最近，俄罗斯科学家利用第72号元素铪和第74号元素钨，精确测出月球至少比地球早700万年形成。给、钨 两种元素原子的本质区别是（ ）

A. 核内质子数不同

B. 核内中子数不同

C. 核外电子数不同

D. 相对原子质量不同

解析：

元素的种类是由该元素原子核内的质子数决定的，即不同元素原子的本质区别在于质子数不同。

答案：A