

浙江科技学院研究生院文件（通知）

研究生院〔2019〕5号

关于公布浙江科技学院 2019 年度 研究生科研创新基金项目立项的通知

各二级学院（部、中心），机关各部门、直属单位：

根据《浙江科技学院研究生科研创新基金管理办法》（浙科院研〔2018〕22号），经个人申请、二级学院初评、专家评审，网上公示后无异议，确定 2019 年度研究生科研创新基金项目 19 项，其中重点项目 3 项、一般项目 16 项，具体名单如下：

序号	课题名称	申请人	学院	学号	立项类别	项目编号
1	基于工艺设计参数的砂型铸造铸件质量低碳优化设计方法研究	周行健	机械与能源工程学院	211701802003	理工类重点	2019y.jskc01
2	基于 3D 打印技术及干湿循环系统软弱结构面剪切破坏机理的试验研究	张佳文	土木与建筑工程学院	211702814006	理工类重点	2019y.jskc02
3	类聚丝蛋白 Filaggrin-2 在皮肤屏障功能中的作用机制研究	吴园园	生物与化学工程学院	211703817012	理工类重点	2019y.jskc03
4	无人驾驶环境感知与场景理解技术研究	袁建中	机械与能源工程学院	221702852023	理工类一般	2019y.jskc04
5	物流储存柜的结构优化及其智能控制的应用和实践	曹明阳	机械与能源工程学院	221702852003	理工类一般	2019y.jskc05
6	基于 MPPT 稳压器的热电联供温差发电机	毕琛	机械与能源工程学院	221702852018	理工类一般	2019y.jskc06

7	综合管廊基坑 TRD 工法搅拌墙力学性能优化研究	靳业坤	土木与建筑工程学院	211702814002	理工类一般	2019yjskc07
8	谷氨酸脱羧酶祖先酶 (GAD ancestor enzyme) 的重建及其催化性能的研究	花雨娇	生物与化学工程学院	211703817009	理工类一般	2019yjskc08
9	A Novel Cloud Based PV Array Performance Assessment and Energy Generation Estimation.	Sherzod Khaydarov	自动化与电气工程学院	911707802004	理工类一般	2019yjskc09
10	混合次分数跳跃模型下亚式期权定价研究	来越富	理学院/曙光大数据学院	211709814002	理工类一般	2019yjskc10
11	留学生话语标记语语用功能使用和学习情况考察——以“明确性话语标记语”为例	祁欣雅	人文与国际教育学院	221704453047	人文社科类一般	2019yjskc11
12	针对英语使用者 HSK 词汇 App 设计问题及策略分析	任丽园	人文与国际教育学院	221704453012	人文社科类一般	2019yjskc12
13	初级对外汉语教材的人物角色研究——基于中国家庭文化视角	陈亚晶	人文与国际教育学院	221704453027	人文社科类一般	2019yjskc13
14	基于图式理论的交互式阅读模式在印尼小学生汉语阅读教学应用中的实验报告	汪诗瑶	人文与国际教育学院	221704453009	人文社科类一般	2019yjskc14
15	基于 TPRS 教学法的儿童初级汉语教材的改编——以《快乐汉语》第一册为例	范振东	人文与国际教育学院	221704453045	人文社科类一般	2019yjskc15
16	特色小镇 PPP 项目建造风险分担的实证研究	黄奕	经济与管理学院	211706814001	人文社科类一般	2019yjskc16
17	空气质量对房价的影响分析以杭州市为例	刘慧祥	经济与管理学院	211806814001	人文社科类一般	2019yjskc17
18	基于智慧建设理念下的工程项目全生命周期管理研究	刘炜炜	经济与管理学院	211706814002	人文社科类一般	2019yjskc18
19	数字化语境下传统女红的创新实践研究	莫佳雯	艺术设计学院	211705802002	人文社科类一般	2019yjskc19

党委研究生工作部、研究生院

2019年4月3日

发：各二级学院（部、中心），机关各部门、直属单位

浙江科技学院研究生院

2019年4月3日印发