A20232111K2

答案　B

解析　根据动量表达式*p*＝*mv*，可知不同物体中动量越大，速度不一定越大，可能是质量大，A错误；动量的正、负表示方向，则(－8 kg·m/s)的动量大于(＋6 kg·m/s)的动量，故B正确；如果物体做匀速圆周运动，速度方向时刻在发生变化，动量发生变化，故C错误；如果物体做匀速直线运动，则动量的改变量为零，则物体的动量越大，动量的改变量不一定越大，故D错误。