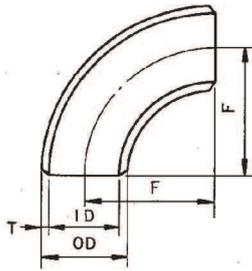
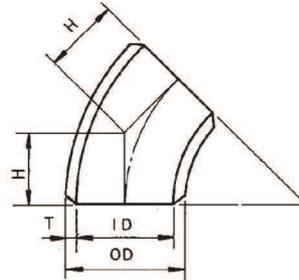


# BENKAN 鋼管製エルボ(ロング)



90° エルボ



45° エルボ

径の呼び		外径 OD	FSGP		Sch40		Sch80		Sch120		Sch160		XXS		F	H	P	K
A	B		内径 I D	厚さ T														
15	1/2	21.7	16.1	2.8	16.1	2.8	14.3	3.7	—	—	—	—	—	38.1	15.8	76.2	49.0	
20	3/4	27.2	21.6	2.8	21.4	2.9	19.4	3.9	—	—	16.2	5.5	—	38.1	15.8	76.2	51.7	
25	1	34.0	27.6	3.2	27.2	3.4	25.0	4.5	—	—	21.2	6.4	—	38.1	15.8	76.2	55.1	
32	1 1/4	42.7	35.7	3.5	35.5	3.6	32.9	4.9	—	—	29.9	6.4	23.3	9.7	47.6	19.7	95.2	69.0
40	1 1/2	48.6	41.6	3.5	41.2	3.7	38.4	5.1	—	—	34.4	7.1	28.2	10.2	57.2	23.7	114.4	81.5
50	2	60.5	52.9	3.8	52.7	3.9	49.5	5.5	—	—	43.1	8.7	38.3	11.1	76.2	31.6	152.4	106.5
65	2 1/2	76.3	67.9	4.2	65.9	5.2	62.3	7.0	—	—	57.3	9.5	48.3	14.0	95.3	39.5	190.6	133.5
80	3	89.1	80.7	4.2	78.1	5.5	73.9	7.6	—	—	66.9	11.1	58.7	15.2	114.3	47.3	228.6	158.9
90	3 1/2	101.6	93.2	4.2	90.2	5.7	85.4	8.1	—	—	76.2	12.7	—	—	133.4	55.3	266.8	184.2
100	4	114.3	105.3	4.5	102.3	6.0	97.1	8.6	92.1	11.1	87.3	13.5	80.1	17.1	152.4	63.1	304.8	209.6
125	5	139.8	130.8	4.5	126.6	6.6	120.8	9.5	114.4	12.7	108.0	15.9	101.8	19.0	190.5	78.9	381.0	260.4
150	6	165.2	155.2	5.0	151.0	7.1	143.2	11.0	136.6	14.3	128.8	18.2	121.4	21.9	228.6	94.7	457.2	311.2
200	8	216.3	204.7	5.8	199.9	8.2	190.9	12.7	179.9	18.2	170.3	23.0	171.9	22.2	304.8	126.3	609.6	413.0
250	10	267.4	254.2	6.6	248.8	9.3	237.2	15.1	224.6	21.4	210.2	28.6	216.6	25.4	381.0	157.8	—	—
300	12	318.5	304.7	6.9	297.9	10.3	283.7	17.4	267.7	25.4	251.9	33.3	267.7	25.4	457.2	189.4	—	—
350	14	355.6	339.8	7.9	333.4	11.1	317.6	19.0	300.0	27.8	284.2	35.7	—	—	533.4	220.9	—	—
400	16	406.4	390.6	7.9	381.0	12.7	363.6	21.4	344.6	30.9	325.4	40.5	—	—	609.6	252.5	—	—
450	18	457.2	441.4	7.9	428.6	14.3	409.6	23.8	387.4	34.9	366.8	45.2	—	—	685.8	284.1	—	—
500	20	508.0	492.2	7.9	477.8	15.1	455.6	26.2	431.8	38.1	408.0	50.0	—	—	762.0	315.6	—	—

径の呼び		外径 OD	7.9 (LG)		STD		XS		F	H	概略重量 (kg)								
A	B		内径 I D	厚さ T	内径 I D	厚さ T	内径 I D	厚さ T			90° エルボ			45° エルボ			180° エルボ		
											7.9 (LG)	STD	XS	7.9 (LG)	STD	XS	7.9 (LG)	STD	XS
400	16	406.4	390.6	7.9	387.4	9.5	381.0	12.7	609.6	252.5	74.3	89.0	118	37.1	44.5	59.0	—	—	—
450	18	457.2	441.4	7.9	438.2	9.5	431.8	12.7	685.8	284.1	94.2	113	150	47.1	56.5	74.9	—	—	—
500	20	508.0	492.2	7.9	489.0	9.5	482.6	12.7	762.0	315.6	117	140	186	58.3	69.9	92.8	—	—	—
550	22	558.8	543.0	7.9	539.8	9.5	533.4	12.7	838.2	347.2	141	169	225	70.6	84.7	113	—	—	—
600	24	609.6	593.8	7.9	590.6	9.5	584.2	12.7	914.4	378.7	168	202	268	84.1	101	134	—	—	—

☆ 概略重量は基準寸法による計算値であり、炭素鋼の比重 7.85g/cm3 を使用しています。