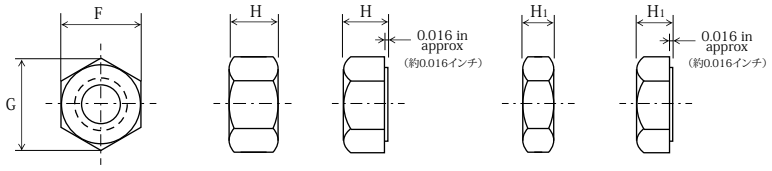
六角ナット規格表 ……(4) ユニファイ



規　格	ASME/ANSI B18.2.2



Hex Nuts（フィニッシュ六角ナット）

ねじの呼び（インチ）		ピッチ　山数/inch			F			H			H_1　Jam（ジャム）		
		UNC	UNF	U N	基準（インチ）	Max（ミリ）	Min（ミリ）	基準（インチ）	Max（ミリ）	Min（ミリ）	基準（インチ）	Max（ミリ）	Min（ミリ）
1/4	0.2500	20	28	—	7/16	11.125	10.871	7/32	5.740	5.385	5/32	4.140	3.810
5/16	0.3125	18	24	—	1/2	12.700	12.421	17/64	6.934	6.553	3/16	4.953	4.572
3/8	0.3750	16	24	—	9/16	14.275	13.995	21/64	8.560	8.128	7/32	5.766	5.334
7/16	0.4375	14	20	—	11/16	17.475	17.145	3/8	9.779	9.271	1/4	6.604	6.096
1/2	0.5000	13	20	—	3/4	19.050	18.694	7/16	11.379	10.846	5/16	8.204	7.671
9/16	0.5625	12	18	—	7/8	22.225	21.869	31/64	12.598	12.014	5/16	8.230	7.645
5/8	0.6250	11	18	—	15/16	23.825	23.419	35/64	14.199	13.589	3/8	9.830	9.220
3/4	0.7500	10	16	—	1-1/8	28.575	27.635	41/64	16.891	15.672	27/64	11.328	10.109
7/8	0.8750	9	14	—	1-5/16	33.325	32.233	3/4	19.710	18.390	31/64	12.954	11.633
1	1.0000	8	12	8	1-1/2	38.100	36.830	55/64	22.530	21.107	35/64	14.605	13.183
1-1/8	1.1250	7	12	8	1-11/16	42.875	41.427	31/32	25.375	23.851	39/64	16.231	14.707
1-1/4	1.2500	7	12	8	1-7/8	47.625	46.025	1-1/16	27.788	26.162	23/32	19.075	17.450
1-3/8	1.3750	6	12	8	2-1/16	52.375	50.648	1-11/64	30.632	28.905	25/32	20.701	18.974
1-1/2	1.5000	6	12	8	2-1/4	57.150	55.245	1-9/32	33.452	31.623	27/32	22.352	20.523

Heavy Hex Nuts（ヘビー六角ナット）

ねじの呼び（インチ）		ピッチ　山数/inch			F			H			H_1　Jam（ジャム）		
		UNC	UNF	U N	基準（インチ）	Max（ミリ）	Min（ミリ）	基準（インチ）	Max（ミリ）	Min（ミリ）	基準（インチ）	Max（ミリ）	Min（ミリ）
1/4	0.2500	20	28	—	1/2	12.700	12.395	15/64	6.350	5.537	11/64	4.775	3.962
5/16	0.3125	18	24	—	9/16	14.275	13.868	19/64	7.976	7.112	13/64	5.588	4.724
3/8	0.3750	16	24	—	11/16	17.475	16.993	23/64	9.576	8.661	15/64	6.401	5.486
7/16	0.4375	14	20	—	3/4	19.050	18.491	27/64	11.201	10.236	17/64	7.239	6.274
1/2	0.5000	13	20	—	7/8	22.225	21.590	31/64	12.802	11.786	19/64	8.052	7.036
9/16	0.5625	12	18	—	15/16	23.825	23.089	35/64	14.427	13.360	21/64	8.865	7.798
5/8	0.6250	11	18	—	1-1/16	26.975	26.187	39/64	16.027	14.910	23/64	9.677	8.560
3/4	0.7500	10	16	—	1-1/4	31.750	30.785	47/64	19.253	18.034	27/64	11.328	10.109
7/8	0.8750	9	14	—	1-7/16	36.525	35.408	55/64	22.479	21.158	31/64	12.954	11.633
1	1.0000	8	12	8	1-5/8	41.275	40.005	63/64	25.705	24.282	35/64	14.605	13.183
1-1/8	1.1250	7	12	8	1-13/16	46.025	44.602	1-7/64	28.931	27.407	39/64	16.231	14.707
1-1/4	1.2500	7	12	8	2	50.800	49.225	1-7/32	31.775	30.150	23/32	19.075	17.450
1-3/8	1.3750	6	12	8	2-3/16	55.575	53.823	1-11/32	35.001	33.274	25/32	20.701	18.974
1-1/2	1.5000	6	12	8	2-3/8	60.325	58.420	1-15/32	38.227	36.398	27/32	22.352	20.523
1-5/8	1.6250	—	—	8	2-9/16	65.075	63.017	1-19/32	41.453	39.522	29/32	23.978	22.047
1-3/4	1.7500	5	—	8	2-3/4	69.850	67.615	1-23/32	44.679	42.647	31/32	25.629	23.597
1-7/8	1.8750	—	—	8	2-15/16	74.625	72.238	1-27/32	47.904	45.771	1-1/32	27.254	25.121
2	2.0000	4-1/2	—	8	3-1/8	79.375	76.835	1-31/32	51.130	48.895	1-3/32	28.905	26.670
2-1/4	2.2500	4-1/2	—	8	3-1/2	88.900	86.055	2-13/64	57.175	54.737	1-13/64	31.775	29.337
2-1/2	2.5000	4	—	8	3-7/8	98.425	95.250	2-29/64	63.627	60.985	1-29/64	38.227	35.585
2-3/4	2.7500	4	—	8	4-1/4	107.950	104.445	2-45/64	70.079	67.234	1-37/64	41.504	38.659
3	3.0000	4	—	8	4-5/8	117.475	113.665	2-61/64	76.530	73.482	1-45/64	44.780	41.732
3-1/4	3.2500	4	—	8	5	127.000	122.885	3-3/16	82.601	79.350	1-13/64	47.422	44.399
3-1/2	3.5000	4	—	8	5-3/8	136.525	132.080	3-7/16	89.052	85.598	1-15/16	50.952	47.498
3-3/4	3.7500	4	—	8	5-3/4	146.050	141.275	3-11/16	95.504	91.846	2-1/16	54.204	50.546
4	4.0000	4	—	8	6-1/8	155.575	150.495	3-15/16	101.956	98.095	2-3/16	57.506	53.645

ユニファイねじの六角ナットは、ASME/ANSI規格により数種類ありますが、本ページでは代表的なタイプのHex Nuts（フニッシュ六角ナット）とHeavy Hex Nuts(ヘビー六角ナット）の規格の一部を抜粋して掲載しています。
尚、規格はインチ表記ですが、読解しやすくするために、公差のMax・Minをミリ表示に換え、小数点第4位を四捨五入しました。
ANSI … 米国国家規格（日本産業規格ＪＩＳに相当）　ASME … 米国機械学会

※ユニファイねじとは
　アメリカ・イギリス・カナダの三国間の軍事用目的で統一化されたねじの規格です。日本においては、JISにより「航空機その他特に必要な場合に限り用いる」ねじ規格として規定されています。

※ユニファイねじ製品は、取寄せ又は製作にてご用命に応じます。お問い合わせ下さい。