

## 2018年度省科学技术奖形式审查未通过的通用项目

序号	项目名称	完成单位	推荐单位
1	新型纳米银导电浆料	湖南利德电子浆料股份有限公司，湖南工业大学	株洲市科技局
2	时速350公里中国标准动车组YQ-625型牵引电机	中车株洲电机有限公司	株洲市科技局
3	有色金属精炼搬运装备智能化控制技术	株洲天桥起重机股份有限公司	株洲市科技局
4	大型离心泵及泵做透平装置关键技术研究及应用	利欧集团湖南泵业有限公司，江苏大学	湘潭市科技局
5	城市规模优化及其系统测度研究	湖南商学院	长沙市科技局
6	KDY与KSY系列轴向剖分式多级输油泵开发与应用	湖南天一奥星泵业有限公司，长沙理工大学	岳阳市科技局
7	含磷/三嗪类阻燃体系制备及其在阻燃聚烯烃中应用研究	湖南美莱珀科技发展有限公司，东华大学，上海美莱珀化工材料科技有限公司	永州市科技局
8	山苍子精油的规范化蒸馏技术及产业化	永州山香香料有限公司	永州市科技局
9	高纯度罗汉果苷V的提取纯化技术研发及产业化	湖南甜蔓生物科技有限公司	永州市科技局
10	柑桔——红桔系列新品种种植技术示范与推广	永州市柑桔科学研究所	永州市科技局
11	利用直流电熔新工艺生产HJ431D中锰高硅低氟熔炼型焊剂	永州市兴发电熔科技有限公司	永州市科技局
12	茶多酚对脊髓损伤作用的体内与体外实验研究	益阳医学高等专科学校	益阳市科技局

序号	项目名称	完成单位	推荐单位
13	高强耐蚀铝合金在汽车零部件的应用研究	益阳仪伟科技有限公司	益阳市科技局
14	育插秧机械化技术示范推广	新宁县农业机械化技术推广服务中心	邵阳市科技局
15	动物软骨生态循环利用关键技术研究与应用	湖南伍星生物科技有限公司，湖南人文科技学院	娄底市科技局
16	基于物联网的生态农业大棚智能控制综合系统研究与示范推广	怀化学院，成都百速物联网科技有限公司	怀化市科技局
17	高效径斜流涡轮增压技术的研发与应用	湖南天雁机械有限责任公司	衡阳市科技局
18	金贵银业技术创新团队	郴州市金贵银业股份有限公司	郴州市科技局
19	长期施肥对洞庭湖区水稻土有机氮积累与矿化的影响及机理研究	湖南文理学院	常德市科技局
20	乙酰谷酰胺及其注射液工艺研究与产业化	康普药业股份有限公司	常德市科技局
21	基于超算的精准医学技术研究	湖南大学，中国人民解放军国防科技大学，上海交通大学	湖南大学
22	大跨度桥梁气弹效应、风致振动与气动稳定理论	湖南大学，同济大学	湖南大学
23	复杂环境下决策理论方法	中南大学，青岛理工大学	中南大学
24	抛物线型空心超高桥墩关键施工技术研究	中南大学，云南省建设投资控股集团有限公司，湖南省高速公路建设开发总公司	中南大学

序号	项目名称	完成单位	推荐单位
25	混凝土泵车关键零部件再制造加工与检测技术	湖南科技大学	湖南科技大学
26	哈密尔顿系统的有限元法研究	湖南工业大学，湖南师范大学	湖南工业大学
27	普通硅矿替代水晶之“高纯石英砂”中微量气液包裹体的剔除	湖南工业大学	湖南工业大学
28	空-地智慧农业多源信息获取与药肥智能农机关键技术及装备	湖南农业大学，湖南龙舟农机股份有限公司，湖南星索尔航空科技有限公司	湖南农业大学
29	新时代非营利组织参与社区公共品供给机制研究	湖南农业大学	湖南农业大学
30	基于病证结合探讨冠心病血瘀证遗传基因网络拓扑及其生物学特征	湖南中医药大学	湖南中医药大学
31	前癯通胶囊治疗BPH的疗效观察及对其基质细胞TGF的表达干预	湖南中医药大学	湖南中医药大学
32	Pirh2等在乳腺甲状腺癌中表达的意义	湖南省人民医院	湖南师范大学
33	EMT在恶性肿瘤发生发展中的作用及分子机制研究	南华大学	南华大学
34	高效低氮燃烧与烟气脱除协同超低NOX排放关键技术	长沙理工大学，湖南大唐节能科技有限公司，永清环保股份有限公司，广东电网有限责任公司电力科学研究院，广东电科院能源技术有限责任公司	长沙理工大学

序号	项目名称	完成单位	推荐单位
35	水文遥测数据采集仪研制	湖南省水文仪器设备检测中心	湖南省水利厅
36	超级稻“控灌中蓄”增氧高效灌溉模式关键技术	湖南省水利水电科学研究院	湖南省水利厅
37	湖南省不动产统一登记基础数据建设数码航空摄影项目	湖南省第二测绘院	湖南省国土资源厅
38	湖南阳明山地区矿产远景研究与找矿靶区划分	湖南省地质矿产勘查开发局四〇九队	湖南省国土资源厅
39	湘西北地区成矿带区域重力调查	湖南省地球物理地球化学勘查院	湖南省国土资源厅
40	大规模数据中心迁移关键技术及应用	国网湖南省电力有限公司信息通信分公司	湖南省电力公司
41	电网企业数据资产管控与大数据技术应用研究	国网湖南省电力有限公司信息通信分公司	湖南省电力公司
42	敞开式全断面岩石隧道掘进装备（TBM）的研制及产业化	中国铁建重工集团有限公司，中南大学，华中科技大学，浙江大学，中铁十八局集团有限公司，中国水利水电第三工程局有限公司	湖南省机械工业协会
43	microRNA和 matrillin在肺纤维化中的机制研究	湖南省肿瘤医院	湖南省医学会
44	中国电科四十八所第三代半导体关键装备创新团队	长沙半导体工艺设备研究所(中国电子科技集团公司第四十八研究所)	中国电子科技集团公司第48研究所