

# 北斗无人机障碍与编程飞行挑战赛 比赛规则

## 一、比赛背景





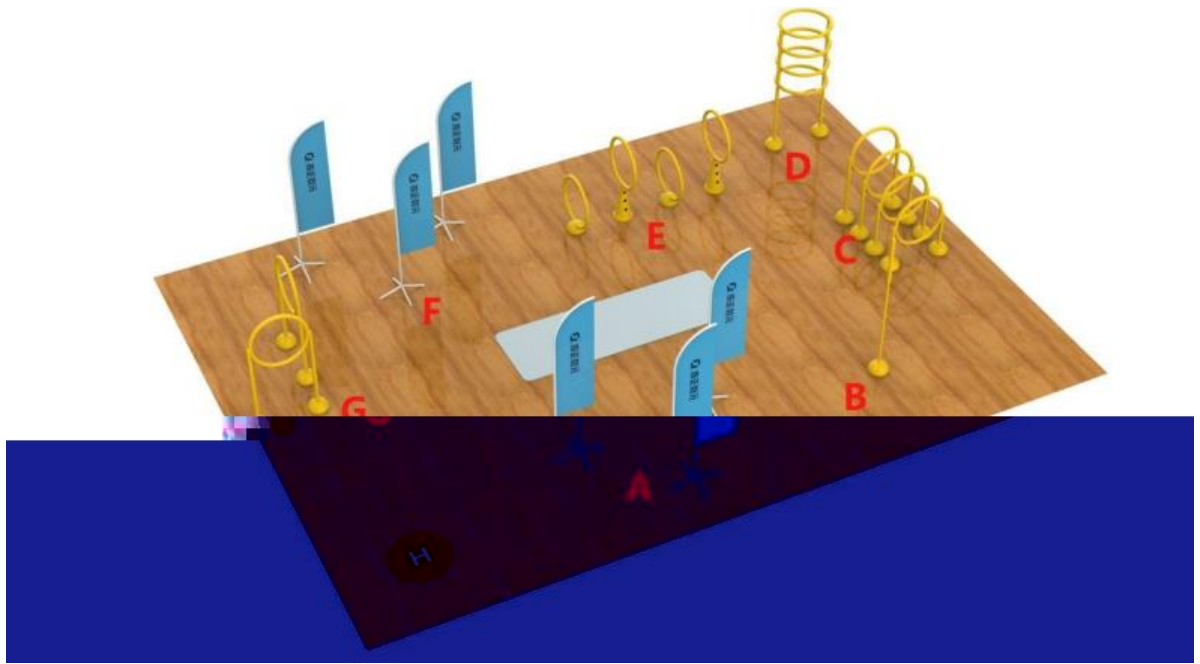


图 1-1 无人机障碍飞行挑战赛赛道单元分布图

1m-1.5m



3m

10m\*7m

1m

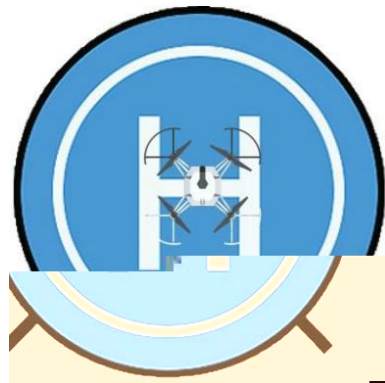


图 1-3 无人机 15 分降落示意图



图 1-4 无人机 10 分降落示意图



图 1-5 无人机 5 分降落示意图





### 三、中学组、大学组赛项内容







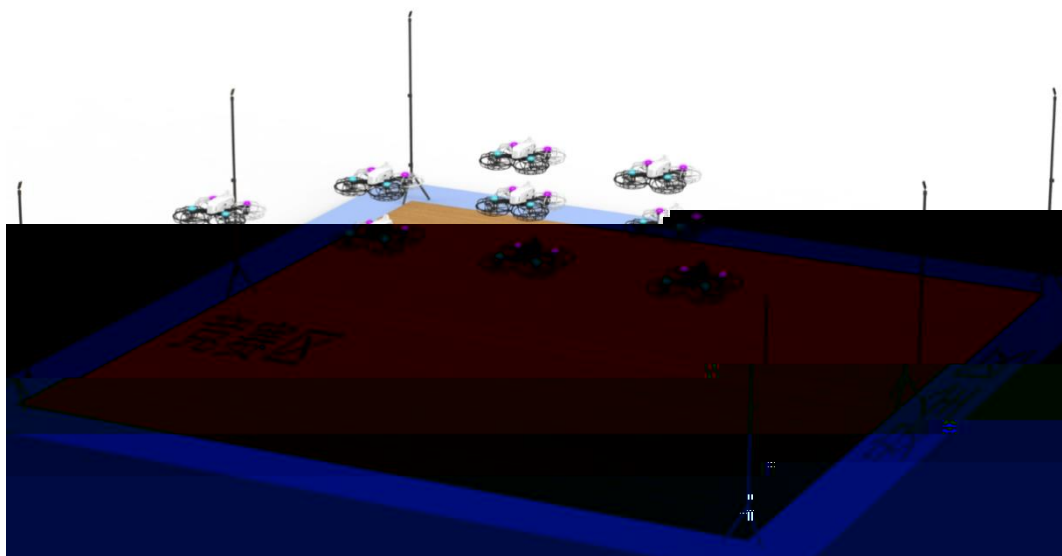


图 2-3 无人机多机编程协同任务赛飞行展示图











得分	协同性	匹配度	流畅性	感染力	动作完成度

得分	协同性	匹配度	流畅性	感染力	动作完成度

#### 四、通用规则



## 五、附则





## 附件 2 中学组、大学组评分表

第十五届“北斗杯”全国青少年空天科技体验与创新大赛

北斗无人机障碍与编程飞行挑战赛高中组、大学组计分表

### 附件 3 无人机编队智能安全飞行设计任务单

#### 第十五届“北斗杯”全国青少年空天科技体验与创新大赛

北斗无人机障碍与编程飞行挑战赛---无人机编队智能安全飞行设计任务单			

