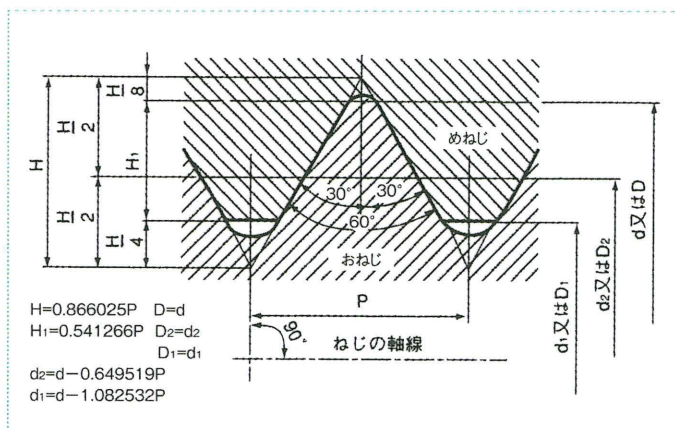


メートル並目ネジ JIS B 0205



● メートル並目ネジ(JIS B 0205)寸法表

(単位:mm)

ネジの呼び*			ピッチ	ひっかかりの高さ	めねジ		
					谷の径D	有効径D ₂	内径D ₁
1欄	2欄	3欄	P	H1	外径d	有効径d ₂	谷の径d ₁
M1	M1.1		0.25	0.135	1.000	0.838	0.729
			0.25	0.135	1.100	0.938	0.829
M1.2			0.25	0.135	1.200	1.038	0.929
	M1.4		0.30	0.162	1.400	1.205	1.075
M1.6			0.35	0.189	1.600	1.373	1.221
	M1.8		0.35	0.189	1.800	1.573	1.421
M2	M2.2		0.40	0.217	2.000	1.740	1.567
			0.45	0.244	2.200	1.908	1.713
M2.5			0.45	0.244	2.500	2.208	2.013
M3			0.50	0.271	3.000	2.675	2.459
	M3.5		0.60	0.325	3.500	3.110	2.850
M4			0.70	0.379	4.000	3.545	3.242
	M4.5		0.75	0.406	4.500	4.013	3.688
M5			0.8	0.433	5.000	4.480	4.134
M6			1.00	0.541	6.000	5.350	4.917
		M7	1.00	0.541	7.000	6.350	5.971
M8			1.25	0.677	8.000	7.188	6.647
	M9		1.25	0.677	9.000	8.188	7.647
M10			1.50	0.812	10.000	9.026	8.376
		M11	1.50	0.812	11.000	10.026	9.376
M12			1.75	0.947	12.000	10.863	10.106
	M14		2.00	1.083	14.000	12.701	11.835
M16			2.00	1.083	16.000	14.701	13.835
	M18		2.50	1.353	18.000	16.376	15.294
M20			2.50	1.353	20.000	18.376	17.294
	M22		2.50	1.353	22.000	20.376	19.294
M24			3.00	1.624	24.000	22.051	20.752
	M27		3.00	1.624	27.000	25.051	23.752
M30			3.50	1.894	30.000	27.727	26.211
	M33		3.50	1.894	33.000	30.727	29.211
M36			4.00	2.165	36.000	33.402	31.670
	M39		4.00	2.165	39.000	36.402	34.670
M42			4.50	2.436	42.000	39.077	37.129
	M45		4.50	2.436	45.000	42.077	40.129
M48			5.00	2.706	48.000	44.752	42.587
	M52		5.00	2.706	52.000	48.752	46.587
M56			5.50	2.977	56.000	52.428	50.046
	M60		5.50	2.977	60.000	56.428	54.046
M64			6.00	3.248	64.000	60.103	57.505
	M68		6.00	3.248	68.000	64.103	61.505

⚠ 1欄を優先的に、必要に応じて2欄、3欄の順に選ぶ。