

	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	XIII	XIV	XV	XVI	XVII	XVIII							
1	1 <b>H</b> 水素 1.008	<div style="border: 2px solid black; padding: 10px; text-align: center;"> <p><b>PERIODIC TABLE 2005</b></p> <table border="1" style="margin: auto;"> <tr> <td>1</td> <td>atomic number</td> </tr> <tr> <td><b>H</b></td> <td>symbol</td> </tr> <tr> <td>水素</td> <td>name</td> </tr> <tr> <td>1.008</td> <td>atomic weight</td> </tr> </table> </div>															1	atomic number	<b>H</b>	symbol	水素	name	1.008	atomic weight	2 <b>He</b> ヘリウム 4.003
1	atomic number																								
<b>H</b>	symbol																								
水素	name																								
1.008	atomic weight																								
2	3 <b>Li</b> リチウム 6.941*	4 <b>Be</b> ベリリウム 9.012	5 <b>B</b> ホウ素 10.81	6 <b>C</b> 炭素 12.01	7 <b>N</b> 窒素 14.01	8 <b>O</b> 酸素 16.00	9 <b>F</b> フッ素 19.00	10 <b>Ne</b> ネオン 20.18																	
3	11 <b>Na</b> ナトリウム 22.99	12 <b>Mg</b> マグネシウム 24.31	13 <b>Al</b> アルミニウム 26.98	14 <b>Si</b> ケイ素 28.09	15 <b>P</b> リン 30.97	16 <b>S</b> 硫黄 32.07	17 <b>Cl</b> 塩素 35.45	18 <b>Ar</b> アルゴン 39.95																	
4	19 <b>K</b> カリウム 39.10	20 <b>Ca</b> カルシウム 40.08	21 <b>Sc</b> スカンジウム 44.96	22 <b>Ti</b> チタン 47.88	23 <b>V</b> バナジウム 50.94	24 <b>Cr</b> クロム 52.00	25 <b>Mn</b> マンガン 54.94	26 <b>Fe</b> 鉄 55.85	27 <b>Co</b> コバルト 58.93	28 <b>Ni</b> ニッケル 58.69	29 <b>Cu</b> 銅 63.55	30 <b>Zn</b> 亜鉛 65.39*	31 <b>Ga</b> ガリウム 69.72	32 <b>Ge</b> ゲルマニウム 72.61*	33 <b>As</b> ヒ素 74.92	34 <b>Se</b> セレン 78.96	35 <b>Br</b> 臭素 79.90	36 <b>Kr</b> クリプトン 83.80							
5	37 <b>Rb</b> ルビジウム 85.47	38 <b>Sr</b> ストロンチウム 87.62	39 <b>Y</b> イットリウム 88.91	40 <b>Zr</b> ジルコニウム 91.22	41 <b>Nb</b> ニオブ 92.91	42 <b>Mo</b> モリブデン 95.94	43 <b>Tc</b> テクネチウム (99)	44 <b>Ru</b> ルテニウム 101.1	45 <b>Rh</b> ロジウム 102.9	46 <b>Pd</b> パラジウム 106.4	47 <b>Ag</b> 銀 107.9	48 <b>Cd</b> カドミウム 112.4	49 <b>In</b> インジウム 114.8	50 <b>Sn</b> スズ 118.7	51 <b>Sb</b> アンチモン 121.8	52 <b>Te</b> テルル 127.6	53 <b>I</b> ヨウ素 126.9	54 <b>Xe</b> キセノン 131.3							
6	55 <b>Cs</b> セシウム 132.9	56 <b>Ba</b> バリウム 137.3	*	72 <b>Hf</b> ハフニウム 178.5	73 <b>Ta</b> タンタル 180.9	74 <b>W</b> タングステン 183.8	75 <b>Re</b> レニウム 186.2	76 <b>Os</b> オスマウム 190.2	77 <b>Ir</b> イリジウム 192.2	78 <b>Pt</b> 白金 195.1	79 <b>Au</b> 金 197.0	80 <b>Hg</b> 水銀 200.6	81 <b>Tl</b> タリウム 204.4	82 <b>Pb</b> 鉛 207.2	83 <b>Bi</b> ビスマス 209.0	84 <b>Po</b> ポロニウム (210)	85 <b>At</b> アスタチン (210)	86 <b>Rn</b> ラドン (222)							
7	87 <b>Fr</b> フランシウム (233)	88 <b>Ra</b> ラジウム (226)	**	104 <b>Rf</b> ラザフォード ジウム (261)	105 <b>Db</b> ドブニウム (262)	106 <b>Sg</b> シーボーギウム (263)	107 <b>Bh</b> ボーリウム (262)	108 <b>Hs</b> ハッシウム (265)	109 <b>Mt</b> マイタネリウム (266)	110 <b>Ds</b> ダラムスタチウム (271)	111 <b>Rg</b> レントゲニウム (272)	112 (277)	113 (278)												

*	Lanthanoids	57 <b>La</b> ランタン 138.9	58 <b>Ce</b> セリウム 140.1	59 <b>Pr</b> プラセオジウム 140.9	60 <b>Nd</b> ネオジウム 144.2	61 <b>Pm</b> プロメチウム (145)	62 <b>Sm</b> サマリウム 150.4	63 <b>Eu</b> ユウロピウム 152.0	64 <b>Gd</b> ガドリニウム 157.3	65 <b>Tb</b> テルビウム 158.9	66 <b>Dy</b> ジスプロシウム 162.5	67 <b>Ho</b> ホルミウム 164.9	68 <b>Er</b> エルビウム 167.3	69 <b>Tm</b> ツリウム 168.9	70 <b>Yb</b> イッテルビウム 173.0	71 <b>Lu</b> ルテチウム 175.0
**	Actinoids	89 <b>Ac</b> アクチニウム (227)	90 <b>Th</b> トリウム 232.0	91 <b>Pa</b> プロト アクチニウム 231.0	92 <b>U</b> ウラン 238.0	93 <b>Np</b> ネプツニウム (237)	94 <b>Pu</b> プルトニウム (239)	95 <b>Am</b> アメリシウム (243)	96 <b>Cm</b> キュリウム (247)	97 <b>Bk</b> バークリウム (247)	98 <b>Cf</b> カリホルニウム (252)	99 <b>Es</b> アイン スタイニウム (252)	100 <b>Fm</b> フェルミウム (257)	101 <b>Md</b> メンデレビウム (258)	102 <b>No</b> ノーベリウム (259)	103 <b>Lr</b> ローレンシウム (262)