



琉球大学学術リポジトリ

University of the Ryukyus Repository

Title	メートル法換算表
Author(s)	-
Citation	琉大農家便り(38): 5-5
Issue Date	1959-01
URL	http://hdl.handle.net/20.500.12000/19908
Rights	

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	インチ	フィート	チェーン	マイル	分	寸	尺	間	町	里
1	0.1	0.001	0.03937	0.00328	0.00109	0.00005	0.33	0.033	0.0033	0.00055	.....
10	1	0.01	0.00001	0.03937	0.03281	0.01094	0.00050	0.00001	3.3	0.33	0.0033
1000	100	1	0.001	39.3701	3.28084	1.09361	0.04971	0.00062	330	33	3.3
.....	100000	1000	1	39370.1	3280.84	1093.61	49.7097	0.62137	330000	33000	3300
25.4	2.54	0.0254	0.00003	1	0.08333	0.02778	0.00126	0.00002	8.38200	0.83820	0.08382
304.8	30.48	0.3048	0.00030	12	1	0.33333	0.01515	0.00019	100.584	10.0584	1.00584
914.4	91.44	0.9144	0.00091	36	3	1	0.04545	0.00057	301.752	30.1752	3.01752
20116.8	2011.68	20.1168	0.02012	792	66	22	1	0.01250	6638.54	663.854	66.3854
.....	160934	1609.34	1.60934	63360	5280	1760	80	1	531084	53108.4	5310.84
3.03030	0.30303	0.03030	.....	0.11930	0.00994	0.00331	0.00015	.....	1	0.1	0.01
30.3030	3.03030	0.03030	0.00003	1.19303	0.09942	0.03314	0.00151	0.00002	10	1	0.1
303.030	30.3030	0.30303	0.00030	11.9303	0.99419	0.33140	0.01506	0.00019	100	10	1
1818.18	181.818	1.81818	0.00182	71.5820	5.96516	1.98839	0.09038	0.00113	600	60	6
10909.1	1090.91	109.091	0.10909	4294.92	357.910	119.303	5.42288	0.06779	36000	3600	360
.....	392727	3927.27	3.92727	12884.8	4294.92	195.224	2.44029	.....	129600	12960	1296

1Imp.yd=0.914399m 1m=1.093614Imp.yd 1U.S.yd=0.9144018m 1m=1.093611U.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	坪(歩)	畝	段	町	平方里
1	0.0001	.....	.....	.....	.....	.....	.....
10000	1	.....	.....	.....	.....	.....	.....
.....	100	0.0001	1	155000	1076.39	119.599	0.00004
6.4516	0.00065	.....	.....	0.00694	0.00077	.....	.....
929.030	0.09290	.....	0.00093	144	1	0.11111	.....
8361.27	0.83613	.....	0.00836	1296	9	1	.....
.....	2.58999	25899.9	.....	.....	.....	.....	.....
.....	4046.85	0.00405	40.4685	43560	4840	0.00156	1
918.274	0.09183	.....	0.00092	142.333	0.98842	0.10983	.....
33057.9	3.30579	.....	0.03306	5123.98	35.5832	3.95372	.....
.....	991735	99.1735	0.00010	0.99174	1537.19	1067.50	118.612
.....	991735	0.00099	9.91735	.....	10675.0	1186.12	0.00038
.....	9917.35	0.00992	99.1735	.....	106750	11861.2	0.00383
.....	.....	15.4235	154235	.....	.....	5.95504	3811.22

容積

立方ヤード	立方尺	立方間	合	升	斗	石
1	0.00001	0.001	0.00026	0.06102	0.00004	.....
1000000	1	1000	264.171	61023.7	35.3147	1.30795
1000	0.001	1	0.26417	61.0237	0.03532	0.00131
3785.43	0.00379	3.78543	1	231.001	0.13368	0.00495
16.3871	0.00002	0.01639	0.00433	1	0.00058	0.00002
28316.9	0.02832	28.3169	7.48050	1728	1	0.03704
764556	0.76456	764.556	201.973	46656	27	1
4545.96	0.00455	4.54596	1.20091	277.42	0.16054	0.00595
27.8265	0.00003	0.02783	0.00735	1.69808	0.00098	0.00004
27826.5	0.02783	27.8265	7.35094	1698.08	0.98268	0.03640
.....	6.01052	60.1052	1587.81	36673.4	212.259	7.86154
180.391	0.00018	0.18039	0.04765	11.0081	0.00637	0.00368
1803.91	0.00180	1.80391	0.47654	110.081	0.06370	0.00236
18039.1	0.01804	18.0391	4.76540	1100.81	0.63704	0.02359
180391	0.18039	180.391	47.6540	11008.1	6.37044	0.23594

1Imp. gal=4.54596l=約277.42 in³=1.2009416 U.S.gal 1U.S.gal=3.7853323l=231 in³ 1l=0.001000028m³ 1register ton=100 ft³
1U.S. shipping ton=40ft³ 1Imp.shipping ton=42ft³ 1U.S.fluid ounce=1/128 U.S.gal 1Imp.fluid ounce=1/160 Imp.gal

重量

カラット	匁	両	匁	匁	グレン	オンス	ポンド	英トン	トン(米)	分	匁	匁	匁
1	200	0.2	0.0002	.....	3.08642	0.00705	0.00044	.....	.....	0.53333	0.05333	0.00005	0.00033
0.005	1	0.001	.....	.....	0.01543	0.00004	.....	.....	.....	0.00267	0.00027	.....	.....
5	1000	1	0.001	.....	15.4321	0.03527	0.00220	.....	.....	2.66667	0.26667	0.00027	0.00167
5000	.....	1000	1	0.001	15432.1	35.2734	2.20459	0.00098	0.00110	2666.67	266.667	0.26667	1.66667
.....	.....	1000	1	.....	35273.4	2204.59	0.98419	1.10229	.....	.....	2666.67	266.667	1666.67
0.32425	64.8	0.0648	0.00007	.....	1	0.00229	0.00014	.....	.....	0.17280	0.01728	0.00002	0.00011
141.750	28350	2835	0.02835	0.00003	437.5	1	0.0625	0.00003	0.00003	75.6000	7.56000	0.00756	0.04725
2268	453600	453.6	0.4536	0.00045	7000	16	1	0.00045	0.00050	1209.63	120.963	0.12096	0.75600
.....	.....	1016.06	1.01606	.....	.....	35840	2240	1	1.12	.....	270950	270.950	1693.44
.....	.....	907.2	0.9072	.....	.....	32000	2000	0.89286	1	.....	241920	241.920	1512.00
1.875	375	0.375	0.00038	.....	5.78704	0.01323	0.00083	.....	.....	1	0.1	0.0001	0.00063
18.75	3750	3.75	0.00375	.....	57.8704	0.13228	0.00827	.....	.....	10	1	0.001	0.00625
18750	.....	3750	3.75	0.00375	57870.4	132.275	8.26270	0.00369	0.00413	10000	1000	1	6.25
3000	600000	600	0.6	0.0006	9259.26	21.1640	1.32275	0.00059	0.00066	1600	160	0.16	1

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