

族 周期	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	族 周期						
1	<div>1H 1.0 水 素</div>	<div>原子量の値は、IUPAC(国際純正・応用化学連合)の最新(2017年)の原子量をもとにした。()をつけた値は、既知の同位体のうちよく知られたものの質量数である。</div>																		<div>2He 4.0 ヘリウム</div>	1				
2	<div>3Li 7.0 リチウム</div>	<div>4Be 9.0 ベリリウム</div>	<div>元素記号 原子量概数</div> <div>原子番号 元素名</div> <div>6C 12 炭 素</div> <div>金属元素 非金属元素 半導体 放射性元素</div>																<div>5B 11 ホウ素</div>	<div>6C 12 炭 素</div>	<div>7N 14 窒 素</div>	<div>8O 16 酸 素</div>	<div>9F 19 フッ素</div>	<div>10Ne 20 ネオン</div>	2
3	<div>11Na 23 ナトリウム</div>	<div>12Mg 24 マグネシウム</div>																	<div>13Al 27 アルミニウム</div>	<div>14Si 28 ケイ素</div>	<div>15P 31 リン</div>	<div>16S 32 硫 黄</div>	<div>17Cl 35 塩 素</div>	<div>18Ar 40 アルゴン</div>	3
4	<div>19K 39 カリウム</div>	<div>20Ca 40 カルシウム</div>	<div>21Sc 45 スカンジウム</div>	<div>22Ti 48 チタン</div>	<div>23V 51 バナジウム</div>	<div>24Cr 52 クロム</div>	<div>25Mn 55 マンガン</div>	<div>26Fe 56 鉄</div>	<div>27Co 59 コバルト</div>	<div>28Ni 59 ニッケル</div>	<div>29Cu 64 銅</div>	<div>30Zn 65 亜 鉛</div>	<div>31Ga 70 ガリウム</div>	<div>32Ge 73 ゲルマニウム</div>	<div>33As 75 ヒ 素</div>	<div>34Se 79 セレン</div>	<div>35Br 80 臭 素</div>	<div>36Kr 84 クリプトン</div>	4						
5	<div>37Rb 85 ルビジウム</div>	<div>38Sr 88 ストロンチウム</div>	<div>39Y 89 イットリウム</div>	<div>40Zr 91 ジルコニウム</div>	<div>41Nb 93 ニオブ</div>	<div>42Mo 96 モリブデン</div>	<div>43Tc (99) テクネチウム</div>	<div>44Ru 101 ルテニウム</div>	<div>45Rh 103 ロジウム</div>	<div>46Pd 106 パラジウム</div>	<div>47Ag 108 銀</div>	<div>48Cd 112 カドミウム</div>	<div>49In 115 インジウム</div>	<div>50Sn 119 ス ズ</div>	<div>51Sb 122 アンチモン</div>	<div>52Te 128 テルル</div>	<div>53I 127 ヨウ素</div>	<div>54Xe 131 キセノン</div>	5						
6	<div>55Cs 133 セシウム</div>	<div>56Ba 137 バリウム</div>	57~71 ランタノイド		<div>72Hf 179 ハフニウム</div>	<div>73Ta 181 タンタル</div>	<div>74W 184 タングステン</div>	<div>75Re 186 レニウム</div>	<div>76Os 190 オスミウム</div>	<div>77Ir 192 イリジウム</div>	<div>78Pt 195 白 金</div>	<div>79Au 197 金</div>	<div>80Hg 201 水 銀</div>	<div>81Tl 204 タリウム</div>	<div>82Pb 207 鉛</div>	<div>83Bi 209 ビスマス</div>	<div>84Po (210) ポロニウム</div>	<div>85At (210) アスタチン</div>	<div>86Rn (222) ラドン</div>	6					
7	<div>87Fr (223) フランシウム</div>	<div>88Ra (226) ラジウム</div>	89~103 アクチノイド		<div>104Rf (267) ラザホージウム</div>	<div>105Db (268) ドブニウム</div>	<div>106Sg (271) シーボーギウム</div>	<div>107Bh (272) ボーリウム</div>	<div>108Hs (277) ハッシウム</div>	<div>109Mt (276) マイトネリウム</div>	<div>110Ds (281) ダームスタチウム</div>	<div>111Rg (280) レントゲニウム</div>	<div>112Cn (285) コペルニシウム</div>	<div>113Nh (278) ニホニウム</div>	<div>114Fl (289) フレロビウム</div>	<div>115Mc (289) モスコビウム</div>	<div>116Lv (293) リバモリウム</div>	<div>117Ts (293) テネシン</div>	<div>118Og (294) オガネソン</div>	7					
原子番号100~118番の元素の性質は不明である。				<div>57La 139 ランタン</div>	<div>58Ce 140 セリウム</div>	<div>59Pr 141 プラセオジム</div>	<div>60Nd 149 ネオジム</div>	<div>61Pm (145) プロメチウム</div>	<div>62Sm 150 サマリウム</div>	<div>63Eu 152 ユウロビウム</div>	<div>64Gd 157 ガドリウム</div>	<div>65Tb 159 テルビウム</div>	<div>66Dy 163 ジスプロシウム</div>	<div>67Ho 165 ホルミウム</div>	<div>68Er 167 エルビウム</div>	<div>69Tm 169 ツリウム</div>	<div>70Yb 173 イットルビウム</div>	<div>71Lu 175 ルテチウム</div>	ランタノイド						
				<div>89Ac (227) アクチニウム</div>	<div>90Th 232 トリウム</div>	<div>91Pa 231 プロトアクチニウム</div>	<div>92U 238 ウラン</div>	<div>93Np (237) ネプツニウム</div>	<div>94Pu (239) プルトニウム</div>	<div>95Am (243) アメリシウム</div>	<div>96Cm (247) キュリウム</div>	<div>97Bk (247) バークリウム</div>	<div>98Cf (252) カリホルニウム</div>	<div>99Es (252) アインスタイニウム</div>	<div>100Fm (257) フェルミウム</div>	<div>101Md (258) メンデレビウム</div>	<div>102No (259) ノーベリウム</div>	<div>103Lr (262) ローレンシウム</div>	アクチノイド						

原子量の値は、IUPAC(国際純正・応用化学連合)の最新(2017年)の原子量をもとにした。()をつけた値は、既知の同位体のうちよく知られたものの質量数である。