A20232242K2

答案　B

解析　A图中电场不变，则不会产生磁场，A错误；B图中是均匀变化的电场，能产生稳定的磁场，B正确；C图中电场随时间发生非均匀变化，则会产生变化的磁场，C错误；D中磁场方向变化，而大小不变，则不会产生恒定的电场，故D错误。