

		1族	2族	3族	4族	5族	6族	7族	8族	9族	10族	11族	12族	13族	14族	15族	16族	17族	18族	
第1周期		H ₁																		He ₂
	K殻	1																		2
第2周期		Li ₃	Be ₄											B ₅	C ₆	N ₇	O ₈	F ₉	Ne ₁₀	
	K殻	2	2											2	2	2	2	2	2	2
	L殻	1	2											3	4	5	6	7	8	
第3周期		Na ₁₁	Mg ₁₂											Al ₁₃	Si ₁₄	P ₁₅	S ₁₆	Cl ₁₇	Ar ₁₈	
	K殻	2	2											2	2	2	2	2	2	2
	L殻	8	8											8	8	8	8	8	8	8
	M殻	1	2											3	4	5	6	7	8	
第4周期		K ₁₉	Ca ₂₀	Sc ₂₁	Ti ₂₂	V ₂₃	Cr ₂₄	Mn ₂₅	Fe ₂₆	Co ₂₇	Ni ₂₈	Cu ₂₉	Zn ₃₀	Ga ₃₁	Ge ₃₂	As ₃₃	SE ₃₄	Br ₃₅	Kr ₃₆	
	K殻	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
	L殻	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8
	M殻	8	8	9	10	11	13	13	14	15	16	18	18	18	18	18	18	18	18	18
	N殻	1	2	2	2	2	1	2	2	2	2	1	2	3	4	5	6	7	8	
第5周期		Rb ₃₇	Sr ₃₈	Y ₃₉	Zr ₄₀	Nb ₄₁	Mo ₄₂	Tc ₄₃	Ru ₄₄	Rh ₄₅	Pd ₄₆	Ag ₄₇	Cd ₄₈	In ₄₉	Sn ₅₀	Sb ₅₁	Te ₅₂	I ₅₃	Xe ₅₄	
	K殻	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	
	L殻	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	
	M殻	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	
	N殻	8	8	9	10	12	13	13	15	16	18	18	18	18	18	18	18	18	18	
	O殻	1	2	2	2	1	1	2	1	1	0	1	2	3	4	5	6	7	8	
第6周期		Cs ₅₅	Ba ₅₆	57~71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	At ₈₅	Rn ₈₆	
	K殻	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	
	L殻	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	
	M殻	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	
	N殻	18	18	18~32	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32	
	O殻	8	8	8~9	10	11	12	13	14	15	17	18	18	18	18	18	18	18	18	
	P殻	1	2	2	2	2	2	2	2	2	1	1	2	3	4	5	6	7	8	
第7周期		Fr ₈₇	Ra ₈₈	89~103	104	105	106	107	108	109	110	111	112							
	K殻	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2							
	L殻	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8							
	M殻	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18							
	N殻	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32							
	O殻	18	18	18~32	32	32	32	32	32	32	32	32	32							
	P殻	8	8	8~10	10	11	12	13	14	15	17	17	18							
	Q殻	1	2	2	2	2	2	2	2	2	1	2	2							