

角形鋼管用

円形鋼管用

H形鋼用

適用柱材 (角形鋼管柱)

適用柱材		ベースバック記号			
外形寸法	板厚t	保有耐力接合タイプ			柱脚ヒンジタイプ
		295N/㎡以下*1	325N/㎡以下*2	365N/㎡以下*3	325N/㎡以下*4
□-150×150	t≤12	(I型) 15-12V	-	-	-
	t≤12	(I型) 17-12V	-	-	-
□-175×175	t≤9	(I型) 20-09V	-	-	-
	t≤12	(I型) 20-12V	-	-	-
□-200×200	t≤9	(I型) 25-09V	-	-	-
	t≤12	(I型) 25-12V	-	-	-
	t≤16	(I型) 25-16V	-	-	-
□-250×250	t≤9	(I型) 30-09V	-	-	-
	t≤12	(I型) 30-12V	-	-	-
	t≤16	(I型) 25-16V	-	-	-
	t≤19	(I型) 25-19V	-	-	-
□-300×300	t≤16	(II型) 35-16R	(P3) 35-16P3	(NT) 35-16FX3	35-16UB
	t≤19	(II型) 35-19R	(P3) 35-19P3	(NT) 35-19FX3	35-19UB
	t≤22	(II型) 35-22R	(NT) 35-22FX3	-	(NT) 35-22S3
	t≤25	(II型) 35-25R	(NT) 35-25FX3	-	(NT) 35-25S3
□-350×350	t≤16	(II型) 40-16R	(P3) 40-16P3	(NT) 40-16FX3	40-16UB
	t≤19	(II型) 40-19R	(P3) 40-19P3	(NT) 40-19FX3	40-19UB
	t≤22	(II型) 40-22R	(NT) 40-22FX3	-	(NT) 40-22S3
	t≤25	(II型) 40-25R	(NT) 40-25FX3	-	(NT) 40-25S3
□-400×400	t≤16	(II型) 45-16R	(P3) 45-16P3	(NT) 45-16FX3	45-16UB
	t≤19	(II型) 45-19R	(P3) 45-19P3	(NT) 45-19FX3	45-19UB
	t≤22	(II型) 45-22R	(NT) 45-22FX3	-	(NT) 45-22S3
	t≤25	(II型) 45-25R	(NT) 45-25FX3	-	(NT) 45-25S3
□-450×450	t≤16	(II型) 50-16R	(P3) 50-16P3	(NT) 50-16FX3	50-16UB
	t≤19	(II型) 50-19R	(P3) 50-19P3	(NT) 50-19FX3	50-19UB
	t≤22	(II型) 50-22R	(NT) 50-22FX3	-	(NT) 50-22S3
	t≤25	(II型) 50-25R	(NT) 50-25FX3	-	(NT) 50-25S3
□-500×500	t≤16	(II型) 55-16R	(P3) 55-16P3	(NT) 55-16FX3	55-16UB
	t≤19	(II型) 55-19R	(P3) 55-19P3	(NT) 55-19FX3	55-19UB
	t≤22	(II型) 55-22R	(NT) 55-22FX3	-	(NT) 55-22S3
	t≤25	(II型) 55-25R	(NT) 55-25FX3	-	(NT) 55-25S3
□-550×550	t≤16	(II型) 60-16R	(P3) 60-16P3	(NT) 60-16FX3	60-16UB
	t≤19	(II型) 60-19R	(P3) 60-19P3	(NT) 60-19FX3	60-19UB
	t≤22	(II型) 60-22R	(NT) 60-22FX3	-	(NT) 60-22S3
	t≤25	(II型) 60-25R	(NT) 60-25FX3	-	(NT) 60-25S3
□-600×600	t≤16	(II型) 65-16R	(P3) 65-16P3	(NT) 65-16FX3	65-16UB
	t≤19	(II型) 65-19R	(P3) 65-19P3	(NT) 65-19FX3	65-19UB
	t≤22	(II型) 65-22R	(NT) 65-22FX3	-	(NT) 65-22S3
	t≤25	(II型) 65-25R	(NT) 65-25FX3	-	(NT) 65-25S3
□-650×650	t≤16	(II型) 70-16R	(P3) 70-16P3	(NT) 70-16FX3	70-16UB
	t≤19	(II型) 70-19R	(P3) 70-19P3	(NT) 70-19FX3	70-19UB
	t≤22	(II型) 70-22R	(NT) 70-22FX3	-	(NT) 70-22S3
	t≤25	(II型) 70-25R	(NT) 70-25FX3	-	(NT) 70-25S3
□-700×700	t≤16	(II型) 75-16R	(P3) 75-16P3	(NT) 75-16FX3	75-16UB
	t≤19	(II型) 75-19R	(P3) 75-19P3	(NT) 75-19FX3	75-19UB
	t≤22	(II型) 75-22R	(NT) 75-22FX3	-	(NT) 75-22S3
	t≤25	(II型) 75-25R	(NT) 75-25FX3	-	(NT) 75-25S3
□-750×750	t≤16	(II型) 80-16R	(P3) 80-16P3	(NT) 80-16FX3	80-16UB
	t≤19	(II型) 80-19R	(P3) 80-19P3	(NT) 80-19FX3	80-19UB
	t≤22	(II型) 80-22R	(NT) 80-22FX3	-	(NT) 80-22S3
	t≤25	(II型) 80-25R	(NT) 80-25FX3	-	(NT) 80-25S3

※1：基準強度（F値）が295N/mm以下の下記冷間成形角形鋼管、熱間成形角形鋼管、溶接組立箱形断面柱

- ・一般構造用角形鋼管（STKR400）
- ・建築構造用冷間プレス成形角形鋼管（BCP235、BCP235C）
- ・建築構造用冷間ロール成形角形鋼管（BCR295、JBCR295、TSC295）
- ・建築構造用熱間成形角形鋼管（SHC400B、SHC400C、SHC275B-EN、SHC275C-EN）
- ・溶接組立箱形断面柱（SM400A、SM400B、SM400C、SN400A、SN400B、SN400C）
（ただしNTは、SHC275B-EN、SHC275C-ENおよび溶接組立箱形断面柱を除く）

※2：基準強度（F値）が325N/mm以下の下記冷間成形角形鋼管と熱間成形角形鋼管

- ・一般構造用角形鋼管（STKR490）
- ・建築構造用冷間プレス成形角形鋼管（BCP325、BCP325C、BCP325T）
- ・建築構造用熱間成形角形鋼管（SHC490B、SHC490C、BSH325）
（上記の※1を含む。ただしNTは、SHC275B-EN、SHC275C-EN、BSH325および溶接組立箱形断面柱を除く）

※3：基準強度（F値）が365N/mm以下の下記冷間成形角形鋼管

- ・建築構造用冷間ロール成形角形鋼管（UBCR365）
（上記の※1および※2を含む）

※4：基準強度（F値）が325N/mm以下の下記冷間成形角形鋼管と熱間成形角形鋼管

- ・一般構造用角形鋼管（STKR400、STKR490）
- ・建築構造用冷間ロール成形角形鋼管（BCR295、JBCR295、TSC295）
- ・建築構造用冷間プレス成形角形鋼管（BCP235、BCP235C、BCP325、BCP325C、BCP325T）
- ・建築構造用熱間成形角形鋼管（SHC400B、SHC400C、SHC490B、SHC490C）

ご注意

ベースバック柱脚工法の設計および施工に関しては、必ず所定のカタログ・設計ハンドブック・施工マニュアル等をご参照ください。