A202313111K14

答案　AB

解析　取任一截面*S*，在橡胶圆环运动一周的时间*T*内，通过这个截面的电荷量为*Q*，则有*I*＝＝，又*T*＝，所以*I*＝。由*I*＝可知，若*ω*不变而使电荷量*Q*变为原来的2倍，则电流也将变为原来的2倍，故A正确；由*I*＝可知，电荷量*Q*不变而使*ω*变为原来的2倍，则电流也将变为原来的2倍，故B正确；由*I*＝可知，若使*ω*、*Q*不变，将橡胶环拉伸，使环的半径增大，对电流没有影响，故C、D错误。