

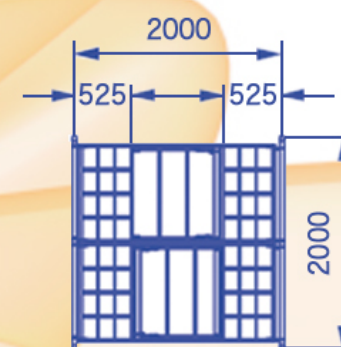
構台・山留・覆工 関連商品

クイックラダー

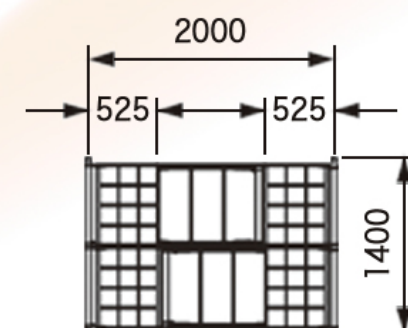
P75~98



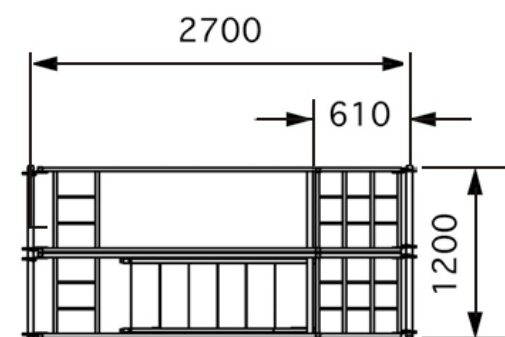
TK-20/14



TK-20/20



TK-27/12



SAFETY CONSTRUCTION EQUIPMENTS

TK 組立式仮設階段「クイックラダー」

TK-20/14 TK-20/20

▶用 途

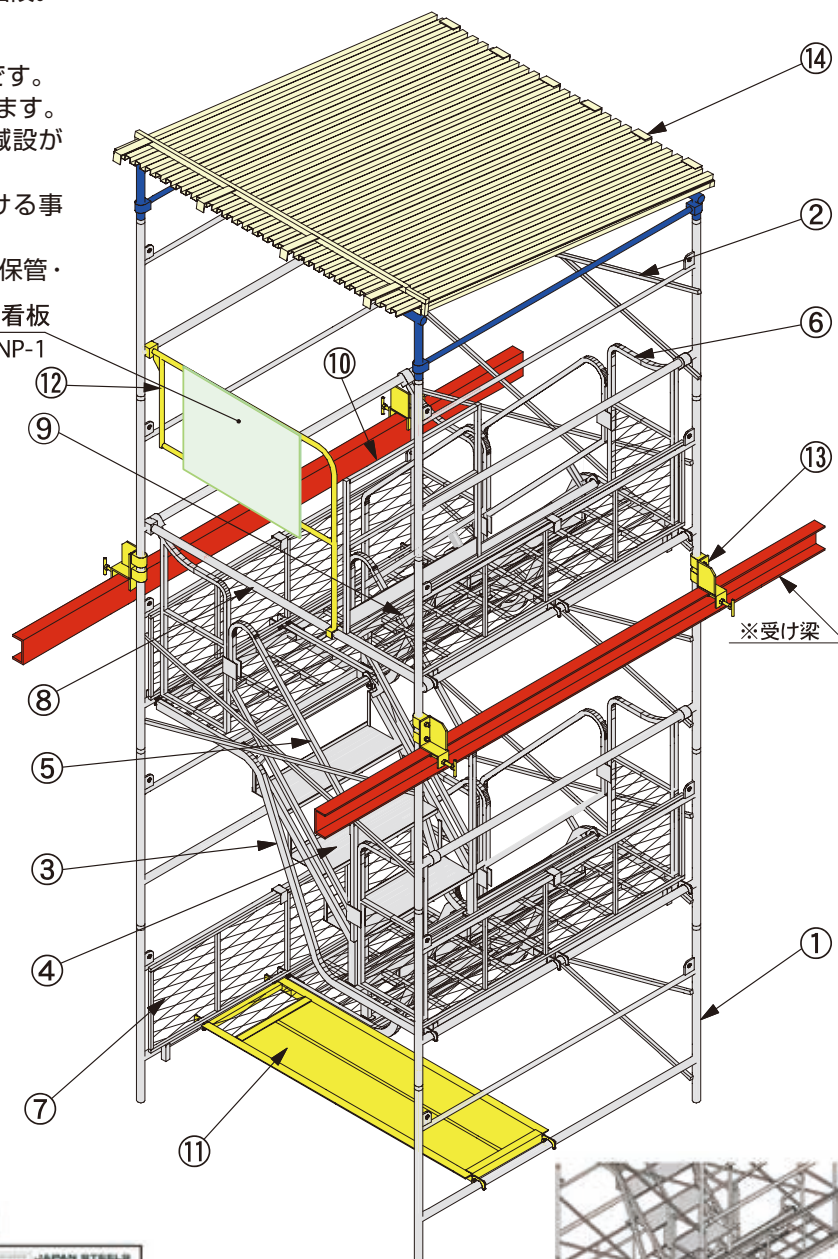
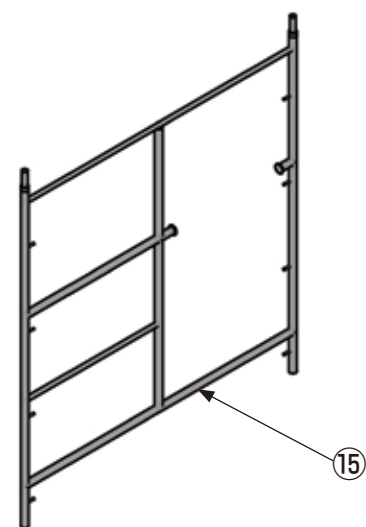
建築・土木工事の昇降用組立式仮設階段。

▶特 長

1. 組立式のため、取付・取外しが容易です。
2. 自立式でも吊り下げ式でも設置できます。
3. 工事の進行にあわせて階段の増・減設が容易です。
4. 最上段には雨／泥除ルーフを取付ける事ができます。
5. 軽量で積み重ねができるので、格納・保管・運搬が容易です。

TK出入口看板
TK-9045NP-1

妻側出入口用フレーム



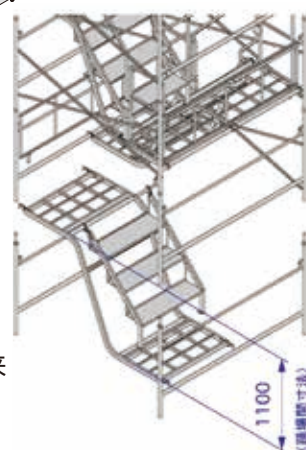
TK出入口看板 TK-9045NP-1



※渡し通路は 113 ～ 118 頁を参照ください。

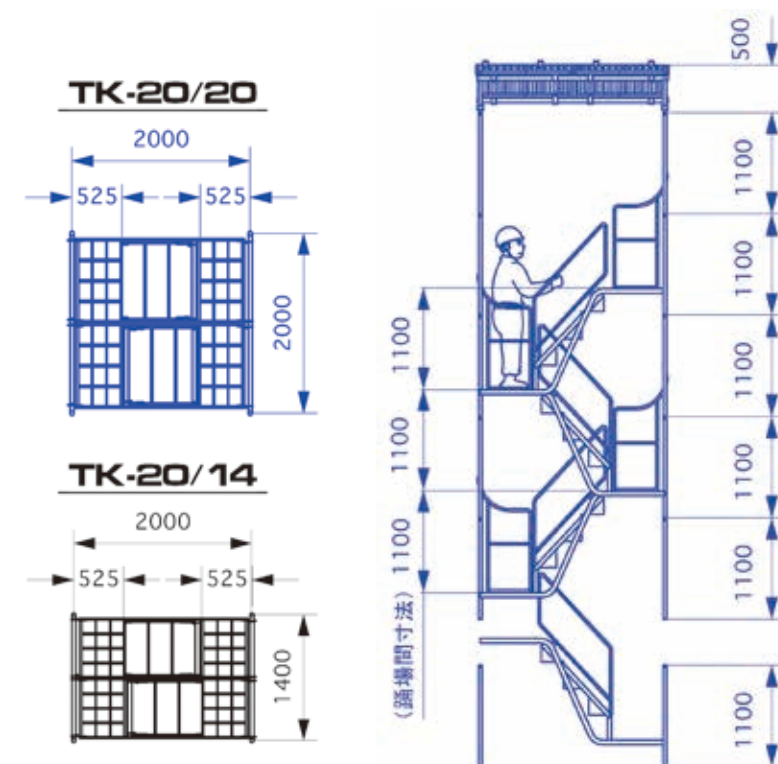
＜延長方法図＞

設置後下方へ延長する事が出来ます。⑪踊場デッキを外して下方へ延長し組立下さい。



形式名	TK-20/14	TK-20/20
踊場寸法	1290mm×525mm	1890mm×525mm
許容荷重	140kg(2人)/階段	140kg(2人)/階段
階段巾	530mm	830mm
自立使用時 (最大階段数)	16段	16段

No.	品 名	TK-20/14	重 量	TK-20/20	重 量
①	メインフレーム	TK-201	9.5kg	TK-301	12.5kg
②	筋違(L=2074)	TK-202	3.5kg	TK-202	3.5kg
③	階段デッキ	TK-203	24kg	TK-303	32kg
④	階段	TK-204	16kg	TK-304	24kg
⑤	階段手摺	TK-205	4kg	TK-205	4kg
⑥	踊場横手摺	TK-206	5kg	TK-206	5kg
⑦	踊場手摺	TK-207	7kg	TK-307	10kg
⑧	連結ブラケット	TK-208	5kg	TK-208	5kg
⑨	連結デッキ	TK-209	10kg	TK-309	13.5kg
⑩	連結手摺	TK-210	7kg	TK-310	9kg
⑪	踊場デッキ	TK-211	28kg	TK-211	28kg
⑫	最上段入口手摺	TK-212	6.5kg	TK-212	6.5kg
⑬	取付金具(チャンネル用)	TK-150	6.6kg	TK-150	6.6kg
	取付金具(H 形鋼用)	TK-150H	6.2kg	TK-150H	6.2kg
⑭	雨／泥除ルーフ	TK-14R	100kg	TK-20R	118kg
⑮	妻側出入口用フレーム	TK-200	22.5kg	TK-300	27kg



注 記

- ・ 8m 以上吊り下げて取付の場合は、8m 以内ごとに ※ 受け梁 (C-150×75×9t/標準) を使用し固定して下さい。
- ・ 自立使用の場合は、ジャッキベースを使用して下さい。
- ・ 振れ止めは 3m 毎にとって下さい。
- ・ 30m 以上設置させる場合は、ご相談下さい。

※印は、現場対応品

着工時
提案商品

構台・山留・覆工
関連商品

基礎工事
関連商品

鉄骨建方
関連商品

躯体工事
関連商品

仕上工事
関連商品

SAFETY CONSTRUCTION EQUIPMENTS

TK 組立式仮設階段「クイックラダー」 TK-20/14 TK-20/20



着工時
提案商品

構台・山留・覆工
関連商品

基礎工事
関連商品

鉄骨建方
関連商品

躯体工事
関連商品

仕上工事
関連商品

SAFETY CONSTRUCTION EQUIPMENTS

TK 組立式仮設階段「クイックラダー」 TK-20/14 TK-20/20



着工時
提案商品

構台・山留・覆工
関連商品

基礎工事
関連商品

鉄骨建方
関連商品

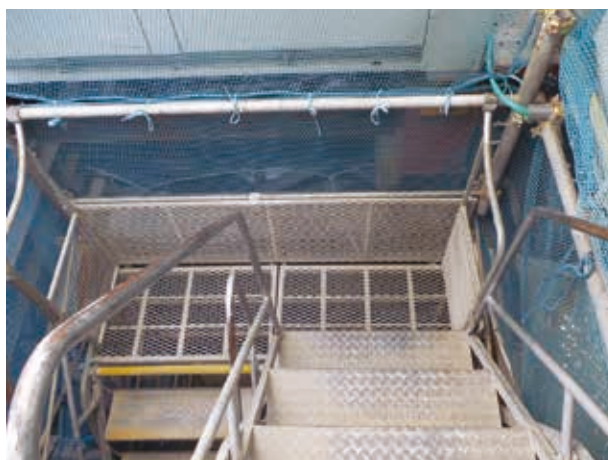
躯体工事
関連商品

仕上工事
関連商品

SAFETY CONSTRUCTION EQUIPMENTS

TK 組立式仮設階段「クイックラダー」

TK-20/14 TK-20/20



TK-300CB $\square 150 \times 75 \times 6.5 \times 10 \times 3000 \ell$
・クイックラダー吊り下げ設置用の支持梁
特徴：自重 56kg、人力 2 名での運搬や設置決め時の微調整が容易です。

着工時
提案商品構台・山留・覆工
関連商品基礎工事
関連商品鉄骨建方
関連商品躯体工事
関連商品仕上工事
関連商品

SAFETY CONSTRUCTION EQUIPMENTS

TK 組立式仮設階段「クイックラダー」 TK-20/14 TK-20/20



着工時
提案商品

構台・山留・覆工
関連商品

基礎工事
関連商品

鉄骨建方
関連商品

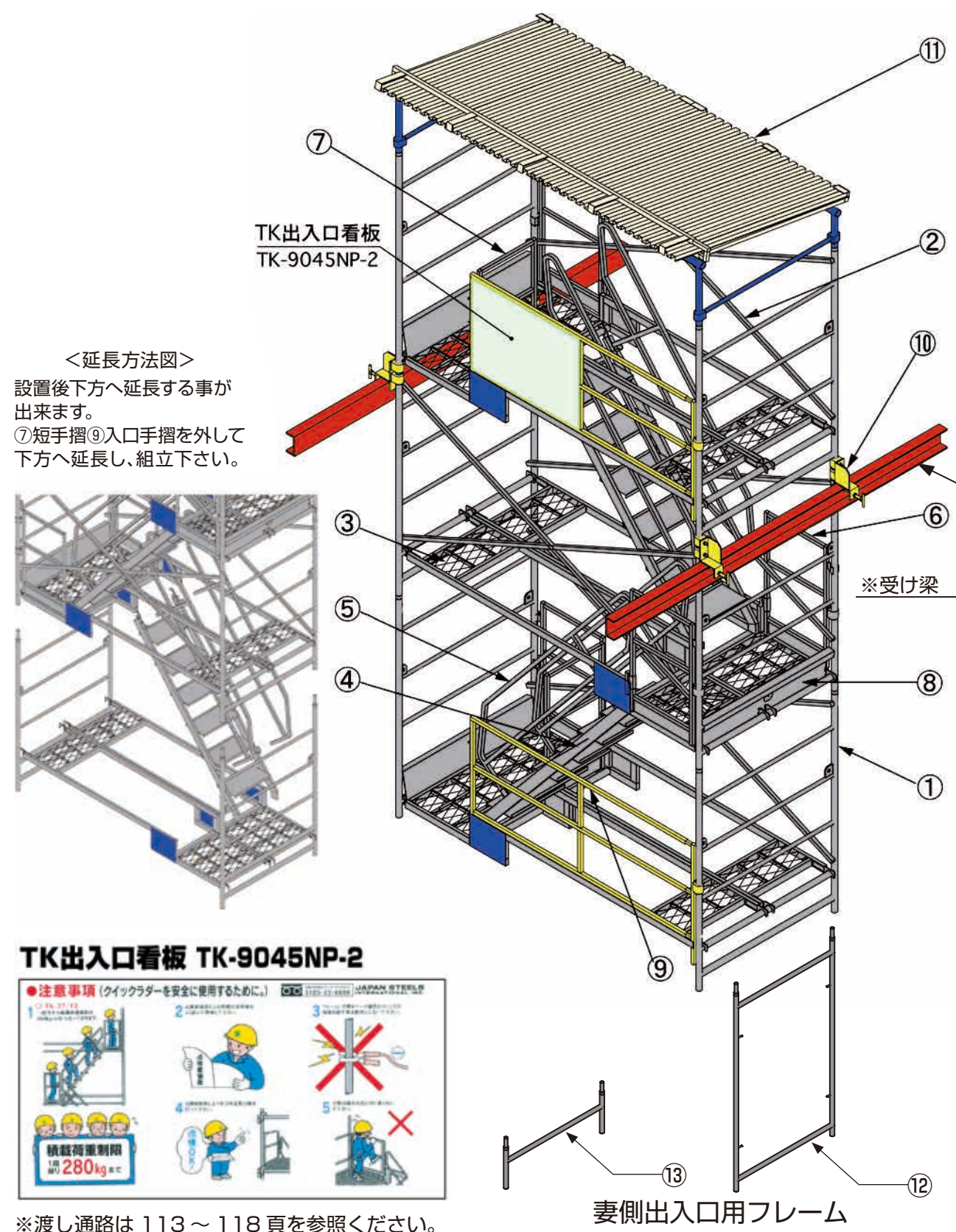
躯体工事
関連商品

仕上工事
関連商品

SAFETY CONSTRUCTION EQUIPMENTS

TK 組立式仮設階段「クイックラダー」

TK-27/12



▶ 用 途

建築・土木工事の昇降用組立式仮設階段。

▶ 特 長

1. 組立式なので架設・取り外しが簡単に短時間でできます。
2. 「揺れ」がほとんどなく、安全性が高い階段で自立式、吊り式、どちらにも使用できます。
3. 工事進行に合わせて階段の増設が容易です。
フロアー間隔は1.7mピッチで簡単に手組みで組み立てることができます。
吊り式として使用する場合、工程に応じて最下段より作業員2人で1段ずつ、容易に部材の取付け、取り外しができます。

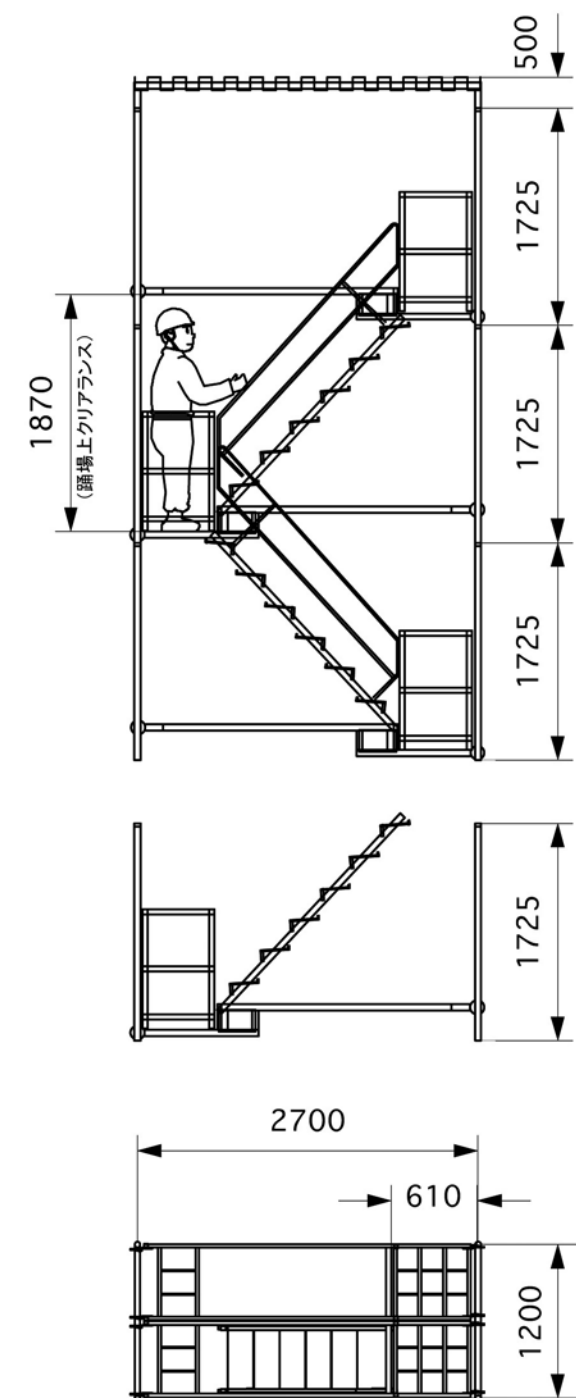
形式名	TK-27/12
踊場寸法	1200mm×610mm
許容荷重	280kg(4人)/階段
階段巾	470mm
自立使用時 (最大階段数)	11段

No.	品 名	品 番	重 量
①	メインフレーム	TK-170	19kg
②	筋違(L=2959)	TK-29	7.5kg
③	階段デッキ	TK-27/6A	26kg
④	階段	TK-175	27kg
⑤	階段手摺	SL-24/12-8	8kg
⑥	踊場横手摺	TK-56	5.5kg
⑦	短手摺	TK-70	3.4kg
⑧	巾木	TK-117	5.5kg
⑨	入口手摺	TK-100	10kg
⑩	取付金具	TK-150	6.6kg
⑪	雨／泥除ルーフ	TK-12R	119.5kg
⑫	妻側出入口用フレーム	TK-215	17kg
⑬	屋根受カサ上げピース	TK-42	6kg

注 記

- ・ 6m以上吊り下げて取付る場合は、6m以内ごとに※受け梁(C-150×75×9t/標準)を使用し固定して下さい。
- ・ 自立使用の場合は、ジャッキベースを使用して下さい。
- ・ 振れ止めは3m毎にとって下さい。
- ・ 30m以上設置させる場合は、ご相談下さい。

※印は、現場対応品



着工時
提案商品

構台・山留・覆工
関連商品

基礎工事
関連商品

鉄骨建方
関連商品

躯体工事
関連商品

仕上工事
関連商品

SAFETY CONSTRUCTION EQUIPMENTS

TK 組立式仮設階段「クイックラダー」 TK-27/12



着工時
提案商品

構台・山留・覆工
関連商品

基礎工事
関連商品

鉄骨建方
関連商品

躯体工事
関連商品

仕上工事
関連商品

SAFETY CONSTRUCTION EQUIPMENTS

TK 組立式仮設階段「クイックラダー」 TK-27/12



着工時
提案商品

構台・山留・覆工
関連商品

基礎工事
関連商品

鉄骨建方
関連商品

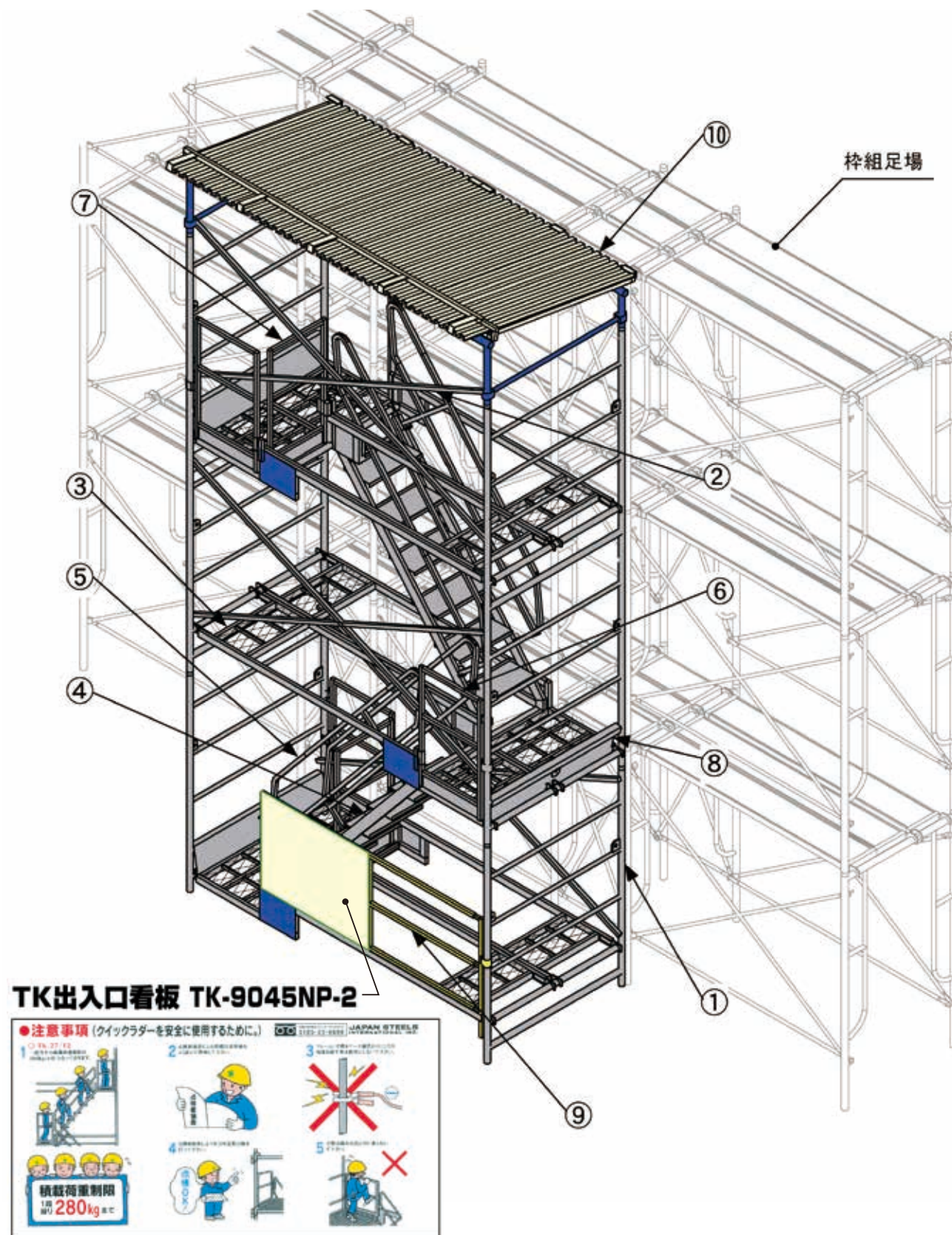
躯体工事
関連商品

仕上工事
関連商品

SAFETY CONSTRUCTION EQUIPMENTS

TK 組立式仮設階段「クイックラダー」

TK-27/12 枠組足場 併設使用



▶用 途

建築・土木工事の昇降用組立式仮設階段。

▶特 長

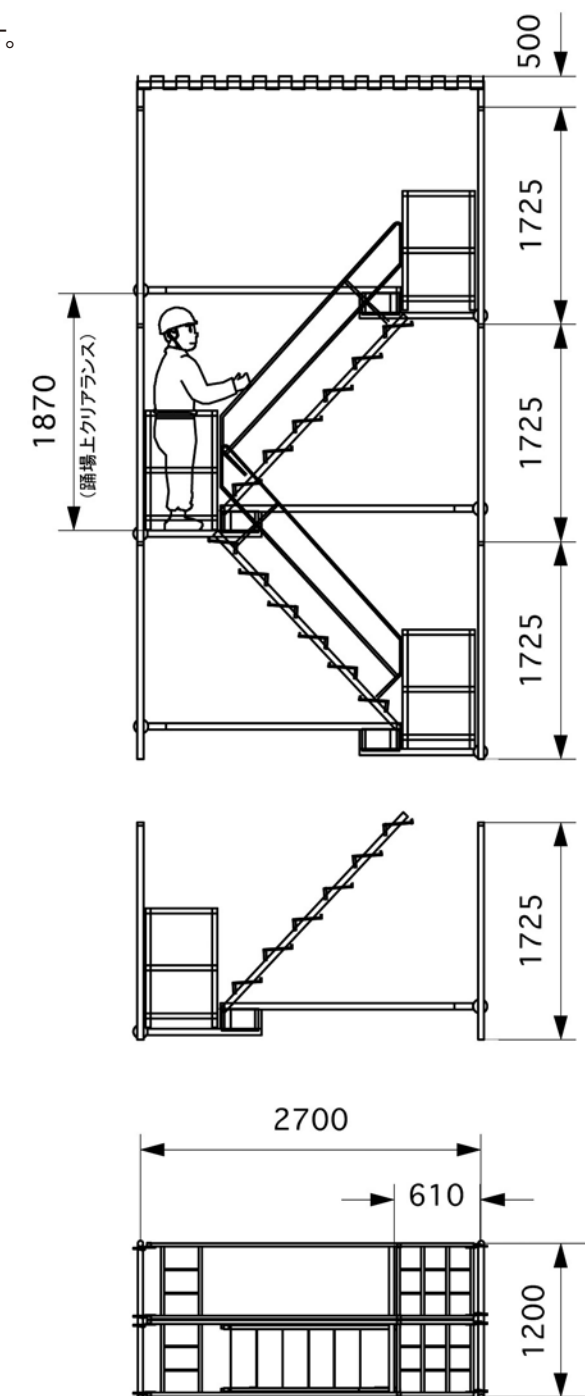
1. 平面サイズ2.7m×1.2mのコンパクトで踊場のある階段。
2. 枠組足場に併設出来る昇降階段で、階段の両側に手摺のついた安心感のある設備。
3. 外付階段による作業性の確保。
4. 往復階段による頭上空間の確保と疲労感の低減。
5. 一段当たり4名まで搭乗出来る事で昇降ラッシュに対応可能。
6. メインフレームがφ42.7mmなので、枠組足場への抱き合わせがし易い。
7. 多様な枠組足場の割付パターンにも対応可能。
8. 組立式のため、取付・取外しが容易です。
9. 工事の進行にあわせて階段の増・減が容易です。
10. 軽量で積み重ねができるので、格納・保管・運搬が容易です。

形式名	TK-27/12
踊場寸法	1200mm×610mm
許容荷重	280kg(4人)/階段
階段巾	470mm
自立使用時 (最大階段数)	11段

No.	品 名	品 番	重 量
①	メインフレーム	TK-170	19kg
②	筋違(L=2959)	TK-29	7.5kg
③	階段デッキ	TK-27/6A	26kg
④	階段	TK-175	27kg
⑤	階段手摺	SL-24/12-8	8kg
⑥	踊場横手摺	TK-56	5.5kg
⑦	短手摺	TK-70	3.4kg
⑧	巾木	TK-117	5.5kg
⑨	入口手摺	TK-100	10kg
⑩	雨／泥除ルーフ	TK-12R	119.5kg

注 記

- ・ 自立使用の場合は、ジャッキベースを使用して下さい。
- ・ 振れ止めは 3m 毎にとって下さい。
- ・ 30m 以上設置させる場合は、ご相談下さい。



着工時
提案商品

構台・山留・覆工
関連商品

基礎工事
関連商品

鉄骨建方
関連商品

躯体工事
関連商品

仕上工事
関連商品

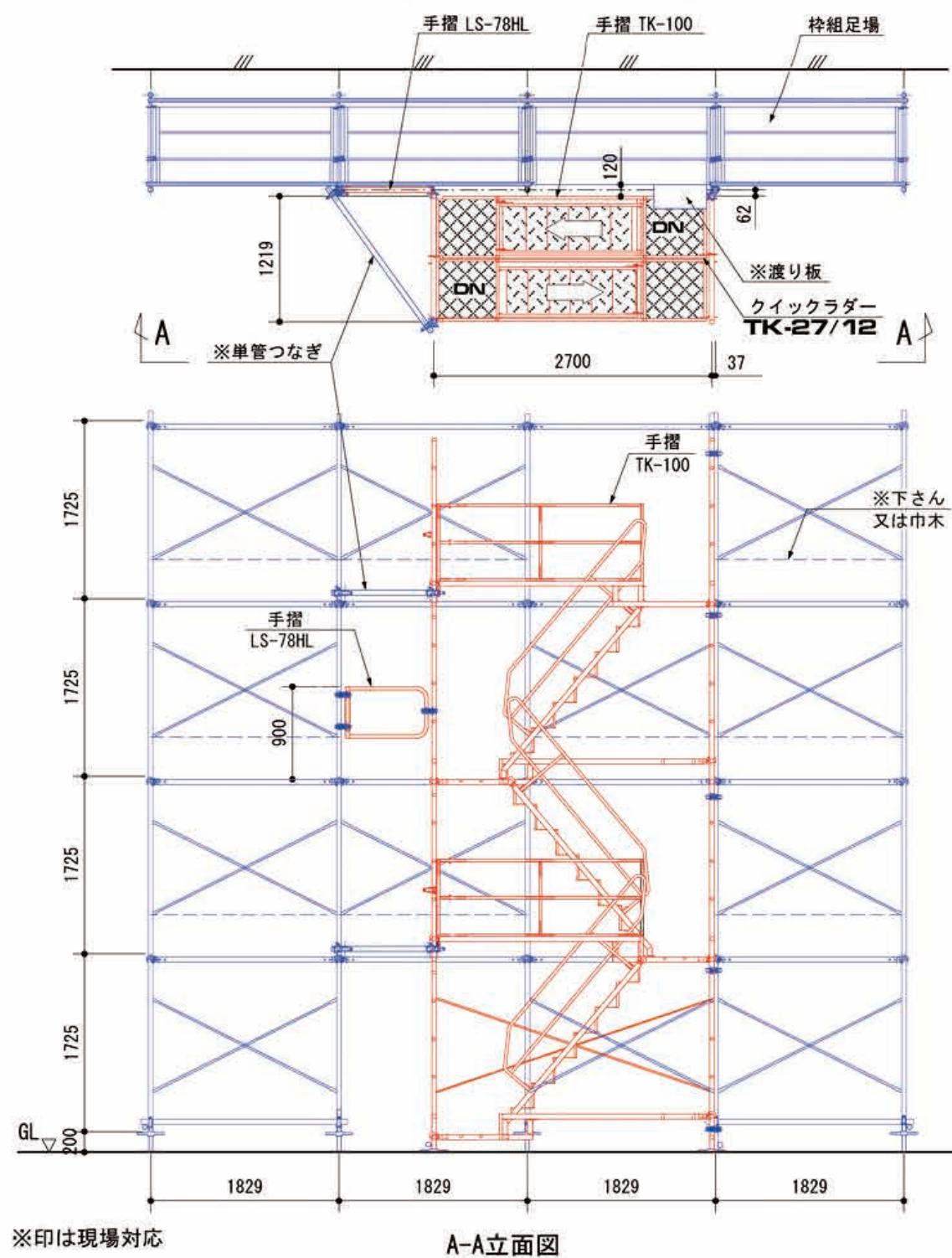
SAFETY CONSTRUCTION EQUIPMENTS

TK 組立式仮設階段「クイックラダー」

TK-27/12 枠組足場 併設使用

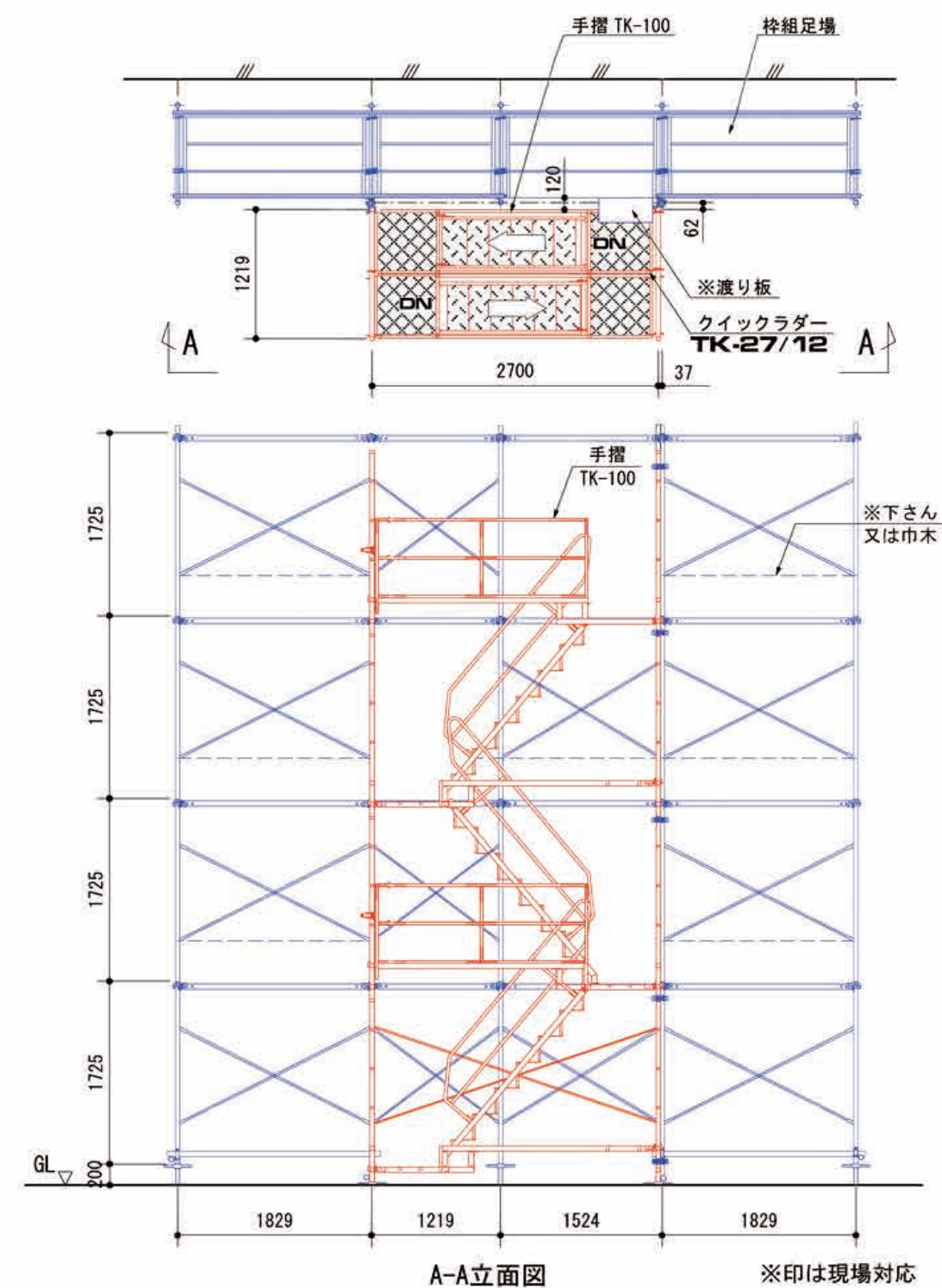
割付け例 プランA

■ TK-27/12を既存の足場に設置



割付け例 プランB

■ スパン600の布板を用いずTK-27/12に対応した枠組足場その1

着工時
提案商品構台・山留・覆工
関連商品基礎工事
関連商品鉄骨建方
関連商品躯体工事
関連商品仕上工事
関連商品

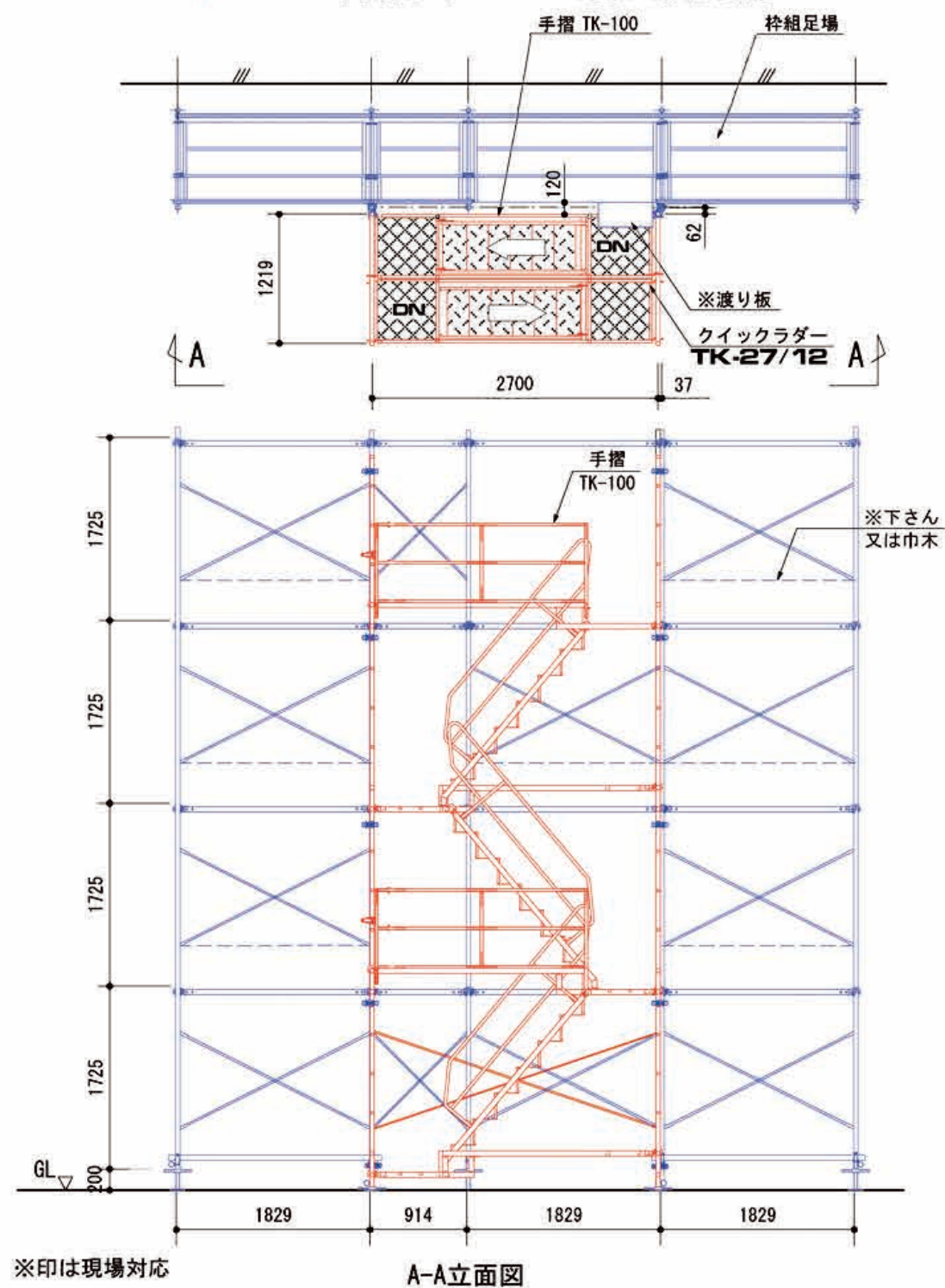
SAFETY CONSTRUCTION EQUIPMENTS

TK 組立式仮設階段「クイックラダー」

TK-27/12 枠組足場 併設使用

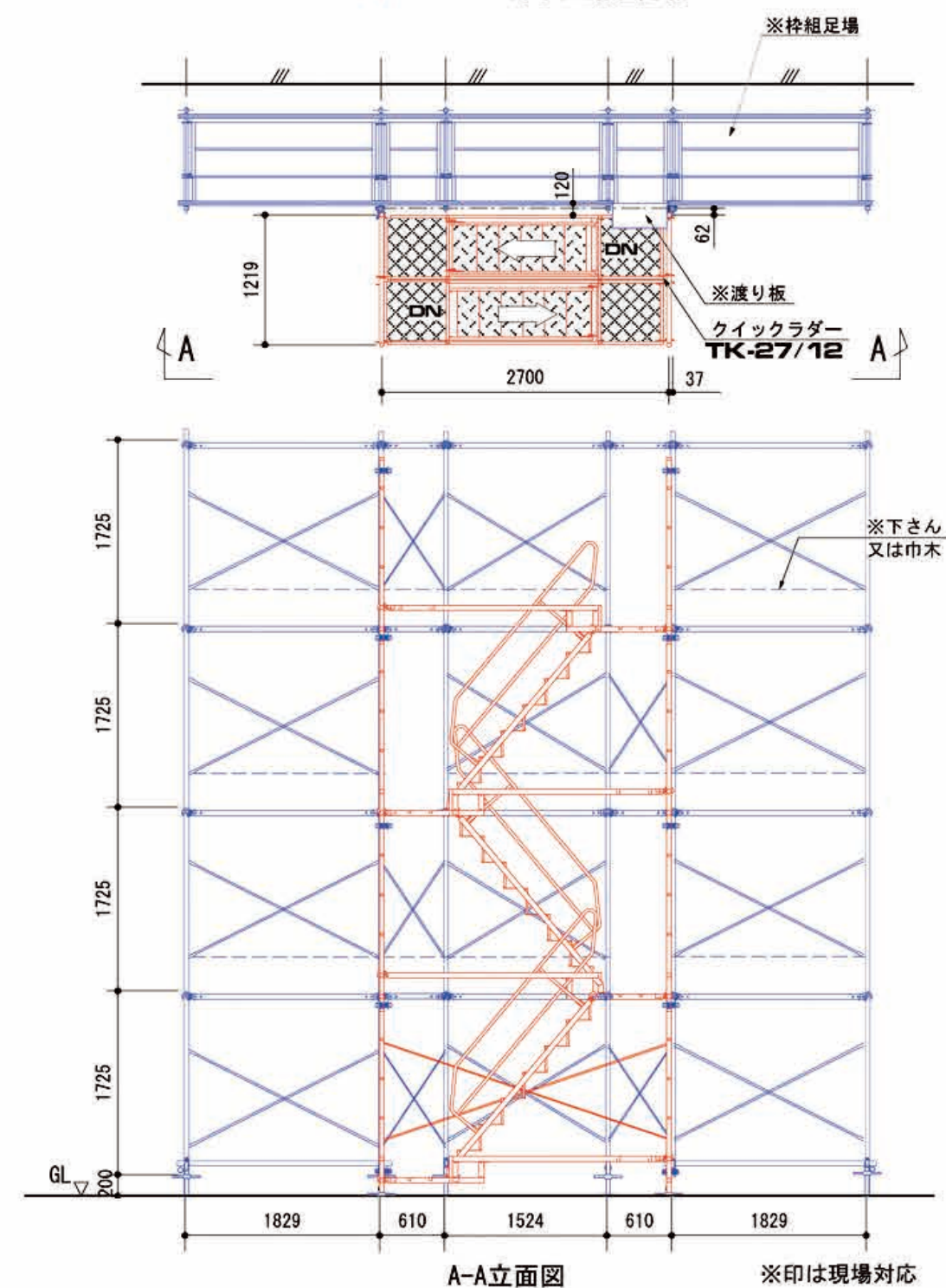
割付け例 プランC

■ スパン600の布板を用いずTK-27/12に対応した枠組足場その2



割付け例 プランD

■ TK-27/12に対応した枠組足場

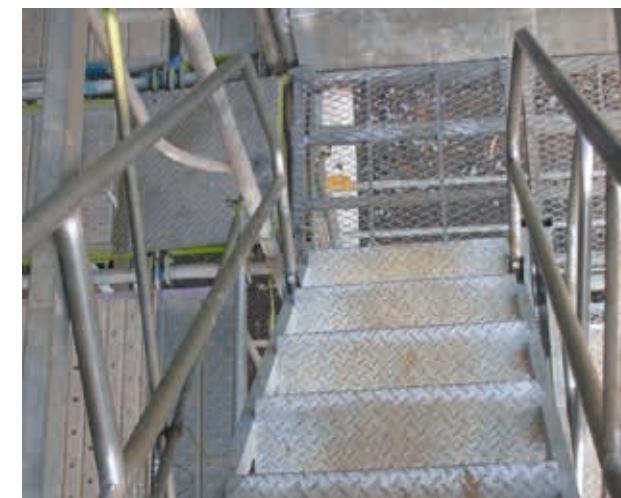
着工時
提案商品構台・山留・覆工
関連商品基礎工事
関連商品鉄骨建方
関連商品躯体工事
関連商品仕上工事
関連商品

SAFETY CONSTRUCTION EQUIPMENTS

TK 組立式仮設階段「クイックラダー」 TK-27/12 枠組足場 併設使用



頭上にゆとりがあって、両側の手摺の付いたコンパクトな階段です。(踊場上クリアランス 1870mm)



着工時
提案商品

構台・山留・覆工
関連商品

基礎工事
関連商品

鉄骨建方
関連商品

躯体工事
関連商品

仕上工事
関連商品



SAFETY CONSTRUCTION EQUIPMENTS

構台・山留・覆工・関連商品

This Drawing is the copyright of JAPAN STEELS INTERNATIONAL INC. and must not be copied, traced or lent without their permission.