



SANKO

おかげさまで
55th
GO! GO!
since 1964

SANKO TECHNO

TOTAL FASTENING SYSTEM

総合カタログ

Vol.6

特長

- 仕様により、ボルト選定することで用途が拡大
- 機材（設備）の取り外し後、アンカーは他の妨げにならない

【用途】

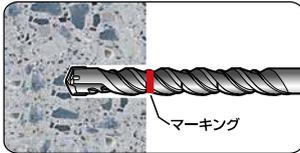
配管吊り金具取付け / 軽天工事 / 空調ダクト取付け
ケーブルラック吊り / 足場取付け等

コンクリート用 / 本体打込み式

GA



施工方法



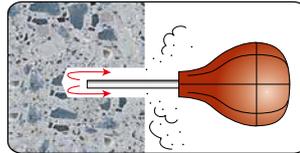
① 穿孔

推奨施工ツール

アンカードリル [ADX-SDS タイプ]
[ADX II-HEX タイプ]
[ADX II-MAX タイプ]



→ 136・137 ページ参照

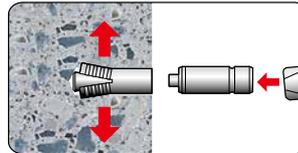


② 清掃

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]

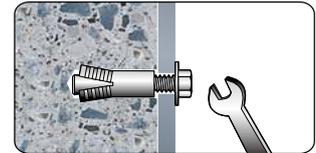


→ 118 ページ参照

専用ハンドホルダー [GA-H タイプ]
ねじ込み式 [GA-MH タイプ]
安全ガード付きハンドホルダー [GA-HG タイプ]



→ 119・120 ページ参照



④ 取付け

不要なアンカーを抜き取る
クイックサンコーヌッキー



→ 121 ページ参照

・サンディールパック GA タイプ



→ 107 ページ参照

他の施工ツールでの打込み



③ 打込み (専用マシンホルダー使用)

専用マシンホルダー [GA-H-SDS タイプ]



→ 122 ページ参照

・締付けトルクの目安

ねじの呼び	締付けトルク	N・m
M 6	W1/4	5
M 8	W5/16	12
M10	W3/8	25
M12	W1/2	43
M16	W5/8	100
M20	W3/4	210
M22	W7/8	280
M24	W1	360

強度表

GA/SGA/GA-D/316SGA 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・W1/4	10.5	30	9.3			
M 8・W5/16	12.0	35	12.7			
M10・W3/8	14.0	40	14.9			
		◆70(仕上材厚 30mm)				
M12・W1/2	17.3	50	25.5			
		◆80(仕上材厚 30mm)				
M16・W5/8	21.5	60	33.3			
		◆100(仕上材厚 40mm)				
M20・W3/4	25.4	80	52.9			
M22・W7/8	28.5	90	60.8			
M24・W1	32.0	110	76.5			

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

GA/SGA(ショート)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		
M10・W3/8	14.0	30	10.8			
M12・W1/2	17.3	40	17.6			

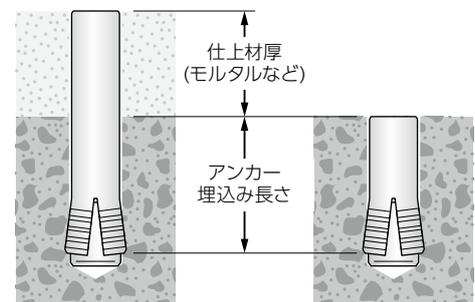
・コンクリート強度 $F_c=21\text{N/mm}^2$ のカタログ値です。

GA-3030/GA-3035/SGA-3035 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		
W3/8	12.0	30	9.8			
		35		11.7		

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

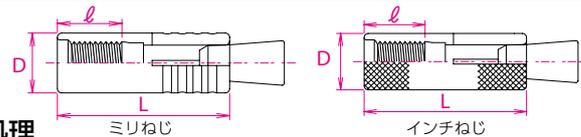
表中◆は、コンクリート表面に仕上材等 (30mm) がある場合を考慮したロングタイプです [図 1]。コンクリートへのアンカー埋込み長さは、仕上材等がない場合 [図 2] と同じため、荷重は同数値となります。



[図 1]

[図 2]

サイズ表



GA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)	
								単位: 本			単位: 円
								小箱	大箱		
M 6	GA- 6M	10.5	30	10	11.0	30	33	100	800	55	
M 8	GA- 8M	12.0	35	13	12.5	35	39		59		
M10	GA-10MS	14.0	30	13	14.5	30	35	50	600	65	
	GA-10M		40	15		40	45			65	
	GA-10ML		70	25		70	75			139	
M12	GA-12MS	17.3	40	17	18.0	40	46	50	300	120	
	GA-12M		50	20		50	56			120	
	GA-12ML		80	25		80	86			224	
M16	GA-16M	21.5	60	25	22.0	60	68	25	150	220	
	GA-16ML		100	30		100	108			408	
M20	GA-20M	25.4	80	30	26.0	80	90	15	90	470	
M22	GA-22M	28.5	90	35	29.0	90	105			6	36
M24	GA-24M	32.0	110	45	33.0	110	127				

GA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)	
								単位: 本			単位: 円
								小箱	大箱		
W1/4	GA- 20	10.5	30	10	11.0	30	33	100	800	55	
W5/16	GA- 25	12.0	35	13	12.5	35	39		59		
W3/8	GA- 30S	14.0	30	13	14.5	30	35	50	600	65	
	GA- 30		40	15		40	45			65	
	GA- 30L		70	25		70	75			139	
W1/2	GA- 40S	17.3	40	17	18.0	40	46	50	300	120	
	GA- 40		50	20		50	56			120	
	GA- 40L		80	25		80	86			224	
W5/8	GA- 50	21.5	60	25	22.0	60	68	25	150	220	
	GA- 50L		100	30		100	108			408	
W3/4	GA- 60	25.4	80	30	26.0	80	90	15	90	470	
W7/8	GA- 70	28.5	90	35	29.0	90	105			6	36
W1	GA- 80	32.0	110	45	33.0	110	127				
W3/8	GA-3030	12.0	30	9	12.5	30	35	100	800	53	
	GA-3035		35	11		35	40			56	

316SGAタイプ (ミリねじ) ステンレス製 SUS316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)	
								単位: 本			単位: 円
								小箱	大箱		
M 6	316SGA- 6M	10.5	30	10	11.0	30	33	100	800	340	
M 8	316SGA- 8M	12.0	35	13	12.5	35	39		380		
M10	316SGA-10M	14.0	40	15	14.5	40	45	50	300	500	
M12	316SGA-12M	17.3	50	20	18.0	50	56			870	
M16	316SGA-16M	21.5	60	25	22.0	60	68	25	150	1,600	

* SGA/GA-Dのサイズ表は次頁に掲載しております。

<http://www.sanko-techno.co.jp/>

サンコーテクノ株式会社

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
祝日を除く月曜日～金曜日
9:00～12:00/13:00～17:00

本 社 〒270-0163 千葉県流山市南流山三丁目10番地16

営業本部

本社営業 〒270-0163 千葉県流山市南流山3-10-7
TEL.04-7157-8181 FAX.04-7157-8787

大阪支社 〒578-0956 大阪府東大阪市横枕西6-23
TEL.072-960-7735 FAX.072-960-7737

札幌支店 〒003-0834 北海道札幌市白石区北郷4条2-3-15
TEL.011-876-9035 FAX.011-872-6900

仙台支店 〒984-0002 宮城県仙台市若林区卸町東1-1-14
TEL.022-236-2533 FAX.022-236-2537

名古屋支店 〒454-0869 愛知県名古屋市中川区荒子2-128-3
TEL.052-355-3501 FAX.052-355-3502

福岡支店 〒816-0912 福岡県大野城市御笠川4-11-24
TEL.092-587-0188 FAX.092-504-7300

新潟営業所 〒959-1232 新潟県燕市井土巻4-244
TEL.0256-47-1135 FAX.0256-61-2777

横浜営業所 〒240-0002 神奈川県横浜市保土ヶ谷区宮田町1-3-1
TEL.045-340-3517 FAX.045-334-0071

静岡営業所 〒422-8035 静岡県静岡市駿河区宮竹2-3-48
TEL.054-237-0102 FAX.054-237-2917

金沢営業所 〒920-0362 石川県金沢市古府1-27
TEL.076-240-3535 FAX.076-240-7286

岡山営業所 〒701-0221 岡山県岡山市南区藤田564-232
TEL.086-296-8031 FAX.086-296-8130

広島営業所 〒730-0844 広島県広島市中区舟入幸町16-15
TEL.082-294-3308 FAX.082-294-3306

高松営業所 〒761-8044 香川県高松市円座町391-5
TEL.087-885-7431 FAX.087-885-7430

鹿児島営業所 〒892-0836 鹿児島県鹿児島市錦江町8-53
TEL.099-225-8311 FAX.099-225-8328

エンジニアリング本部

南流山事業所 〒270-0163 千葉県流山市南流山3-10-7
TEL.04-7157-7735 FAX.04-7157-8835

仙台事業所 〒984-0002 宮城県仙台市若林区卸町東1-1-14
TEL.022-762-8322 FAX.022-232-3511

名古屋事業所 〒454-0869 愛知県名古屋市中川区荒子2-128-3
TEL.052-365-3635 FAX.052-363-3550

広島事業所 〒731-5128 広島県広島市佐伯区五日市中央5-2-50
TEL.082-943-7200 FAX.082-924-1235

機能材本部

機能材営業 〒270-0107 千葉県流山市西深井1028-14
TEL.04-7155-6300 FAX.04-7155-6325

流山事業所 〒270-0107 千葉県流山市西深井1028-14
TEL.04-7152-5111 FAX.04-7155-1684

野田工場 〒270-0222 千葉県野田市木間ヶ瀬2490-3
TEL.04-7198-1711 FAX.04-7198-3733

奈良工場 〒630-8452 奈良県奈良市北之庄西町2-2-3
TEL.0742-62-4581 FAX.0742-62-4583

中央物流センター 〒270-0107 千葉県流山市西深井1028-44
TEL.04-7153-8611 FAX.04-7152-7877

西部物流センター 〒701-0221 岡山県岡山市南区藤田564-232
TEL.086-296-8317 FAX.086-296-8052

S190715PG