

## 2020年度湖南省科学技术奖提名通用项目公示汇总表

提名号	项目名称	主要完成人	主要完成单位	等级	学科分组
109-2001	基于生化传感的荧光分析方法学构建	刘长辉, 李银辉, 齐风佩, 文富彬, 杨金凤	湖南城市学院, 湘潭大学, 湖南省肿瘤医院	二	化工与环境保护
109-2002	结构拓扑优化ICM方法的改善与扩展应用	彭细荣、隋允康	湖南城市学院、北京工业大学	三	基础科学
109-3001	导流筒关键技术开发与应用	廖寄乔, 李军, 李丙菊, 王冰泉, 王跃军, 石磊	湖南金博碳素股份有限公司	一	冶金与材料
109-3002	产业园区智能配用电关键技术及成套装备	李文芳, 黎灿兵, 周斌, 何禹清, 阳同光, 刘绪斌	华翔翔能科技股份有限公司, 湖南大学, 国网湖南省电力有限公司经济技术研究院	一	动力与电器
109-3004	含钴锂废料再生电池材料关键技术创新与应用	刘训兵, 欧阳剑君, 刘席卷, 王以森	湖南金源新材料股份有限公司	二	冶金与材料
109-3003	多功能智慧路灯	李加升、祝秋香、肖卫初、邓杨保	湖南城市学院	三	电子信息与仪器仪表
109-4006	燕麦荞麦健康主食加工关键技术及产品创新	陈克明、徐斌、陈中伟、陕方、周小玲、李云龙、孙俊、姜松、张瑶	克明面业股份有限公司、江苏大学、山西农业科学院农产品加工研究所	二	轻工、纺织与食品
109-4002	典型城市桥梁设计与施工关键技术及应用	曹国辉、刘热强、刘劲、李克忠、邓铁军、王鹏、谢海鹏、冯亦文、高翔	湖南城市学院、广东省建筑工程机械施工有限公司、湖南大学设计研究院有限公司、长沙华艺工程设计有限公司	二	土木工程
109-4001	GH系列450V高压、宽温长寿命仪器仪表专用铝电解电容器	黄远彬, 艾亮, 贾明, 艾燕, 杨治安, 陶艳军	湖南艾华集团股份有限公司	二	电子信息与仪器仪表
109-4005	多源数据的县(市)域复合生态空间发展理论与技术	徐正刚、赵洧平、李小舟、赵运林、周松林、黄田、黄慧敏	湖南城市学院、中南林业科技大学	三	国土资源与利用
109-4009	重金属尾砂库基质改良联合植物治理关键技术	张卫, 刘加力, 王勇坚, 侯晓丽, 赵轶	西施生态科技股份有限公司	三	化工与环境保护

109-4004	双糙面抗辐射复合韧性土工防水卷材制造技术	谢朝霞, 蔡四良, 蔡望帆, 欧阳清	湖南盛业土工材料制造有限公司	三	冶金与材料
109-4008	新型海关监管艇的研制	李跃先、庞牡、朱旭、方凡哲、刘卫斌	亚光科技集团股份有限公司	三	交通运输工程
109-4003	小间距顶管沉降控制关键技术及应用	黎永索、杨仙、胡达、梁小强、张可能、孙平贺、李慧莹	湖南城市学院、湖南科技大学、中南大学、广州市恒盛建设工程有限公司	三	土木工程