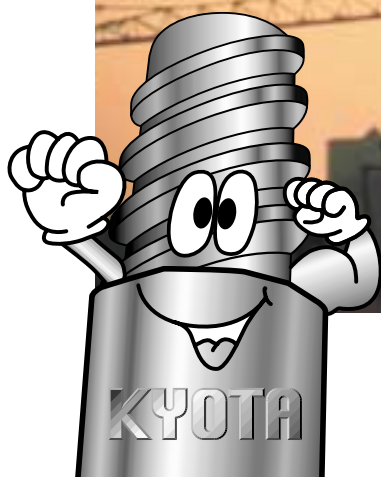
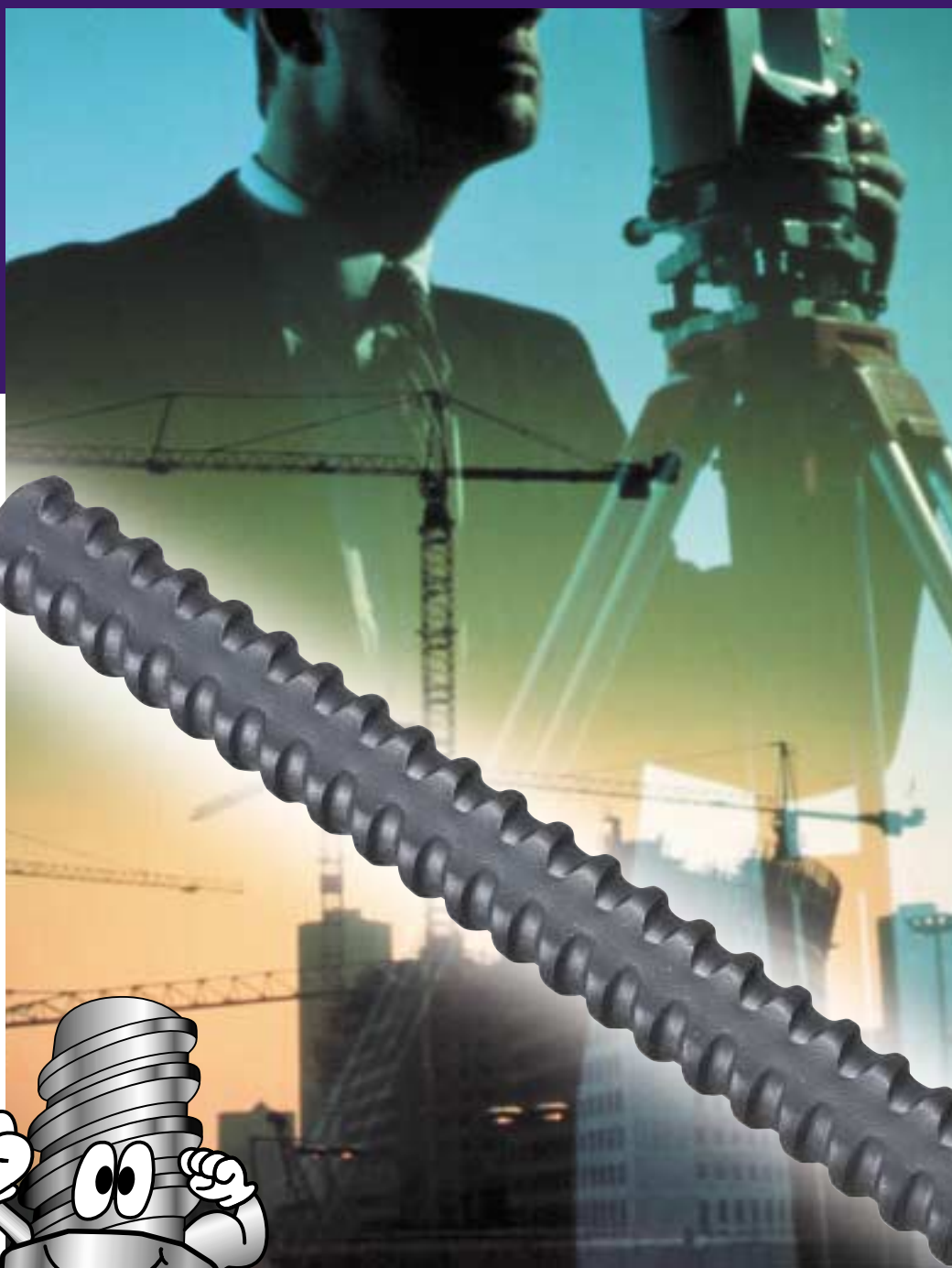


# タフネジバー

もっとパワフルに さらなる追求

## ■ 特徴

- JIS G 3112 鉄筋コンクリート用棒鋼に適合する熱間圧延異形棒鋼です。
- 節がネジ状になっているため機械式継手・機械式定着に最適です。



 **共英製鋼株式会社**

## 化学成分

種類の記号	化学成分(%)					
	C	Si	Mn	P	S	C+Mn/6
SD295A	—	—	—	0.050以下	0.050以下	—
SD345	0.27以下	0.55以下	1.60以下	0.040以下	0.040以下	0.50以下
SD390	0.29以下	0.55以下	1.80以下	0.040以下	0.040以下	0.55以下
SD490	0.32以下	0.55以下	1.80以下	0.040以下	0.040以下	0.60以下

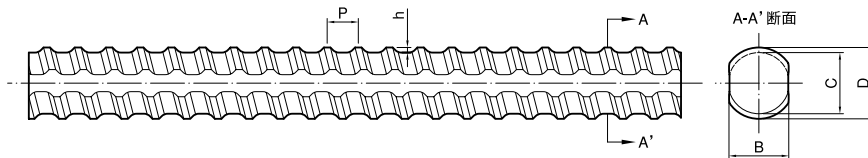
## 機械的性質

種類の記号	降伏点又は0.2%耐力 (N/mm <sup>2</sup> )	引張強さ (N/mm <sup>2</sup> )	引張試験片	伸び(注) (%)	曲げ性	
					曲げ角度	内側半径
SD295A	295以上	440~600	2号に準ずるもの	16以上	180°	D16以下 公称直径の1.5倍
SD345	345~440	490以上	2号に準ずるもの	18以上	180°	D16以下 公称直径の1.5倍
			14A号に準ずるもの	19以上		D19~D41 公称直径の2.0倍
SD390	390~510	560以上	2号に準ずるもの	16以上	180°	公称直径の2.5倍
			14A号に準ずるもの	17以上		
SD490	490~625	620以上	2号に準ずるもの	12以上	90°	D25以下 公称直径の2.5倍
			14A号に準ずるもの	13以上		D25を超えるもの 公称直径の3.0倍

(注) 寸法が呼び名D32を越えるものについては、呼び名3を増すごとに表の伸び値からそれぞれ2%を減じる。但し、減じる限度は4%とする。

## 形状・寸法・質量

呼び名	公称直径 (mm)	公称断面積 (cm <sup>2</sup> )	単位質量 (kg/m)	外形寸法			節の寸法	
				φD (mm)	B (mm)	C (mm)	ピッチ P (mm)	高さ h (mm)
D13	12.7	1.267	0.995	14.1	12.1	12.1	7	1.0
D16	15.9	1.987	1.56	17.9	15.1	15.1	8	1.4
D19	19.1	2.865	2.25	21.6	18.4	18.4	8	1.6
D22	22.2	3.871	3.04	25.0	21.4	21.4	11	1.8
D25	25.4	5.067	3.98	27.8	23.8	23.8	12	2.0
D29	28.6	6.424	5.04	32.0	27.2	27.2	14	2.4
D32	31.8	7.942	6.23	35.1	29.9	29.9	16	2.6
D35	34.9	9.566	7.51	38.1	32.9	32.9	16	2.6
D38	38.1	11.40	8.95	41.9	35.9	35.9	16	3.0
D41	41.3	13.40	10.5	45.4	39.0	39.0	16	3.2
D51	50.8	20.27	15.9	56.7	47.7	47.7	19	4.5



## 鋼種確認マーク



## 共英製鋼株式会社

名古屋事業所

■販売課 〒490-1443 愛知県海部郡飛鳥村大字新政成字末之切809番地1  
TEL (0567) 55-1092 FAX (0567) 55-1097

●大阪営業所 〒530-0004 大阪市北区堂島浜1-4-16 アクア堂島西館18階  
TEL (06) 6346-5225 FAX (06) 6346-5210

●東京営業所 〒103-0026 東京都中央区日本橋兜町1-10 日証館4階  
TEL (03) 5652-0826 FAX (03) 5652-0827