

法定计量单位与常见非法定计量单位对照表

序号	量的名称	法定计量单位名称	非法定计量单位名称	正确的单位符号	错误的单位符号
1	土地面积	平方米 平方公里 公顷	亩*、华亩、分、万平、顷	m ² km ² hm ²	M ² 、KM ²
2	质量	千克(公斤) 吨	磅、担、斤、两、盎司、克拉	kg、t	KG、T
3	长度	米	公尺、公分、丈、尺、寸、码、英尺、英寸(吋)、吋、涅、英里、华里	m、cm	M、Cm、CM
4	面积	平方米	每平、平、平方、平米、平方、万平、平方英尺	m ²	M ² 、万 m ²
5	功率	瓦[特]	马力、匹、兆	W	G 瓦、w、P(匹)
6	体积	立方米 升	方、立方、万方 公升、桶、加仑、西西	/	/
7	[有功]电能[量]	焦[耳] 瓦[特][小]时	度	J W·h	wh
8	摄氏温度	摄氏度	度	°C	°
9	热, 热量	焦[耳]	卡路里、卡、千卡、蒸吨	J	cal
10	时间	[小]时	点、个小时	h	H
		分	分钟	min	(')
		秒	/	s	S、('')
11	速度	米每秒 千米每[小]时	迈	/	/
12	压力, 压强; 应力	帕[斯卡]	巴	Pa	bar、psi、Torr、mmH ₂ O、atm
13	旋转速度	转每分	每分钟转	/	/
14	体积	升	桶、加仑	ml、mL	ML、cc
15	质量浓度	千克每升	/	kg/L	ppm
16	频率	赫[兹]	/	Hz	HZ

注: 自 1992 年 1 月 1 日起, 在统计工作和对外签约中一律使用规定的土地面积单位, 即: 平方公里 (100 万平方米, km²), 公顷 (1 万平方米, hm²), 平方米 (1 平方米, m²)。