202313135K6

下列有关光子的说法不正确的是(　　)

A．在空间传播的光不是连续的，而是一份一份的，每一份叫一个光子

B．光子是具有质量、能量和体积的实物微粒

C．光子的能量跟它的频率有关

D．紫光光子的能量比红光光子的能量大