

1 18

1	1.008																	4.003
1	H																	He
	水素																	ヘリウム
2	3	4											5	6	7	8	9	10
	Li	Be											B	C	N	O	F	Ne
	リチウム	ベリリウム											ホウ素	炭素	窒素	酸素	フッ素	ネオン
3	11	12	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
	Na	Mg											Al	Si	P	S	Cl	Ar
	ナトリウム	マグネシウム											アルミニウム	ケイ素	リン	硫黄	塩素	アルゴン
4	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36
	K	Ca	Sc	Ti	V	Cr	Mn	Fe	Co	Ni	Cu	Zn	Ga	Ge	As	Se	Br	Kr
	カリウム	カルシウム	スカンジウム	チタン	バナジウム	クロム	マンガン	鉄	コバルト	ニッケル	銅	亜鉛	ガリウム	ゲルマニウム	ヒ素	セレン	臭素	クリプトン
5	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54
	Rb	Sr	Y	Zr	Nb	Mo	Tc*	Ru	Rh	Pd	Ag	Cd	In	Sn	Sb	Te	I	Xe
	ルビジウム	ストロンチウム	イットリウム	ジルコニウム	ニオブ	モリブデン	テクネチウム	ルテニウム	ロジウム	パラジウム	銀	カドミウム	インジウム	スズ	アンチモン	テルル	ヨウ素	キセノン
6	55	56	57-71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86
	Cs	Ba	ランタノイド	Hf	Ta	W	Re	Os	Ir	Pt	Au	Hg	Tl	Pb	Bi*	Po*	At*	Rn*
	セシウム	バリウム		ハフニウム	タンタル	タングステン	レニウム	オスmium	イリジウム	白金	金	水銀	タリウム	鉛	ビスマス	ポロニウム	アスタチン	ラドン
7	87	88	89-103	104	105	106	107	108	109	110	111	112	113	114	115	116	117	118
	Fr*	Ra*	アクチノイド	Rf*	Db*	Sg*	Bh*	Hs*	Mt*	Ds*	Rg*	Cn*	Nh*	Fl*	Mc*	Lv*	Ts*	Og*
	フランシウム	ラジウム		ラザホージウム	ドブニウム	シーボーギウム	ホーリウム	ハッシウム	マイタネリウム	ダームスタチウム	レントゲニウム	コペルニシウム	ニホニウム	フレロビウム	モスコビウム	リベリウム	テネシウム	オガネソン

原子量
原子番号
元素記号
元素名

■ 典型金属 ■ 遷移金属
■ 非金属 ■ 希土類

ランタノイド

57	138.9	58	140.1	59	140.9	60	144.2	61	(145)	62	150.4	63	152.0	64	157.3	65	158.9	66	162.5	67	164.9	68	167.3	69	168.9	70	173.0	71	175.0
La		Ce		Pr		Nd		Pm*		Sm		Eu		Gd		Tb		Dy		Ho		Er		Tm		Yb		Lu	
ランタン		セリウム		プラセオジウム		ネオジウム		プロメチウム		サマリウム		ユウロピウム		ガドリニウム		テルビウム		ジスプロシウム		ホルミウム		エルビウム		ツリウム		イッテルビウム		ルテチウム	

アクチノイド

89	(227)	90	232.0	91	231.0	92	238.0	93	(237)	94	(239)	95	(243)	96	(247)	97	(247)	98	(252)	99	(252)	100	(257)	101	(258)	102	(259)	103	(262)
Ac*		Th*		Pa*		U*		Np*		Pu*		Am*		Cm*		Bk*		Cf*		Es*		Fm*		Md*		No*		Lr*	
アクチニウム		トリウム		プロトアクチニウム		ウラン		ネプツニウム		プルトニウム		アメリシウム		キュリウム		バークリウム		カリホルニウム		アインスタイニウム		フェルミウム		メンデレビウム		ノーベリウム		ローレンシウム	

原子量として日本化学会原子量小委員会が作成した4桁の原子量を採用した。
安定同位体が存在しない元素には元素記号の右肩に*を付す。
天然で特定の同位体組成を示さない元素については、最もよく知られた質量数を括弧内に示す。