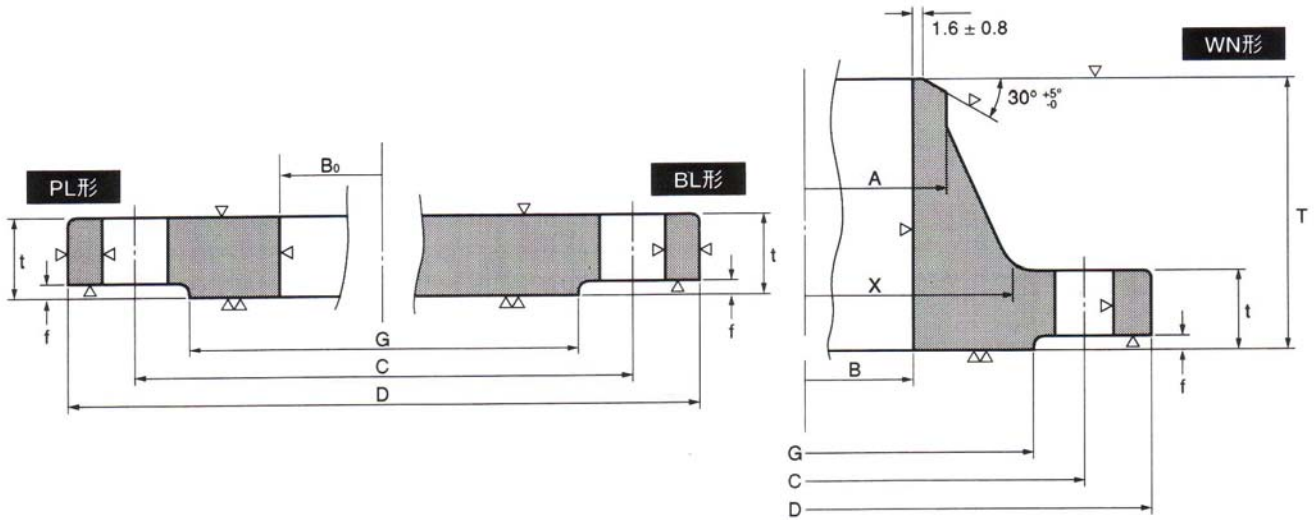


40kg/cm²鋼管フランジ



JIS B2210-1984

単位:mm

呼び径		適用管の径	※			ガスケット座			ボルト穴		※ WN形				重量(kg)		
			外径 D	内径 B ₀	厚み t	座厚 f	径 G	中心径 C	数	径	内径 B	ハブ先 A	ハブ元 X	全長 T	PL形	BL形	WN形
3/8	10	17.3	110	17.8	18	1	52	75	4	19	-	17.3	38	53	1.2	1.2	1.3
1/2	15	21.7	115	22.2	20	1	55	80	4	19	15.8	21.7	40	53	1.3	1.4	1.5
3/4	20	27.2	120	27.7	20	1	60	85	4	19	21.1	27.2	45	58	1.5	1.6	1.7
1	25	34.0	130	34.5	22	1	70	95	4	19	26.8	34.0	54	63	1.9	2.1	2.2
1 1/4	32	42.7	140	43.2	24	2	80	105	4	19	35.1	42.7	62	69	2.4	2.7	2.8
1 1/2	40	48.6	160	49.1	24	2	90	120	4	23	40.7	48.6	72	72	3.1	3.5	3.5
2	50	60.5	165	61.1	26	2	105	130	8	19	52.2	60.5	88	75	3.3	3.9	4.1
2 1/2	65	76.3	200	77.1	30	2	130	160	8	23	65.3	76.3	108	81	5.5	6.6	6.9
3	80	89.1	210	90.0	32	2	140	170	8	23	76.4	89.1	119	85	6.4	8.0	7.9
3 1/2	90	101.6	230	102.6	34	2	150	185	8	25	89.5	101.6	130	88	7.9	10.1	9.4
4	100	114.3	250	115.4	36	2	165	205	8	25	101.5	114.3	146	104	9.9	12.9	12.3
5	125	139.8	300	141.2	40	2	200	250	8	27	-	-	-	-	15.9	20.8	-
6	150	165.2	355	166.6	44	2	240	295	12	33	150.0	165.2	215	120	23.2	30.8	30.6
8	200	216.3	405	218.0	50	2	290	345	12	33	198.7	216.3	270	135	32.1	46.8	41.6
10	250	267.4	475	269.5	56	2	355	410	12	33	247.5	267.4	333	154	48.6	73.8	68.1
12	300	318.5	540	321.0	60	3	410	470	16	39	296.4	318.5	400	159	61.1	99.4	96.0
14	350	355.6	585	358.1	64	3	455	515	16	39	331.8	355.6	432	168	75.2	126.1	115.0
16	400	406.4	645	409.0	70	3	515	570	16	39	379.1	406.4	466	181	97.4	170.0	143.0

- (1) この規格はフランジの基本寸法は規定しているが、PL形内径、WN形内径、ハブ先、ハブ元、全長及び形状の規定はない。
 (※内径※WN形寸法は参考値とする。)
- (2) WN形の内径Bは、JIS G3454 (圧力配管用炭素鋼鋼管) 及び JIS G3456 (高温配管用炭素鋼鋼管) のスケジュール40の場合の例を示したものである。