

厚生労働省「手すり先行工法等に関するガイドライン」による

# 手すり先行工法：手すり据置き方式

製品名：ライフガード

メーカー名：アルインコ株式会社


据置き型先行手摺枠

## ライフガード

ALINCO

BRAシリーズ

- ① 独自の回転施工方式により、足場からの乗り出しがなく安全な設置・解体作業。
- ② ワンタッチ取付金具により、工具不要でスピーディな作業。

 仮設工業会認定合格品



回転金具（ロック時）



▲ 上部



▼ 下部



# ライフガード 据置き型先行手すり枠

工具不要!! 独自工法によるスピーディな設置・解体を実現。

アルインコ独自の回転施工方式\*により、足場からの乗り出しがなく、安全な設置、解体が行えます。しかも、外側面には交さ筋かいを設置する必要がない上、ワンタッチ取付金具により工具も不要!!。スピーディな設置・解体が行えます。\*狭小な場所などで回転不可能な場合は、通常施工方式によって取付けることも可能です。



1 層目のわく組足場を組み立てます。(1層目のみ両面に交さ筋かいを取付けます。)



足場外側にライフガードを取付けます。



位置決め金具を建わくの横架材にかけます。



下部固定金具を固定します。



ボルトを手で軽く締めます。

固定金具はワンタッチで建わくに装着できます。しかも、手締めボルトにより、安全を高めるロックが可能です。



2層目の建わくを組み立て、躯体側の足場に交さ筋かいを設置します。



1層目のライフガードの上部固定金具を2層目の建わく脚柱に固定します。



2層目の建わく横架材にライフガードを仮置きします。

ライフガードを上下逆にした状態で位置決め金具を建わくの横架材にかけます。\*この時ライフガードの下部は、下層のライフガードの外になるようにします。

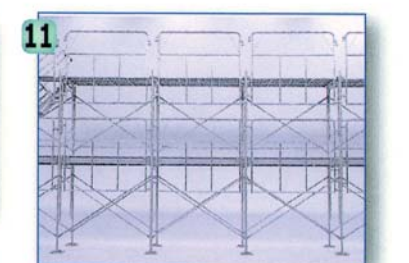
高所作業となる2層目以上の取付作業は床付き布わく中央部で仮置きしていきますので、足場からの乗り出しがなく、安全な作業が行えます。



上下逆に仮置きしたライフガードの上方を持ち、手前に引きながらライフガードを180°反転させます。\*



下部固定金具を手順45のように2層目の建わく脚柱に固定します。



上層の床付き布わくを取付けます。6~11の作業を繰り返して完了です。

## ■仕様 (表面処理: 溶融亜鉛鍍金)

### [インチサイズ]

品番	適用スパン	幅:A (mm)	質量 (kg)
BRA18AG	1,829	1,595	13.1
BRA15AG	1,524	1,290	12.2
BRA12AG	1,219	985	11.3
BRA9AG	914	680	10.4
BRA6AG	610	376	9.6

### [メートルサイズ]

品番	適用スパン	幅:A (mm)	質量 (kg)
BRAM18AG	1,800	1,566	13.0
BRAM15AG	1,500	1,266	12.1
BRAM12AG	1,200	966	11.2
BRAM9AG	900	666	10.3
BRAM6AG	600	366	9.5



## 全国仮設安全事業協同組合

本部 事務局/東京都中央区日本橋小伝馬町15番18号 日本橋SKビル5F 〒103-0001  
TEL.03-3639-0641 FAX.03-3639-0640  
ホームページアドレス <http://www.kasetsuanzen.or.jp>

### ●北海道支部

北海道札幌市厚別区下野幌テクノパーク2丁目1-14 〒004-0015  
TEL.011-899-3275 FAX.011-899-3276  
□札幌支所

### ●東北支部

宮城県仙台市青葉区二日町13-22-407 カルコスビル4階 〒980-0802  
TEL.022-713-6051 FAX.022-713-6052  
□青森支所 □岩手支所 □宮城支所 □秋田支所 □山形支所 □福島支所

### ●関東支部

東京都中央区日本橋小伝馬町15番18号 日本橋SKビル5階 〒103-0001  
TEL.03-3639-1571 FAX.03-3639-3980  
□茨城支所 □栃木支所 □群馬支所 □埼玉支所  
□千葉支所 □東京支所 □神奈川支所 □山梨支所

### ●北信越支部

新潟県新潟市姥ヶ山6-5-26 白木ビル2-B 〒950-0923  
TEL.025-257-0066 FAX.025-257-0067  
□新潟支所 □富山支所 □石川支所 □福井支所 □長野支所

### ●中部支部

愛知県名古屋市中区浜田町1-10 2階 〒457-8535  
TEL.052-614-0701 FAX.052-614-0705  
□静岡支所 □愛知支所 □岐阜支所 □三重支所

### ●近畿支部

大阪府大阪市西区江之子島1丁目6-8 シャンピア阿波座10階3号 〒550-0006  
TEL.06-6443-5213 FAX.06-6443-5214  
□滋賀支所 □京都支所 □大阪支所 □兵庫支所  
□奈良支所 □和歌山支所

### ●中国支部

広島県広島市中区鞆町3番55号 鞆町ゼネラルビル6階 〒730-0016  
TEL.082-511-2051 FAX.082-227-2720  
□鳥取支所 □島根支所 □岡山支所 □広島支所 □山口支所

### ●四国支部

香川県さぬき市志度1883-1 大河原ビル2階202号 〒769-2101  
TEL.087-814-2245 FAX.087-814-2246  
□徳島支所 □香川支所 □愛媛支所 □高知支所

### ●九州支部

福岡県糟屋郡宇美町大字宇美字古野/口3426-9 早見工業団地3階 〒811-2101  
TEL.092-957-0032 FAX.092-957-0033  
□福岡支所 □佐賀支所 □長崎支所 □熊本支所  
□大分支所 □宮崎支所 □鹿児島支所 □沖縄支所