2022江苏高一下学期苏教版高中化学月考试卷

1. _____

下列选项描述的过程能实现化学能转化为电能的是

A．太阳能发电　　B．电池充电　　C．风力发电　　D．氢氧燃料电池放电

2. _____

下列化学用语表示正确的是

A．次氯酸的结构式：H—Cl—O　　B．氮气的电子式为：N⋮⋮N

：

C．氯化氢的电子式为 H[:Cl:]　　D．CO_2 的结构式：O=C=O

3. _____

我国在全球最先发现天然金属铀。下列对铀元素的一种核素 $^{235}_{92}U$，这里的“235”是指该原子的

A．质量数　　B．中子数　　C．电子数　　D．质子数

4. _____

下列变化过程中，没有破坏化学键的是

A．氯化镁熔化　　B．冰融化成水　　C．氯化氢溶于水　　D．电解水

5. _____

下列关于热化学反应的描述中正确的是

A．当反应物断键吸收的的总能量比生成物成键释放的总能量高时，为放热反应

B．需要加热才能发生的反应一定是吸热反应

C．在100KPa时，1mol石墨转化为金刚石，要吸收1.895kJ的热能，可知石墨比金刚石稳定

D．化学反应中能量变化的大小与反应物的质量多少无关

更多资料到官网：http://www.wuliaojz.com
官方公众号：物料家族