

SJ ボルト Sleeve Joint Bolt

ロックボルト専用機用 6m継ぎロックボルト

ロックボルト専用機にて6mロックボルトを打設時に、3mロックボルトを特殊ジョイントカプラーで連結するロックボルトです。

製品の特長

● ロックボルト専用機用

ロックボルト専用機の特長を生かした特殊スリーブを採用しているため、スムーズなロックボルト同士の連結と連結後の挿入が可能。

● 軽量・安価

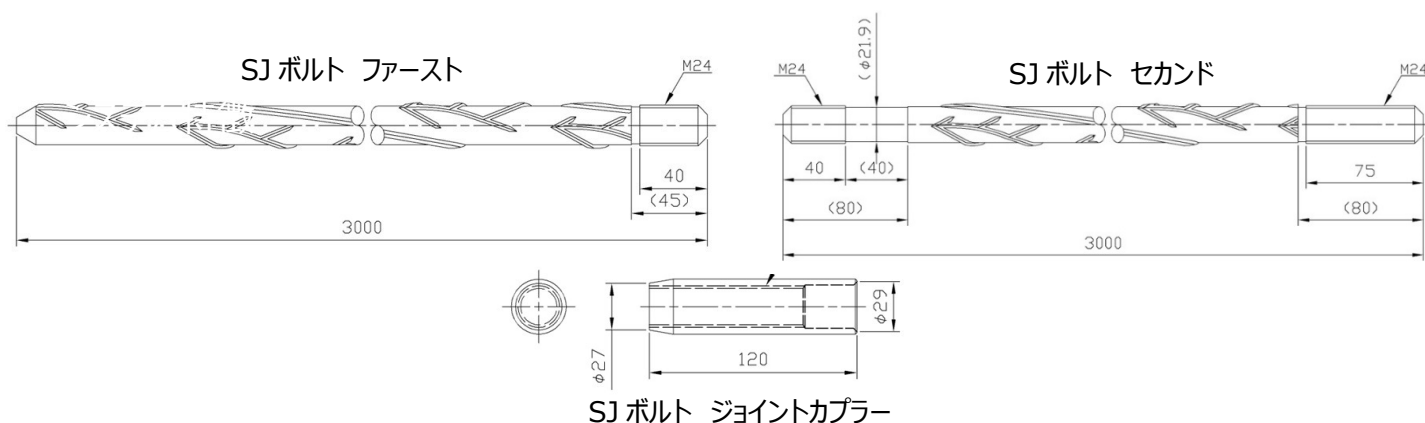
標準仕様の UN ボルト 3m を使用して施工が可能のため軽量であり、ボルト汎用性を生かしたまま特殊仕様の加工をしているためコストも安価。



UN ボルト

特殊ジョイントカプラー

製品仕様



ボルト名	素材部	転造ネジ部			長さ (L)
	引張荷重 (KN)	ネジ径 (mm)	断面積 (mm ²)	耐力荷重 (KN)	
SJボルト	306以上	M24	353	180以上	ファースト3.0m+セカンド3.0m

※SJ ボルト材質 STR510 ボルト公差 0~+40 mm ネジ公差 -10mm~+10mm

施工順序例

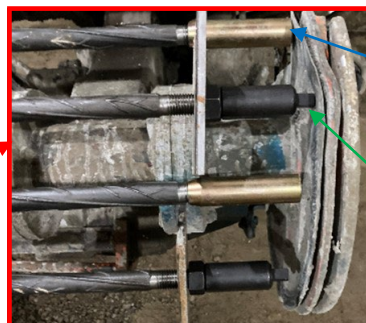
ファーストボルト
にジョイントカプ
ラーを装着

セカンドボルトに
座金&ナット及びS
Jアダプター装着

ファースト・セカ
ンドボルトをマガ
ジンに搭載

ファースト挿入後、
セカンドボルトを
ジョイントカプ
ラーに接続し挿入

S J アダプ
ターを回収



ファーストボルト（ジョイントカプラー付）

セカンドボルト
（座金・ナット・S J アダプター付）

専用ツールと留意点

SJ ボルトは 2 本のロックボルトをネジで連結するため、回転させるための治具（SJ アダプター）が必要です。
また S J ボルトは逆ネジ仕様のため、シャンクロッド等が専用ツールとなります。

製品名	製品説明
SJアダプター	2本のボルトを回転連結するための治具
逆ネジシャンクロッド	SJボルト専用シャンクロッド
分割ボルト専用治具	SJボルト 6 m挿入時の回転治具
3 m、4 mボルト兼用専用治具	回転（ネジ接続）を不要とした打撃押込み治具



SJ アダプター

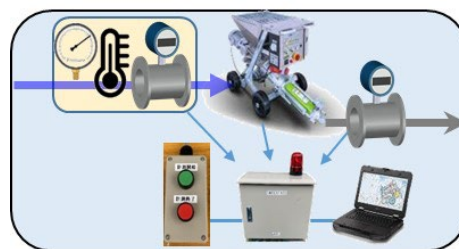


落下防止装置の位置

- ※ 予めロックボルト専用機の回転方向の変更をお願いします
- ※ SJ アダプターはセカンドボルトに取り付けると、丁度ネジ山 3 つ残しとなります。
これで突出量の管理が簡便になります。
- ※ 落下防止装置金具は、フラワーより前方に取り付けます。

モルタル供給装置・モルタルディレクタ

大容量トーンパックの供給装置使用による『生産性向上』、モルタル充填量の計測や自動帳票ができるモルタルディレクタ使用により『定量充填』の組み合わせが可能です。



No.	開始時刻	終了時刻	作業時間	充填量	平均速度	単位
1	16:01:42	16:04:22	00:40	10.3	3.5	m³
2	16:05:03	16:05:56	00:41	10.8	3.5	m³
3	16:07:06	16:07:18	00:42	10.8	3.3	m³
4	16:08:28	16:08:53	00:40	10.5	3.5	m³
5	16:09:46	16:10:18	00:38	10.3	3.5	m³
合計						

《販売元》

fujimori

フジモリ産業株式会社
<http://www.fujimori.co.jp>

東京 〒160-0023 東京都新宿区西新宿 1-23-7 (新宿ファーストウェスト 10F)
大阪 〒541-0045 大阪市中央区道修町 4-4-10 (KDX 小林道修町ビル)
東北 〒980-0014 仙台市青葉区中央 4-6-1 (SS30 3F)
九州 〒812-0027 福岡市博多区下川端町 10-5 (博多麴屋番ビル)

TEL: 03-5339-8531 FAX: 03-5098-0281
TEL: 06-6228-3864 FAX: 06-6228-3886
TEL: 022-263-1591 FAX: 022-223-0067
TEL: 092-262-8515 FAX: 092-262-6750

《ロックボルト製造元》

北越メタル株式会社 本社 〒8940-0028 新潟県長岡市蔵王 3-3-1

TEL: 0258-24-4540 FAX: 0258-24-7743