

# 衢州市科学技术局文件

衢市科发计〔2018〕65号

---

## 衢州市科学技术局关于下达 2018 年度 衢州市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 2018 年度衢州市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《衢州市科技计划项目管理暂行办法》组织实施，确保计划项目如期完成。

附件：2018 年度衢州市科技计划指导性项目表（第一批）



## 附件

## 2018年度衢州市科技计划指导性项目表（第一批）

序号	项目编号	项目名称	申报单位	项目负责人
1	2018001	基于虚拟现实技术车辆正面碰撞中的耐撞性技术研究	衢州职业技术学院	刘翔
2	2018002	文化养老背景下衢州市老年人教育需求的调查与分析	衢州职业技术学院	毛翠
3	2018003	衢州市货物运输大数据采集与挖掘	衢州职业技术学院	任满
4	2018004	基于大数据挖掘分析的企业营销服务研究	衢州职业技术学院	王艳洁
5	2018005	衢州企业品牌英译的价值、现状与对策研究	衢州职业技术学院	吾雅平
6	2018006	基于智能行人检测汽车辅助安全驾驶技术研究	衢州职业技术学院	严友
7	2018007	衢州市农产品微信分销系统的开发与应用	衢州职业技术学院	杨琳
8	2018008	基于 PISO 算法的多级泵启动过程数值计算研究	衢州职业技术学院	赵燕娟
9	2018009	“互联网+”背景下农村老年人健康信息素养、自我管理能力及社会支持的相关性研究	衢州职业技术学院	周敏
10	2018010	基于嵌入式机器视觉的零件尺寸在线检测系统的研究	衢州职业技术学院	江达飞
11	2018011	一种智能载运工具的研制	衢州职业技术学院	邓玉娟
12	2018012	LED 照明驱动电源模块的专用自动测试装备研发	衢州职业技术学院	何胜军
13	2018013	基于切削-实时监测一体化的数控超精密切削刀具的研发	衢州职业技术学院	姜路文
14	2018014	基于立体视觉的柑橘采摘机器人技术研究实现	衢州职业技术学院	任侠
15	2018015	基于柔性声表面波传感的机床高速主轴热特性无线无源监测理论与关键技术研究	衢州职业技术学院	余文利
16	2018016	燃煤电厂活性炭喷射脱汞应用中给料喷嘴设计和布置优化	衢州职业技术学院	郑逸
17	2018017	高精度复杂曲面零件逆向建模技术及应用研究	衢州职业技术学院	周建锋

18	2018018	装配式混凝土（PC） 建筑质量控制体系研究	衢州市建筑工程管理处	张竞男
19	2018019	水产养殖病害精准测报技术研究	衢州市水产技术推广站	毛泽楷
20	2018020	HPLC-MS/MS 法快速定性检测 39种减肥类化合物	衢州市食品药品 检验研究院	颜伟华
21	2018021	衢枳壳基源及药用特性的综合研究	衢州市食品药品 检验研究院	王也
22	2018022	衢州传统产业数字化发展路径研究	衢州市工业科技 信息研究所	张利东
23	2018023	基于钉钉应用的防汛防旱指挥系统	浙江省防汛机动 抢险总队衢州支队	顾锦
24	2018024	基于 ICP-MS 法测定衢枳壳中 26种无机元素及相关性分析	衢州市食品药品 检验研究院	郑明
25	2018025	衢州市河道生态治理研究	浙江九州治水科技 股份有限公司	廖双明
26	2018026	基于人工智能的农业园区 信息化综合管理平台	浙江九州治水科技 股份有限公司	汪小东
27	2018027	拉弓法检测实体混凝土 抗压强度的研究	衢州康平建设工程 检测有限公司	程彦
28	2018028	高产能低能耗单晶拉制水 冷屏工艺研发	浙江矽盛电子有限公司	方汉春
29	2018029	氟聚合物墙纸的研发与产业化	浙江爱丽莎环保科技 股份有限公司	方多根
30	2018030	红美人优质高效栽培技术集成研究 与示范基地建设	常山县翠香蜜家庭农场	姜翔鹤
31	2018031	中药衢枳壳功能成分质量 控制研究及地域分布规律研究	常山县检验检测研究院	闫倩倩
32	2018032	硅酮密封胶专用纳米碳酸钙的研发	浙江常山金雄有限公司	甄崇礼
33	2018033	色纺生产中计算机精准对色、 配色技术研究开发	浙江省常山纺织 有限责任公司	袁华燕
34	2018034	节能激磁导流铁芯电抗器 研发及产业化	浙江科升电力设备 有限公司	姜斌
35	2018035	N,N'-二异丙基碳化二亚胺产业化	浙江普康化工有限公司	李加尧
36	2018036	24kV 低局放屏蔽套管研发	浙江省开化七一电力 器材有限责任公司	冯旭
37	2018037	硅材料单晶硅棒利用率提高 的加工方法	浙江海纳半导体 有限公司	高海军
38	2018038	甲基乙烯基二氯硅烷工艺技术研究	浙江开化合成材料 有限公司	王中

发明专利产业化项目				
39	2018039	动力锂电池负极材料 纳米硅粉的研究	浙江中宁硅业有限公司	粟广奉
40	2018040	高性能树脂材料开发及产业化-新型 消失模铸造专用可发性共聚树脂的 研发及产业化	浙江凯斯特新材料 有限公司	韩晓红
41	2018041	高性能单晶 NCM6 系列前驱体关键 技术开发及产业化	华友新能源科技 (衢州) 有限公司	邱 天
42	2018042	PVDC 乳液 30m3 聚合釜的研发与 产业化	浙江衢州巨塑化工 有限公司	吕颖琦
43	2018043	10KT/年丁胺生产工艺开发研究	浙江晋巨化工有限公司	刘 丽
44	2018044	六氟磷酸锂化学深度纯化方法研究	浙江凯圣氟化学 有限公司	赵晓亚
45	2018045	头孢地尼胶囊研究开发与产业化	浙江巨泰药业有限公司	王 凯
46	2018046	智能组件	浙江隆基乐叶光伏 科技有限公司	王思思
47	2018047	L-2-氨基丁酰胺盐酸盐的过滤提纯 工艺研究	浙江邦成化工有限公司	梅 芸
48	2018048	产业高温热风杀青机产业化	浙江上洋机械 股份有限公司	裘明皓
49	2018049	50 寸超大晶圆修整环项目	衢州飞瑞特种陶瓷 有限公司	陈 蓓