

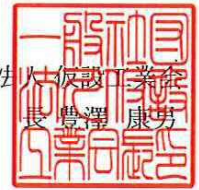


試験番号 2011-01801-4801

発行日：2020年11月30日

認定試験成績書

一般社団法人
仮設工業会



- 1 申請者 アルインコ株式会社
- 2 工場名 兵庫工場
- 3 種類、型式及び数量 枠組足場用手すり枠 BRA18AG_A 18枚
- 4 適用規格・基準 一般社団法人仮設工業会認定基準「枠組足場用手すり枠」
- 5 試験実施日 2020年11月9日
- 6 試験場所 東京試験所
- 7 試験結果

(1) 構造

認定基準「構造」に適合している。

(2) 強度等

認定基準「強度等」に適合している。

(2) - 1 水平移動量及び強度試験

供試体 No.	1	2	3
30kgの重りをつり下げた時の水平移動量[mm]	59	85	92
100kgの重りをつり下げた時の破壊の有無	無	無	無
認定基準による値	水平移動量	100mm以下	
	強度	水平移動量が45cm以下で、かつ重りを30秒間保持できること	

(2) - 2 落下阻止性能試験

2 - 1. 前踏み側(中央部)への落下試験

供試体 No.	4	5	6
100kgの重すいを落下させた時の落下阻止の有無	有	有	有
認定基準による値	重すいの落下を阻止でき、かつ、重すい下端の、作業床からの垂下量が3.75m以下であること		

2 - 2. 前踏み側(端部1)への落下試験

供試体 No.	7	8	9
100kgの重すいを落下させた時の落下阻止の有無	有	有	有
認定基準による値	重すいの落下を阻止でき、かつ、重すい下端の、作業床からの垂下量が3.75m以下であること		

2 - 3. 前踏み側(端部2)への落下試験

供試体 No.	10	11	12
100kgの重すいを落下させた時の落下阻止の有無	有	有	有
認定基準による値	重すいの落下を阻止でき、かつ、重すい下端の、作業床からの垂下量が3.75m以下であること		

2-4.妻側1への落下試験

供試体 No.	13	14	15
100kgの重すいを落下させた時の 落下阻止の有無	有	有	有
認定基準による値	重すいの落下を阻止でき、かつ、 重すい下端の、作業床からの 垂下量が3.75m以下であること		

2-5.妻側2への落下試験

供試体 No.	16	17	18
100kgの重すいを落下させた時の 落下阻止の有無	有	有	有
認定基準による値	重すいの落下を阻止でき、かつ、 重すい下端の、作業床からの 垂下量が3.75m以下であること		

(3) 表示

認定基準「表示」に適合している。

8 特記事項

特になし

