

単位:mm

呼び径		適用管 の外径	共通部分						
			外径	厚み	ガスケット座		ボルト穴		
					D	t	座厚	座径	中心径
(A)	(B)				f	g	C		
10	3/8	17.3	90	14	1	46	65	4	15
15	1/2	21.7	95	14	1	51	70	4	15
20	3/4	27.2	100	16	1	56	75	4	15
25	1	34.0	125	16	1	67	90	4	19
32	1 1/4	42.7	135	18	2	76	100	4	19
40	1 1/2	48.6	140	18	2	81	105	4	19
50	2	60.5	155	18	2	96	120	8	19
65	2 1/2	76.3	175	20	2	116	140	8	19
80	3	89.1	200	22	2	132	160	8	23
90	3 1/2	101.6	210	24	2	145	170	8	23
100	4	114.3	225	24	2	160	185	8	23
125	5	139.8	270	26	2	195	225	8	25
150	6	165.2	305	28	2	230	260	12	25
200	8	216.3	350	30	2	275	305	12	25
250	10	267.4	430	34	2	345	380	12	27
300	12	318.5	480	36	3	395	430	16	27
350	14	355.6	540	40	3	440	480	16	33
400	16	406.4	605	46	3	495	540	16	33
450	18	457.2	675	48	3	560	605	20	33
500	20	508.0	730	50	3	615	660	20	33
550	22	558.8	795	52	3	670	720	20	39
600	24	609.6	845	54	3	720	770	24	39
650	26	660.4	945	60	5	790	850	24	48
700	28	711.2	995	64	5	840	900	24	48
750	30	762.0	1080	68	5	900	970	24	56
800	32	812.8	1140	72	5	960	1030	24	56
850	34	863.6	1200	74	5	1020	1090	24	56
900	36	914.4	1250	76	5	1070	1140	28	56

単位:mm

内径		SOP 形			SOH (A・B・C 形)							重量 (kg)				呼び径			
		全長	ハブ部			溶接部の寸法							内径	SOP	BL	SOH		(A)	(B)
			ハブ先	ハブ元	半径	S1	m	α°	S2	n	ℓ	d				A 形	B.C 形		
do	T	a	b	r	S1	m	α°	S2	n	ℓ	d	SOP	BL	A 形	B.C 形	(A)	(B)		
17.8	20	30	32	4	27	4	—	27	4	—	—	0.6	0.59	0.58	0.58	10	3/8		
22.2	20	34	36	4	31	4	—	31	4	—	—	0.7	0.67	0.65	0.64	15	1/2		
27.7	22	40	42	4	37	4	—	37	4	—	—	0.8	0.86	0.81	0.80	20	3/4		
34.5	24	48	50	4	44	4	—	44	4.5	—	—	1.3	1.34	1.27	1.26	25	1		
43.2	26	56	60	5	52	4	—	53	5	—	—	1.6	1.73	1.58	1.57	32	1 1/4		
49.1	26	62	66	5	58	4	—	59	5.5	—	—	1.7	1.87	1.68	1.66	40	1 1/2		
61.1	26	76	80	5	70	4	—	72	5.5	—	—	1.9	2.20	1.89	1.86	50	2		
77.1	30	100	104	5	94	6	20°	—	—	6	65.9	2.6	3.24	2.73	2.81	65	2 1/2		
90.0	34	113	117	6	107	6	20°	—	—	6	78.1	3.8	4.63	3.85	3.95	80	3		
102.6	36	126	130	6	120	6	20°	—	—	6	90.2	4.4	5.67	4.47	4.59	90	3 1/2		
115.4	36	138	142	6	132	6	20°	—	—	6	102.3	4.9	6.61	5.03	5.18	100	4		
141.2	40	166	172	6	160	7	30°	—	—	6	126.6	7.8	10.5	7.94	8.15	125	5		
166.6	42	196	202	6	186	8	30°	—	—	6	151.0	10.1	14.4	10.4	10.7	150	6		
218.0	46	244	252	6	237	9	30°	—	—	6	199.9	12.6	20.8	13.1	13.6	200	8		
269.5	52	304	312	6	290	10	30°	—	—	6	248.8	21.9	36.2	23.1	23.8	250	10		
321.0	56	354	364	8	345	11	30°	—	—	6	297.9	25.8	47.4	27.2	28.1	300	12		
358.1	62	398	408	8	384	12	35°	—	—	6	333.4	36.2	66.1	38.4	39.5	350	14		
409	70	446	456	10	437	13	35°	—	—	7	381.0	51.7	97.0	53.9	55.5	400	16		
460	78	504	514	10	490	15	35°	—	—	7	431.8	66.1	126	71.0	72.9	450	18		
511	84	558	568	10	544	16	35°	—	—	7	482.6	77.4	155	84.6	86.7	500	20		
562	90	612	622	10	595	16	35°	—	—	7	533.4	92.2	190	102	104	550	22		
613	96	666	676	10	646	18	35°	—	—	7	584.2	101.1	231	115	117	600	24		
664	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	147.6	312	—	—	650	26	
715	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	168.0	370	—	—	700	28	
766	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	212.7	460	—	—	750	30	
817	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	248.5	547	—	—	800	32	
868	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	280.5	626	—	—	850	34	
919	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	296.9	695	—	—	900	36	

- 備考 1. JIS B 2220 は、呼び径(A)10～600のSOH形RFを規定している。ただし、SOH形RF B形は呼び径(A)10～50、C形は65～600のみを規定。
 2. JIS B 2220 はその他に、10～600のBL形RFを規定しており、他はJIS B 2238の基準寸法による。
 3. 内径(d)は接合する鋼管の内径によって調整する。