



なるほど! を形に  
**TECKAR**

# 高機能アンカーボルト ヒジカタボルト

## 打込み式アンカーボルトとの比較

設置時

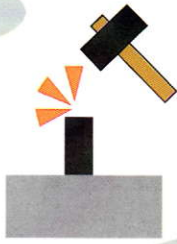
### 打込み式 アンカーボルト

作業：地面に穴を開け、ハンマーにて叩き込み、スパナで回し締める

ハンマーを振り上げる  
スペースが必要

下穴が  
使えなくなる

軸が曲がる



重労働!!

手を叩く!!

下穴の精度が必要

### ヒジカタボルト

作業：地面に穴を開け、ボルトを回す

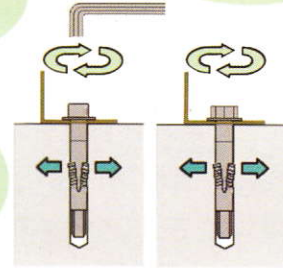
狭いスペースでも  
設置可能

羽が広がるので、  
下穴の精度に  
左右されにくい

ネジを回すだけの  
簡単作業

叩き込まないので  
危険性がない

ボルト式なので  
軸の曲がり等がない



撤去時

### 打込み式 アンカーボルト

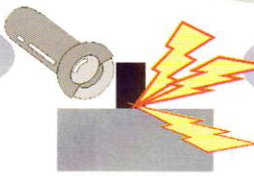
作業：サンダーで頭を削り、ハンマーで叩き飛ばす

サンダー  
による怪我

粉塵による  
作業環境の悪化

切断後の  
飛散

切り落とし  
状態のばらつき



撤去忘れによる二次災害  
(ツマズキ・パンク等)

火花による  
引火の危険

コンクリートが  
削れる

パリの処理が必要

### ヒジカタボルト

作業：ボルトを外すだけで撤去完了

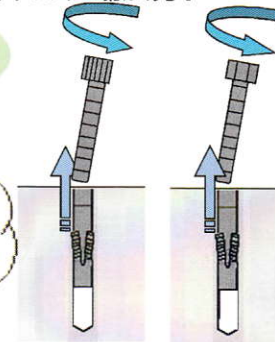
サンダーを  
使わなくても良い

怪我をしない  
引火の危険性がない  
パリの処理が不要  
周りが汚れない

切断作業が  
不要

撤去後の  
美観が良い

撤去忘れによる  
二次災害がない



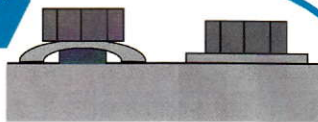
## ヒジカタボルトの特長

特徴  
1



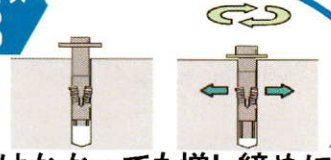
ボルトの種類が選択できます

特徴  
2



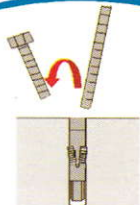
ドームワッシャーにて  
締め込み完了が一目でわかります

特徴  
3



抜けかかっても増し締めにより  
さらに強度が上がります

特徴  
4



寸切りボルトへの変更も可能です

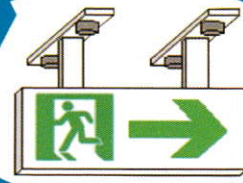
特徴  
5



電動工具使用で、  
さらに作業が楽に  
なり締め込みが  
安定します

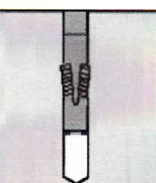
トルク管理が出来るものを使用してください

特徴  
6



ねじ込み式なので、天井打ちもラクラク♪

特徴  
7



撤去後も再利用可能です



ホールキャップ

### 別途オプション商品

▶ 使用用途

・ヒジカタボルトを取り外した時のコンクリート下穴の蓋

▶ 特長

・下穴に入れるだけでセット完了 ・下穴への異物侵入防止 ・アンカー使用後の美観UP





# ヒジカタボルト

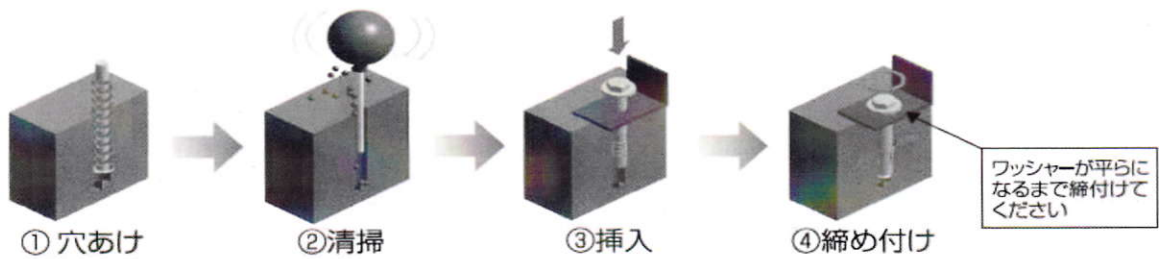
**使用用途** コンクリート用アンカーボルト

**タイプ** 六角ボルトタイプ(スチール製)  
キャップボルトタイプ(スチール製)

- 特長**
- ボルトを回すだけの簡単施工
  - 電動工具を使えば、施工時間を大幅に短縮
  - 締付後寸切りボルトへ変更可能
  - 緩みが生じて、増締めを行う事により引抜耐荷重がUP
  - ボルトを回せば取外し可能(撤去時に設置面から飛出たアンカーを切り落とす手間が不要)
  - 撤去後、再使用可能(ゴミの付着の無いように)
  - 環境にやさしいメッキを採用

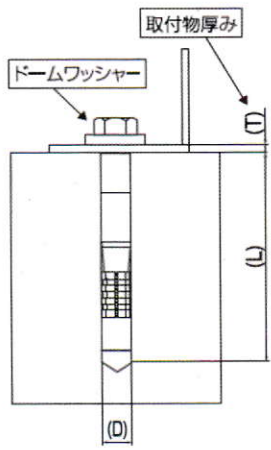


**ヒジカタボルトの施工手順**



**ラインナップ ▶ 六角ボルト仕様**

Type	No.	外径(D)	使用ボルト	ドリル径	下穴深さ(L)	推奨締付トルク	
EA945BD-81 EA945BD-82 EA945BD-83 EA945BD-101 EA945BD-102 EA945BD-103 EA945BD-104	AHB-	1050	φ10	M8	10.5	60-(T)	25N・m
		1065	φ10	M8	10.5	75-(T)	25N・m
		1085	φ10	M8	10.5	95-(T)	25N・m
		1275	φ12	M10	13.0	85-(T)	38N・m
		1295	φ12	M10	13.0	105-(T)	38N・m
		1610	φ16	M14	17.0	110-(T)	80N・m
		1614	φ16	M14	17.0	150-(T)	80N・m
		2015	φ20	M16	21.5	160-(T)	110N・m
		2019	φ20	M16	21.5	200-(T)	110N・m
		2023	φ20	M16	21.5	240-(T)	110N・m



**▶ キャップボルト仕様**

Type	No.	外径(D)	使用ボルト	ドリル径	下穴深さ(L)	推奨締付トルク	
EA945BE-81 EA945BE-82 EA945BE-101 EA945BE-102 EA945BE-141 EA945BE-142	AHB-	1065	φ10	M8	10.5	75-(T)	25N・m
		1085	φ10	M8	10.5	95-(T)	25N・m
		1275	φ12	M10	13.0	85-(T)	38N・m
		1295	φ12	M10	13.0	105-(T)	38N・m
		1610	φ16	M14	17.0	110-(T)	80N・m
		1614	φ16	M14	17.0	150-(T)	80N・m

※実使用についてはドームワッシャーが完全に平らになる状態が締付トルクの目安となります。  
過大な締付けはネジの損傷につながります。

**Order** 注文例 ▶ **AHB - 1295 - H or C**  
 Type No. Hは六角ボルト Cはキャップボルト

オプション商品 **ホールキャップ**  
 型式 ・AHC-1006・AHC-1613  
 ・AHC-1210 ホールキャップ

製造元 **株式会社 泰生工業**  
 〒496-0026 愛知県津島市唐臼町柳原20番地  
 TEL:0567-31-2585(代) FAX:0567-32-0975  
[http://www.taisei-kougyou.co.jp/teckar\\_index.html](http://www.taisei-kougyou.co.jp/teckar_index.html)

販売元