

5.2 高尔夫坡度修正使用场景说明

高尔夫加强型内置高精度倾角传感器，在测量过程中，会将测距值AB与坡度数值代入高尔夫弹道方程中，计算出最佳击球距离（修正距离）

在坡度为正时，击球距离要远

AB点间距=AD点间距，若按照实际距离，击球抛物线为1，此时坡度为正，实际只能飞行到E点，要达到B点，需按照抛物线2击球，此时球飞行的距离应为AC点间的距离（修正距离）（见图19）

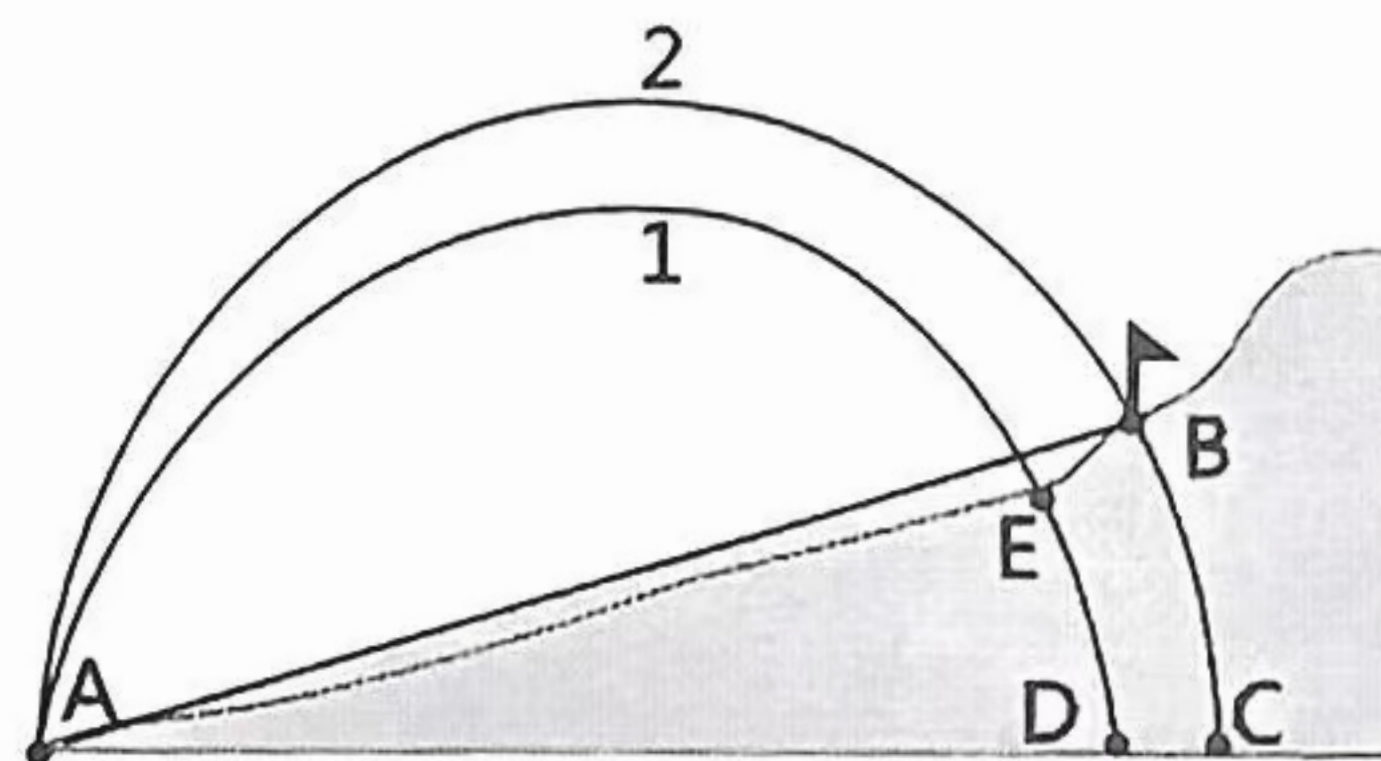


图19 坡度为正时击球示意图

在坡度为负时，击球距离要近

AB点间距=AD点间距，如果按照实际距离，击球抛物线为1，此时坡度为负，实际会飞行到E点，要达到B点，需按照抛物线2击球，此时球飞行的距离应为AC点间的距离（修正距离）（见图20）

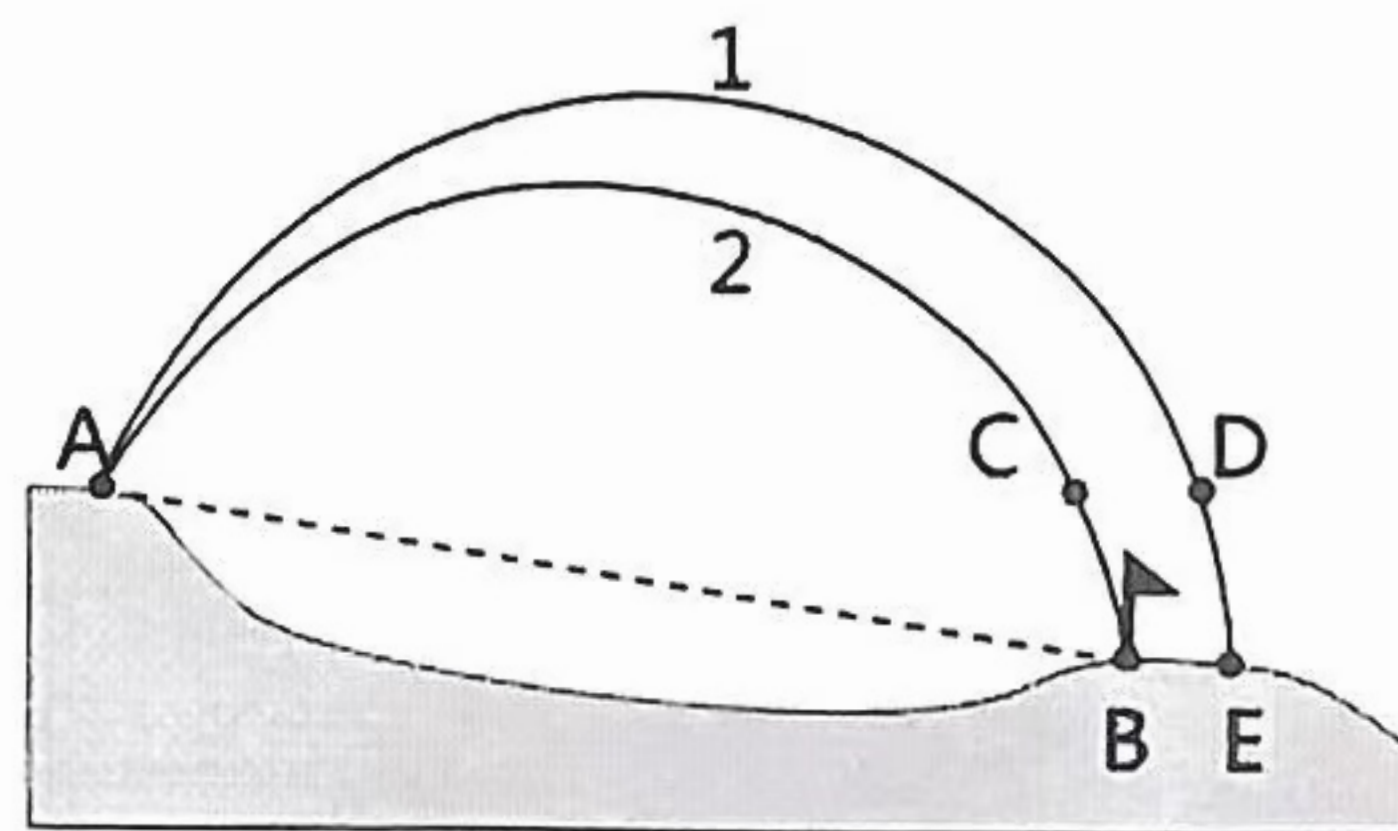


图20 坡度为负时击球示意图

六 其它注意事项

6.1 运输/存储/保养/废弃处理

运输：运输中请在包装箱中加入足够缓冲材料以避免对整机造成损坏，整机跌落在地上，发出异常响声后，请即刻取出电池，停止使用；

存储：产品请放置在小孩无法接触到的地方，请勿将产品放置到不平稳的高处，以避免跌落损坏产品；请勿将整机放置在高温环境下，可能会对产品造成不良影响；

保养：当产品在温度急剧变化的情况下，镜片表面会有凝雾，请勿在水汽蒸发前使用产品；如果外露镜片脏污，请用镜头擦拭布擦拭干净即可，切勿用其它物品擦拭，使用的时候，请勿用手指触摸镜头表面，以避免对镜片表面膜层造成损坏；

废弃处理：产品包装物以及废弃的产品请遵循当地的法律，以适当的方式回收或者废弃处理。

博特（连云港）仪器有限公司
地址：中国。江苏。连云港
电话：400-828-9920
网址：www.chinabote.com.cn