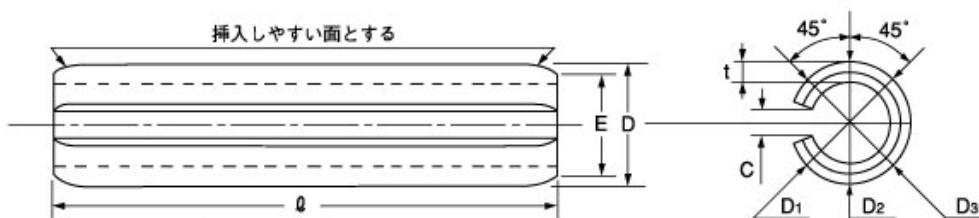
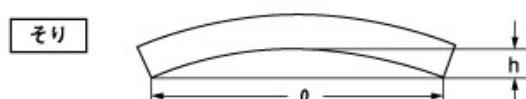


図面／規格  
【Spring pin (Ochiai)】



スキマCは、スプリングピンを適用する穴に挿入したとき、  
辺が接触しないような寸法でなければならない。



$l$	1-10	11-30	31-50	51-70	71以上
$h$	0.2以下	0.3以下	0.4以下	0.5以下	0.6以下

呼び		1	1.2	1.5	1.6	2	2.5	3	3.5	4	4.5	5	6	8	10	12	13
各部寸法	D 最大	1.2	1.4	1.7	1.8	2.25	2.75	3.25	3.84	4.4	4.84	5.4	6.4	8.6	10.6	12.5	13.7
	D 最小	1.1	1.3	1.6	1.7	2.15	2.65	3.15	3.7	4.2	4.7	5.2	6.2	8.3	10.3	12.3	13.4
	t 基本寸法	0.2	0.25	0.3	0.3	0.4	0.5	0.6	0.7	0.8	0.9	1	1.2	1.6	2	2	2.5
	E 最大	0.9	1.1	1.4	1.5	1.9	2.4	2.9	3.4	3.9	4.3	4.8	5.8	7.8	9.8	11.7	12.7
二重せん断荷重 kgf (KN)		70 (0.69)	104 (1.02)	158 (1.55)	171 (1.68)	281 (2.76)	440 (4.3)	633 (6.2)	861 (8.44)	1130 (11.08)	1425 (13.97)	1760 (17.25)	2532 (24.83)	4500 (44.13)	7030 (68.94)	8790 (86.2)	11500 (112.78)
適用する穴	径	1	1.2	1.5	1.6	2	2.5	3	3.5	4	4.5	5	6	8	10	12	13
	寸法差	+0.08 0				+0.09 0				+0.12 0				+0.15 0		+0.2 0	
$\ell$		1-10	12-50	55-140													
公差		+0.5 0	+1.0 0	+1.5 0													