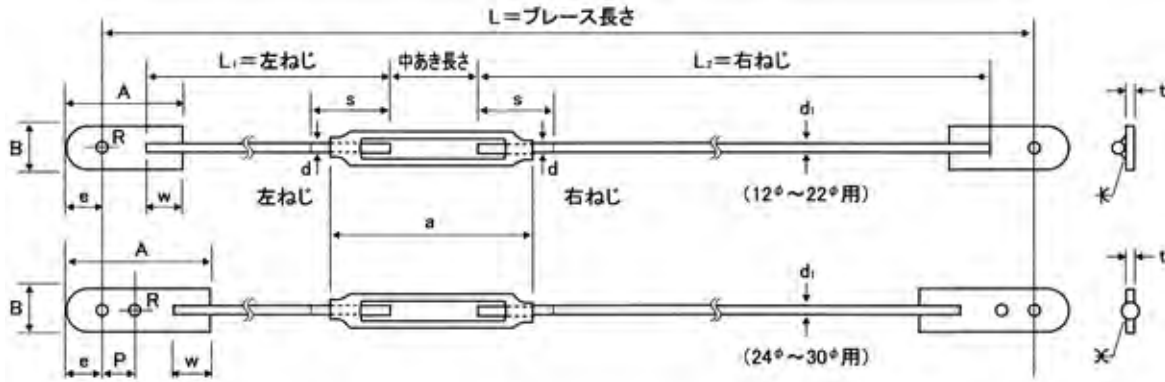


9 建築用ターンバックル(割枠式)

1.建設用規格(JIS規格)



単位:mm

使用丸鋼 d1	ねじの呼び d	左ねじ長 L ₁	羽子板長 A	羽子板幅 B	羽子板厚 t	端空き e	溶接長 W	ねじ長さ s	穴径 R	穴数	ピッチ P	ビート幅 K	タン枠長 a	取り付け ボルト
12	M12	1000	135	50	6	40	40	100	17.0	1		6	200	1-M16
14	M14	1000	145	50	6	40	50	115	17.0	1		6	230	1-M16
16	M16	1000	160	50	6	45	55	125	17.0	1		7	250	1-M16
19	M18	1000	180	65	9	50	60	140	21.5	1		8	280	1-M20
20	M20	1000	195	65	9	50	75	150	21.5	1		8	300	1-M20
22	M22	1000	215	75	9	55	85	165	23.5	1		9	330	1-M22
24	M24	1000	265	75	9	50	85	175	21.5	2	60	10	350	2-M20
28	M27	1000	275	90	9	50	90	200	21.5	2	60	11	400	2-M20
30	M30	1000	295	90	12	55	95	200	23.5	2	60	14	400	2-M22

六角
ボルト

六角
ナット

座金

ハイ
テンション
ボルト

トルク
シャー
ボルト

アンカー
ボルト

あと施工
アンカー

PC
鋼棒

建築用
ターンバックル
(割枠式)

タイロッド
ボルト

ブラケット・
方杖・
転倒防止材

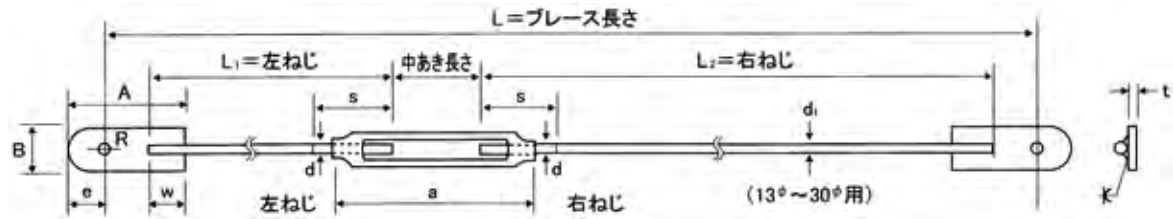
交叉部
ボルト・
金物

その他
加工品

各種鋼材
寸法表

9 建築用ターンバックル(割枠式)

2.重仮設用規格



単位:mm

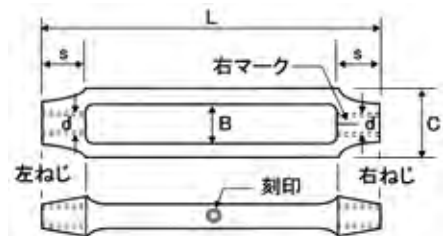
使用丸鋼	ねじ呼び	左ねじ長	羽子板長	羽子板幅	羽子板厚	端空き	溶接長	ねじ長さ	穴径	穴径	ビート幅	タン枠長	取り付けボルト	
d1	d	L ₁	A	B	t	e	W	s	R			a		
13	M12	1000	160	65	6	50	65	100	25	1	7	200	1-M22	
	W13													
トルクシャープボルト	16	M16	1000	160	65	6	50	65	125	25	1	7	250	1-M22
	19	W19	1000	190	75	9	50	85	150	25	1	9	300	1-M22
	20	M20												
アンカーボルト	22	M22	1000	190	75	9	50	85	165	25	1	9	330	1-M22
	24	M24	1000	200	75	9	60	85	175	25	1	10	350	1-M22
	25	W25												
	28	M27	1000	270	90	12	60	150	200	25	1	14	400	1-M22
	30	M30												

※左ねじの長さはブレース全長により変わることがあります。

3.割枠式ターンバックルの形状・寸法

単位:mm

ねじ呼び	全長	ねじ長さ	割幅	幅	保証荷重	最小引張荷重	胴の引張荷重	重量
d	L	s	B	C	kM	kN	kN	kg
M12	200	17	19	38	21.0	45.4	45.4	0.30
M14	230	20	20	42	28.7	62.2	62.2	0.48
M16	250	23	21	48	38.6	87.3	87.3	0.64
M18	280	25	25	52	48.0	104.0	104.0	0.90
M20	300	28	29	58	60.6	131.0	131.0	1.20
M22	330	31	31	61	74.7	163.0	163.0	1.54
M24	350	34	34	66	87.7	190.0	190.0	2.09
M27	400	38	40	78	114.0	246.0	246.0	3.01
M30	400	42	45	88	139.0	301.0	301.0	3.66



ターンバックルは上記の他、PSターンバックル、型打式ターンバックル等がございますのでご相談下さい。

4.表面処理の種類

- 熔融亜鉛鍍金
- 電気鍍金
- サビ止め塗装

ブラケット・方杖・転倒防止材

交叉部ボルト・金物

その他加工品

各種鋼材寸法表