

# 元素周期表

分类/族

原子序数																		元素符号																		68 °F时的状态																																			
颜色																		68 °F时的状态																																																					
碱金属						碱土金属						后过渡金属						过渡金属						固体			液体			气体			未知																																						
类金属						活泼非金属						稀有气体						铜系元素						卤素			铜系元素			未知																																									
1 H 氢 1.008																		2 He 氦 4.0026																																																					
3 Li 锂 6.94	4 Be 铍 9.0122																	5 B 硼 10.81	6 C 碳 12.011	7 N 氮 14.007	8 O 氧 15.999	9 F 氟 18.998	10 Ne 氖 20.180												11 Na 钠 22.990	12 Mg 镁 24.305																	13 Al 铝 26.982	14 Si 硅 28.085	15 P 磷 30.974	16 S 硫 32.06	17 Cl 氯 35.45	18 Ar 氩 39.948													
19 K 钾 39.098	20 Ca 钙 40.078	21 Sc 钪 44.956	22 Ti 钛 47.867	23 V 钒 50.942	24 Cr 铬 51.996	25 Mn 锰 54.938	26 Fe 铁 55.845	27 Co 钴 58.933	28 Ni 镍 58.693	29 Cu 铜 63.546	30 Zn 锌 65.38	31 Ga 镓 69.723	32 Ge 锗 72.630	33 As 砷 74.922	34 Se 硒 78.971	35 Br 溴 79.904	36 Kr 氪 83.798	37 Rb 铷 85.468	38 Sr 锶 87.62	39 Y 钇 88.906	40 Zr 锆 91.224	41 Nb 铌 92.906	42 Mo 钼 95.95	43 Tc 锝 [98]	44 Ru 钌 101.07	45 Rh 铑 102.91	46 Pd 钯 106.42	47 Ag 银 107.87	48 Cd 镉 112.41	49 In 铟 114.82	50 Sn 锡 118.71	51 Sb 锑 121.76	52 Te 碲 127.60	53 I 碘 126.90	54 Xe 氙 131.29	55 Cs 铯 132.91	56 Ba 钡 137.33	57-71 La-Lu 镧系元素 见下方	72 Hf 铪 178.49	73 Ta 钽 180.95	74 W 钨 183.84	75 Re 铼 186.21	76 Os 锇 190.23	77 Ir 铱 192.22	78 Pt 铂 195.08	79 Au 金 196.97	80 Hg 汞 200.59	81 Tl 铊 204.38	82 Pb 铅 207.2	83 Bi 铋 208.98	84 Po 钋 [209]	85 At 砹 [210]	86 Rn 氡 [222]	87 Fr 钫 [223]	88 Ra 镭 [226]	89-103 Ac-Lr 锕系元素 见下方	104 Rf 钚 [267]	105 Db 铼 [268]	106 Sg 钨 [269]	107 Bh 铪 [270]	108 Hs 钨 [269]	109 Mt 铼 [278]	110 Ds 钨 [281]	111 Rg 钨 [282]	112 Cn 鐳 [285]	113 Nh 铊 [286]	114 Fl 铊 [289]	115 Mc 铊 [290]	116 Lv 铊 [293]	117 Ts 铊 [294]	118 Og 铊 [294]
																		57 La 镧 138.91	58 Ce 铈 140.12	59 Pr 镨 140.91	60 Nd 钕 144.24	61 Pm 钷 [145]	62 Sm 钐 150.36	63 Eu 铕 151.96	64 Gd 钆 157.25	65 Tb 铽 158.93	66 Dy 镝 162.50	67 Ho 钬 164.93	68 Er 铒 167.26	69 Tm 铥 168.93	70 Yb 镱 173.05	71 Lu 镥 174.97												89 Ac 锕 [227]	90 Th 钍 232.04	91 Pa 镤 231.04	92 U 铀 238.03	93 Np 镎 [237]	94 Pu 钚 [244]	95 Am 镅 [243]	96 Cm 锔 [247]	97 Bk 锫 [247]	98 Cf 锿 [251]	99 Es 镱 [252]	100 Fm 镆 [257]	101 Md 镎 [258]	102 No 镎 [259]	103 Lr 镥 [266]													

来源: <https://www.calkoo.com/zh/periodic-table>