

エフケー不陸調整枠 (FKサポーター)

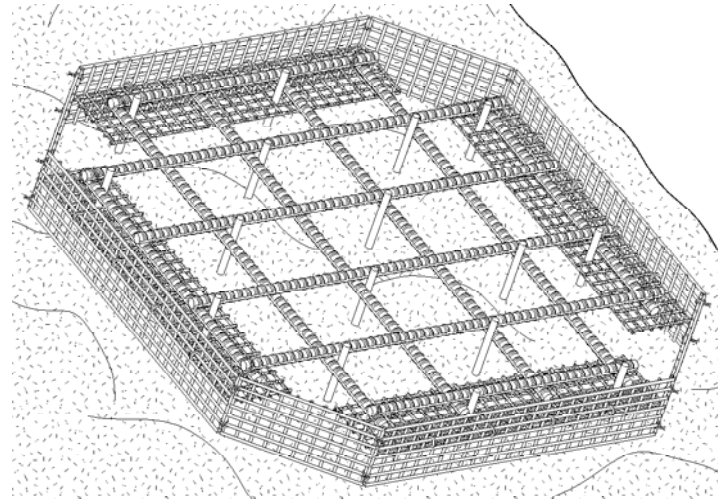
(Bumpy Slope Adjustable Wiremesh Frame) 特許第5907443号

簡易で優れた施工性、あらゆるグラウンドアンカー受圧板に対応

製品が
重い！

斜面がデ
コボコ！

枠の組立が難
しい！



エフケー不陸調整枠が解消します！

新技術情報提供システム
【NETIS登録番号】
HR-230003-A



HOKUYO
<http://www.hokuyo-net.co.jp>

北陽建設株式会社

〒398-0003 長野県大町市社5377
TEL(0261) 22-1170 FAX(0261) 23-5310
<http://www.hokuyo-net.co.jp/>
E-mail:info-gijyutu@hokuyo-net.co.jp



株式会社エフケーケー

〒390-1187 長野県松本市大字今井7250
TEL(0263) 85-3766 FAX(0263) 86-3310
<http://www.nfkk.jp/>
E-mail:akiyama@nfkk.jp

1. 工法概要

エフケー不陸調整枠「FKサポーター」は、グラウンドアンカー用受圧板を斜面に設置する際に、地表の凸凹を解消する不陸調整吹付台座の専用金網型枠です。本製品は、T字金網枠、フラット金網枠、異形鉄筋で構成されており、製品総重量が軽量のため持ち運びが容易で人力設置が可能です。

2. 特徴

①工場製品

⑤大量輸送

- ◇本製品は一体構造のため、トラックで大量運搬が可能。
- ◇現場で鉄筋や金網枠材の組み立て作業は不要です。
- ◇一基当たりの重量が軽量で、人力での荷卸しや斜面設置が容易です。
- ◇補助鉄筋(D10)を骨組材とするため枠剛性が高い。
- ◇工場製品で高い品質を確保。
- ◇特殊な受圧板サイズにも対応可能。

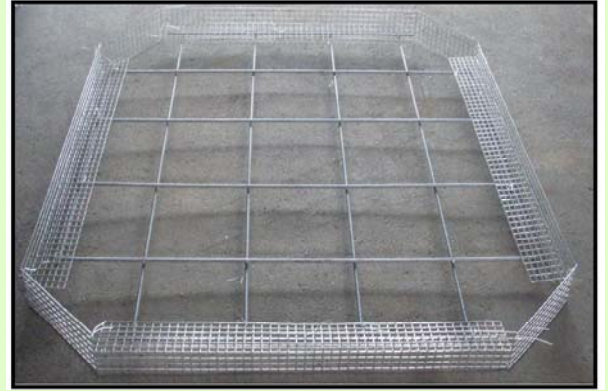
②軽量部品

④高い剛性

③人力設置可能

3. 現場組立

※T字金網枠を開き、フラット金網枠と結束結合します

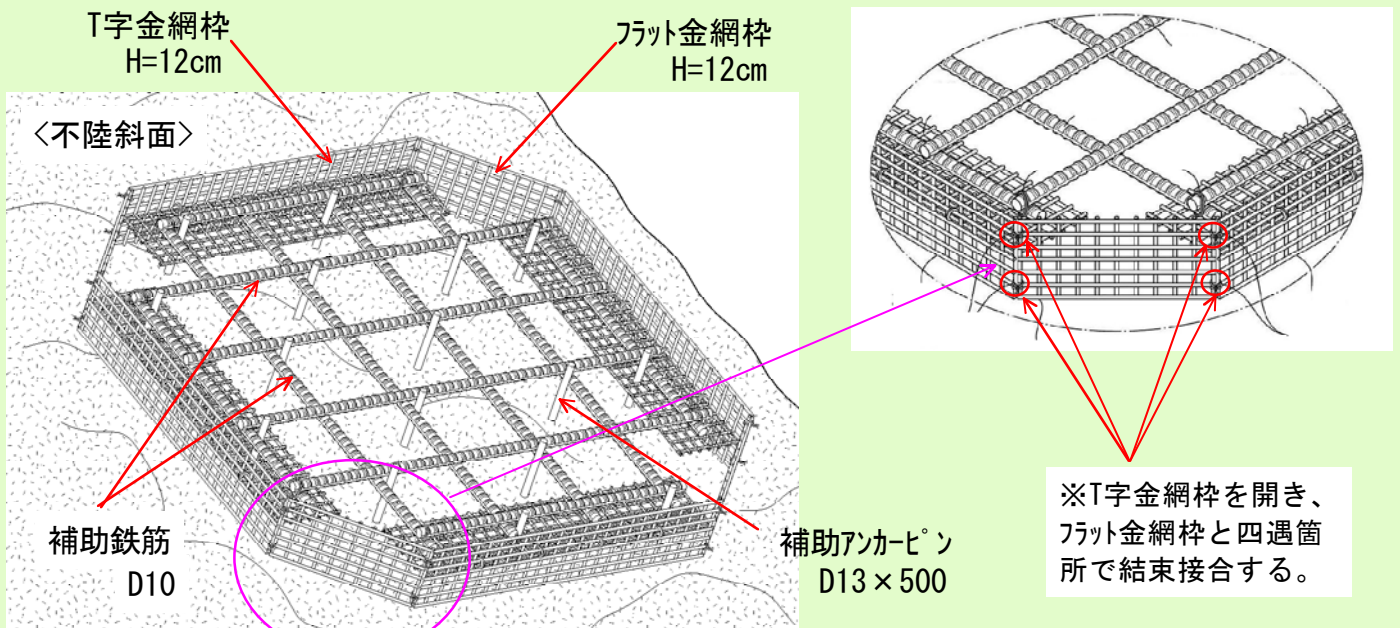


4. 工場出荷時

※T字金網枠を折り畳み、平に重ねて出荷します



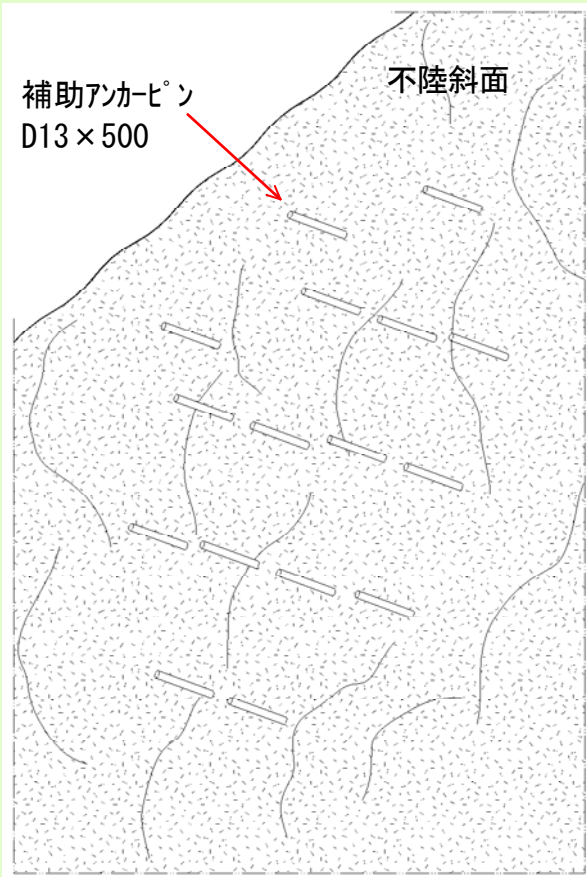
5. 構造図



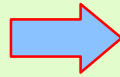
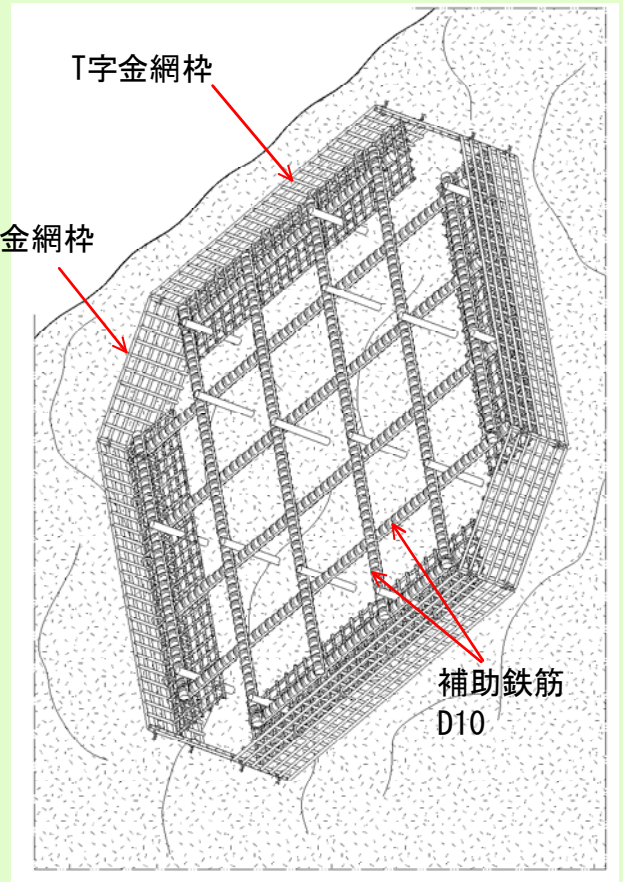
※T字金網枠を開き、フラット金網枠と四隅箇所て結束接合する。

エフケー不陸調整枠(FKサポーター) 施工手順

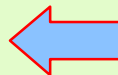
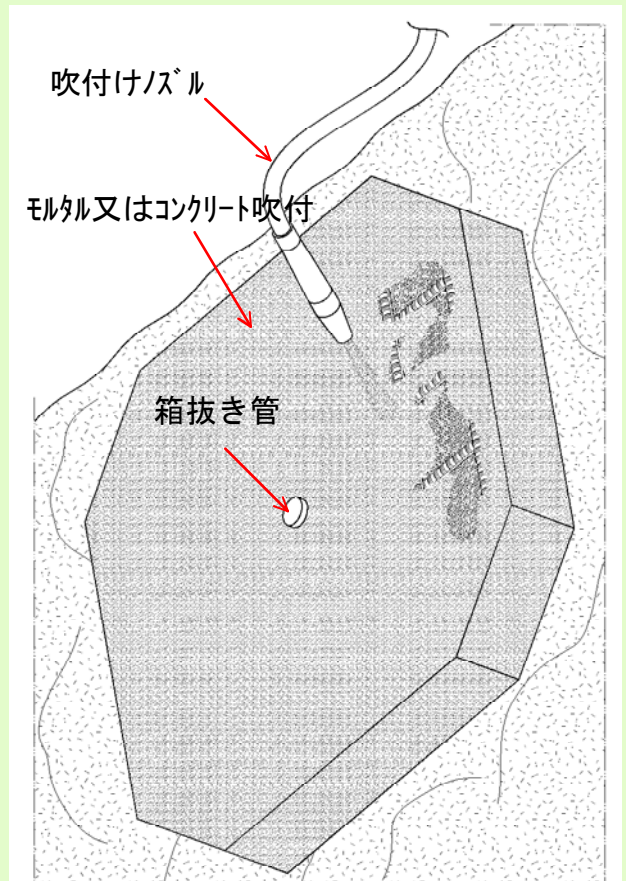
①補助アンカーピンの打設



②エフケー不陸調整枠の設置

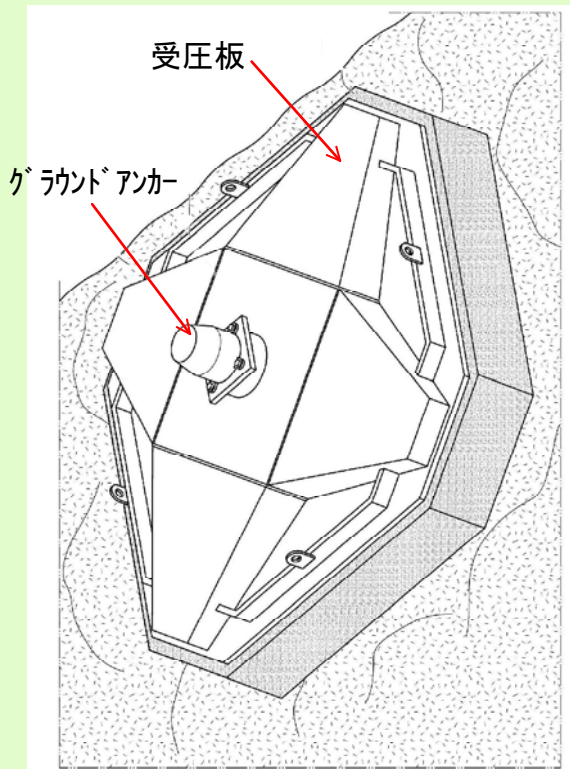


③モルタル又はコンクリート吹付



<施工完了>

④グラウトアンカー施工、受圧板設置



現場施工手順



写真1：エフケー不陸調整枠設置状況

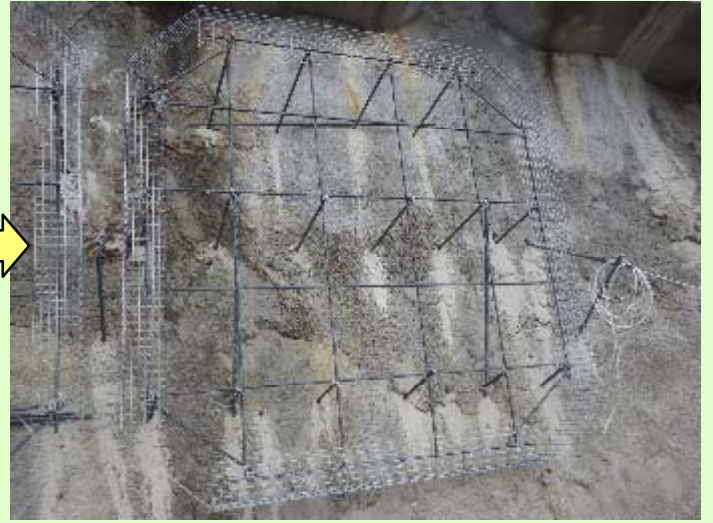


写真2：不陸調整枠設置完了



写真3：モルタル吹付状況



写真4：モルタル吹付完了



写真5：グラウンドアンカー施工状況

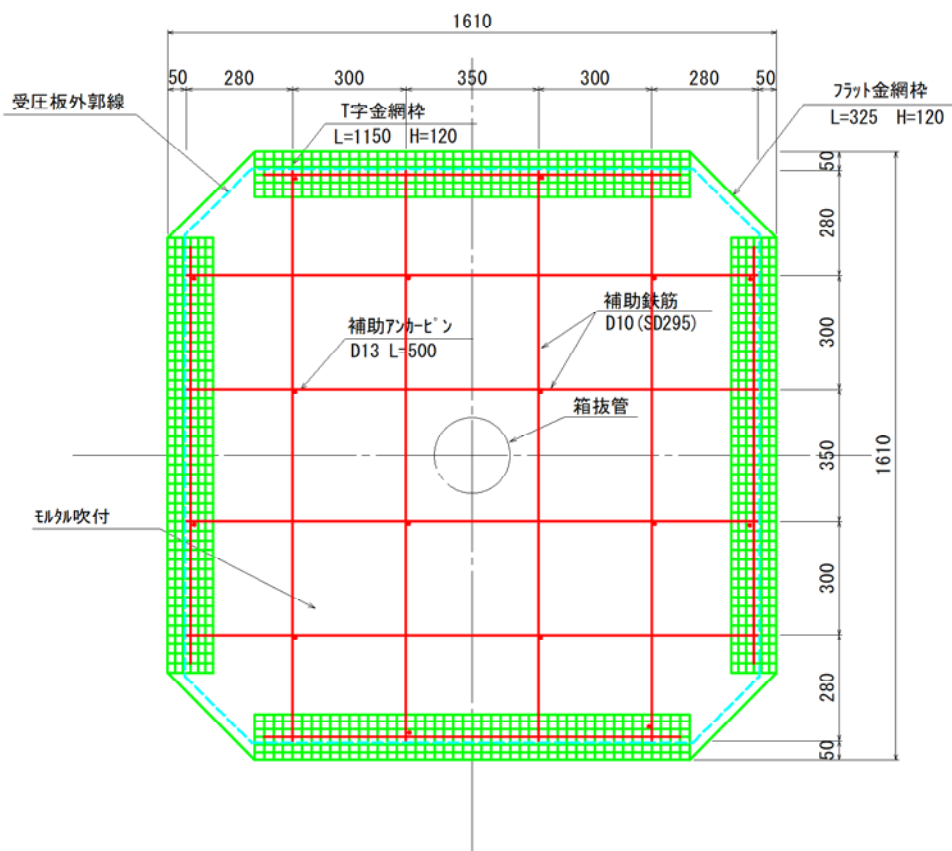


写真6：受圧板設置完了

(参考図) エフケー不陸調整枠 構造図

※本不陸調整枠は、各種メーカーの受圧板サイズに合わせて制作可能です。

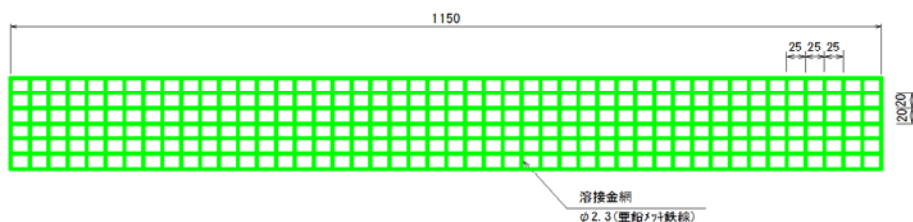
正面図



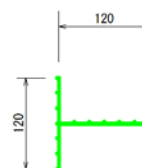
T字金網枠 詳細図

L=1150 H=120

正面図



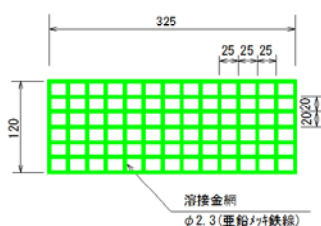
断面図



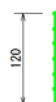
フラット金網枠 詳細図

L=325 H=120

正面図



断面図



現場施工実績写真①

§ 実績写真：「信州新町(県道397号)」
・受圧板 (KSS250-350)



写真1：エフケー不陸調整枠設置



写真2：モルタル吹付状況



写真3：受圧板設置完了

§ 実績写真：「諏訪市 手長丘下」
・受圧板 (KSS250-350)



写真1：エフケー不陸調整枠設置、
モルタル吹付状況



写真2：モルタル吹付完了



写真3：受圧板設置完了

現場施工実績写真②

§ 実績写真：「天龍村 羽衣崎上」
・受圧板 (KSC200-350)



写真1：エフケー不陸調整枠設置

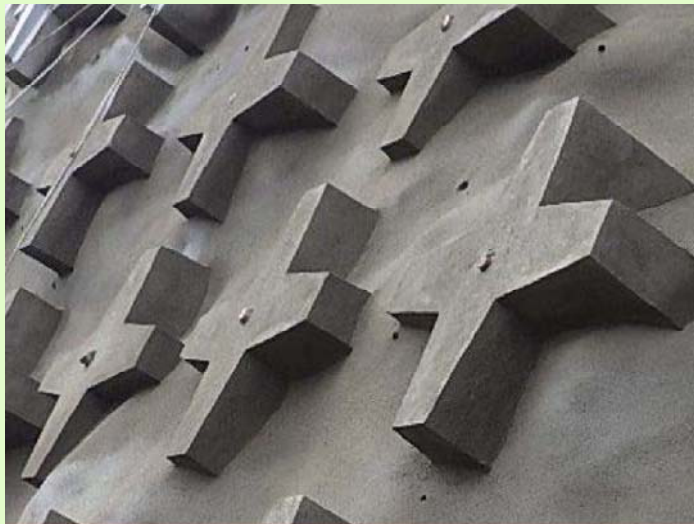


写真2：モルタル吹付完了

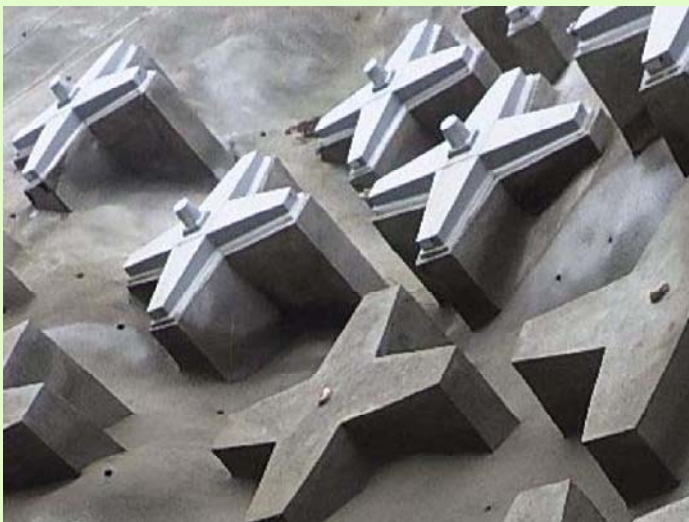


写真3：受圧板設置完了

§ 実績写真：「南木曾町 柿其」
・受圧板 (AP-2-660)



写真1：エフケー不陸調整枠設置



写真2：専用定規材による表面コテ仕上げ状況



写真3：受圧板設置完了

HOKUYO 北陽建設株式会社

<http://www.hokuyo-net.co.jp>

〒398-0003 長野県大町市社5377

TEL(0261) 22-1170 FAX(0261) 23-5310

<http://www.hokuyo-net.co.jp/>

E-mail:info-gijyutu@hokuyo-net.co.jp

(会社地図)



北陽建設(株)



株式会社エフケーケー

〒390-1187 長野県松本市大字今井7250

TEL(0263) 85-3766 FAX(0263) 86-3310

<http://www.nfkk.jp/>

E-mail:akiyama@nfkk.jp

(会社地図)



株エフケーケー