

作業性と安全性を考慮した多用途アルミタラップ

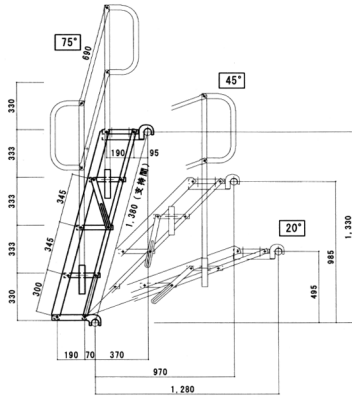
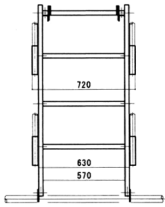
取付角度が自在に設定でき、高い汎用性と安全性を確保した新型アルミタラップです。

1. 取付設定角度が自在に設定できます。(20度～75度)
2. 角度の調整が手摺を利用したテコの原理で行えます。
(手摺が鉛直になればステップは水平になります。)
3. あらゆる角度の設置において、最上段の手摺の手がかりが近く安心して昇降出来ます。
4. 専用ブラケットの取り付けにより斜面での作業ステージの設置が可能です。
5. アルミ合金製で軽量、足元の悪い斜面でも設置が容易に出来ます。
6. 階段全体(手摺は着脱式)がユニットの為、従来の設置工数を大幅に削減出来ます。
(従来工数の約90%削減!)
7. 本体重量が最大で28.5kgと軽量、又、ステップ巾が570mmと幅広になっています。
8. 許容荷重が(中央集中荷重)250kgと安全設計になっています。



法面2号 ユニバーサルユニット (法面2号自在階段)

1.2mタイプ



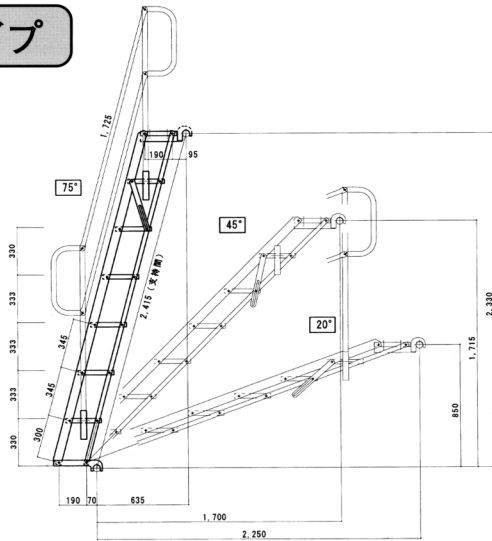
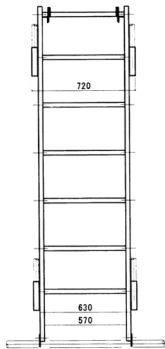
1.2mタイプ仕様

品番	ZFNR212N
品名	法面2号本体 1.2mタイプN
型式	N-12
自重	15.0Kg
許容荷重	250Kg
取付角度	20°~75°
ステップ寸法	巾570mm×奥行250mm
ステップ数	4段

1.2mタイプ手摺仕様

品番	ZFNR212T
品名	法面2号手摺 1.2mタイプ
型式	N-12T
自重	3.3Kg

2.0mタイプ



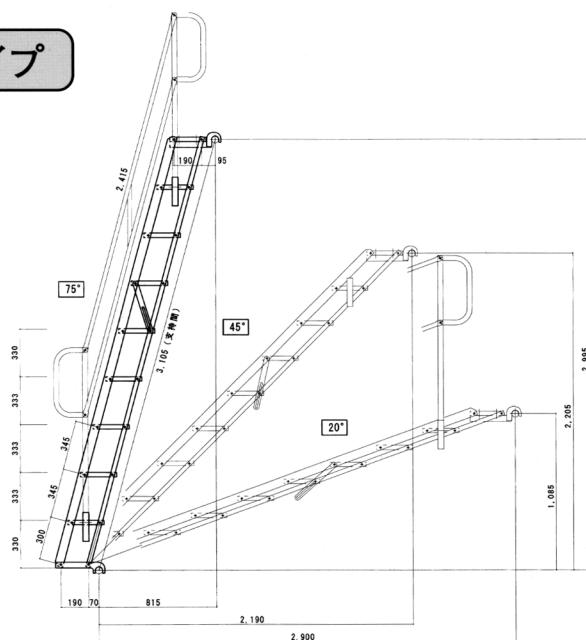
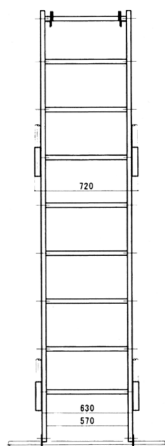
2.0mタイプ仕様

品番	ZFNR22N
品名	法面2号本体 2.0mタイプN
型式	N-20
自重	22.5Kg
許容荷重	250Kg
取付角度	20°~75°
ステップ寸法	巾570mm×奥行250mm
ステップ数	7段

2.0mタイプ手摺仕様

品番	ZFNR22T
品名	法面2号手摺 2.0mタイプ
型式	N-20T
自重	4.2Kg

3.0mタイプ



3.0mタイプ仕様

品番	ZFNR23N
品名	法面2号本体 3.0mタイプN
型式	N-30
自重	28.5Kg
許容荷重	250Kg
取付角度	20°~75°
ステップ寸法	巾570mm×奥行250mm
ステップ数	9段

3.0mタイプ手摺仕様

品番	ZFNR23T
品名	法面2号手摺 3.0mタイプ
型式	N-30T
自重	4.8Kg

法面2号 ユニバーサルユニット (法面2号自在階段)

建築工事使用例



地足場より作業場への昇降設備



乗入構台より梁上に降りる為の昇降設備



安全通路より作業床面への昇降設備



基礎工事の時の昇降設備



倉庫荷捌場より昇降の為の設備

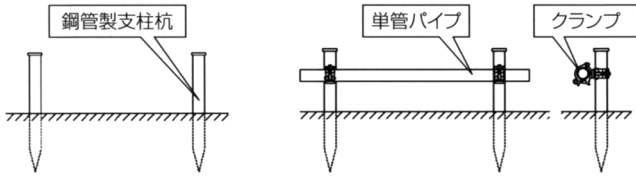


地中梁鉄筋を乗り越える為の使用

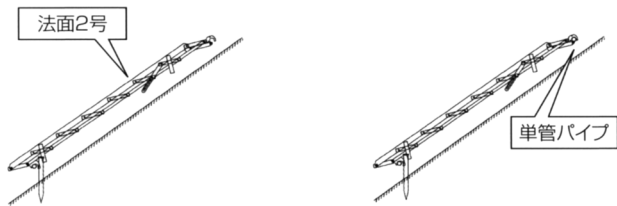
安全から 安心へ

法面2号 (ユニバーサルユニット) 設置方法

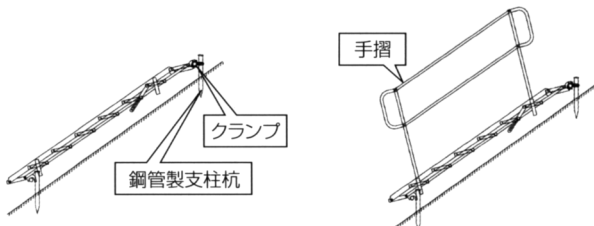
設置パターン1 (ベタ設置の場合)



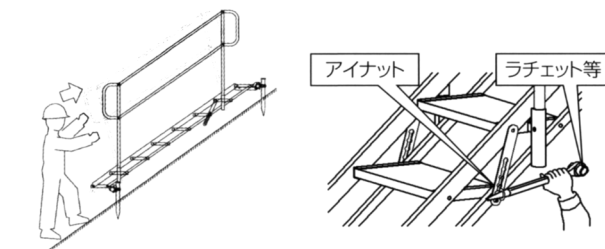
- ①法面に鋼管製支柱杭を打ち込む。
- ②単管パイプをながし、クランプ等で固定する。



- ③法面2号を下側からはめ込む。
- ④上側に単管パイプを固定する。



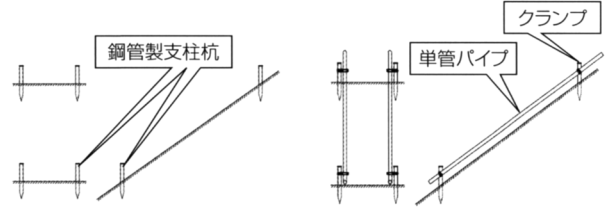
- ⑤上側の単管パイプをガイドにして、鋼管製支柱杭を打ち込み、固定する。
- ⑥手摺を差し込む。



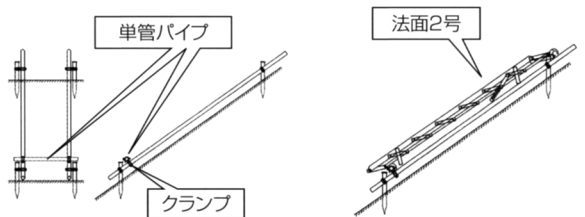
- ⑦手摺ごと持ち上げて、踏み面の角度を調整する。
- ⑧アイナットを締め角度を固定する。



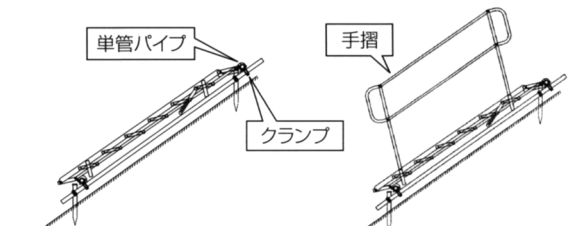
設置パターン2 (単管併用設置の場合)



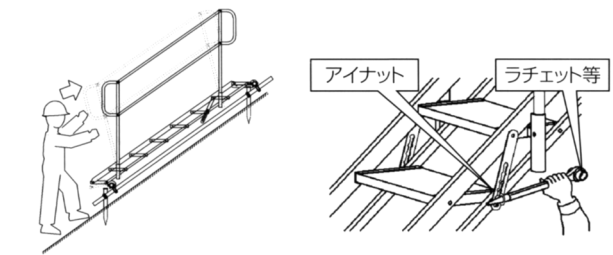
- ①法面に鋼管製支柱杭を打ち込む。
- ②単管パイプを斜面方向に流し、クランプ等で固定する。



- ③単管パイプを横に流し、クランプ等で固定する。
- ④2法面,号を下側からはめ込む。



- ⑤上側の単管パイプを斜面に流した単管パイプにクランプ等で固定する。
- ⑥手摺を差し込む。



- ⑦手摺ごと持ち上げて、踏み面の角度を調整する。
- ⑧アイナットを締め角度を固定する。



安全から 安心へ