

# 国内試験機関による試験実施済！

うんてい12mmのバーですら？

## 耐荷重78キロまでOKの安心設計！

金沢粹屋のプレキッズは0歳から大人まで一緒に楽しめる仕様になっています。  
 子どもたちの最大の教育環境は、そばにいる大人の声と行動だからこそ。  
 そのためにプレキッズは国内試験機関において耐荷重の検査を受けています。  
 試験結果を考慮の上で設計されているため家族で安心安全に遊んでくださいね！



MGSL

総数3頁-1  
 試 205100980 号  
 令和2年7月21日

### 試験成績報告書

依頼者名：株式会社 グランエスペランサ 殿  
 住所：奈良県桜井市橋本92-1

一般財団法人 日本文化用品安全試験所  
 〒578-0921 大阪府高槻市水北町14  
 電話番号：072-968-2258 FAX：072-968-2221

令和2年7月14日にご依頼のありました試料の試験結果を、以下にご報告申し上げます。

試料名	木製総合遊具 プレキッズ			1点
試験項目	下記のとおり			
試験実施日	令和2年7月20日			
試験項目	1. 本体パネル丸棒の耐荷重試験 2. 床パネル丸棒の耐荷重試験 3. リバーシブルパネル丸棒の耐荷重試験 4. 丸棒の3点曲げ強度試験（破壊）			
試料写真	本体パネル 	床パネル 	リバーシブルパネル 	
	丸棒 			

※本成績書の内容を広告等に掲載する場合は、予め本財団理事長の了承を受けて下さい。  
 ※本成績書の一部だけを複製して使用しないようお願いします。 ※本成績書は、提出された試料について試験・検査したものです。

一般財団法人 日本文化用品安全試験所



MGSL

総数3頁-2  
 試 205100980 号  
 令和2年7月21日

試験方法	1. 本体パネル丸棒の耐荷重試験 試料の脚パネルに本体パネルを組み立て、水平な棚板上に設置する。本体パネルの依頼者指定の直径30mm丸棒中央部に幅50mmの布製ベルトを介して20mm/minの速度で鉛直下向きに1000Nまで荷重負荷し、そのまま1分間保持し、試料の破壊や外れ等の異状の有無を調べる。 2. 床パネル丸棒の耐荷重試験 脚パネルに本体パネルを組み立てた試料の上から2段目に床パネルを組み込み、水平な棚板上に設置する。床パネル中央付近の直径25mm丸棒中央部に幅50mmの布製ベルトを介して20mm/minの速度で鉛直下向きに800Nまで荷重負荷し、そのまま1分間保持し、試料の破壊や外れ等の異状の有無を調べる。 3. リバーシブルパネル丸棒の耐荷重試験 脚パネルに本体パネルを組み立てた試料の上から2段目にリバーシブルパネルを組み込み、水平な棚板上に設置する。リバーシブルパネル中央付近の直径12mm丸棒中央部に幅50mmの布製ベルトを介して20mm/minの速度で鉛直下向きに600Nまで荷重負荷し、そのまま1分間保持し、試料の破壊や外れ等の異状の有無を調べる。異状なければ、別の丸棒と同様の操作を800N、1000Nで行う。 4. 丸棒の3点曲げ強度試験（破壊） 試料（直径12mmの丸棒）を支点間距離424mmかつ直径20mmの円柱面を有する鋼製ブロック2個で支持し、2点間の中央に直径10mmの円柱面を有する鋼製加圧子を用いて20mm/minの速度で鉛直荷重を加え、試料が破壊に至る最大荷重を調べる。		
試験結果	1. 本体パネル丸棒の耐荷重試験	異状は認められなかった。	
	2. 床パネル丸棒の耐荷重試験	異状は認められなかった。	
	3. リバーシブルパネル丸棒の耐荷重試験	600N	異状は認められなかった。
		800N	768N(78kgf)で中央部が破壊した。 
1000N	破壊により試験未実施。		