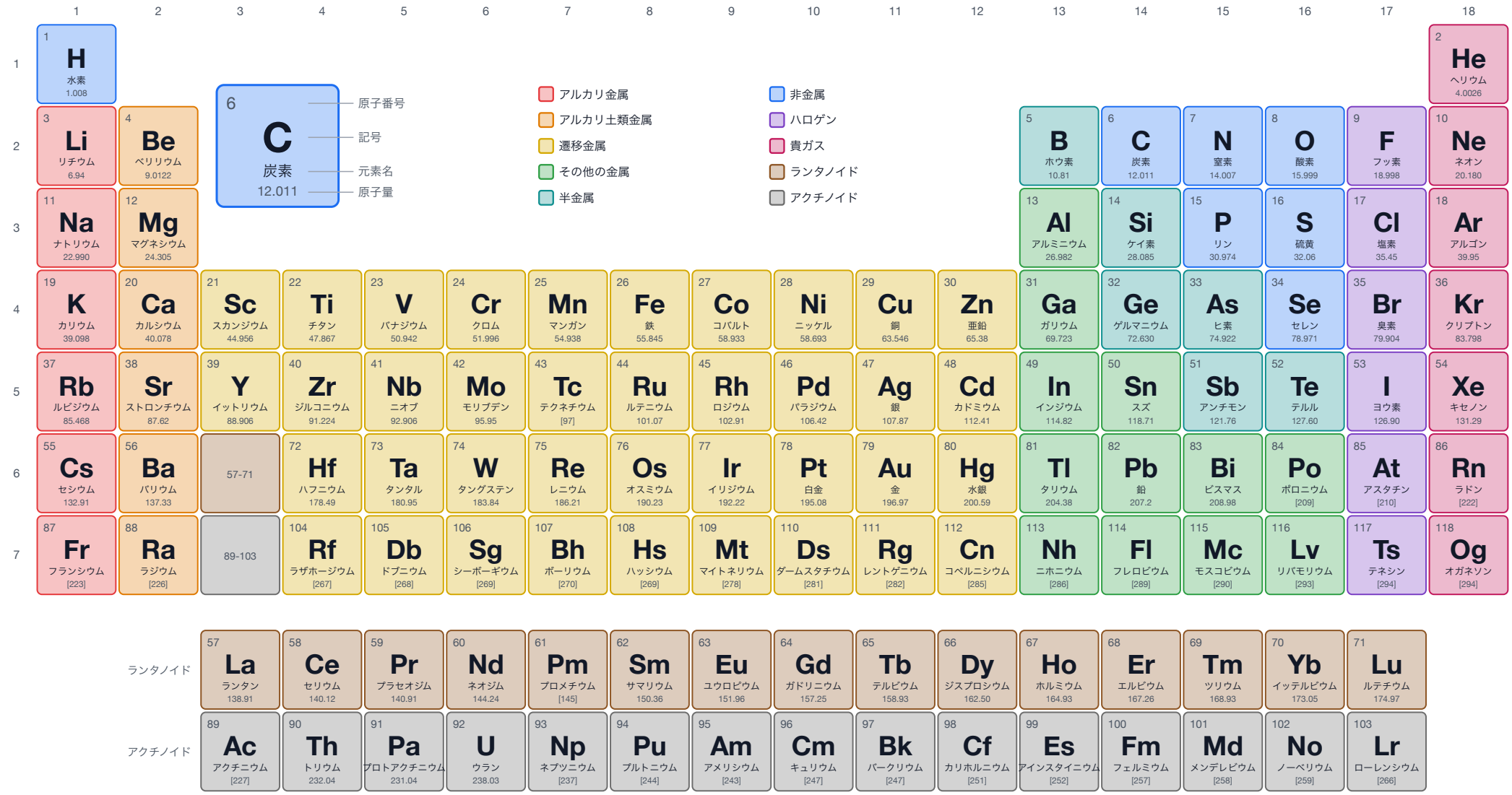
元素周期表


1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18
1 H 水素 1.008
2 He ヘリウム 4.0026
3 Li リチウム 6.94
4 Be ベリリウム 9.0122
5 B ホウ素 10.81
6 C 炭素 12.011
7 N 窒素 14.007
8 O 酸素 15.999
9 F フッ素 18.998
10 Ne ネオン 20.180
11 Na ナトリウム 22.990
12 Mg マグネシウム 24.305
13 Al アルミニウム 26.982
14 Si ケイ素 28.085
15 P リン 30.974
16 S 硫黄 32.06
17 Cl 塩素 35.45
18 Ar アルゴン 39.95
19 K カリウム 39.098
20 Ca カルシウム 40.078
21 Sc スカンジウム 44.956
22 Ti チタン 47.867
23 V バナジウム 50.942
24 Cr クロム 51.996
25 Mn マンガン 54.938
26 Fe 鉄 55.845
27 Co コバルト 58.933
28 Ni ニッケル 58.693
29 Cu 銅 63.546
30 Zn 亜鉛 65.38
31 Ga ガリウム 69.723
32 Ge ゲルマニウム 72.630
33 As ヒ素 74.922
34 Se セレン 78.971
35 Br 臭素 79.904
36 Kr クリプトン 83.798
37 Rb ルビジウム 85.468
38 Sr ストロンチウム 87.62
39 Y イットリウム 88.906
40 Zr ジルコニウム 91.224
41 Nb ニオブ 92.906
42 Mo モリブデン 95.95
43 Tc テクネチウム [97]
44 Ru ルテニウム 101.07
45 Rh ロジウム 102.91
46 Pd パラジウム 106.42
47 Ag 銀 107.87
48 Cd カドミウム 112.41
49 In インジウム 114.82
50 Sn スズ 118.71
51 Sb アンチモン 121.76
52 Te テルル 127.60
53 I ヨウ素 126.90
54 Xe キセノン 131.29
55 Cs セシウム 132.91
56 Ba バリウム 137.33
57-71
72 Hf ハフニウム 178.49
73 Ta タンタル 180.95
74 W タングステン 183.84
75 Re レニウム 186.21
76 Os オスミウム 190.23
77 Ir イリジウム 192.22
78 Pt 白金 195.08
79 Au 金 196.97
80 Hg 水銀 200.59
81 Tl タリウム 204.38
82 Pb 鉛 207.2
83 Bi ビスマス 208.98
84 Po ポロニウム [209]
85 At アスタチン [210]
86 Rn ラドン [222]
87 Fr フランシウム [223]
88 Ra ラジウム [226]
89-103
104 Rf ラザホージウム [267]
105 Db ドブニウム [268]
106 Sg シーボーギウム [269]
107 Bh ボーリウム [270]
108 Hs ハッシウム [269]
109 Mt マイトネリウム [278]
110 Ds ダームスタチウム [281]
111 Rg レントゲニウム [282]
112 Cn コペルニシウム [285]
113 Nh ニホニウム [286]
114 Fl フレロビウム [289]
115 Mc モスコビウム [290]
116 Lv リバモリウム [293]
117 Ts テネシン [294]
118 Og オガネソン [294]
6 C 炭素 12.011
原子番号
記号
元素名
原子量
アルカリ金属
アルカリ土類金属
遷移金属
その他の金属
半金属
非金属
ハロゲン
貴ガス
ランタノイド
アクチノイド
ランタノイド
57 La ランタン 138.91
58 Ce セリウム 140.12
59 Pr プラセオジム 140.91
60 Nd ネオジム 144.24
61 Pm プロメチウム [145]
62 Sm サマリウム 150.36
63 Eu ユウロピウム 151.96
64 Gd ガドリニウム 157.25
65 Tb テルビウム 158.93
66 Dy ジスプロシウム 162.50
67 Ho ホルミウム 164.93
68 Er エルビウム 167.26
69 Tm ツリウム 168.93
70 Yb イッテルビウム 173.05
71 Lu ルテチウム 174.97
アクチノイド
89 Ac アクチニウム [227]
90 Th トリウム 232.04
91 Pa プロトアクチニウム 231.04
92 U ウラン 238.03
93 Np ネプツニウム [237]
94 Pu プルトニウム [244]
95 Am アメリシウム [243]
96 Cm キュリウム [247]
97 Bk バークリウム [247]
98 Cf カリホルニウム [251]
99 Es アインスタイニウム [252]
100 Fm フェルミウム [257]
101 Md メンデレビウム [258]
102 No ノーベリウム [259]
103 Lr ローレンシウム [266]