已知某元素在氪前（Kr的Z=36），当此元素的原子失去1个电子后，在它的角量子数为2的轨道内电子恰为全满，该元素处于周期表中第\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_周期，第\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_族？该元素的元素符号是\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_。