

■ウェッジ式アンカー

ビッグワン

B I G O N E

トルク管理による施工！ 締付トルクで拡張を管理 確実な強度を発揮！



【ドリル・アンド・アンカー】
あと施工アンカーの「信頼」と「安全」のために。

機能的な頭部形状

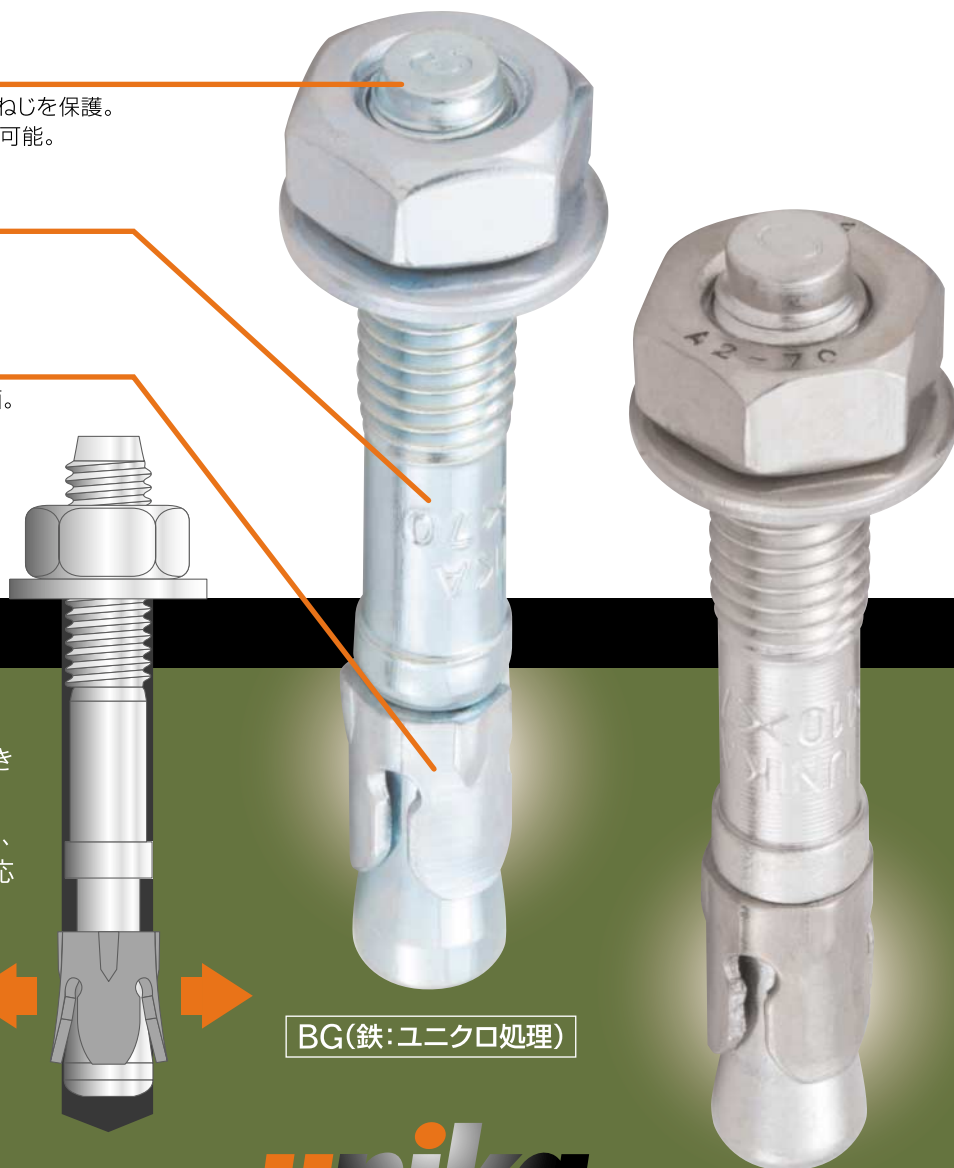
- 下穴挿入時のハンマー打撃からねじを保護。
- 頭部刻印で施工後の全長確認が可能。

ねじ径と下穴径が同じ

- 機材の上から施工が可能。
- 小径の下穴で施工も容易。

3面ウェッジ

- 大きな3面ウェッジの広い拡張面。
- 荷重に対して追従拡張するので安定した強度を発揮。

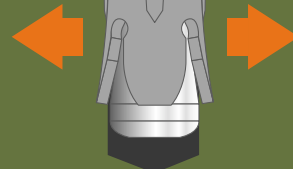


トルク管理で 安定した強度。

簡単施工で確実な施工管理ができるトルク管理型のアンカーです。現物合わせで取付けが可能なので、いろいろなアプリケーションに対応できます。

専用打込棒

BG-SD(M8/10/12用)
BG-16SD(M16用)



BG(鉄:ユニクロ処理)

BGS(ステンレス)

※打込み後はトルクレンチで規定のトルク値に必ず締め付けて下さい。

ビツゴコン

トルク管理で

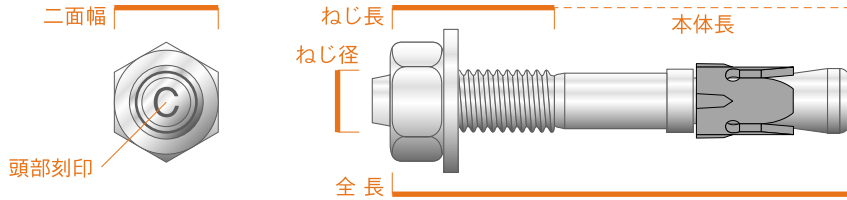
ウェッジ式

安定した強度を発揮!

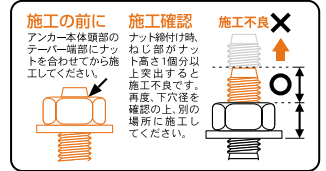
BG/BGS
BG-D

対象母材	コンクリート/石材
用途	電設/配管/冷暖房ダクト/エレベーター工事 手摺り取付け/看板取付け等。

締付けトルク	ねじ呼び径	M8	M10	M12	M16				
	二面幅	13mm	17mm	19mm	24mm				
頭部刻印	全長	60	70	80	90	100	120	140	150
	刻印	B	C	D	E	F	H	J	K



BG 注意事項



BGタイプ (ユニクロ処理)

※FC=21N/mm²

品番	ねじ径 (外径)	全長 (mm)	頭部刻印	ねじ長 (mm)	最大使用厚 (mm)	ナット二面幅 (mm)	下穴径 (mm)	下穴深さ (mm)	埋込み深さ (mm)	最大引抜強度 (KN)	小箱 (本)	大箱 (本)	JANコード (4989270...)
BG-860	M8	60	B	25.0	5	13	8.0	52以上	43	14.1	50	400	730014
BG-870		70	C	35.0	15						50	400	730083
BG-1070	M10	70	C	26.5	4	17	10.0	60以上	52	17.7	30	240	730021
BG-1080		80	D	36.5	13						30	240	730090
BG-1090		90	E	46.5	22						30	240	730038
BG-1010		100	F	56.5	32						30	180	730106
BG-1280	M12	80	D	29.0	4	19	12.0	68以上	61	20.6	25	150	730045
BG-1290		90	E	39.0	12						25	150	730113
BG-1210		100	F	49.0	22						25	150	730120
BG-1212		120	H	69.0	42						25	100	730137
BG-1215		150	K	99.0	72						25	100	730144
BG-1612	M16	120	H	59.0	25	24	16.0	80以上	71	32.9	10	60	730151
BG-1614		140	J	79.0	45						10	60	730168

オレンジ色サイズ=空衛学会「建築設備用あと施工アンカー」規格品:K3準拠

BGSタイプ (ステンレス)

※FC=21N/mm²

品番	ねじ径 (外径)	全長 (mm)	頭部刻印	ねじ長 (mm)	最大使用厚 (mm)	ナット二面幅 (mm)	下穴径 (mm)	下穴深さ (mm)	埋込み深さ (mm)	最大引抜強度 (KN)	小箱 (本)	大箱 (本)	JANコード (4989270...)
BGS-860	M8	60	B	25.0	5	13	8.0	52以上	43	11.9	50	400	731042
BGS-1070		70	C	26.5	4	17	10.0	60以上	52	19.9	30	240	731011
BGS-1080	M10	80	D	36.5	13						30	240	731059
BGS-1090		90	E	46.5	22						30	240	731028
BGS-1280	M12	80	D	29.0	4	19	12.0	68以上	61	20.7	25	150	731035
BGS-1290		90	E	39.0	12						25	150	731066
BGS-1210		100	F	49.0	22						25	150	731073
BGS-1212		120	H	69.0	42						25	100	731078
BGS-1612	M16	120	H	59.0	25	24	16.0	80以上	71	41.4	10	60	731097

オレンジ色サイズ=空衛学会「建築設備用あと施工アンカー」規格品:K3準拠

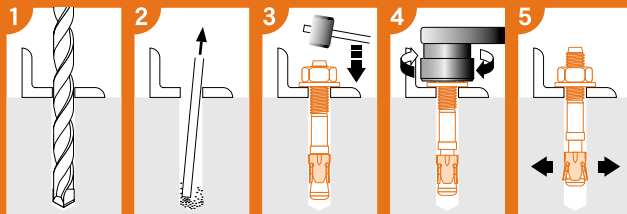
BG-Dタイプ (溶融亜鉛メッキ)

ウェッジ部:ステンレス ※FC=27N/mm²

品番	ねじ径 (外径)	全長 (mm)	頭部刻印	ねじ長 (mm)	最大使用厚 (mm)	ナット二面幅 (mm)	下穴径 (mm)	下穴深さ (mm)	埋込み深さ (mm)	最大引抜強度 (KN)	小箱 (本)	大箱 (本)	JANコード (4989270...)
BG-1080D	M10	80	D	36.5	13	17	10.0	60以上	52	22.3	30	240	732018
BG-1090D		90	E	46.5	22						30	240	732025
BG-1290D	M12	90	E	39.0	12	19	12.0	68以上	61	27.5	25	150	732032
BG-1210D		100	F	49.0	22						25	150	732049
BG-1212D		120	H	69.0	42						25	100	732056
BG-1612D	M16	120	H	59.0	25	24	16.0	80以上	71	47.4	10	60	732063

※高ナット施工の場合はステンレス製高ナットをご使用ください。

施工方法 (BG/BGS/BG-Dタイプ)



1 器具の上から規定の下穴径・下穴深さで対象面に直角に穿孔する。
2 集塵機またはブロアーで切粉を除去する。
3 ハンマーでワッシャーが取付け物に接するまで叩き込む。(専用打込棒も使用可能)
4 トルクレンチで規定のトルク値までナットを締付ける。
5 施工完了。

異径高ナット

鉄 ユニ クロ 処理	品番	ねじ径	全長 (mm)	二面幅 (mm)	小箱 (本)	大箱 (本)	JANコード (4989270...)
	NBG-3010M	W3/8×M10	40	14	50	400	739017
NBG-4012M	W1/2×M12	50	19	25	200	739031	

ス テ ン レ ス	品番	ねじ径	全長 (mm)	二面幅 (mm)	小箱 (本)	大箱 (本)	JANコード (4989270...)
	NBGS-3010M	W3/8×M10	40	14	50	400	739048
NBGS-4012M	W1/2×M12	50	19	25	200	739055	



unika
ユニカ株式会社

JCA 一般社団法人
日本建築あと施工アンカー協会 会員
〒101-0032 東京都千代田区岩本町2-10-6
TEL.03-3864-8711 FAX.03-3864-7746



取扱店

- 東京 03-3864-8711
- 大阪 06-4390-7661
- 福岡 092-473-0928
- 仙台 022-238-2670
- 北海道 011-595-7637
- 名古屋 052-683-4190
- 群馬 0276-88-4461
- 岩手 0197-56-3642