

# 琉球大学学術リポジトリ

## メートル法換算表

メタデータ	言語: 出版者: 琉球大学農家政学部 公開日: 2011-05-24 キーワード (Ja): キーワード (En): 作成者: - メールアドレス: 所属:
URL	<a href="http://hdl.handle.net/20.500.12000/19908">http://hdl.handle.net/20.500.12000/19908</a>

メートル法施行にそなえて、尺度、面積、容積の換算表を掲載致します。(コンサイス換算表転載)

尺度

米	ヤード	フィート	インチ	マイル	分	寸	尺	間	町	里
1	0.9144	3.2808	39.3701	0.00062137	0.0000160934	3.93701	10.9361	328.084	1093.61	49.7097
1000	914.4	3280.84	39370.1	0.62137	0.0330000	33000.0	33000.0	3300.0	550.0	9.16667
25.4	2.54	0.0254	0.000393701	0.0000000393701	0.000000000393701	0.000000000393701	0.000000000393701	0.000000000393701	0.000000000393701	0.000000000393701
304.8	30.48	0.3048	0.000393701	0.00000393701	0.000000393701	0.0000000393701	0.00000000393701	0.000000000393701	0.000000000393701	0.000000000393701
914.4	91.44	0.9144	0.000393701	0.00000393701	0.000000393701	0.0000000393701	0.00000000393701	0.000000000393701	0.000000000393701	0.000000000393701
20116.8	2011.68	20.1168	0.02012	792	66	22	1	0.01250	6638.54	663.854
16093.4	1609.34	1.60934	63360	5280	1760	80	1	531084	53108.4	5310.84
3.03030	0.30303	0.00303	0.11930	0.00994	0.00331	0.00015	0.00001	0.00001	0.00001	0.00001
30.3030	3.03030	0.03030	0.00003	1.19303	0.09942	0.03314	0.00151	0.00002	10	1
303.030	30.3030	0.30303	0.00030	11.9303	0.99419	0.33140	0.01506	0.00019	100	10
1818.18	181.818	1.81818	0.00182	71.5820	5.96516	1.98839	0.09038	0.00113	600	60
10909.1	1090.91	10.9091	0.10909	4294.92	357.910	119.303	5.42288	0.06779	36000	3600
392727	39272.7	3.92727	0.000393701	0.00000393701	0.000000393701	0.0000000393701	0.00000000393701	0.000000000393701	0.000000000393701	0.000000000393701

1Imp.yd = 0.914393m 1m = 1.093614 Imp.yd 1U.S.yd = 0.9144018m 1m = 1.093611 U.S.yd 1Imp.in = 2.53998cm 1U.S.in = 2.540005cm  
1海里(漚) = 1852m 1nautical mile(knot) = 6080.2ft = 1.1516 statute mile = 1.85318km 1鯨尺 = 1.25曲尺 = 37.8788cm

面積

平方ヤード	平方尺	平方間	平方町	平方里	平方寸	平方分	平方寸	平方尺	平方間	平方町	平方里
1	0.0001	0.000001	0.00000001	0.0000000001	0.155000	0.00108	0.00012	0.00109	0.00003	0.00005	0.00005
10000	1	0.001	0.00001	0.0000001	1550.00	10.7639	1.19599	0.00025	10.8300	0.30250	0.01008
100	0.0001	0.000001	0.00000001	0.0000000001	155000	1076.39	119.599	0.00004	0.2471	1089	30.2500
6.4516	0.00065	0.00000065	0.0000000065	0.00000000065	1000	6.4516	0.00065	0.0000065	0.0000065	0.0000065	0.0000065
929.030	0.09290	0.00929	0.000929	0.0000929	144	1	0.11111	0.00002	1.01171	0.02810	0.00094
8361.27	0.83613	0.00836	0.000836	0.0000836	1296	9	1	0.00021	9.10543	0.25293	0.00843
25899.9	2.58999	0.0258999	0.000258999	0.0000258999	1	640	1	0.00001	783471	26115.7	2611.57
4046.85	0.00405	0.0000405	0.000000405	0.00000000405	43560	4840	0.00156	1	44070.0	1224.17	40.8056
918.274	0.09183	0.009183	0.0009183	0.00009183	142.333	0.98842	0.10983	0.00002	1	0.02778	0.00093
33057.9	3.30579	0.0330579	0.000330579	0.0000330579	5123.98	35.5832	3.95372	0.00002	36	1	0.03333
991735	99.1735	0.00991735	0.0000991735	0.000000991735	153719	1067.50	118.612	0.02451	1080	30	1
991735	0.00991735	0.0000991735	0.000000991735	0.00000000991735	10675.0	1186.12	0.00038	0.24507	10800	300	10
9917.35	0.00991735	0.0000991735	0.000000991735	0.00000000991735	106750	11861.2	0.00383	2.45066	108000	3000	100
15.4235	15.4235	15.4235	15.4235	15.4235	5.95504	3811.22	0.00001	0.00001	155520	15552	1555.2

容積

立方ヤード	立方尺	立方間	立方町	立方里	立方寸	立方分	立方寸	立方尺	立方間	立方町	立方里
1	0.000001	0.001	0.00026	0.06102	0.00004	0.00022	0.03594	0.00004	0.00554	0.00055	0.00006
1000000	1	1000	264.171	61023.7	35.3147	1.30795	219.970	35937.0	35.9370	0.16638	5543.52
1000	0.001	1	0.26417	61.0237	0.03532	0.00131	0.21998	35.9370	0.03594	0.00017	5.54352
3785.43	0.00379	3.78543	1	231.001	0.13368	0.00495	0.83270	136.037	1.36040	0.00063	20.9847
16.3871	0.00002	0.01639	0.00433	1	0.00058	0.00002	0.00361	0.58890	0.00059	0.00009	0.00984
28316.9	0.02832	28.3169	7.48050	1728	1	0.03704	6.22883	1017.62	1.01762	0.00471	156.975
764556	0.76456	764.556	201.973	46656	27	1	168.179	27475.8	27.4758	0.12720	428.335
4545.96	0.00455	4.54596	1.20091	277.42	0.16054	0.00595	1	163.374	1.63374	0.00076	25.2014
27.8265	0.00003	0.02783	0.00735	1.69808	0.00098	0.00004	0.00612	1	0.001	0.00001	0.01542
27826.5	0.02783	27.8265	7.35094	1698.08	0.98268	0.03640	6.12112	1000	1	0.00463	154.257
6.01052	6.01052	6010.52	1587.81	366734	212.259	7.86154	1322.16	216000	216	1	33319.5
180.391	0.00018	0.18039	0.04765	11.0081	0.00637	0.00024	0.03968	6.48270	0.00648	0.00003	1
1803.91	0.00180	1.80391	0.47654	110.081	0.06370	0.00236	0.39681	64.8270	0.06483	0.00030	10
18039.1	0.01804	18.0391	4.76540	1100.81	0.63704	0.02359	3.96814	648.270	0.64827	0.00300	100
180391	0.18039	180.391	47.6540	11008.1	6.37044	0.23594	39.6814	6482.70	6.48270	0.03001	1000

1Imp. gal = 4.54596 l = 約277.42 in<sup>3</sup> = 1.2009416 U.S.gal 1U.S.gal = 3.7853323 l = 231 in<sup>3</sup> 1l = 0.001000028m<sup>3</sup> 1register ton = 100 ft<sup>3</sup>  
1U.S. shipping ton = 40ft<sup>3</sup> 1Imp. shipping ton = 42ft<sup>3</sup> 1U.S. fluid ounce = 1/128 U.S.gal 1Imp. fluid ounce = 1/160 Imp.gal

重量

カラット	珥	瓦	瓦	瓦	グレン	オンス	ポンド	英トン	トン(米)	分	匁	匁	匁	匁
1	200	0.2	0.0002	0.00000002	3.08642	0.00705	0.00044	0.0000044	0.53333	0.05333	0.00005	0.00033	0.00005	0.00033
0.005	1	0.001	0.00000001	0.0000000001	0.01543	0.00004	0.0000004	0.00000004	0.00267	0.00027	0.0000027	0.0000027	0.0000027	0.0000027
5	1000	1	0.001	0.00000001	15.4321	0.03527	0.00220	0.0000220	2.66667	0.26667	0.00027	0.00167	0.000027	0.00167
5000	1000	1	0.001	0.00000001	15432.1	35.2734	2.20459	0.00098	0.00110	2.66667	266.667	266.667	266.667	266.667
0.32425	64.8	0.0648	0.00007	0.00000007	1	0.00229	0.00014	0.0000014	0.0000014	0.0000014	0.0000014	0.0000014	0.0000014	0.0000014
141.750	28350	28.35	0.02835	0.00003	437.5	1	0.0625	0.00003	0.00003	75.6000	7.56000	0.00756	0.004725	0.00756
2268	453600	453.6	0.4536	0.00045	7000	16	1	0.00045	0.00045	1209.63	120.963	0.12096	0.756000	1.66667
1.875	375	0.375	0.00038	0.00000038	1016.06	1.01606	0.06250	0.000625	1.12	27095.0	2709.50	270.950	1693.44	2709.50
18.75	3750	3.75	0.00375	0.0000375	907.2	0.9072	0.06250	0.000625	1	241920	24192.0	2419.20	1512.00	24192.0
18750	37500	3750	3.75	0.00375	57870.4	5787.04	361.690	0.000361690	0.000361690	10000	1000	100	6.25	10000
3000	600000	600	0.6	0.0006	9259.26	21.1640	1.32275	0.00059	0.00066	1600	160	16	0.16	1600

1Imp.lb = 0.45359243 kg 1kg = 2.2046223 Imp.lb 1Imp.ton = 1.01605 Metric ton 1Metric ton = 0.984205 Imp.ton