A2023131042KK3

答案　CD

解析　在两板间平行插入厚度小于极板间距的陶瓷板，相对介电常数变大，根据电容公式*C*＝可得电容变大，A错误；在A、B间紧贴极板平行插入厚度小于极板间距的铝板，相当于减小极板间距离，可知电容增大，根据*U*＝以及带电荷量不变，电容增大，可知电势差减小，静电计指针张角变小，B错误；将B板向上平移少许，正对面积减小，电容减小，同理可知电势差变大，静电计指针张角变大，C正确；根据公式*C*＝，*U*＝，*E*＝，联立可得*E*＝，可知将B板向左平移少许，极板间距改变，电场强度不变，D正确。