# 附件1：

“福航杯”南京航空航天大学第四届模拟飞行大赛

活动细则

“福航杯”南京航空航天大学第四届模拟飞行大赛定于10月22日在南京航空航天大学天目湖校区举办，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

**二、承办单位：**

通用航空与飞行学院团委

**三、协办单位：**

吉林省福航航空学院有限公司

**四、参赛对象：**

面向全体在校本科生，以个人为单位参赛。

**五、比赛地点：**

南京航空航天大学天目湖校区

**六、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

FS平台：

（3）侧风起落航线（五边争霸北京机场）

（4）发动机失效返场着陆（北京机场）

着舰项目平台：

1. Su-33航母着舰2020高级版

 DCS平台：

1. 歼11特技竞速

《神翼2020》平台：

（7）初教六本场无边飞行

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《2022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。

比赛期间每位参赛选手仅可进行一次模拟飞行（其中，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：

（1）洛克马丁《Prepar3D V3》；

（2）《模拟飞行 Microsoft Flight Simulator X》及《加速度资料片》

（3）中国航空运动协会高校模拟飞行锦标赛评分软件；

（4）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等。

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

（6）鹰场模拟飞行数据监控系统Su-33航母着舰2020（高级版）

（7）安装大赛指定Su-33航母着舰2020（高级版）地图包

（7）《神翼2020》

（7）《DCS WORLD》2.5.5.41371版本

详情请参考《2022年全国高校模拟飞行锦标赛竞赛规则》。

**七、日程安排：**

1、宣讲会（10月16日19:00）

 地点：南京航空航天大学天目湖校区巡天楼T1307；

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。

2、报名（ 10月14日-17日）

请下载附件2：“福航杯”南京航空航天大学第四届模拟飞行大赛报名表,填写问卷星，并加入赛事通知QQ群：920051440。

3、比赛训练和选拔（10月14日至10月20日）

由竞赛组委会统一安排组织训练。

4、决赛（10月22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），具体比赛日程和时间安排，详见附件3：“福航杯”南京航空航天大学第三届模拟飞行大赛选手须知。

**八、评审：**

由专业测评软件进行评分。

**九、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5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技能提升培训，训练成绩优异的选手将直接入选南京航空航天大学模拟飞行队。