

元素の原子量(^{12}C の相対性原子質量は12)

元 素	元素名	記 号	原子 量	元 素	原子名	記号	原子量	元 素	原子名	記号	原子 量
1	水素	H	1.008	41	ニオブ	Nb	92.91	81	タリウム	Tl	204.4
2	ヘリウム	He	4.003	42	モリブデン	Mo	95.94	82	鉛	Pb	207.2
3	リチウム	Li	6.941	43	テクネナウム ⁹⁹ Tc	⁹⁹ Tc	98.91	83	ビスマス	Bi	209.0
4	ベリリウム	Be	9.012	44	ルテニウム	Ru	101.1	84	ポロニウム	²¹⁰ Po	210.0
5	ホウ素	B	10.81	45	ロジウム	Rh	102.9	85	アスタチン	²¹⁰ At	210.0
6	炭素	C	12.01	46	パラジウム	Pd	106.4	86	ラドン	²²² Rn	222.0
7	窒素	N	14.01	47	銀	Ag	107.9	87	フランシウム	²²³ Fr	223.0
8	酸素	O	16.00	48	カドミウム	Cd	112.4	88	ラジウム	²²⁶ Ra	226.0
9	フッ素	F	19.00	49	インジウム	In	114.8	89	アクチニウム	²²⁷ Ac	227.0
10	ネオン	Ne	20.18	50	錫	Sn	118.7	90	トリウム	Th	232.0
11	ナトリウム	Na	22.99	51	アンチモン	Sb	121.8	91	プロトアクチニウム	²³¹ Ta	231.0
12	マグネシウム	Mg	24.31	52	テルル	Te	127.6	92	ウラン	U	238.0

13	アルミニウム	Al	26.98	53	ヨウ素	I	126.9	93	ネプツニウム	²³ ₇ Np	237.0
14	ケイ素	Si	28.09	54	キセノン	Xe	31.3	94	プルトニウム	²³ ₉ Pu	239.1
15	リン	P	30.97	55	セシウム	Cs	132.9	95	アメリシウム	²⁴ ₃ Am	243.1
16	硫黄	S	32.07	56	バリウム	Ba	137.3	96	キュリウム	²⁴ ₇ Cm	247.1
17	塩素	Cl	35.45	57	ランタン	La	138.9	97	パークリウム	²⁴ ₇ Bk	247.1
18	アルゴン	A	39.95	58	セリウム	Ce	140.1	98	カリホルニウム	²⁵ ₂ Cf	252.1
19	カリウム	K	39.10	59	プラセオジウム	Pr	40.9	99	アインスタイニウム	²⁵ ₂ Es	252.1
20	カルシウム	Ca	40.08	60	ネオジウム	Nd	144.2	100	フェルミウム	²⁵ ₇ Fm	257.1
21	スカンジウム	Sc	44.96	61	プロメチウム	¹⁴ ₅ Pm	144.9	101	メンデレビウム	²⁵ ₆ Md	256.1
22	チタン	Ti	47.88	62	サマリウム	Sm	150.4	102	ノーペリウム	²⁵ ₉ No	259.1
23	バナジウム	V	50.94	63	ユウロビウム	Eu	152.0	103	ローレンシウム	²⁶ ₀ Lr	260.1
24	クロム	Cr	52.00	64	ガドリニウム	Gd	157.3				
25	マンガン	Mn	54.94	65	テルヒウム	Tb	158.9				
26	鉄	Fe	55.85	66	ジスフロシウム	Dv	162.5				
27	コバルト	Co	58.9a	67	ホルミウム	Ho	164.9				
28	ニッケル	Ni	58.69	68	エルビウム	Er	67.3				
29	銅	Cu	63.55	69	ツリウム	Tm	168.9				

30	亜鉛	Zn	65.39	70	イッテルビウム	Yb	173.0			
31	ガリウム	Ga	69.72	71	ルテナウム	Lu	175.0			
32	ゲルマニウム	Ge	72.59	72	ハフニウム	Hf	178.5			
33	ヒ素	As	74.92	73	タンタル	Ta	180.9			
34	セレン	Se	78.96	74	タングステン	W	83.9			
35	臭素	Br	79.90	75	レニウム	Re	186.2			
36	クリプトン	X	83.80	76	オスミウム	Os	190.2			
37	ルビジウム	Rb	85.47	77	イリジウム	Ir	92.2			
38	ストロンチウム	Sr	87.62	78	白金	Pt	95.1			
39	イットリウム	Y	88.91	79	金	Au	197.0			
40	ジルコニウム	Zr	91.22	80	水銀	Hg	200.6			