

配管用鋼管標準寸法表 (JIS)

呼び径		外径 (mm)	呼び厚さ (mm)												外径 (mm)		
(A)	(B)		SGP		スケジュール		スケジュール		スケジュール		スケジュール		スケジュール				
					20		30		40		60		80				
				肉厚	質量/m	肉厚	質量/m	肉厚	質量/m	肉厚	質量/m	肉厚	質量/m	肉厚	質量/m		
6	1/8	10.5	2.0	0.419					1.7	0.369	2.2	0.450	2.4	0.479	10.5		
8	1/4	13.8	2.3	0.652					2.2	0.629	2.4	0.675	3.0	0.799	13.8		
10	3/8	17.3	2.3	0.851					2.3	0.851	2.8	1.00	3.2	1.11	17.3		
15	1/2	21.7	2.8	1.31					2.8	1.31	3.2	1.46	3.7	1.64	21.7		
20	3/4	27.2	2.8	1.68					2.9	1.74	3.4	2.00	3.9	2.24	27.2		
25	1	34	3.2	2.43					3.4	2.57	3.9	2.89	4.5	3.27	34		
32	1 1/4	42.7	3.5	3.38					3.6	3.47	4.5	4.24	4.9	4.57	42.7		
40	1 1/2	48.6	3.5	3.89					3.7	4.10	4.5	4.89	5.1	5.47	48.6		
50	2	60.5	3.8	5.31	3.2	4.52			3.9	5.44	4.9	6.72	5.5	7.46	60.5		
65	2 1/2	76.3	4.2	7.47	4.5	7.97			5.2	9.12	6.0	10.4	7.0	12.0	76.3		
80	3	89.1	4.2	8.79	4.5	9.39			5.5	11.3	6.6	13.4	7.6	15.3	89.1		
90	3 1/2	101.6	4.2	10.1	4.5	10.8			5.7	13.5	7.0	16.3	8.1	18.7	101.6		
100	4	114.3	4.5	12.2	4.9	13.2			6.0	16.0	7.1	18.8	8.6	22.4	114.3		
125	5	139.8	4.5	15.0	5.1	16.9			6.6	21.7	8.1	26.3	9.5	30.5	139.8		
150	6	165.2	5.0	19.8	5.5	21.7			7.1	27.7	9.3	35.8	11.0	41.8	165.2		
175	7	190.7	5.3	24.2													
200	8	216.3	5.8	30.1	6.4	33.1	7.0	36.1	8.2	42.1	10.3	52.3	12.7	63.8	216.3		
225	9	241.8	6.2	36.0													
250	10	267.4	6.6	42.4	6.4	41.2	7.8	49.9	9.3	59.2	12.7	79.8	15.1	93.9	267.4		
300	12	318.5	6.9	53.0	6.4	49.3	8.4	64.2	10.3	78.3	14.3	107	17.4	129	318.5		
(A)	(B)	(mm)	SGP		Sch.		Sch.		Sch.		Sch.		Sch.		(mm)		
				20		30		40		60		80					
呼び径		外径		呼び厚さ (mm)												外径	

ケーシングツールズ



ガス管ケーシングチューブ
 スケジュール管ケーシングチューブ
 強力型ケーシングチューブ
 その他のケーシングケーシング

FUSO
 株式会社
 扶桑工業
 機械事業部

静岡工場 〒426-0002 静岡県藤枝市横内800-30 (054)644-2100
 東京支店 〒336-0038 埼玉県さいたま市南区関 1-13-5 (048)789-6317
 東北支店 〒983-0034 宮城県仙台市宮城野区扇町1-7-1 (022)236-5101
 北陸支店 〒933-0331 富山県高岡市中保1204 (0766)31-2620
 広島支店 〒733-0821 広島県広島市西区庚午北4-9-40 (082)271-2858
 大阪支店 〒574-0076 大阪府大東市曙町6-41 (072)874-6654

<http://www.kk-fuso.co.jp>

ガス管ケーシングチューブ

アンカー工事、集排水孔ボーリング等に用いるガス管サイズのケーシングチューブです。

呼称	2	3	3 1/2	4	5	6
外径(mm)	60.5	89.1	101.6	114.3	139.8	165.2
内径(mm)	52.9	80.7	93.2	105.3	130.8	155.2
厚さ(mm)	3.8	4.2	4.2	4.5	4.5	5.0
質量(kg/m)	5.3	8.8	10.1	12.2	15.0	19.8



強力型ケーシングチューブ (HD型)

ケーシングチューブの引張り強さを向上させた強力タイプです。

◇扶桑規格

呼称	83	89.1	101.6	114.3
外径(mm)	83	89.1	101.6	114.3
内径(mm)	72	78.1	90.2	102.3
厚さ(mm)	5.5	5.5	5.7	6
長さ(m)	1.0	1.0	1.0	1.0
質量(kg/m)	10.6	11.3	13.5	16
商品コード (右ネジ)	T1301 -08321	T1301 -08921	T1302 -10221	T1303 -11421
商品コード (左ネジ)	T1301 -08322	T1301 -08922	T1302 -10222	T1303 -11422



スケジュール管ケーシングチューブ (肉厚)

外径がガス管サイズで肉厚タイプです。

呼称	3		3 1/2		4	
スケジュール	Sch40	Sch60	Sch40	Sch60	Sch40	Sch60
外径(mm)	89.1	89.1	101.6	101.6	114.3	114.3
内径(mm)	78.1	75.9	90.2	87.6	102.3	100.1
厚さ(mm)	5.5	6.6	5.7	7.0	6.0	7.1
質量(kg/m)	11.3	13.4	13.5	16.3	16.0	18.8

呼称	5		6	
スケジュール	Sch40	Sch60	Sch40	Sch60
外径(mm)	139.8	139.8	165.2	165.2
内径(mm)	126.6	123.6	151	146.6
厚さ(mm)	6.6	8.1	7.1	9.3
質量(kg/m)	21.7	26.3	27.7	35.8



その他のケーシングチューブ

呼称	85	127
材質	S45C	STK400
外径(mm)	85	127
内径(mm)	70	118
厚さ(mm)	7.5	4.5
質量(kg/m)	14.0	13.6

