A2023139ZK9

答案　CD

解析　粒子所受静电力指向轨迹曲线凹侧，由粒子的轨迹可知，在*a*、*b*两点粒子所受的静电力都沿着电场线指向左侧，粒子的电性和电场强度的方向都无法判断，A、B错，C对；电场线的疏密表示电场的强弱，由题图知，*a*点电场强度大，则加速度大，D对。