

衢州市科学技术局文件

衢市科发计〔2019〕14号

衢州市科学技术局关于下达 2019 年度市级科技计划指导性项目（第一批）的通知

各县（市、区）科技局，市直各有关单位，各项目承担单位：

经研究决定，现将 2019 年度市级科技计划指导性项目（第一批）下达给你们。请各项目承担单位按照《衢州市科技计划项目管理暂行办法》组织项目实施，确保如期完成。

附件：2019 年度市级科技计划指导性项目（第一批）



附件

2019年度市级科技计划指导性项目（第一批）

序号	项目编号	项目名称	承担单位	项目负责人
1	2019001	基于经验模态分解和深度卷积神经网络的电驱系统故障智能诊断技术研究	衢州职业技术学院	方晓汾
2	2019002	信息物理系统安全状态估计与攻击检测问题研究	衢州职业技术学院	郑孝怡
3	2019003	车辆半主动悬架智能控制系统的设计与实现	衢州职业技术学院	郑丽辉
4	2019004	VR健身单车晕动症的研究	衢州职业技术学院	彭晓倩
5	2019005	基于3D打印技术的仿生机器人结构设计与驱动控制研究	衢州职业技术学院	饶楚楚
6	2019006	基于小波神经网络的滚动轴承在线状态监测与诊断系统研究	衢州职业技术学院	刘文军
7	2019007	轮毂电机分布式驱动系统非线性扭振动力特性及失稳控制研究	衢州职业技术学院	金鑫君
8	2019008	偏振无关高吸收效率宽吸收带宽超材料吸收器的研究	衢州职业技术学院	王超素
9	2019009	基于Geomagic的汽车零件逆向工程建模及精度分析研究	衢州职业技术学院	张晨恺
10	2019010	基于神经网络的开关柜局部放电模式识别研究	衢州职业技术学院	张国帅
11	2019011	基于大数据的衢州电商客户数据信息安全技术研究	衢州职业技术学院	许慧
12	2019012	现代学徒制背景下电子商务人才质量综合评价系统研发	衢州职业技术学院	徐颖丽
13	2019013	基于RFID物联网技术的资产全生命周期管理系统设计与开发	衢州职业技术学院	刘准能
14	2019014	基于CDMA/GPRS的电力变压器运行状态监测与远程控制研究	衢州职业技术学院	毛建辉
15	2019015	电动汽车主动避撞系统的技术研究与开发	衢州职业技术学院	吕云鹏
16	2019016	基于CAN总线的轮毂电机控制器研究与开发	衢州职业技术学院	祝惠一
17	2019017	基于误差模型的同步器齿套挤齿数值模拟研究及优化验证	衢州职业技术学院	林钰珍

18	2019018	基于摩擦补偿的工业机器人多关节联动高精度控制研究	衢州职业技术学院	李雨健
19	2019019	基于 abaqus 生物结构的有限元模型和碰撞动力学分析	衢州职业技术学院	郑丽文
20	2019020	钛合金与铝锂合金同种异种自冲铆T型连接技术试验研究与数值模拟	衢州职业技术学院	程 强
21	2019021	宽带功分器研究	衢州职业技术学院	汪 灏
22	2019022	基于衢州市 LED 光源育苗的光照智能测试评价系统研究	衢州职业技术学院	齐 健
23	2019023	UV 光催化 VOCs 净化设备	浙江中泰环保股份有限公司	张卫杰
24	2019024	S13-M-□/10-NX1 一级能效油浸式变压器开发	浙江置电非晶电气股份有限公司	高志建
25	2019025	糖醇氢化镍催化剂活性研究	浙江华康药业股份有限公司	安延龙
26	2019026	顶拉法检测实体混凝土抗压强度的研究	衢州康平建设工程检测有限公司	左丽梅
27	2019027	基于热网系统能源管理优化控制、优化运行管理技术的研究	衢州东港环保热电有限公司	邱红明
28	2019028	两性丙烯酸复鞣剂的研制及开发	浙江盛汇化工有限公司	朱志强
29	2019029	木材加工剩余板皮的高效利用研究	衢州市方圆林产品检验检测中心	胡够英
30	2019030	环氧树脂低温条件固化体可靠性提升工艺研发	浙江省开化七一电力器材有限责任公司	薛娜娜
31	2019031	改进型 GN30-12 大电流隔离开关	浙江英宏迪电气科技股份有限公司	叶 柳
32	2019032	φ800 毫米单晶炉 20 英寸热系统设计开发及 8 英寸半导体级硅单晶研制	浙江海纳半导体有限公司	潘金平
33	2019033	衢州市重要天气个例库关键技术研究	衢州市气象局	陈江锋
34	2019034	衢州市"乡村游"气象综合指数精细化预报产品研究	衢州市气象服务中心	张春阳
35	2019035	气象装备智能诊断与运维系统	衢州市气象局	韩 超
36	2019036	水利工程建设全过程动态监管系统	浙江九州治水科技股份有限公司	柴燕青

