

附件 2:

2020 年度民航飞行技术与飞行安全重点实验室自主研究项目立项汇总表

序号	项目编号	项目名称	负责人	立项总经费 (万元)	第一期拨付经费 (万元)
1	FZ2020ZZ01	民航飞行人员核心胜任能力特征及评价技术研究	李秀易	93	65
2	FZ2020ZZ02	飞行训练大数据资源池及智慧云平台研发	路 晶	78	55
3	FZ2020ZZ03	高原飞行中的人机环关键问题研究	余 江	78	55
4	FZ2020ZZ04	ARJ21 飞机 RNP 运行能力建设可行性及关键技术研究	向小军	75	53
5	FZ2020ZZ05	自适应通航应急救援气象保障系统研发	康贤彪	90	63

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	立项总经费(万元)	第一期拨付(万元)
1	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	7
2	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	7
3	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	7
4	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	7
5	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	7
6	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	7
7	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	7
8	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	7
9	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	7
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	7