附件2：

2020年度民航飞行技术与飞行安全重点实验室开放基金项目立项汇总表

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 项目编号 | 项目名称 | 申报单位 | 负责人 | 立项经费（万元） |
|  | FZ2020KF01 | 基于三维石墨烯泡沫的飞行员心率无线监测系统研究 | 西安电子科技大学 | 吕晓洲 | 10 |
|  | FZ2020KF02 | 动态环境下基于语义的无人机定位与地图构建技术研究 | 合肥工业大学 | 方宝富 | 10 |
|  | FZ2020KF03 | 通用航空器安全运行的关键影响因素及评价模型研究 | 山东交通学院 | 郑大勇 | 10 |
|  | FZ2020KF04 | 基于多源探空观测的西南地区飞机积冰环境研究 | 成都信息工程大学 | 李金键 | 10 |
|  | FZ2020KF05 | 通航与运输航同场运行下的交通管理技术研究及示范 | 中国民用航空飞行学院 | 赵泽荣 | 10 |
|  | FZ2020KF06 | 基于飞参数据的飞行学员着陆阶段操纵品质溯源分析 | 中国民用航空飞行学院 | 李 凡 | 10 |
|  | FZ2020KF07 | 基于深度强化学习的多无人机群协作博弈技术研究 | 中国民用航空飞行学院 | 王在俊 | 10 |
|  | FZ2020KF08 | 复杂通用机场低空空域运行规范研究 | 中国民用航空飞行学院 | 叶 伟 | 10 |
|  | FZ2020KF09 | 通航机载ADS-B IN运行规范研究 | 中国民用航空飞行学院 | 杨 泳 | 10 |
|  | FZ2020KF10 | 训练飞行和运输飞行同场运行下的突发事件处置关键技术研究 | 中国民用航空飞行学院 | 李首庆 | 10 |