

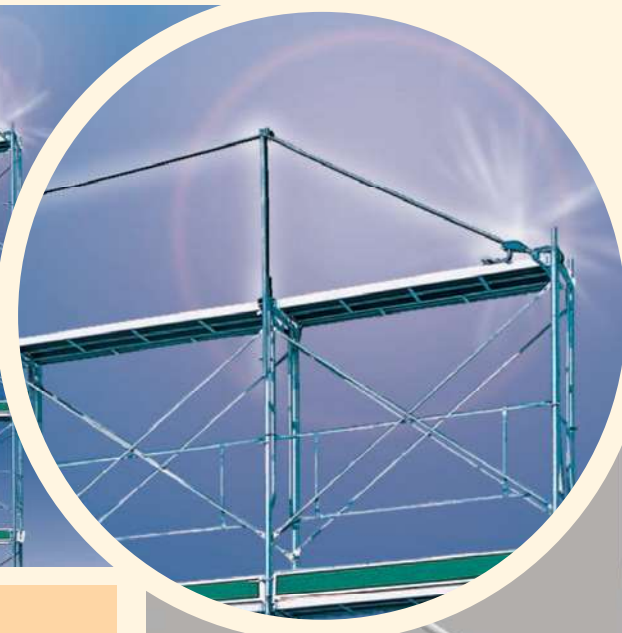
足場の組立て・解体時の安全を確保する

# 先行親綱支柱

仮設工業会認定品

一般枠組足場用（先行盛り替え型）

最も危険であった足場の組立て・解体時に、  
下段から安全に親綱が張れます。



## 特 長

### 軽 量

控え綱方式のため4.6kg以下と軽量（一般枠組足場用）

### 作業効率UP

支柱に装備された2箇所のクサビ（安全ロック付）で簡単に取付け、  
取外しができ作業効率UP

## 組立て手順



親綱に装着されたフック  
を横架材に取付け



親綱を支柱上部のオープン  
アイに掛け建枠に取付け



他方の支柱も2と同様に  
取付け



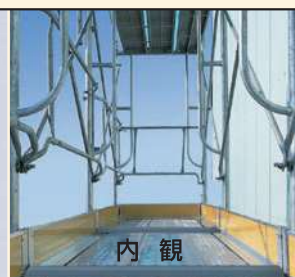
親綱の緊張器付フックを  
横架材に取付け



最後に親綱を緊張させ  
（張力：30kg）取付作業完了



布板（足場板）の取付け



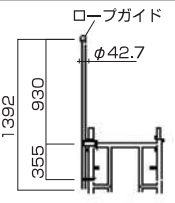
先行親綱システム施工後

**Safety Point!**

安全帯のフックを親綱に掛け組立解体作業  
（親綱1本あたり1人厳守）



## 仕様 (親綱支柱)

|          |                                                                                   |
|----------|-----------------------------------------------------------------------------------|
| 寸法・形状    |  |
| 重量N (kg) | 45 (4.6)                                                                          |

## 試験結果

|                    |            |
|--------------------|------------|
| 形式                 | SP-F       |
| 用途                 | 枠組足場       |
| 親綱 初期張力kN (kg)     | 0.25 (25)  |
| 最大張力kN (kg)        | 4.86 (496) |
| 安全帯 最大ロープ張力kN (kg) | 4.57 (466) |
| 最大垂下量mm            | 3650       |

●最大落下量は、荷重計の長さを除いた値です。

## 設置基準

1. 親綱支柱の取付間隔は、10m以下として下さい。
2. 中間柱を設ける場合は、支柱最外側間の距離を10m以下としてください。
3. 親綱支柱の取付け高さは、取付間隔によって決まり次式の値以上としてください。

$$L = \frac{40}{11} (H - 4) \text{ [m]}$$

H: 取付床面の地上からの高さ (m)

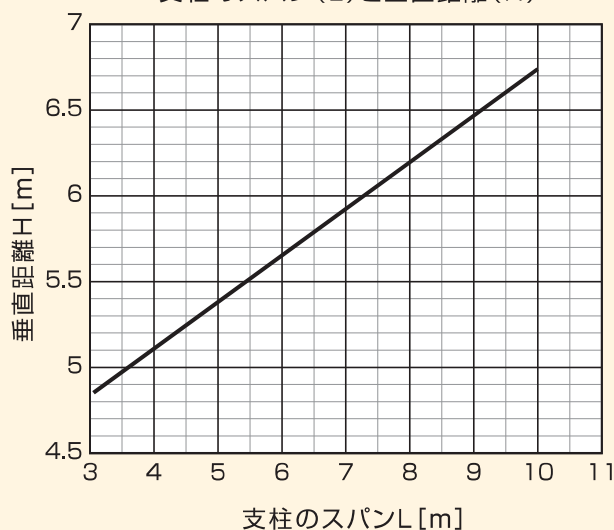
L: 親綱支柱取付間隔 (m)

4. 落下した場合、衝突の危険性がある工作物等がある時は、それらを考慮して親綱支柱の取付高さや取付間隔を決めてください。

### ⚠ 使用上の注意

1. 親綱支柱が足場に固定されているか確認した上、ご使用ください。
2. 親綱の先端は支柱頂部のロープガイドを通して、控え部の親綱と水平面との角度が45度以下となる位置で、支柱取付床面と同じレベルの堅固な足場構架材に取付けて下さい。親綱支柱に直接留めないでください。
3. 親綱は、たるまない程度に緊張 (20~30kg) させてください。
4. システム製品以外の親綱は使用しないでください。
5. 親綱1本あたり、1人の使用としてください。
6. 安全帯は、ロープ長さが1.5m以内のものを使用して下さい。
7. 使用中に落下衝撃を受けたもの、変形や著しい磨耗または損傷のあるもの、作動や機能に異常が認められるものは、使用しないでください。
8. 製品を改造したり、本来の目的以外に使用しないでください。
9. ご使用にあたっては、「取扱説明書」をご覧ください。

支柱のスパン(L)と垂直距離(H)



### ■ レンタル・販売


**日本セイフティー株式会社**  
<http://www.nihonsafety.com>

|          |                                      |
|----------|--------------------------------------|
| 本社       | 〒102-0082 東京都千代田区一番町21番地 一番町東急ビル11F  |
| 東日本第1営業部 | TEL.03-6369-2221 FAX.03-6369-2220    |
| 東日本第2営業部 | TEL.03-6369-2222 FAX.03-6369-2230    |
| ラップボン事業部 | TEL.03-6369-2223 FAX.03-6369-2228    |
| 大阪支店     | 〒541-0053 大阪市中央区本町4丁目5-16 本町スクウェアビルⅡ |
| 営業部      | TEL.06-6260-1122 FAX.06-6260-1123    |
| 東北支店     | 〒989-1503 宮城県柴田郡川崎町川内北川原山228-5       |
|          | TEL.0224-85-2331 FAX.0224-84-2333    |
| 名古屋支店    | 〒496-0026 愛知県津島市唐臼町二ツ池60番地           |
|          | TEL.0567-33-0077 FAX.0567-33-0078    |
| 広島支店     | 〒731-0223 広島県広島市安佐北区可部南5丁目6番1号       |
|          | TEL.082-819-1877 FAX.082-819-1878    |
| 四国支店     | 〒761-8031 香川県高松市郷東町577番地5            |
|          | TEL.087-832-8181 FAX.087-832-8180    |
| 九州支店     | 〒811-2104 福岡県糟屋郡宇美町井野316番地585        |
|          | TEL.092-957-6812 FAX.092-957-6813    |
| 札幌営業所    | 〒001-0915 札幌市北区新琴似町574-2             |
|          | TEL.011-769-7631 FAX.011-769-7630    |
| 静岡営業所    | 〒421-0303 静岡県榛原郡吉田町片岡8番2             |
|          | TEL.0548-32-6661 FAX.0548-32-3456    |

### ■ 取扱い店

#### ◆ カタログ掲載商品について

このカタログの掲載内容は、2024年10月1日現在のものです。製品改良のため、仕様及び外観の一部を予告なく変更する場合があります。

◆ 地域により取り扱いのない商品や色、サイズ、仕様が異なる場合がありますので、詳細は各担当にお問い合わせ下さい。◆