変形及び破損の有無を目視により確認する。

[試験機器] 試験2: (株)島津製作所製 万能材料試験器 オートグラフAG-I

[試験結果]

試験項目	試験結果
試験1	異状なし たわみ率0.1%
試験2	異状なし

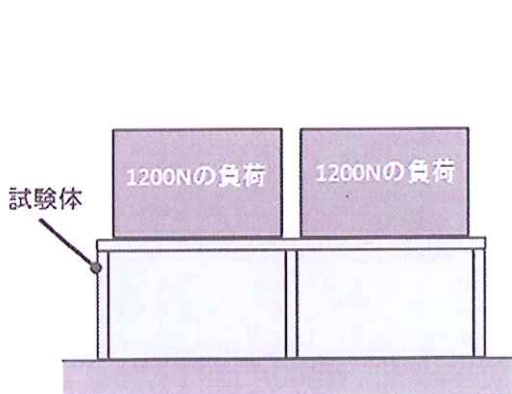


図1 試験1要領

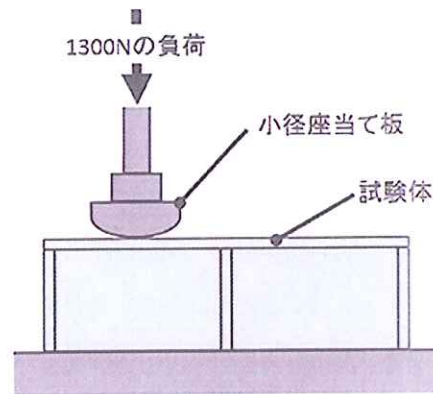


図2 試験2要領

# 自主検査報告書

報告日 2015年9月10日

社名 川口工器(株) (株)

責任者 山井博子 (株)



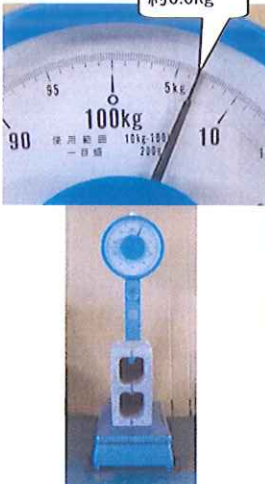
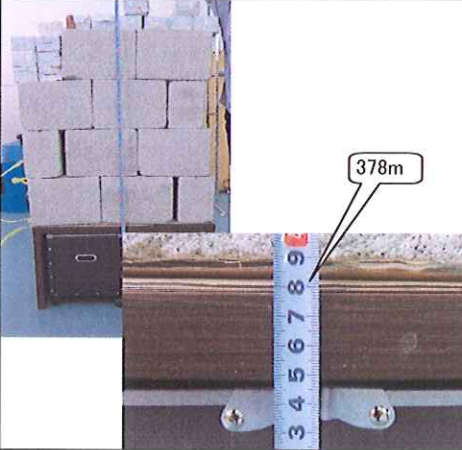
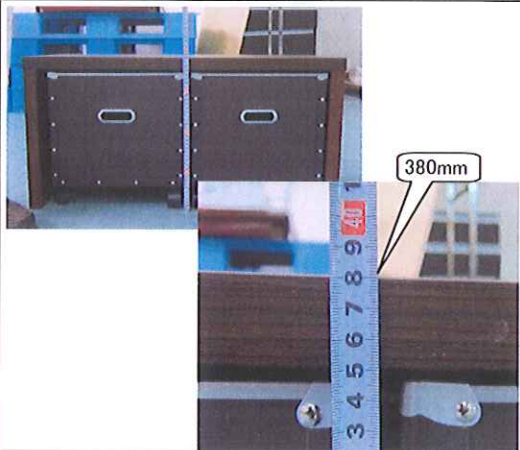
(号)掲載商品の耐荷重について自主検査を実施し、その結果を以下の通り報告致します。

品番	SI-791	品名	収納BOX付ベンチチェスト2杯BR
	表示耐荷重(約80Kg)		
	ベンチチェスト部に約160Kgの重さを載せた状態で24時間載荷。		
	使用上支障のある変形及び破損の有無を		
	メジャーと目視により確認		
	結果:使用上支障のある破損及び変形は無し。		

※別紙書類にて試験条件、試験状況写真の添付をお願いします。

試験条件・試験状況写真

品番:SI-791 収納BOX付ベンチチェスト2杯BR

試験条件	試験状況写真	
<p>負荷荷重</p>		
<p>ベンチチェスト部</p>		
<p>2.5kg × 15 + 6.5kg × 19 = 161kg</p>		
<p>ベンチチェスト部幅: 774mm</p>		
<p>ベンチチェスト部棚板上部と床からの距離を計測したわみ率を算出。</p>		
<p>荷重前と荷重直後</p>	<p>荷重前 ⇒ 荷重直後</p>	
<p>荷重前: 382mm</p>		
<p>荷重直後: 380mm</p>		
<p>荷重直後たわみ率</p>		
<p>2 ÷ 774 = 0.258%</p>		
<p>24時間後</p>	<p>24時間後 ⇒ 荷重除去後</p>	
<p>24時間後: 378mm</p>		
<p>荷重除去後: 380mm</p>		
<p>24時間後たわみ率</p>		
<p>2 ÷ 774 = 0.258%</p>		
<p>荷重除去後残留たわみ率</p>		
<p>2 ÷ 774 = 0.258%</p>		
<p>使用上支障のある変形や破損等も見られませんでした。</p>		