

度量衡表

(一) 中國標準制度量衡單位表

1. 長度

公里 (km)	公引 (hm)	公丈 (dkm)	公尺 (m)
1	10	100	1,000
	1	10	100
		1	10

公尺 (m)	公寸 (dm)	公分 (cm)	公釐 (mm)
1	10	100	1,000
	1	10	100
		1	10

2. 地積

公頃 (ha)	公畝 ⁽ⁿ⁾ (即100 平方公尺)	公釐 ^(ca) (即1平方公尺)
1	100	10,000
	1	100

3. 容量

公秉 (kl)	公石 (hl)	公斗 (dkl)	公升 ^(l) (即1立方 公寸)
1	10	100	1,000
	1	10	100
		1	10

公升 (l)	公合 (dl)	公勺 (cl)	公撮 ^(ml) (即1立方 公分cc)
1	10	100	1,000
	1	10	100
		1	10

註：容量的標準制和市用制相同，
例如1公石=1市石，1公升=1市升。

4. 重量

公鎊 (公噸) (MT)	公擔 (q)	公衡 (myg)	公斤 (kg)
1	10	100	1,000
	1	10	100
		1	10

公斤 (kg)	公兩 (hg)	公錢 (dkg)	公分 (g)
1	10	100	1,000
	1	10	100
		1	10

公分 (g)	公厘 (dg)	公毫 (cg)	公絲 (mg)
1	10	100	1,000
	1	10	100
		1	10

(二) 日常通用度量衡換算表

1. 長度

公分 (cm)	公尺 (m)	日尺	英尺 (呎) (ft)	碼 (yd)
1	0.010	0.0330	0.0328	0.0109
100	1	3.30	3.2809	1.0936
30.3030	0.3030	1	0.9942	0.9814
30.4794	0.3048	1.0058	1	0.9832
91.4383	0.9144	3.0175	3	1

公里	日里	英里 (哩)	海哩 (哩)
1	0.2546	0.6214	0.5396
3.9273	1	2.4403	2.1192
1.6093	0.4098	1	0.8684
1.8532	0.4719	1.1515	1

2. 地積

公頃	坪	甲
1	3025.00	1.0810
0.0003	1	0.00034
0.9699	2934.00	1

3. 重量

公斤 (kg)	磅 (lb)	英噸 (長噸)	美噸 (短噸)	公鎊 (公噸) (mt)
1	2.2046	0.00098	0.0011	0.0010
0.4536	1	0.00045	0.00050	0.00045
1016.048	2240.00	1	1.12000	1.016
907.1780	2000.00	0.8929	1	0.9072
1.000	2204.62	0.9842	1.1023	1

4. 容量

公石	日石	公升	(美)加侖 (gal)
1	0.5544	100	26.4171
1.8039	1	180.3907	47.6539
0.01	0.0055	1	0.2642
0.0379	0.021	3.7845	1

(三) 本省常用度量衡 與標準制比較表

類別	制別	臺灣 舊制	標準制	日制
度	尺	0.30303	公尺	1尺
	里	3.92727	公里	1里
	地	0.03706	公畝	0.03333畝
積	坪	96.99174	公畝	97.50000畝
	甲	96.99174	公畝	97.50000畝
	升	1.80391	公升	1升
量	斗	1.80391	公斗	1斗
	石	1.80391	公石	1石
	兩	0.00375	公斤	1匁
衡	斤	0.60000	公斤	1斤