

异地降落功能使用及注意事项

一、功能说明：

异地降落功能属于慎用的一种“**应急功能**”，其目的是在应急情况下**降低风险或损失**。

二、使用场景：

在飞机发生紧急情况下，且不能返回起飞点降落时，为了降低风险或损失的情况下，才可选择合适的场地，进行应急异地降落的功能。

三、注意事项：

降落点选择：异地降落时降落点选择十分关键，首先在地图中判断，降落点是否处于空旷地带（ 10^2m 无障碍物），其次判断降落点相对于起飞点的高差，尽量控制在 $+15\text{m}$ 以内。

四、常见现象：

1、如降落点相对起飞点高度超过 $+15\text{m}$ 以上（不含误差值），则飞机可能会出现重着陆现象，从而造成飞机的损毁（具体程度视实际情况而定）

2、如降落点相对起飞点高度为负值（降落点高度低于起飞点高度，不含误差值），则飞机降落高度低于起飞点高度时，会继续以当前速度降落，直至地面。

3、如降落点有地表附属物，例如树、房屋、电线，则飞机不会判断地表附属物信息，直接降落，从而造成飞机的损毁（具体程度视实际情况而定）

