202313134L3

例3　(2022·济宁市育才中学高二期中)关于电磁波谱及对一些应用的解释，下列说法中不正确的是(　　)

A．X射线对生命物质有较强的作用，过量的X射线辐射会引起生物体的病变

B．紫外验钞机是利用紫外线的化学作用

C．红外遥感技术利用了一切物体都在不停地辐射红外线的特点

D．γ射线是波长最短的电磁波，它比X射线的频率还要高