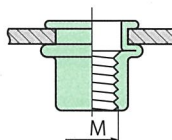
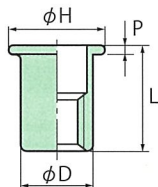


# スタンダードナット



	材質	品名	表面処理
平頭	スチール	SPH ■	亜鉛メッキ3価クロメート
	アルミ	APH ■	—
	ステンレス	SSPH ■	—

RoHS対応



加工物穴形状

## SPH ■

ねじの呼び M	加工物穴径 (mm)	ナット No. ■	推奨締結板厚 (mm)	L (mm)	D (mm)	H (mm)	P (mm)	参考強度	
								使用トルク(N・m)	ネジ剪断(kN)
M3×0.5	5.1 - 5.2	315	0.5 - 1.5	8.8	5.0	8.3	0.8	3.4	5.4
		325	1.5 - 2.5	9.8					
		415	0.5 - 1.5	10.3					
M4×0.7	6.1 - 6.2	425	1.5 - 2.5	11.3	6.0	9.3	0.8	4.4	7.4
		435	2.5 - 3.5	12.3					
		445	3.5 - 4.5	13.3					
		515	0.5 - 1.5	11.5					
M5×0.8	7.1 - 7.2	525	1.5 - 2.5	12.5	7.0	10.3	1.0	10.8	10.8
		535	2.5 - 3.5	13.5					
		545	3.5 - 4.5	14.5					
		625	0.5 - 2.5	15.0					
M6×1.0	9.1 - 9.3	640	2.5 - 4.0	16.5	9.0	12.3	1.5	16.7	17.7
		825	1.0 - 2.5	16.5					
M8×1.25	11.1 - 11.3	840	2.5 - 4.0	18.0	11.0	14.3	1.5	27.5	25.5
		1025	1.0 - 2.5	17.0					
M10×1.5	13.1 - 13.3	1040	2.5 - 4.0	18.5	13.0	16.3	1.5	58.8	29.4
		1060	4.0 - 6.0	20.5					
		1240	1.6 - 4.0	20.2					
M12×1.75	16.1 - 16.3	1260	4.0 - 6.0	22.2	15.9	21.3	1.7	100	34.3

## APH ■

ねじの呼び M	加工物穴径 (mm)	ナット No. ■	推奨締結板厚 (mm)	L (mm)	D (mm)	H (mm)	P (mm)	参考強度	
								使用トルク(N・m)	ネジ剪断(kN)
M3×0.5	5.1 - 5.2	315	0.5 - 1.5	8.8	5.0	8.3	0.8	1.9	2.9
		325	1.5 - 2.5	9.8					
		415	0.5 - 1.5	10.3					
M4×0.7	6.1 - 6.2	425	1.5 - 2.5	11.3	6.0	9.3	0.8	3.4	4.9
		435	2.5 - 3.5	12.3					
		445	3.5 - 4.5	13.3					
		515	0.5 - 1.5	11.5					
M5×0.8	7.1 - 7.2	525	1.5 - 2.5	12.5	7.0	10.3	1.0	6.9	6.7
		535	2.5 - 3.5	13.5					
		545	3.5 - 4.5	14.5					
		625	0.5 - 2.5	15.0					
M6×1.0	9.1 - 9.3	640	2.5 - 4.0	16.5	9.0	12.3	1.5	13.7	10.8
		825	1.0 - 2.5	16.5					
M8×1.25	11.1 - 11.3	840	2.5 - 4.0	18.0	11.0	14.3	1.5	25.5	15.7
		1025	1.0 - 2.5	17.0					
M10×1.5	13.1 - 13.3	1040	2.5 - 4.0	18.5	13.0	16.3	1.5	44.1	18.6

## SSPH ■

(受注生産)

ねじの呼び M	加工物穴径 (mm)	ナット No. ■	推奨締結板厚 (mm)	L (mm)	D (mm)	H (mm)	P (mm)	参考強度	
								使用トルク(N・m)	ネジ剪断(kN)
M3×0.5	5.1 - 5.2	315	0.5 - 1.5	8.8	5.0	8.0	0.8	3.4	8.1
		415	0.5 - 1.5	10.3					
M4×0.7	6.1 - 6.2	425	1.5 - 2.5	11.3	6.0	9.3	0.8	6.4	11.1
		435	2.5 - 3.5	12.3					
		515	0.5 - 1.5	11.5					
M5×0.8	7.1 - 7.2	525	1.5 - 2.5	12.5	7.0	10.0	1.0	15.2	16.2
		535	2.5 - 3.5	13.5					
		545	3.5 - 4.5	14.5					
		625	0.5 - 2.5	15.0					
M6×1.0	9.1 - 9.3	640	2.5 - 4.0	16.5	9.0	12.3	1.5	20.7	26.6
		825	1.0 - 2.5	16.5					
M8×1.25	11.1 - 11.3	840	2.5 - 4.0	18.0	11.0	14.3	1.5	50.3	38.3

(注) ステンレス製スタンダードナットのその他のサイズについては営業担当にご相談ください。

