

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：手すり先行専用足場方式

製品名：ハイシティ

取扱店名：日建リース工業株式会社
日建片桐リース株式会社

Hi-City

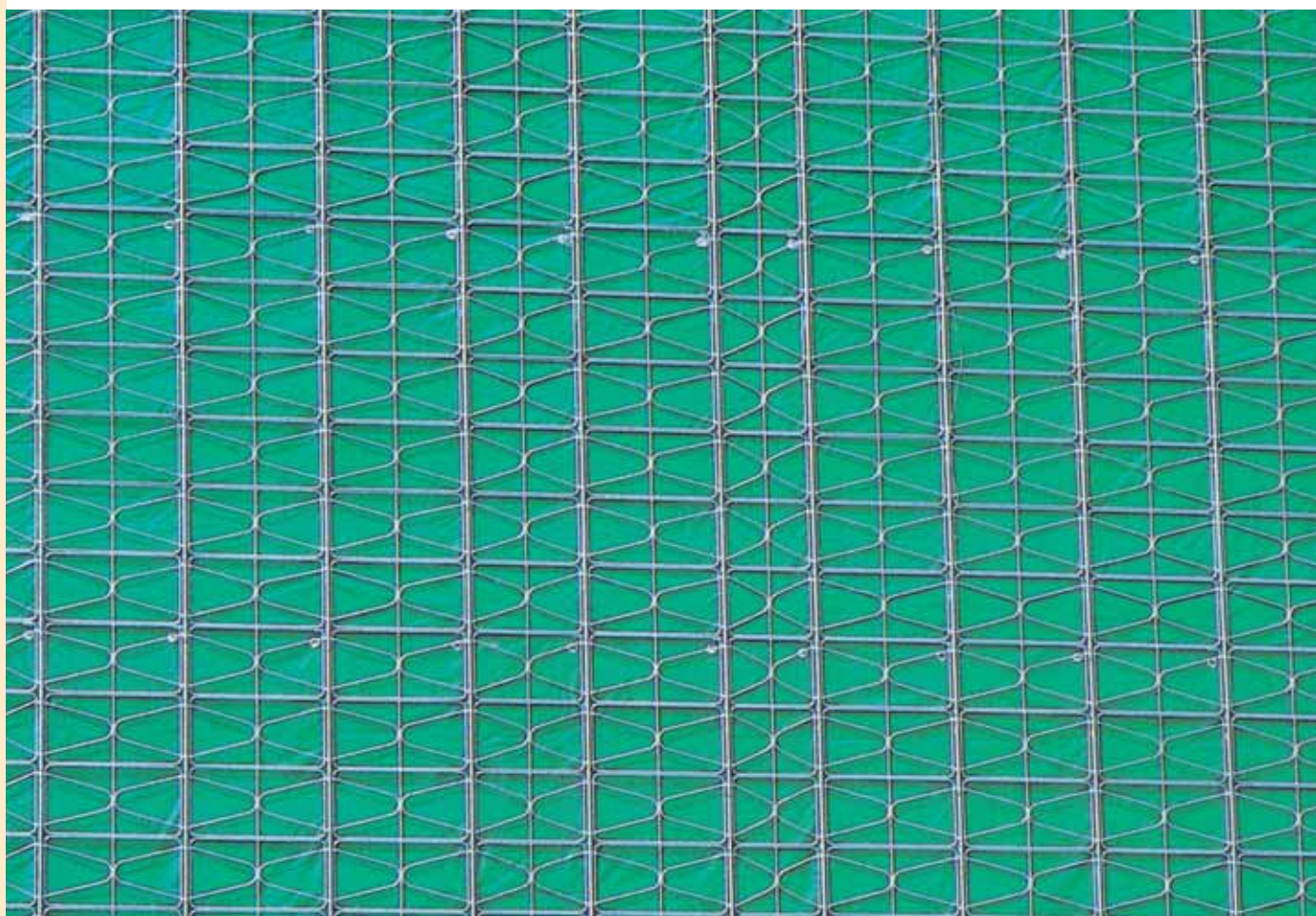
ハイシティ



経済産業省選定
グッドデザイン商品

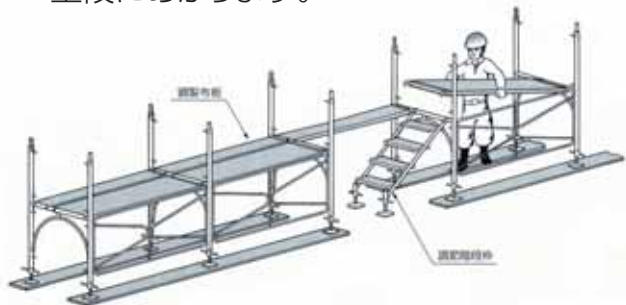
特長

- 1 足場組立と同時に手すり枠が出来ます。**
作業員が上段に上がる前に、下段から取り付けられ、作業者をつねに手すりのある状態の中に置き、安全を護ります。
- 2 安全な水型手すり枠**
水型手すりは床からの高さは約910^{mm}/mであり、かつ束材や斜材が入ってるため上手すり
りと布材の間から作業者が落下することが無く、二段手すりの役目を果せます。
- 3 安全な作業通路**
枠巾一杯にすきまのない床をつくる事が出来ます。



組立手順

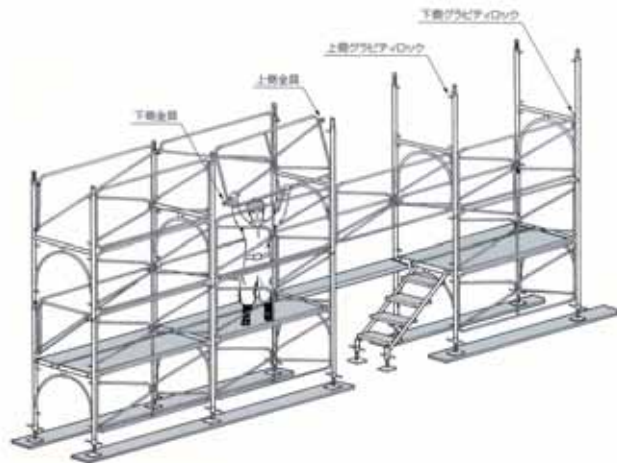
1 従来の枠組足場と同じように敷板（木製足場板）を敷き、ジャッキベースを置きます。建柱をたて、水型手すり枠・三角枠・斜材・手すり等のつなぎ材でつなぎ、鋼製布板を取りつけ、昇降箇所には階段枠をかけ上段にあがります。



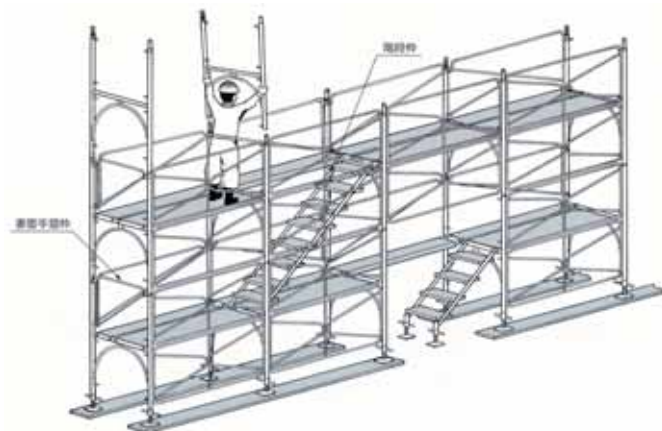
2 2段目の建柱を建込み、手すり枠をはめ込んでいきます。



3 更に、下の作業床より、上段の作業床の手すりとなる手すり枠を取り付けます。



4 鋼製布板をかけ、階段枠を取り付けて上段へあがります。作業員は常に両側に手すりのある安全な作業床にて足場の組立ができます。



5 解体につきましては逆の手順となり、一層下の作業床上から上部の手摺枠を外していきます。



参考:グラビティに改良を加え解体用の治具が不要となり、解体作業がよりスムーズになりました。(北海道地区を除く)



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
 愛知県名古屋南区浜田町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
 広島県広島市中区櫛町3番55号 櫛町ゼナラルビル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