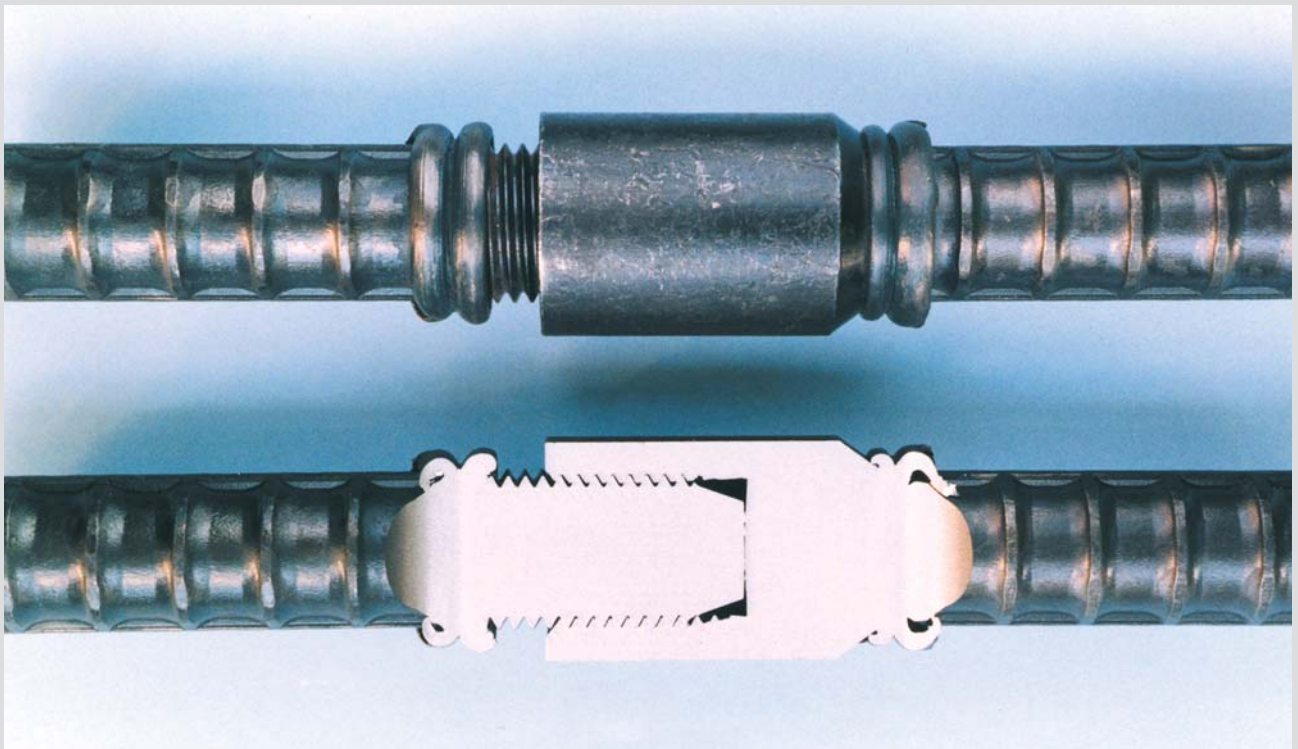


摩擦圧接の信頼が生んだ

# EG打継ジョイント

(ナットレスタイプ)

- ① 建設省住指発第31号の鉄筋継手性能判定基準A級評価を取得しています。  
(財)日本建築センター評価番号:BCJ-C 2269
- ② 土木学会鉄筋継手評価指針の下記性能を有しています。
  - ・静的耐力性能:A級
  - ・高応力繰返し耐力性能:あり
  - ・高サイクル繰返し耐力性能:あり



サイズ D13~D32 鋼種 SD295A・SD345・SD390

- 施工が簡単で、鉄筋をトルクレンチで締めるだけです。
- コンパクトで、配筋上の納まりが良好です。
- 取付は特殊な技能・グラウトを必要とせず天候にも左右されません。
- 応力は全て鉄を介して伝達されますので、信頼性が高いです。

資料請求、お問い合わせ先

◎ 合同製鐵株式会社 棒鋼販売部



## EG打継ジョイント(ナットレスタイプ)の継手寸法

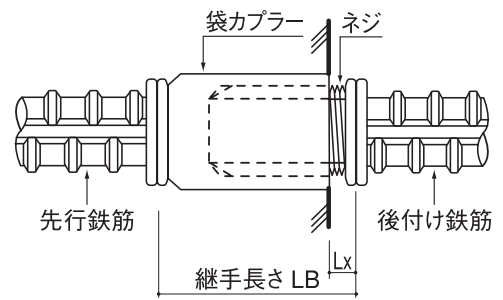
### EG打継ジョイントの寸法表

(単位:mm)

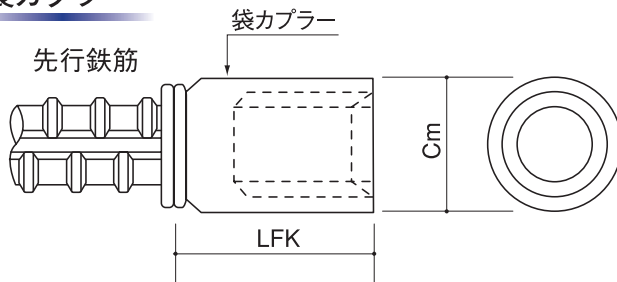
鉄筋呼び径			D13	D16	D19	D22	D25	D29	D32
ネジ	呼び径	MS	M16	M20	M24	M27	M30	M33	M39
	長さ(MIN)	LF	38	42	45	50	54	57	59
袋カプラー	外径	Cm	22	26	32	36	42	46	55
	長さ(MIN)	LFk	39	45	51	57	63	69	73
継手	長さ(Max)	LB	57	64	71	78	85	91	97
	検長(Max)	Lx	17	18	18	19	20	20	22
締め付けトルク値		Nm	30	60	90	130	180	240	280

【接合できる鉄筋】 異径間(1及び2径差間)及び異鋼種間の鉄筋継手に使用可。

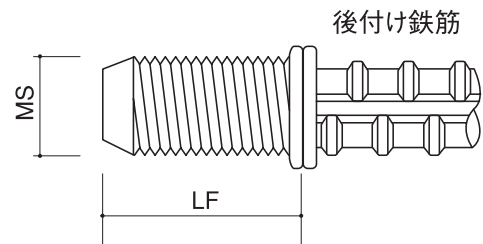
### 継手接合



### 袋カプラー

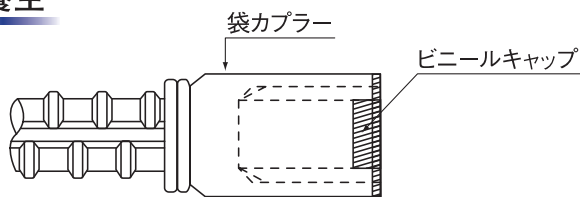


### ネジ



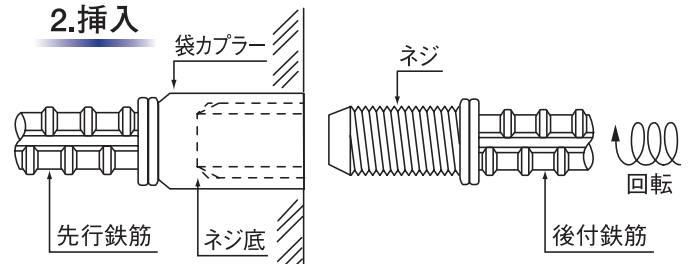
## 施工要領

### 1.養生



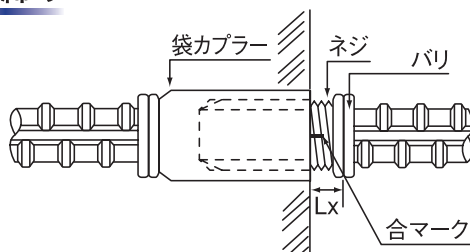
打込み工法等施工現場の状況により、袋カプラーのネジ部にモルタル等が入ったり、ネジ部の損傷の防止の為に、ビニールキャップ、又は金属製のキャップボルトを用意しております。

### 2.挿入



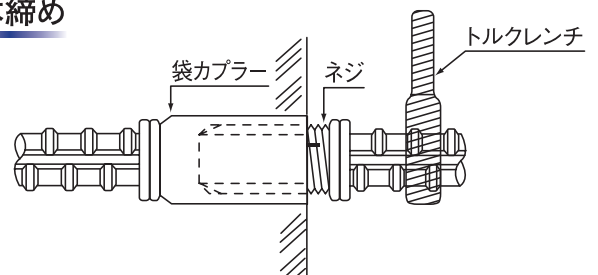
捻じ込み前に、袋カプラーのネジ部に、異物等が入ってればきれいにし、ネジの先端が袋カプラーのネジ底に当たるまで回転させ挿入して下さい。

### 3.仮締め



仮締めは、ネジのバリ中心から袋カプラー端部までの距離がLxより短いことを確認し、合マークをネジとコンクリート面に付けて下さい。

### 4.本締め



設定トルクをセットしたパイプヘッド付トルクレンチを鉄筋にあてがい「カチッ」と音がするまで締め込み、合マークのずれを確認して下さい。

## 商品一覧表

商品名	記号	用途	特記
EGジョイント (標準タイプ)	EG-S	一般継手	
EGジョイント (打継タイプ)	EG-J1	打継継手	中・太径向け
EG打継ジョイント (ナットレスタイプ)	EG-J2		中・細径向け
打継ジョイント (ネジ接続タイプ)	GJ-J3		鉄筋の回転が不要
打継ジョイント (ナットタイプ)	GJ-J4		
EG定着板	EG-T	機械式定着板	