A202313131K6

答案　B

解析　根据安培定则可判断出小磁针附近的磁场方向为垂直纸面向外，根据小磁针的N极指向磁场方向，可知悬挂在直导线正上方的小磁针N极向纸外，S极向纸里旋转，故B正确。