



試験番号 2010-01801-1001

発行日：2020年10月31日

## 認定試験成績書

一般社団法人 仮設工業会  
会長 豊澤 康男



- 申請者 アルインコ株式会社
- 工場名 兵庫工場
- 種類、型式及び数量 床付き布わく ALTJ518 10枚
- 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
- 試験実施日 2020年10月7日
- 試験場所 大阪試験所
- 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1.95kN時の鉛直たわみ量[mm]	7.0	6.8	6.8	6.7	6.9	—
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		11mm 以下			
	強度		強度 4.90 kN 以上		平均値 5.40 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]	22 中止	22 中止	22 中止	22 中止	22 中止	—
厚生労働大臣規格による値	強度 17.5 kN 以上				平均値 19.6 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	

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

厚生労働大臣が定める規格の関係規定の適用除外が認められた仮設機材



試験番号 2010-01801-1006

発行日：2020年10月31日

## 認定試験成績書

一般社団法人 仮設工業会  
会長 豊 謙 康 男



- 申請者 アルインコ株式会社
- 工場名 兵庫工場
- 種類、型式及び数量 床付き布わく TK218V 10枚
- 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
- 試験実施日 2020年10月7日
- 試験場所 大阪試験所
- 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0.94kN時の鉛直たわみ量[mm]	5.0	5.3	6.0	5.6	5.3	—
強度[kN]	3.31	3.37	3.33	3.31	3.33	3.33
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 2.36 kN 以上		平均値 2.60 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]	10 中止	10 中止	10 中止	10 中止	10 中止	—
厚生労働大臣規格による値	強度 8.4 kN 以上				平均値 9.5 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	

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

厚生労働大臣が定める規格の関係規定の適用除外が認められた仮設機材



試験番号 2010-01801-1008

発行日：2020年10月31日

## 認定試験成績書

一般社団法人 仮設工業会  
会長 豊 澤 康 男



- 申請者 アルインコ株式会社
- 工場名 兵庫工場
- 種類、型式及び数量 床付き布わく TK518V 10枚
- 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
- 試験実施日 2020年10月7日
- 試験場所 大阪試験所
- 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1.95kN時の鉛直たわみ量[mm]	7.7	7.6	8.0	7.7	7.8	—
強度[kN]	6.67	6.59	6.61	6.63	6.64	6.62
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 4.90 kN 以上 平均値 5.40 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]	21.5	21.4	21.3	21.3	21.3	21.3
厚生労働大臣規格による値	強度 17.5 kN 以上 平均値 19.6 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					

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

厚生労働大臣が定める規格の関係規定の適用除外が認められた仮設機材