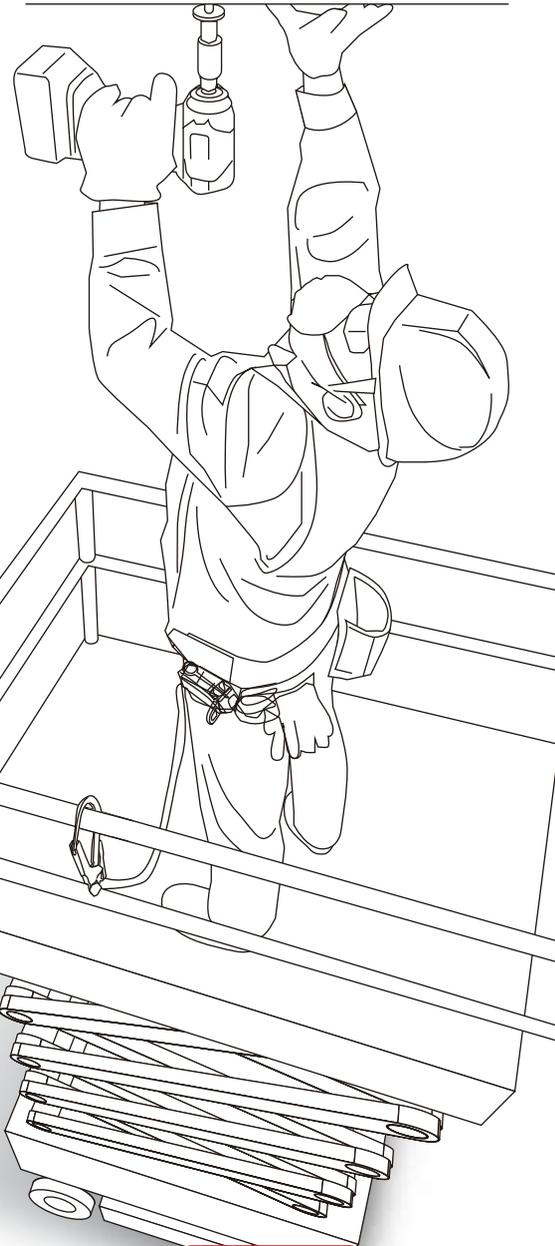




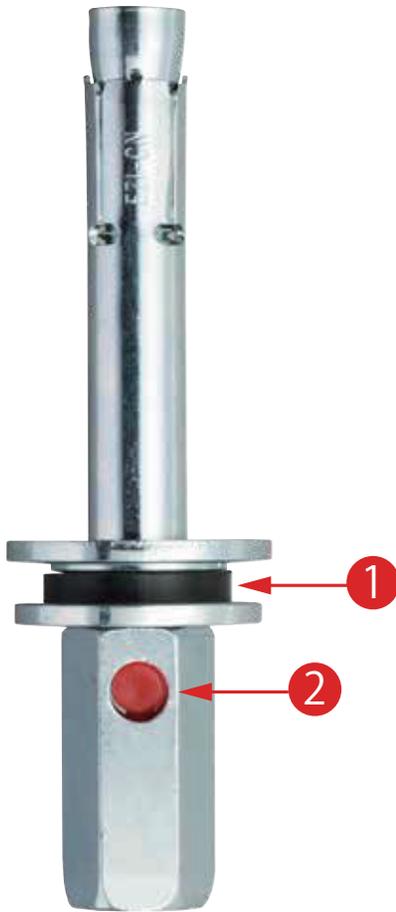
目視確認型

コンクリート / 吊りボルト専用あと施工アンカー

EZI-CNタイプ スチール製 三価クロメート処理 コーンナット式



一目瞭然



2つの施工完了を
目視で簡単確認

チェック
リング

ボルト
チェッカー



締付け前

①
アンカー施工



締付け後

②
吊りボルト
ねじ込み



ねじ込み後

イージー(簡単)
インパクトドライバ等
による施工で簡単

アイ(目視)
施工者が施工完了を
目視で確認できる

**インスペクション
(確認)**
管理者が施工完了を
目視で確認できる

追従拡張機能
引張力に追従し、
拡張するため安定した
強度を発揮

EZI-CNタイプ



適合仕様

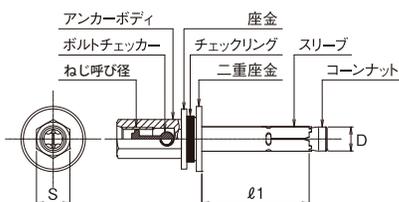
- **公共建築設備工事標準図(機械設備工事編) 平成28年版**
(監修)国土交通省大臣官房官庁営繕部設備・環境課 (編集・発行)一般社団法人 公共建築協会
 - **機械設備工事監理指針 平成28年版**
(監修)国土交通省大臣官房官庁営繕部 (編集・発行)一般社団法人 公共建築協会
 - **電気設備工事監理指針 平成28年版**
(監修)国土交通省大臣官房官庁営繕部 (編集)一般社団法人 公共建築協会
 - **建築設備耐震設計・施工指針 2014年版**
(監修)独立行政法人 建築研究所 (編集)建築設備耐震設計・施工指針2014年版 編集委員会
- 一般社団法人 **公共建築協会**
- 一般財団法人 **日本建築センター**

●公共建築設備工事標準図(機械設備工事編) 平成28年版

ボルト径	埋込み長さ	長期許容引抜荷重※1
M10	45 mm	2.5 kN
M12	60 mm	4.5 kN

●電気設備工事監理指針 平成28年版

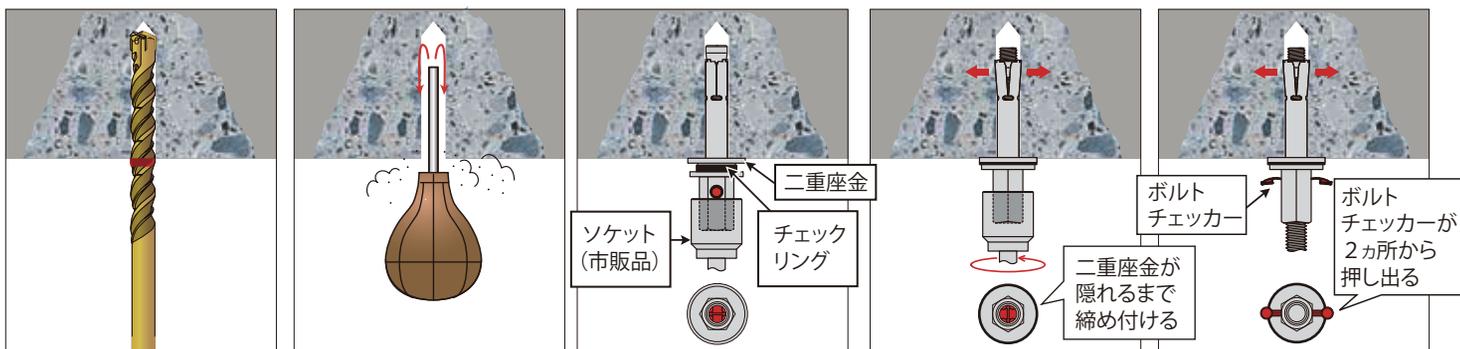
ボルト径	長期許容引抜荷重※1
M10	2.5 kN以上
M12	4.5 kN以上



製品仕様

品番	ねじの呼び径	アンカー外径 D	穿孔径	穿孔深さ	埋込み長さ l1	二面幅 S	最大引張荷重 ※1	許容引張荷重の目安 ※1, ※2		標準価格 (税抜)	入数	
								長期	短期		小箱	大箱
EZI-3045CN	W3/8	10	10.5	55	45	14	16.4	3.2	4.8	220	30	180
EZI-4060CN	W1/2	12	12.5	70	60	17				近日発売		

施工方法



- 1 穿孔**
アンカードリルを使用し、所定の径・深さで穿孔。
- 2 清掃**
ダストポンプなどで孔内の切粉を除去。
- 3 挿入**
インパクトドライバにセットし、二重座金の座面がコンクリート面に接するまで挿入する。
- 4 締め付け**
インパクトドライバで締め付けて、チェックリングがはみ出たら施工完了。
- 5 取付け**
吊りボルトをねじ込み、ボルトチェッカーが押し出たら、ねじ込み完了。

ショートタイプ

※3 埋込み長さが適合仕様と異なるため、許容引抜荷重は「建築設備耐震設計・施工指針2014年版」に準じた推奨値となります。(Fc=18N/mm²)

品番	ねじの呼び径	アンカー外径 D	穿孔径	穿孔深さ	埋込み長さ l1	二面幅 S	最大引張荷重 ※1	許容引張荷重の目安 ※1, ※2		標準価格 (税抜)	入数		許容引抜荷重 ※3
								長期	短期		小箱	大箱	
EZI-3025CN	W3/8	10	10.5	35	25	14	9.2	1.8	2.7	210	30	180	0.7
EZI-4030CN	W1/2	12	12.5	40	30	17				近日発売			

※1 コンクリート強度Fc=18N/mm²の値です。 ※2 サンコーテクノ(株)のあと施工アンカー設計ガイドより算出した値です。(P46参照)

安心して暮らせる豊かな街づくりを目指して…

- 施工上の注意**
- 現場打ちコンクリート専用です。
 - 十分なアンカー強度を確保するため、穿孔には当社製アンカードリルをご使用ください。
 - アンカーの穿孔深さは、サイズ表の数値以上としてください。
 - 下孔の切粉の清掃は念入りに行ってください。
 - 下孔への挿入は、二重座金の座面がコンクリート面に接するまで行ってください。
 - 締め付けは、適切なインパクトドライバで行ってください。
 - 施工時は、安全保護具(ヘルメット・安全めがねなど)を着用してください。
- ※製品改良のために予告なしに仕様等を変更する場合があります。予めご了承ください。

サンコーテクノ株式会社

TAKASHIMA

—お客様の調達の合理化をサポート—

無断複写・転載禁止

