202313112L3

例3　关于材料的电阻率，下列说法中正确的是(　　)

A．把一根长导线截成等长的三段，则每段的电阻率都是原来的三分之一

B．材料的电阻率随温度的升高而增大

C．合金的电阻率大于构成该合金的任一纯金属的电阻率

D．电阻率是反映材料导电性能好坏的物理量，电阻率越大的导体对电流的阻碍作用越大