

耐震天井、  
国交省告示第771号の特定天井に最適！  
斜め部材（ブレス）を強力にサポート！



### 施工管理が容易

施工完了はプラグの破断により目視で確認できる。施工後、第三者がプラグが外れていることで、締付け完了を確認。

### 工期短縮、施工費の低減！

作業は非常に簡単。アンカーを穴に差し込み、インパクトレンチで回転させるだけ。習熟を要せず、また大幅な時間短縮により施工費の節減が可能。

### 高所でも対応可能

高所でも、延長ロット（別売）により、簡単に完全施工ができる。

### 高強度の材質（10.9T相当）を使用

高強度（10.9T相当）を使用することで強度が大幅UP。

### 重要

平成25年8月5日に国土交通省より公布された国土交通省告知告示771号において、特定天井<sup>※</sup>の構造方法が規定されました。  
技術基準の解説には、あと施工アンカーを限定的に使用することが認められています。

<sup>※</sup>:高さが6m超、水平投影面積が200m<sup>2</sup>超、単位面積質量が2kg/m<sup>2</sup>超の吊り天井で人が日常利用する場所に設置されているもの。

N-PAT ANCHOR

耐震ブレス取付用  
あと施工アンカー

Brace

ブレスアンカー  
シリーズ

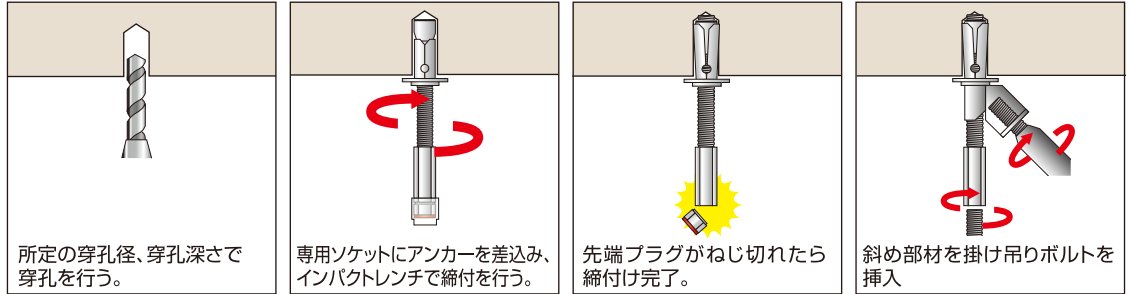
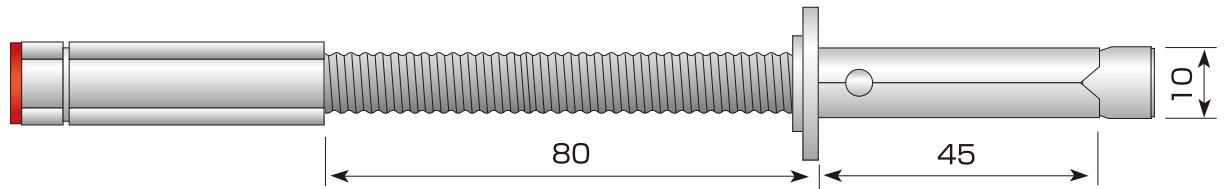
Anchor

Series

トルシア形高力雄ねじタイプ

# Brace Anchor Series

## Sタイプ 片かけタイプの斜め部材取付け用アンカー



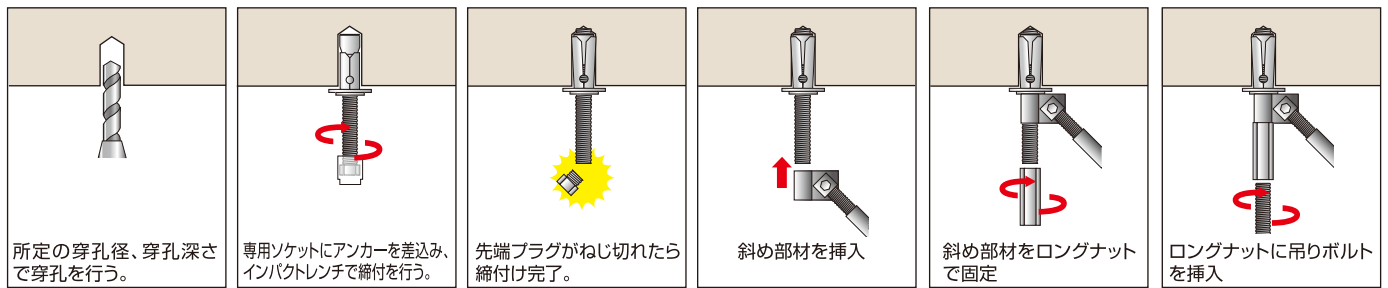
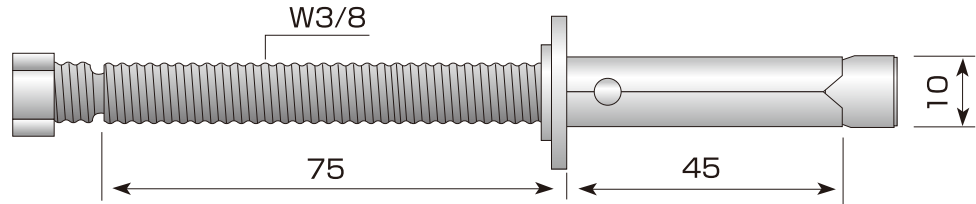
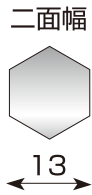
所定の穿孔径、穿孔深さで穿孔を行う。

専用ソケットにアンカーを差込み、インパクトレンチで締付を行う。

先端プラグがねじ切れたら締付け完了。

斜め部材を掛け吊りボルトを挿入

## Wタイプ 通しタイプの斜め部材取付け用アンカー



所定の穿孔径、穿孔深さで穿孔を行う。

専用ソケットにアンカーを差込み、インパクトレンチで締付を行う。

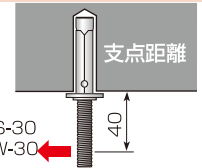
先端プラグがねじ切れたら締付け完了。

斜め部材を挿入

斜め部材をロングナットで固定

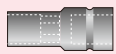
ロングナットに吊りボルトを挿入

品番	挿入ボルト径	アンカー部寸法 (mm)		ドリル径 (mm)	穿孔長 (mm)	短期許容強度 (kN)			使用ソケット
		外径	埋設部長さ			引張	せん断	曲げモーメント (N・mm)*	
S-30	W3/8	10	45	10.5	60	5.5	6.0	110×10 <sup>3</sup>	SK-30
W-30									



※コンクリート強度21N/mm<sup>2</sup> ★S-30、W-30は支点距離40mm以内で使用して下さい。 ※参考図書:「建築物における天井脱落対策に係わる技術基準」第II編「天井及びその部材・接合部の耐力・剛性の設定方法」

その他の工具(別売)



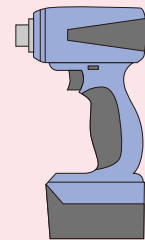
### 締付け用専用ソケット(SK-30)

必ず専用ソケットをご使用下さい。



### 締付け用延長ロッド

凸寸法 (mm) (ソケット側)	凹寸法 (mm) (締付け機械側)	250mm~3,500mmまで 250mmピッチで揃えており ます。詳しくはお問い合わせ 下さい。
9.5 (3/8")sq	12.7 (1/2")sq	



### 推奨締付け機械

インパクトレンチをご使用下さい。

### 施工上の注意

- アンカーを打設する母材は健全なものを使用して下さい。ひび割れ等がある場合、その影響により性能が低下することがありますので注意して下さい。
- 上向き(天井向き)以外で施工を行う場合は、エアースポイト等を使用して、孔内の切粉を取り除いてください。
- ドリル径、穿孔長は必ず守って下さい。守らない場合、強度及び性能が著しく低下する場合があります。
- 施工時は、必ずヘルメット・安全メガネ等、保護具を着用して下さい。 ●専用ソケットでないと施工できません。

### 製造元



〒552-0022 大阪市港区海岸通4丁目4-10  
TEL06-6576-5101(代) FAX06-6576-5103

H P <http://www.n-pat.co.jp>

E-mail [info@n-pat.co.jp](mailto:info@n-pat.co.jp)

### 販売店