

- JCAA 認証品と SHASE-S 規格品に基づく主要寸法
- 内部コーン打込み式で、施工のパラツキが少ない
- コンクリート面に均一施工ができるので、美観に優れる
- 専用打込み棒を使用することで、施工完了の確認ができる

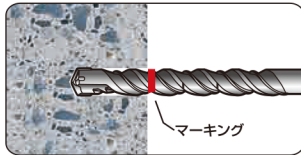
CT



[用途]

配管吊り金具取付け / 軽天工事 / 空調ダクト取付け / ケーブルラック吊り足場取付け等

施工方法



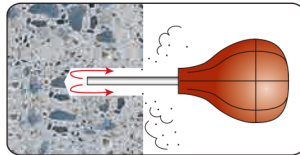
① 穿孔

推奨施工ツール

アンカードリル[ADX-SDS]



→ 136 ページ参照

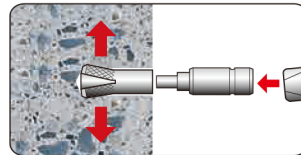


② 清掃

ダストポンプ[Pタイプ]



→ 118 ページ参照

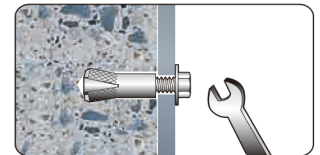


③ 挿入・打込み

アンカーハンマー[AHタイプ]



→ 118 ページ参照



④ 取付け

・締付けトルクの目安

ねじの呼び		締付けトルク	N・m
M 6	—	4	—
M 8	W5/16	9	8
M10	W3/8	18	14
M12	W1/2	31	34
M16	W5/8	80	70

・サンディールパック CTタイプ



→ 107 ページ参照

一石二丁
[CT-DH-SDSタイプ]



→ 123 ページ参照

専用ハンドホルダー [CT-Hタイプ]
安全ガード付きハンドホルダー[CT-HGタイプ]



→ 119・120 ページ参照

他の施工ツールでの打込み



専用マシンホルダー
[CT-HSDSタイプ]



→ 122 ページ参照

⚠ 施工上の注意点

- 安全に確実な施工を行うために当社指定のハンドホルダーを必ず使用してください。
- ハンドホルダーの段部がアンカーの頂部に接するまで確実に打込んでください。

③ 打込み(専用マシンホルダー使用)

強度表

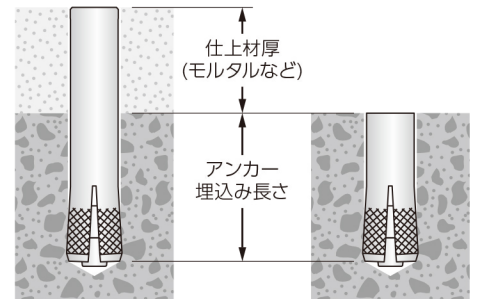
CT/SCTタイプ

ねじの呼び	アンカー外径	アンカー埋込み長さ	単位: mm	単位: kN
			最大荷重 引張	
M 6	8.0	25		6.7
M 8・W5/16	10.0	30		10.7
		◆40(仕上材厚 10mm)		
W3/8	12.0	40		14.7
		◆70(仕上材厚 30mm)		
M10・W3/8	12.5	40		15.6
		◆70(仕上材厚 30mm)		
M12・W1/2	16.0	50		24.5
		◆80(仕上材厚 30mm)		
M16・W5/8	20.0	60		35.7

・コンクリート強度 $F_c=21\text{N/mm}^2$ のカタログ値です。

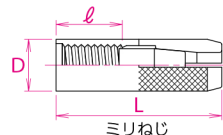
表中◆は、コンクリート表面に仕上材等(10mm、30mm)がある場合を考慮したロングタイプです [図1]。

コンクリートへのアンカー埋込み長さは、仕上材等がない場合 [図2] と同じため、荷重は同数値となります。

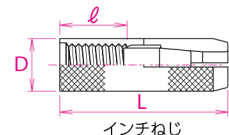


[図1]

[図2]



ミリねじ



インチねじ

単位: mm

単位: 本

単位: 円

CT タイプ (ミリねじ) スチール製 三価クロメート処理

ねじの呼び	品番	アンカー外径 D	全長 L	ねじ部長さ l	穿孔径	アンカー埋込み長さ	穿孔深さ	入数		標準価格 (税抜き)
								小箱	大箱	
M 6	CT- 625	8.0	25	10	8.5	25	25	100	1,000	53
M 8	CT- 830	10.0	30	12	10.5	30	30			56
M10	CT-1040	12.5	40	16	13.0	40	40	50	500	62
	CT-1070		70	25		70	70			295
M12	CT-1250	16.0	50	20	16.5	50	50	30	300	105
	CT-1280		80	25		80	80			468
M16	CT-1660	20.0	60	23	20.5	60	60	25	250	270

CT タイプ (インチねじ) スチール製 三価クロメート処理

ねじの呼び	品番	アンカー外径 D	全長 L	ねじ部長さ l	穿孔径	アンカー埋込み長さ	穿孔深さ	入数		標準価格 (税抜き)
								小箱	大箱	
W5/16	CT-2530	10.0	30	12	10.5	30	30	100	1,000	56
W3/8	CT-3040	12.0	40	16	12.5	40	40	50		62
	CT-3070	12.5	70	25	13.0	70	70		500	295
W1/2	CT-4050	16.0	50	20	16.5	50	50	30	300	105
	CT-4080		80	25		80	80			468
W5/8	CT-5060	20.0	60	23	20.5	60	60	25	250	270

SCT タイプ (ミリねじ) ステンレス製 SUS304 系

ねじの呼び	品番	アンカー外径 D	全長 L	ねじ部長さ l	穿孔径	アンカー埋込み長さ	穿孔深さ	入数		標準価格 (税抜き)
								小箱	大箱	
M 6	SCT- 625	8.0	25	10	8.5	25	25	100	1,000	132
M 8	SCT- 830	10.0	30	12	10.5	30	30			165
M10	SCT-1040	12.5	40	16	13.0	40	40	50	500	220
M12	SCT-1250	16.0	50	20	16.5	50	50			374
M16	SCT-1660	20.0	60	23	20.5	60	60	25	250	1,000

SCT タイプ (インチねじ) ステンレス製 SUS304 系

ねじの呼び	品番	アンカー外径 D	全長 L	ねじ部長さ l	穿孔径	アンカー埋込み長さ	穿孔深さ	入数		標準価格 (税抜き)
								小箱	大箱	
W5/16	SCT-2530	10.0	30	12	10.5	30	30	100	1,000	165
W3/8	SCT-3040	12.0	40	16	12.5	40	40	50		220
W1/2	SCT-4050	16.0	50	20	16.5	50	50		500	374
W5/8	SCT-5060	20.0	60	23	20.5	60	60	25	250	1,000

SGTタイプ ステンレス製 SUSXM7

単位：mm

単位：本

単位：円

ねじの呼び	品番	アンカー外径 D	全長 L	ねじ部長さ ℓ	穿孔径	アンカー 埋込み長さ	穿孔深さ	入数		標準価格 (税抜き)
								小箱	大箱	
W3/8	SGT-3030	12.0	30	12	12.5	30	30	100	800	212