

# 残存軽量型枠



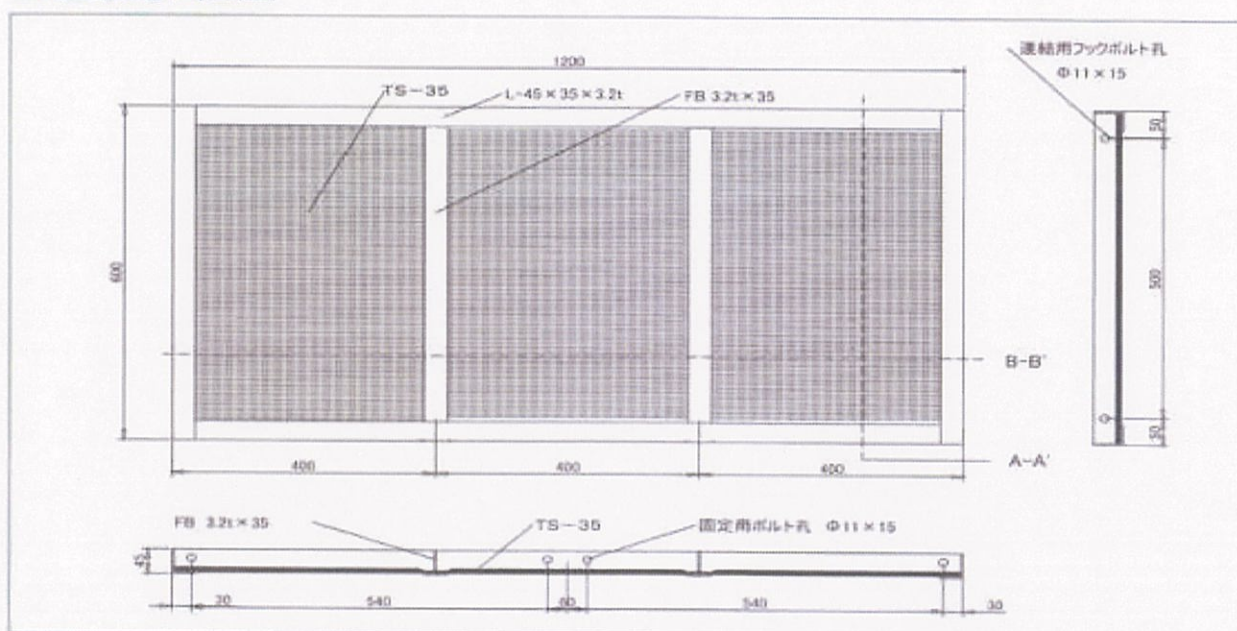
- 本 社 〒222-0034 神奈川県横浜市港北区岸根町605番地 TEL 045-430-3553
- 関東工場 〒311-3122 茨城県東茨城郡茨城町上石崎大高4685-3 TEL 029-240-8080
- 関西工場 〒649-6616 和歌山県紀の川市西脇560番地 TEL 0736-75-4335
- 九州工場 〒869-0522 熊本県宇城市松橋町内田1324-3 TEL 0964-32-3509

## ■主なる特徴

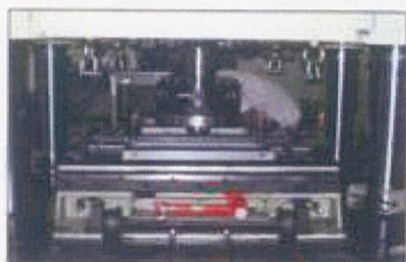
## ■据付部品



## ■製品詳細図



## ■残存メッシュ型枠 性能確認実験



製品曲げ試験



梁曲げ試験



落下試験



打設側圧試験

## 主なる特徴

### ① コストの削減

メッシュ型枠「TS-35」の採用により、従来の一般型枠工法に比べてトータルコストの低減に成功。

### ② コンクリートの品質向上

打ち継ぎ専用メッシュ板を鉄筋を用いて補強し製品化しているため、強固で十分な締固めが可能。

### ③ 施工性の向上

メッシュ型枠の採用により、従来の一般型枠工に比べ大幅な省力化により工期短縮に成功。

### ④ 作業工程の改善

コンクリート打設時の漏れは殆ど無く（余剰水は除く）充填確認が可能な上、打設後の打ち継ぎ面の清掃作業が容易。

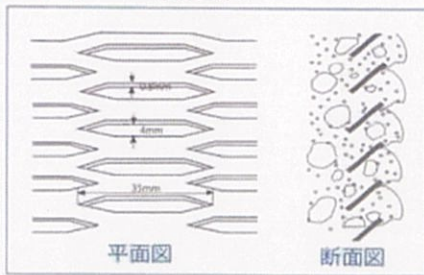
### ⑤ その他

コンクリートの締め固めを充分に行うことにより、露出メッシュ部分をモルタルが覆い防錆効果。

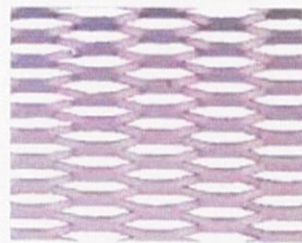
製品規格 600×1200×45 (12kg/枚)

製品規格 600×600×45 (7kg/枚)

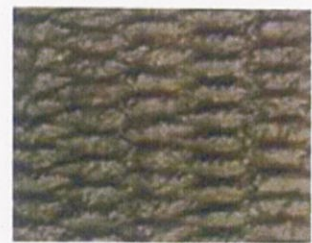
## ■ メッシュ構造図



## ■ メッシュ拡大図



コンクリート打設前



コンクリート打設後

残存メッシュ型枠 設置歩掛表		100㎡当り
施工費	単位	型枠工
土木一般世話役	人	2.00
型枠工	人	3.00
普通作業員	人	6.00
諸経費率	%	13.00



1. 上記歩掛表は、水抜きパイプの設置を含むものであるが、水抜きパイプの有無に関わらず適用できる。

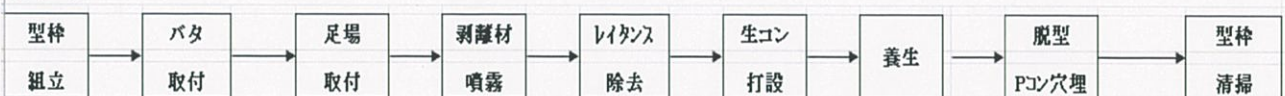
水抜きパイプ材料は、必要量を別途計上する。

2. 諸雑費は、組立支持材及び電気溶接機、高速カッター、高圧洗浄機、電気ドリル、発電機に関する経費であり、労務費の合計額に上表の率を乗じた金額を上限とし計上する。

3. 残存メッシュ型枠に使用する、鉄筋関係等の部材は別途計上する。

4. 必要に応じてラフテレーンクレーン別途計上する。

### 従来工法



水を切るのが大変

### 残存メッシュ型枠



メッシュなので水切りが容易

■ 施工現場例

