SANKO

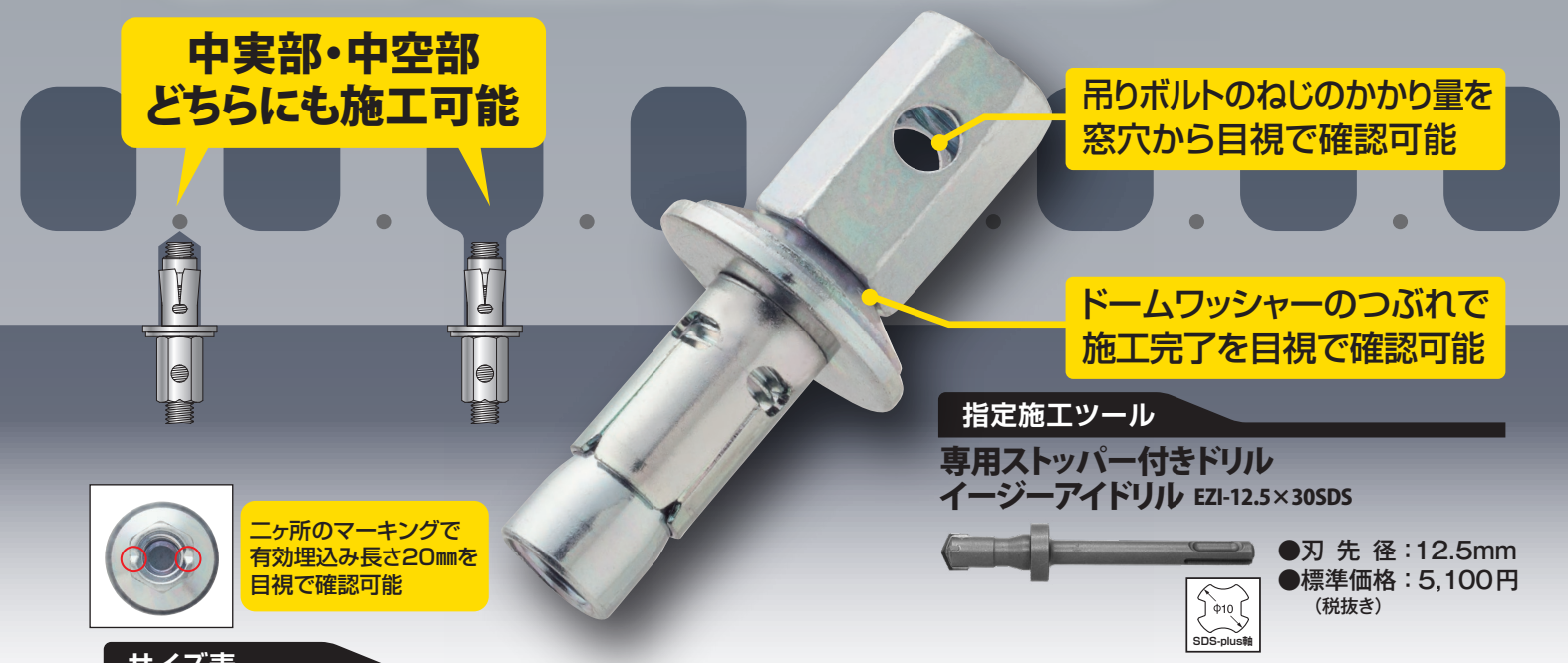
金属拡張アンカー（おねじ形）
コーンナット式

穴あきPC板用が新登場！

トルコンアンカー®

AW-PCタイプ

穴あきPC板用の懸垂物取付アンカー！
ロングアダプターで穿孔した下孔でも安定した強度を発揮！



二ヶ所のマーキングで
有効埋込み長さ20㎜を
目視で確認可能

指定施工ツール

専用ストッパー付きドリル
イージーアイドリル EZI-12.5×30SDS

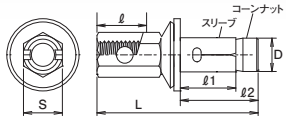
●刃 先 径：12.5mm
●標準価格：5,100円
（税抜き）

サイズ表

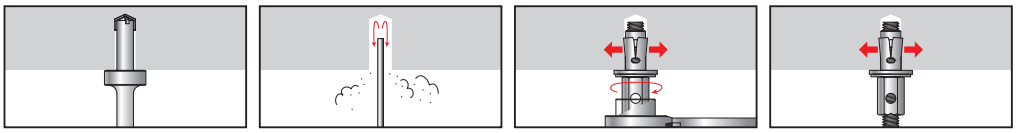
AW-PCタイプ スチール製 三価クロメート処理

単位:mm 単位:N･m 単位:本 単位:円

品 番	ねじの呼び	アンカー外径 D	全長 L	ねじ部長さ ℓ	穿孔径	アンカー有効埋込み長さ ℓ1	アンカー埋込み長さ ℓ2	穿孔深さ	二面幅 S	標準施工トルク	入数 小箱	入数 大箱	標準価格（税抜き）
AW-3020PC	W3/8	12.3	58	14	12.5	20	29	30	14	20	50	300	210



施工方法



❶穿孔
イージーアイドリルを使用し、ドリルのストッパーが母材の表面に接するまで穿孔する。

❷清掃
ダストポンプ等で、孔内の切粉を除去。

❸挿入･締付け
アンカーをワッシャーの座面が母材の表面に接するまで挿入する。
ドームワッシャーがつぶれるまで締付けた後、さらに1回転まわすか、標準施工トルクまで締付けて施工完了。

❹取付け
吊りボルト等を取り付ける。
ボルトは奥までしっかりねじ込む。

⚠ 施工上の注意点

- ●現場打ちコンクリートには使用できません。
- ●穴あきPC板は、所定の穿孔深さより深く穿孔しますとPC鋼線を傷つける恐れがあります。（右図①参照）
- ●トラス筋付きハーフPCa板は鉄筋を鉄筋探査機で確認して避けた位置へ施工してください。（右図②参照）
- ●穴あきPC板のPC鋼線かぶり厚さが35mm未満の場合、中実部へはPC鋼線を避けて施工してください。
- ●母材によって施工位置に制限が生じます。専用ドリルを使用した場合でも母材の種類により貫通してしまうことがありますので、使用前に十分検討してください。
- ●軽量ハンマードリルは消費電力650W以下の機種で穿孔を行ってください。
- ●アンカーを過剰に締付けると母材が割れる恐れがあります。
- ●挿入前にスリーブにガタつきが無いことを確認してください。スリーブにガタつきがある際は、ガタつかない程度までコーンナットをねじ込んでください。
- ●穴あきPC板、トラス筋付きハーフPCa板以外の母材へ使用する際は弊社までお問い合わせください。

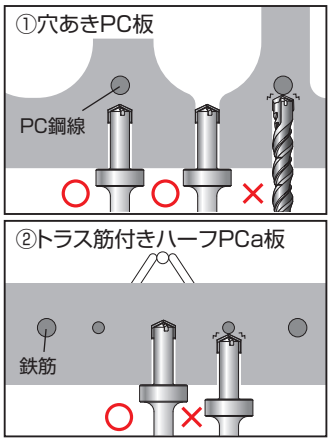
強度表

単位:kN

最大引張荷重					
穴あきPC板（Fc=40N/mm²）				トラス筋付きハーフPCa板（Fc=36N/mm²）	
中実部		中空部		全面	
垂直	斜め45度	垂直	斜め45度	垂直	斜め45度
9.3	6.9	8.7	5.0	8.9	6.8

※上記荷重はイージーアイドリル EZI-12.5×30SDSを使用した場合のカタログ値です。
※許容荷重や保証値ではありません。

図



■弊社にて施工の講習会を行っております。詳しくは弊社までお問い合わせください。

お客様相談窓口（フリーダイヤル） TEL 0120-350-514 FAX 0120-350-571
受付時間 9:00～12:00/13:00～17:00（祝日を除く月曜日～金曜日）

SANKO TECHNO CO.,LTD.

A250700F