202313124K2

低碳生活是一种绿色而又环保的新型生活方式，日常生活注意节电、节油、节气、节水，从点滴做起，保护环境，保护地球。下列关于能源与能量的理解正确的是(　　)

A．能量是守恒的，没有必要提倡节约能源

B．能量的耗散表明自然界的能量在利用过程中正在不断地消失

C．自然界中石油、煤炭等能源取之不尽，用之不竭，只需不断开发

D．人类应积极开发与利用风能、太阳能、潮汐能等可再生的新能源