

パイプベンダー金型表

管外径	SQベンダー金型R					HB/CB ベンダー金型R					ベンダー金型(旧型)R					
φ10						30										
φ12						20										
φ13.8						35	50	55								
φ14						21										
φ15.9	20					23.8	124	145	166	187						
φ17.3	20					25	29	40	42	50	60	70				
						97										
φ19	19.5	22.5	23.8	25	30	30	55				115	120	137	148	213	
φ20						29										
φ21.3 (IGCC)						38.1	87.05	113.35	117	139.65	165.95					
						(螺旋用63)										
φ21.7	17.5	23	25.4			30	32.55	34.25	34.5	34.75	37	40	134.5	161	175	
						46	47.5	55	65	70	75	77.5				
						90	95	100	125	130						
φ22.2						82										
φ25	15.5	40.5				40	60	75			148	178	192	225		
φ25.4	25	30	32	33.5	35	37.5	38.1	39	40	42	44	50				
						57.5	72	75	96	100	106	125				
						150										
φ26.7 (IGCC)						38.1	80	160.05	191.75	223.45	228.85					
								螺旋用	73	130.3	122.8					
φ27.2	25	30				35	37.5	38.1	38.6	40	40.8	48.6	146	219		
						50	55	60	65	69.4	75	80				
						82.5	86	100	105	127	133	135				
φ27.2	I.G.C.C.冷却管用					70	90	120	155	163.85	170	173.85				
	15.25					185	196.95	202.2	207	217.2	222.65	238.25				
								螺旋用	105.2	110.5	134	141.65				
φ28.6	22.25					38.1	43	50	66.75	75	100	200				
						335										
φ29	25					44	75	90								
φ30						70	90	125	155							

パイプベンダー金型表

管外径	SQベンダー金型R					HB/CB ベンダー金型R								ベンダー金型(旧型)R		
φ31.8	15.9	16.5	17.5	20	21	45	47.5	49.5	50	51	52	53	116.5 256 (φ31.7)210			
	22.5	25	30	32	35	54	55	57	60	63	65	67.5				
	36.5	37.5	38.1	39	40	70	72.85	75	76.2	80	82.5	88				
	45					90	95.7	100	105	120	128	150				
						216	229									
					80(ダブル)											
φ34	17.5	20	22.2	25.4	30	40	45	46	50	51	53	54	200			
	35	38.1	40	50.75		57	60	65	75	85	88	90				
						100	110	120	129	131	138	140				
						160	165	175	255	350						
φ34.5						40	48	66								
φ35	52					52	150						240 257.5 307.5			
φ38.1	19.05	20	21	22.5	23.8	38	40	45	50	50.3	50.8	51	282 (φ38.4)246			
	25	25.65	27	28	30	52.5	54.45	55	56.2	57(90° 専)	57.1	57.15				
	31.5	32	32.6	35	36.05	60	61.5	62	63.5	65	66.45	67.95				
	37.5	38.1	39	40	40.5	69	70	71.4	72.5	75	76.2	78.5				
	41	42.5	44	45	46	80	81	81.5	84	84.5	86	87.5				
	47	47.5	50	50.8	52.5	88	90	92	94.5	97.5	98.19	100				
	54	57	60	61		103.75	105	105.5	108	111	112.5	115				
						117	119	120	124	125	128	129.8				
						132.3	135	136.5	138	140.75	148	148.75				
						150	152.5	158.2	160	164.5	166.6	172.5				
						175	179.9	180	184	190	200	214.2				
						225	235	240	276	280	300	327				
						331										
						120(2つ割)										
					382(SUS)	150(ヒレ付)										
φ38.1 オメガ	25	30	35	37.5	40	57.1	60	75	80	90						
	50															
φ40.0						120										
φ41.1						120										
φ42.2	47.5	60				250										
φ42.4	23.5	43				63.5	70.5	150								

パイプベンダー金型表

管外径	SQベンダー金型R					HB/CB ベンダー金型R							ベンダー金型(旧型)R	
φ42.7	21.35	22.5	25.5	26.1	28	45	55	57.5	60	65	67.5	70	140	
	30.75	32.5	34	35	37.5	73.9	78.3	81.7	88	95.6	97.8	98		
	40	42.5	45	47.5	50	100	106	109.5	111	120	122.5	125		
	54.5	55	57.5	59	63.5	127	130	133.9	135	142.5	145.6	147.8		
						150	151	161.7	165	173	182.7	200		
					205	225	237	280	285	315				
φ44.3	28.5	37.5	41.275	48										
φ45	22.75	25	27.25	27.55	30	57.5	60	61.435	62.75	65	66.75	67.5	200	
	31	31.75	33.75	35	37.5	68.25	68.75	69	72.75	75	80	81.75		
	40	41.5	42.5	45	46.5	83	85	87.5	89.5	90	92	95.5		
	47.5	50	57.5	58.5	60.5	100	102	105	110	112.5	113.75	115		
	63	67	83			116	117	120	121.5	125	126	127.5		
						132.5	135	136.25	141	147.5	150	152.5		
						155	158	159.5	165	169	172.75	180		
						190.7	192.5	200	230	250	(冷間曲げ用) 60R 61R			
φ46												180		
φ47.6	23.8	47.5	50			71.4	72.65	77.5	118.5	125	142.5	150		
φ47.9	60					75								
φ48.3						58	152.5							
φ48.6	24	24.3	25	26	27.25	65	70.95	73	73.65	75	78	80	200	
	29.05	32.5	37	37.5	38.1	87.15	88	91.7	91.75	97.5	99	100		
	40	43.2	45	47.5	50	103	117.9	120	122.75	125	135	145		
	50.95	52.3	55	57.5	61	150	170	171.85	173	175	220	225		
	65	66.75	71	73	75	240	250	305						
φ49	46	60			60	67.5	73.5							
φ49.3					67.5									
φ50	52	60			60	80								

パイプベンダー金型表

管外径	SQベンダー金型R					HB/CB ベンダー金型R								ベンダー金型(旧型)R
φ50.8	25.4	27	29.65	30.15	31.3	63.5	65.2	68.1	70.58	71.2	73	74	200	
	31.75	33	35	36	37.9	75	76	76.2	77.45	78.5	80	81		
	38	40	41	45	45.65	81.45	83	85	85.95	87	90.42	90.45		
	46	47.5	49.5	50	50.8	92	95.25	96.8	97	100	101.6(90° 専)			
	51.3	52	53.4	54	55	102	105	108	110	112.5	114	120		
	55.9	57.2	59.45	60	61.5	121.5	123	125	127	128	130	132.75		
	62.5	63.5	65	66.5	67	135	140	142.5	146	149	150	152		
	69.5	73	75	86		158.75	163	170	172.5	175	179	179.5		
						189	190	190.5	200	211.05	215	222		
						225	230.85	233	237.5	250	254	287		
					290	300	308	316	341	350	400			
					50.8(劣化)	95(2つ割)								
φ53.5						65								
φ54	27	30.15	31.75	33.5	35	70	75	81.75	82.5	84.2	85	86.25		
	36.5	38.25	39.5	41	42.5	90	92	95.25	96.5	104	105	106.5		
	45	50	54	57	59.2	110	114	120	125	127.5	135	136.25		
	65	68	70	75	76.5	137.5	140	140.75	145	150	155	158.75		
	82.6					165	171	172.5	183.5	186.25	189	192.5		
					195	225	250							
					86.25(2つ割)									
φ55.1	30	56.4				82.7	90	150						
φ56	60					84	300							
φ57.1	28.6	31	33.5	35	36.5	57.15	83	85.6	86.4	86.5	90.9	95.25		
	38	40	43.5	45	50	99.9	105	110	114	133.5	135	140		
	52.5	55	57.15	66.65	72.5	142.5	144	148.5	150	157.5	165	166.5		
	75	85				170	175	182.5	190	200	225	250		
					319.32									
					(φ59.5)=70									
φ60.3	30.15	35	36.5	37.5	45	79	87.5	90(90° 専)	90.45	91	95	96	140	
	47.5	50	55	60.25	60.3	96.5	99.5	101.6	108	115	125	135		
	62.25	64	65	70	75	142.5	150	152	160	162.7	165	168.5		
	76.2	85	87.5			180	200	210	225	242	280	450		
φ60.5	50.8	57.2	99											

パイプベンダー金型表

管外径	SQベンダー金型R					HB/CB ベンダー金型R							ベンダー金型(旧型)R		
φ62						84.85									
φ62.7						190 190.5									
φ63.5	31.75	33.5	38.1	40	41.25	63.5	95.25	100.5	104	109.5	120	124.5	210	225	
	45	46.5	50	50.8	51.3	127	135	141.5	150	152.4	160	165			
	55	57.5	60	63.5	65	172.5	175	180	190.5	195	200	211.5			
	67.2	73	75	76.2	80	230	250	254	300	350	380	400			
	82.5	85	87.5	95	115	200(ヒレ付)									
φ65	86					97.5 160 180									
φ66						215									
φ67.5						100									
φ70	50.8	70	73.5	75	90	60	75	105	110	125	140	152.4			
						165	175	200	210	400					
φ73	57.5	63.5				100	210	250	320	350					
φ75						113									
φ75.4	44.5														
φ76.2	38.25	40	50	57.5	70	103	104	112	130	137	150	160	450		
	72	76.2	82.5	95		165	200	204.4	230	250	300	305			
						310	350	400	500	200(ヒレ付)					