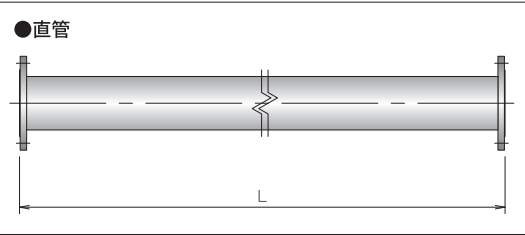


ステンレス鋼管 寸法表 (直管・異形管・その他)

一般用フランジ接続型

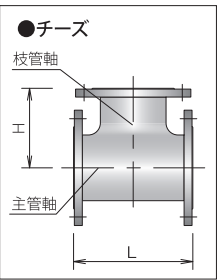
直管標準仕様の規格



仕標項目	標準仕様
接続形式	フランジ (上水規格、JIS10K、JIS20K)
管の種類	JIS G3459、G3468 配管用ステンレス鋼管 配管用溶接大径ステンレス鋼管
呼 径	50A～600A (2B～24B)

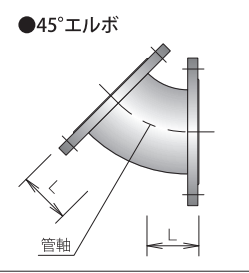
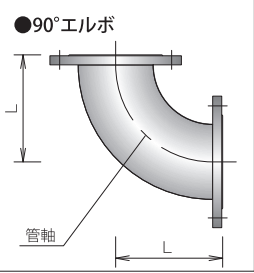
※650A以上の大口径も相談に応じます。

呼 径	鋼管外径 (mm)	厚 さ (mm)		長 さ (mm)	参考数値		
		上水規格 JIS10K	JIS20K		定尺管の重量 (kg)		
A	D			L	上水規格 (Sch20 ^s)	JIS10K (Sch20 ^s)	JIS20K (Sch40)
50	60.5	3.5	3.9	4000	—	23.5	25.8
65	76.3	3.5	5.2	4000	—	30.3	42.0
80	89.1	4.0	5.5	4000	41.7	38.9	53.5
100	114.3	4.0	6.0	4000	53.1	50.1	74.5
125	139.8	5.0	6.6	4000	78.7	76.5	103.0
150	165.2	5.0	7.1	4000	94.6	92.4	131.9
200	216.3	6.5	8.2	4000	153.7	150.3	194.6
250	267.4	6.5	9.3	4000	195.4	191.8	282.2
300	318.5	6.5	10.3	4000	233.7	226.5	367.0
350	355.6	8.0	11.1	4000	323.2	308.6	452.0
400	406.4	8.0	12.7	4000	373.1	362.9	601.4
450	457.2	8.0	14.3	4000	427.7	415.1	761.6
500	508.0	9.5	15.1	4000	550.1	536.7	891.8
600	609.6	9.5	17.5	4000	664.9	655.9	1229.0

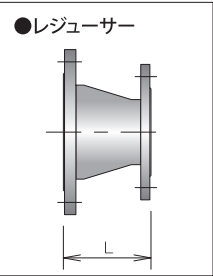


呼 径	主管	枝管	上水規格・JIS10K		JIS20K		主管	枝管	上水規格・JIS10K		JIS20K		主管	枝管	上水規格・JIS10K		JIS20K	
			L (mm)	H (mm)	L (mm)	H (mm)			L (mm)	H (mm)	L (mm)	H (mm)			L (mm)	H (mm)	L (mm)	H (mm)
50	50	140	120	116	240	116	150	150	300	200	200	194	400	400	626	373	746	373
65	65	164	126	123	264	123	150	150	370	235	235	225	450	450	702	411	822	411
80	80	186	132	132	286	132	150	150	448	274	274	260	250	250	778	424	898	424
100	100	224	151	151	324	151	150	150	524	286	286	276	300	300	778	424	898	424
125	125	262	168	168	362	168	150	150	574	347	347	338	350	350	880	500	1000	500

継手標準仕様の規格



呼 径	L寸法 (mm)			
	90°エルボ		45°エルボ	
	上水規格・JIS10K	JIS20K	上水規格・JIS10K	JIS20K
50	132	132	88	88
65	151	151	96	96
80	171	171	104	104
100	159	159	120	120
125	198	198	136	136
150	236	236	102	152
200	312	312	133	133
250	389	389	166	166
300	465	465	197	197
350	541	541	229	229
400	618	618	261	261
450	694	694	292	292
500	770	770	324	324
600	922	922	387	387

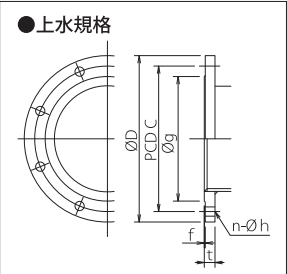


呼 径	L (mm)		上水規格・JIS10K	JIS20K
	大径	小径		
50	40	32	88	138
	32	25		
	25	20		
65	50	40	101	101
	40	32		
	32	25		
80	65	50	103	103
	50	40		
	40	32		
100	80	65	116	116
	65	50		
	50	40		
125	100	80	141	141
	80	65		
	65	50		

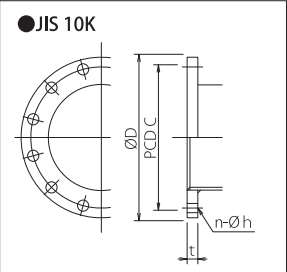
呼 径	L (mm)		上水規格・JIS10K	JIS20K
	大径	小径		
150	125	100	154	154
	100	80		
	80	65		
200	150	125	166	166
	125	100		
	100	80		
250	200	150	194	194
	150	125		
	125	100		
300	250	200	219	219
	200	150		
	150	125		
350	300	250	346	346
	250	200		
	200	150		

呼 径	L (mm)		上水規格・JIS10K	JIS20K
	大径	小径		
400	350	300	372	372
	300	250		
	250	200		
450	400	350	397	397
	350	300		
	300	250		
500	450	400	524	524
	400	350		
	350	300		
600	500	450	524	524
	450	400		
	400	350		

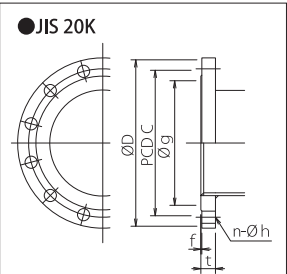
フランジ規格表



備考:材質はSUS304



備考:材質はSUS304



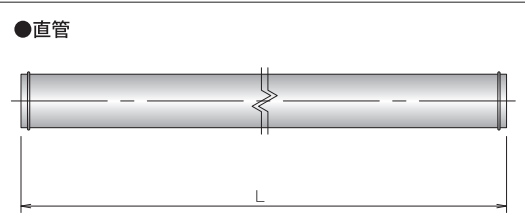
備考:材質はSUS304

呼 径 A	フランジの各部寸法 (mm)						ボルト		参考
	D	C	t	f	g	h	呼径	n	フランジの重量 (kg)
80	211	168	18	2	125	19	M16	4	3.9
100	238	195	18	2	152	19	M16	4	4.6
125	263	220	20	2	177	19	M16	6	5.8
150	290	247	22	2	204	19	M16	6	7.4
200	342	299	22	2	256	19	M16	8	9.1
250	410	360	24	2	308	23	M20	8	13.6
300	464	414	24	3	362	23	M20	10	16.2
350	530	472	26	3	414	25	M22	10	23.6
400	582	524	26	3	466	25	M22	12	28.4
450	652	585	28	3	518	27	M24	12	35.6
500	706	639	28	3	572	27	M24	12	40.0
600	810	743	30	3	676	27	M24	16	49.9

ステンレス鋼管 寸法表 (直管・異形管・その他)

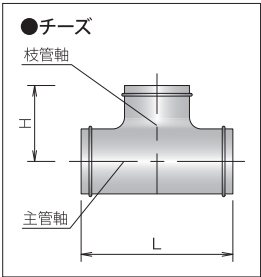
■ 一般用リング接続型 (リングジョイント)

直管標準仕様の規格



仕標項目	標準仕様
接続形式	リング (クラウン型メカニカルジョイント)
管の種類	JIS G3459 配管用ステンレス鋼管
呼 径	50A~300A (2B~12B)

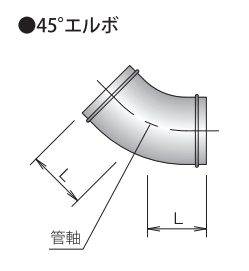
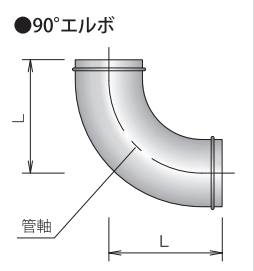
呼 径 A	鋼管外径 (mm) D	鋼管の厚さ (mm) (Sch20 ^s)	長 さ (mm) L	参考数値
				定尺管の重量 (kg) (Sch20 ^s)
50	60.5	3.5	4000	19.9
65	76.3	3.5	4000	25.4
80	89.1	4.0	4000	33.9
100	114.3	4.0	4000	44.0
125	139.8	5.0	4000	67.2
150	165.2	5.0	4000	80.2
200	216.3	6.5	4000	136.2
250	267.4	6.5	4000	169.0
300	318.5	6.5	4000	202.6



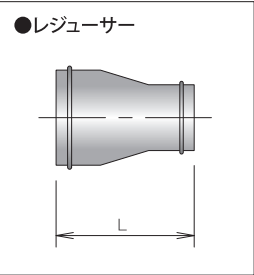
呼 径 主管 枝管	L (mm)	H (mm)
50	50	114
	40	110
	32	107
	25	101
65	65	126
	50	120
	40	117
	32	114
80	80	136
	65	133
	50	126
	40	123
100	100	155
	80	148
	65	145
	50	139
125	125	174
	100	168
	80	161
	65	158
150	150	193
	125	187
	100	180
	80	174
200	200	228
	150	218
	125	212
	100	206
250	250	266
	200	253
	150	244
	125	241
300	300	314
	250	291
	200	279
	150	269
350	350	366
	300	344
	250	324
	200	304

呼 径 主管 枝管	L (mm)	H (mm)
150	150	193
	125	187
	100	180
	80	174
200	200	228
	150	218
	125	212
	100	206
250	250	266
	200	253
	150	244
	125	241
300	300	314
	250	291
	200	279
	150	269
350	350	366
	300	344
	250	324
	200	304

継手標準仕様の規格



呼 径 A	L寸法 (mm)	
	90°エルボ	45°エルボ
50	126	82
65	145	90
80	164	97
100	202	113
125	241	129
150	279	145
200	355	176
250	431	208
300	517	249



呼 径 大径 小径	L (mm)
50	40
	32
	25
65	50
	40
	32
80	65
	50
	40
100	80
	65
	50

呼 径 大径 小径	L (mm)
125	100
	80
	65
150	125
	100
	80
200	150
	125
	100
250	200
	150
	125
300	250
	200
	150
350	300
	250
	200
400	350
	300
	250