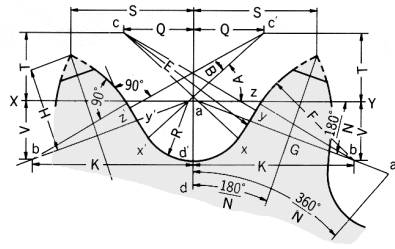


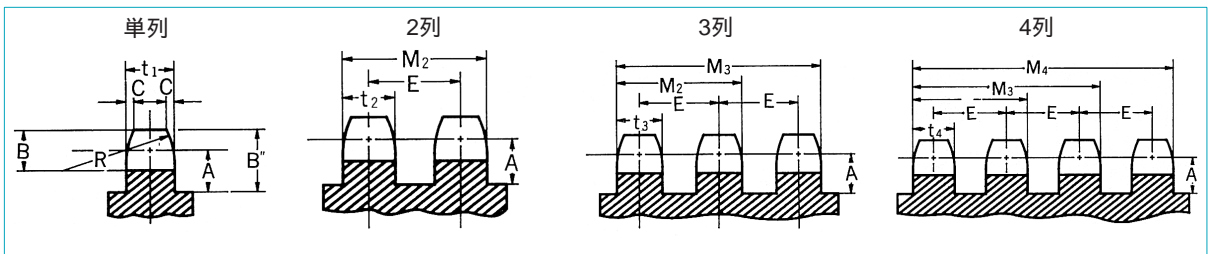
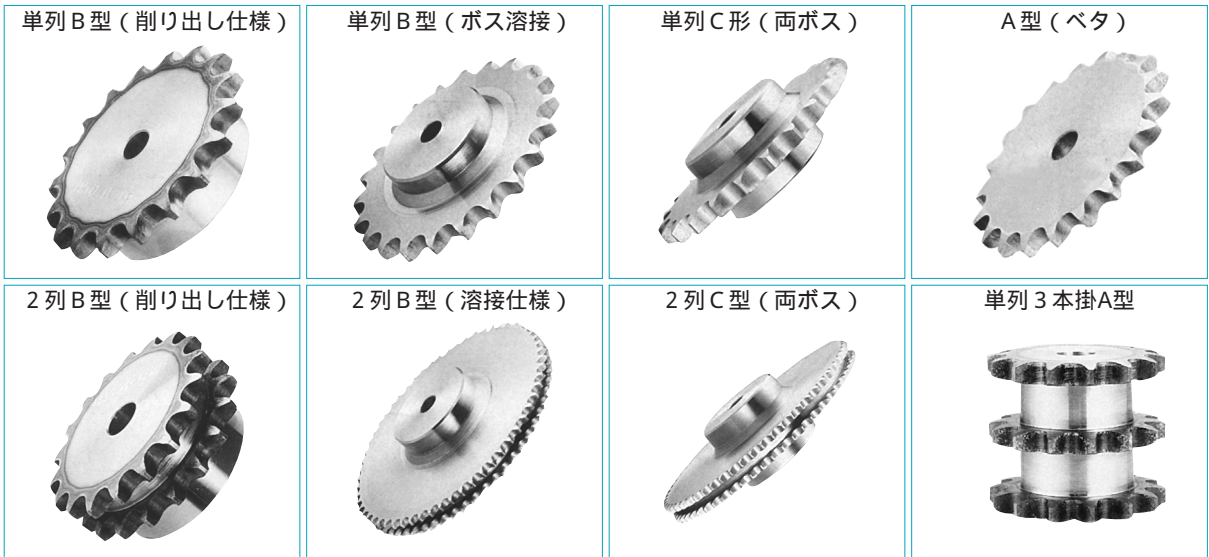
## スプロケットの歯形

JISB1802に標準歯形として、S歯形とU歯形の二種類を規定してありますが標準は、S歯形を採用しております。S歯形はローラチェーン使用時におけるピッチの伸びに応じて圧力が変化する時、騒音が少なくスプロケットの摩耗が少なく合理的な歯形です。



S歯形

## スプロケットホイールボス形状



## スプロケットホイール側面寸法表

単位：mm

チェーン番号	チェーンピッチ	A	B	C	R	横ピッチ E	単列歯厚 t <sub>1</sub>	2列・3列				4列			
								歯厚 t <sub>2</sub>	t <sub>3</sub>	歯幅 M <sub>2</sub>	M <sub>3</sub>	歯厚 t <sub>4</sub>	歯幅 M <sub>2</sub>	M <sub>3</sub>	M <sub>4</sub>
25	6.35	4.0	3.2	0.8	6.8	6.4	2.8	2.7	9.10	-	-	-	-	-	-
35	9.525	5.0	4.8	1.2	10.2	10.1	4.3	4.1	14.23	24.36	3.9	14.03	24.16	34.1	
410	12.70	7.0	6.4	1.1	19.2	-	2.8	-	-	-	-	-	-	-	
415	12.70	7.0	7.0	1.6	13.5	-	4.3	-	-	-	-	-	-	-	
41	12.70	7.0	6.4	1.6	13.5	-	5.8	-	-	-	-	-	-	-	
40	12.70	7.0	6.4	1.6	13.5	14.4	7.2	7.0	21.4	35.8	6.5	20.9	35.3	49.7	
50	15.875	10.3	7.9	2.0	16.9	18.1	8.7	8.4	26.5	44.6	7.9	26.0	44.1	62.2	
60	19.05	11.8	9.5	2.4	20.3	22.8	11.7	11.3	34.1	56.9	10.6	33.4	56.2	79.0	
80	25.40	15.5	12.7	3.0	27.0	29.3	14.5	14.1	43.4	72.7	13.3	42.6	71.9	101.2	
100	31.75	19.2	15.9	4.0	33.8	35.8	17.5	17.0	52.8	88.6	16.0	51.8	87.6	123.4	
120	38.10	23.0	19.1	4.8	40.5	45.4	23.5	22.7	68.1	113.5	21.5	66.9	112.3	157.7	
140	44.45	27.0	22.2	5.6	47.2	48.9	23.5	22.7	71.6	120.5	21.5	70.4	119.3	168.2	
160	50.80	31.6	25.4	6.4	54.0	58.5	29.3	28.4	86.9	145.4	27.0	85.5	144.0	202.5	
180	57.15	35.6	28.6	7.1	60.8	65.8	33.1	32.0	97.8	163.6	30.4	96.2	162.0	227.8	
200	63.50	39.6	31.8	8.0	67.5	71.6	35.3	34.1	105.7	177.3	32.5	104.1	175.7	247.3	
240	76.20	48.5	38.1	9.5	81.0	87.8	44.1	47.2	130.5	218.3	40.7	128.5	216.3	304.1	

