管用平行ねじ 規格品寸法一覧

ねじで繋ぐ絆 名 ねじコンシェル®.com

【JIS規格】

呼び径 (旧PT)	山数	ピッチ (参考)	ねじ山の高さ	おねじ(R)		
				外径	有効径	谷の径
				めねじ(Rc)		
				谷の径	有効径	内径
G1/16	28	0.9071	0.581	7.723	7.142	6.561
G1/8	28	0.9071	0.581	9.728	9.147	8.566
G1/4	19	1.3368	0.856	13.157	12.301	11.445
G3/8	19	1.3368	0.856	16.662	15.806	14.95
G1/2	14	1.8143	1.162	20.955	19.793	18.631
G3/4	14	1.8143	1.162	26.441	25.279	24.117
G1	11	2.3091	1.479	33.249	31.770	30.291
G1-1/4	11	2.3091	1.479	41.910	40.431	38.952
G1-1/2	11	2.3091	1.479	47.803	46.324	44.845
G2	11	2.3091	1.479	59.614	58.135	56.656
G2-1/2	11	2.3091	1.479	75.184	73.705	72.226
G 3	11	2.3091	1.479	87.884	86.405	84.926
G4	11	2.3091	1.479	113.030	111.551	110.072

[※]山数は1インチ(25.4mm)を基準としたものになります。

[※]ねじ山角度は55°です。 ※アメリカ管用平行ねじはNPSとは互換性がありません。

[※]JIS管用テーパーねじ用平行ねじ(Rp(PS))とは互換性がありません。