**南京航空航天大学第二届模拟飞行大赛**

**活动细则**

各院级团组织、校大学生科协、学生科技组织：

南京航空航天大学第二届模拟飞行大赛定于11月20日至11月27日在天目湖校区举办，现将有关细则通知如下：

一、主办单位：

校团委

教务处

通用航空与飞行学院

1. 承办单位：

通用航空与飞行学院团委

三、参赛对象：

面向全体在校本科生，以个人为单位参赛。

四、比赛地点：

南京航空航天大学天目湖校区

五、竞赛办法：

1、竞赛分组：分设飞行专业组和飞行爱好组，分组标准如下：

飞行爱好组：飞行技术专业大一、大二学生及其他专业学生

飞行专业组：飞行技术专业大三、大四学生

2、竞赛项目：

P3D V3：

（1）CESSNA 172 ILS 盲降进近

（2）CESSNA 172 VOR/DME进近

《Lock On：Flaming Cliffs 2（锁定：怒火危崖 2）》1.2.1版本

（3）Su-33航母着舰2020基础版

FS平台

（4）侧风起落航线（五边争霸北京机场）

（5）发动机失效返场着陆（北京机场）

3、竞赛规则：

竞赛规则使用全国高校模拟飞行锦标赛规则，执行国家体育总局审定的《2021年全国高校模拟飞行锦标赛竞赛规则》和竞赛相关补充规定。

11月20日至11月26日为训练和选拔时间，11月27日为比赛时间，期间每位参赛选手仅可进行一次模拟飞行（Su-33项目有三次模拟机会），禁止暂停和自动驾驶，如有设备问题请举手向裁判示意，由裁判暂停程序，如裁判检查后确定设备有问题，可重启程序或更换设备；如设备没有问题，则由裁判继续比赛程序。选手私自触碰除模拟操作设备及航图以外的设备，立即取消参赛资格。

1. 竞赛设备：

竞赛设备由组委会统一提供。

1. 竞赛程序：

所有比赛由组委会提供以下软件：

洛克马丁《Prepar3D V3》；

2021年全国高校模拟飞行锦标赛评分软件；

安装大赛指定 CESSNA172机模、天津机场、北京机场和任务初始文件、着舰项目软件和文件。

详情请参考《2021年全国高校模拟飞行锦标赛竞赛规则》。

六、日程安排：

1、报名（11月16日至11月19日）

请下载附件三：南京航空航天大学第二届模拟飞行大赛报名表,填写问卷星，并加入赛事通知QQ群：981583340。

1. 宣讲会（11月19日19：00）

 地点：南京航空航天大学天目湖校区巡天楼一楼报告厅

宣讲会主要内容为比赛程序与比赛注意事项的讲解，为参赛选手提供技术支持。其他校区同学可通过直播进行宣讲会的观看，直播链接另行通知。

3、竞赛训练和选拔（11月20日至11月26日）

由竞赛组委会统一安排组织训练

4、决赛（11月27日）

天目湖校区笃行楼（A4实验楼）三楼初级飞行模拟实验室（304房间）

六、评审：

由专业测评软件进行评分。

七、奖项设置：

竞赛各组分别设立一等奖1名，二等奖2名，三等奖3名，优胜奖6名。获奖者将会获得荣誉证书。

竞赛组委会将对获奖选手进行提升培训，训练成绩优异的选手将入选南京航空航天大学模拟飞行队。

校团委 教务处 通用航空与飞行学院

二〇二一年十一月十六日