

丸パイプ・角パイプ

バタパイプ

BP

ピン付パイプ

PP



(断面性能)

品名	外径 mm	肉厚 mm	断面積 cm ²	単位質量 kg/m	回転半径 cm	断面係数 cm ³	断面二次 モーメント cm ⁴	許容曲げ 応力度 kN/cm ²	材 質
丸パイプ	48.6	2.4	3.48	2.73	1.64	3.83	9.32	23.5	STK500

(取扱サイズ質量表)

長さ m	0.6	0.9	1.0	1.2	1.5	1.8	2.0	2.5	3.0	3.5	4.0	4.5	5.0	5.5	6.0
質量 kg															
バタパイプ	1.64	2.46	2.73	3.28	4.10	4.92	5.46	6.83	8.19	9.56	10.92	12.29	13.65	15.02	16.38
ピン付パイプ	—	—	2.73	3.28	4.10	—	5.46	6.83	8.19	9.56	10.92	12.29	13.65	15.02	16.38

—印は取扱外です



丸パイプ・角パイプ

50角パイプ

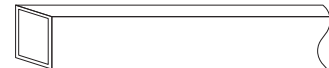
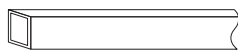
KP50

60角パイプ

KP60

100角パイプ

KP100



(断面性能)

品名	外径 mm	肉厚 mm	断面積 cm ²	単位質量 kg/m	回転半径 cm	断面係数 cm ³	断面二次 モーメント cm ⁴	許容曲げ 応力度 kN/cm ²	材 質
50角	50×50	2.3	4.25	3.34	1.93	6.34	15.9	23.5	STKR500
60角	60×60	2.3	5.17	4.06	2.34	9.44	28.3	15.6	STKR400
100角	100×100	3.2	12.13	9.52	3.93	37.5	187.0	15.6	STKR400

(取扱サイズ質量表)

長さ m	1.0	1.2	1.5	2.0	2.5	3.0	3.5	4.0	4.5	5.0	5.5	6.0	7.0	8.0	9.0	10.0	12.0
質量 kg																	
50角	3.30	4.01	5.01	6.68	8.35	10.02	11.69	13.36	—	16.70	—	20.04	23.38	26.72	30.60	33.40	40.08
60角	4.06	4.87	6.09	8.12	10.15	12.18	14.21	16.24	18.27	20.30	22.33	24.36	28.42	32.48	36.54	40.60	—
100角	9.52	11.42	14.28	19.04	23.80	28.56	—	38.08	—	47.60	—	57.12	66.64	—	—	—	—

*—印は取扱外です