

# 上海黑山五金有限公司

## 普通螺丝的螺距表

规格	牙 距			规格	称 呼	牙 数		
	粗牙	细牙	极细牙			粗 牙	细 牙	韦氏牙
M3	0.5	0.35		4#	2.9	40	48	
M4	0.7	0.5		6#	3.5	32	40	
M5	0.8	0.5		8#	4.2	32	36	
M6	1.0	0.75		10#	4.8	24	32	
M7	1.0	0.75		12#	5.5	24	28	
M8	1.25	1.0	0.75	1/4	6.35	20	28	20
M10	1.5	1.25	1.0	5/16	7.94	18	24	18
M12	1.75	1.5	1.25	3/8	9.53	16	24	16
M14	2.0	1.5	1.0	7/16	11.11	14	20	14
M16	2.0	1.5	1.0	1/2	12.7	13	20	12
M18	2.5	2.0	1.5	9/16	14.29	12	18	12
M20	2.5	2.0	1.5	5/8	15.86	11	18	11
M22	2.5	2.0	1.5	3/4	19.05	10	16	10
M24	3.0	2.0	1.5	7/8	22.23	9	14	9
M27	3.0	2.0	1.5	1	25.40	8	12	8
M30	3.5	3.0	2.0					

## 自攻螺丝的螺距表

公制自攻牙:

规格	ST	ST	ST	ST	ST	ST	ST	ST	ST	ST	ST	ST	ST	ST
	1.5	1.9	2.2	2.6	2.9	3.3	3.5	3.9	4.2	4.8	5.5	6.3	8.0	9.5
牙距	0.5	0.6	0.8	0.9	1.1	1.3	1.3	1.3	1.4	1.6	1.8	1.8	2.1	2.1

英制自攻牙:

规 格		4#	5#	6#	7#	8#	10#	12#	14#
牙 数	AB 牙	24	20	20	19	18	16	14	14
	A 牙	24	20	18	16	15	12	11	10

日标墙板钉:

规格		6#	7#	8#	10#
粗牙	牙数	9	9	9	8
	牙距	2.82	2.82	2.82	3.18
细牙	牙数	18	16	15	12
	牙距	1.41	1.59	1.69	2.11

## 机械螺钉的螺距表

公制

规格		M2.5	M3	M3.5	M4	M5	M6	M8	M10
牙距	粗牙	0.45	0.5	0.6	0.7	0.8	1.0	1.25	1.5
	细牙	0.35	0.35	0.35	0.5	0.5	0.75	1	1.25

英制

规格		4#	5#	6#	8#	10#	12#	1/4	5/16	3/8
牙距	粗牙	40	40	32	32	24	24	20	18	16
	细牙	48	44	40	36	32	28	28	24	24

## 英寸的分数、毫米、牙数对照表

(惠氏螺纹 ■ 统一螺纹 ■)

英寸分数	1/8"	5/32"	3/16"	1/4"	5/16"	3/8"	7/16"	1/2"	5/8"	3/4"	7/8"	1"
习惯称呼	一分	一分二厘半	一分半	二分	二分半	三分	三分半	四分	五分	六分	七分	一英寸
直径 mm	3.17	3.96	4.76	6.35	7.93	9.52	11.11	12.70	15.87	19.05	22.22	25.4
粗牙牙数	40	32	24	20	18	16	14	12 13	11	10	9	8
细牙牙数	—	—	32	26	22	20	18	16	14	12	11	10
细牙牙数	44	—	—	28	24	24	20	20	18	16	14	12

## 番号表示的牙数表

常用紧固件尺寸表

番号 #	#0	#1	#2	#3	#4	#5	#6	#8	#10	#12
直径 mm	1.52	1.85	2.18	2.51	2.84	3.17	3.50	4.16	4.82	5.48
粗牙牙数	—	64	56	48	40	40	32	32	24	24
细牙牙数	80	72	64	56	48	44	40	36	32	28