



認定番号 2305-022200-10

認定合格証

床付き布わく

MDR-1804F-CH

(MDR-1504F-CH MDR-1204F-CH MDR-904F-CH MDR-604F-CH
MDR-1804-CH MDR-1504-CH MDR-1304-CH MDR-1204-CH
MDR-904-CH MDR-604-CH MDR-404-CH)

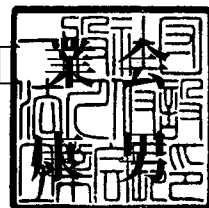
上記の仮設機材は仮設機材認定規程第3条に基づく認定検査に合格したので
同規程第7条により本証を交付する
なお、認定の有効期間は認定日より1年とする

認定日 2023年 5月31日

光洋機械産業株式会社 殿
(無錫市農源建築器材有限公司 本社工場)

一般社団法人 仮設工業協会

会長 豊澤

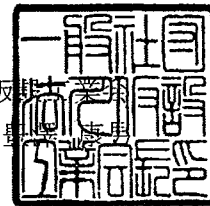




試験番号 2305-022200-1004

発行日：2023年5月31日

認定試験成績書

一般社団法人 仮
会 長

- 1 申請者 光洋機械産業株式会社
2 工場名 無錫市晨源建築器材有限公司 本社工場
3 種類、型式及び数量 床付き布わく MDR-1804F-CH 15枚
4 適用規格・基準 鋼管足場用の部材及び附属金具の規格(昭和56年12月25日付 労働省告示第103号) 第1章わく組足場用の部材 第4節床付き布わく
5 試験実施日 2023年5月8日
6 試験場所 大阪試験所
7 試験結果

(1) 構造

規格第21条に適合している。

(2) 強度等

規格第22条及び第23条に適合している。

(2)-1 たわみ及び曲げ試験

200kN 圧縮試験機 UH-C200kNX

供試体 No.	1	2	3	4	5	平均値
荷重1.56kN時の鉛直たわみ量[mm]	8.2	8.1	8.9	8.9	8.0	—
強度[kN]	8 中止	7.93	8 中止	7.48	7.50	—
厚生労働大臣規格による値	鉛直たわみ量		11mm 以下			
	強度		強度 3.92 kN 以上		平均値 4.32 kN以上	

(2)-2 つかみ金具の本体及び取付部のせん断試験

200kN 圧縮試験機 UH-C200kNX

供試体 No.	6	7	8	9	10	平均値
強度[kN]	17 中止	17 中止	17 中止	17 中止	17 中止	—
厚生労働大臣規格による値	強度 14.0 kN 以上				平均値 15.7 kN 以上	

(2)-3 つかみ金具の外れ止めのせん断試験

200kN 圧縮試験機 UH-C200kNX

供試体 No.	6	7	8	9	10	平均値
強度[kN]	6 中止	6 中止	6 中止	6 中止	6 中止	—
厚生労働大臣規格による値	強度 2.94 kN 以上				平均値 3.24 kN以上	

(2)-4 たわみ及び踏み抜き試験

200kN 圧縮試験機 UH-C200kNX

供試体 No.	11	12	13	14	15	平均値
荷重1.56kN時の鉛直たわみ量[mm]	5.3	5.3	5.5	3.9	4.5	—
強度[kN]	8 中止	8 中止	8 中止	8 中止	8 中止	—
厚生労働大臣規格による値	鉛直たわみ量		10mm 以下			
	強度		強度 3.92 kN 以上		平均値 4.32 kN以上	

注:平均値については本会認定基準により定めたものである。

(3) 表示

規格第24条に適合している。

8 特記事項

特になし