A202313931KK9

答案　B

解析　由对称性及电场叠加原理可知，圆心*O*处的电场可等效为由正*N*边形的顶点*A*放置的一个带电荷量为＋2*q*的点电荷与过该点直径的另一端的顶点放置的一个带电荷量为－*q*的点电荷共同产生的，由点电荷电场强度公式知圆心*O*处的电场强度大小为*E*＝，故选项B正确。