

附件

# 广州市科学技术局推荐2023年度国家科学技术奖提名项目名单

提名单位：广州市科学技术局

序号	项目名称	申报奖种	提名等级	主要完成人	主要完成单位	获奖情况
1	世界珍稀野生动物种质资源保护关键技术与应用	科技进步奖	一等奖	董贵信、苏志刚、张德录、张学礼、杨汉东、李湛伟、张鹏、陈思明、洪作振、张天佑、杨乃才、黄泽林、严淦才、陈淑青、吴坤	广东长隆集团有限公司	2022年度广东省科学技术进步奖特等奖。
2	复杂环境地下空间抗浮控制关键技术及应用	科技进步奖	二等奖	唐孟雄、曹洪、康景文、胡贺松、潘泓、骆冠勇、柳建国、袁奕、林志元、陈乔松	华南理工大学、广州市建筑科学研究院集团有限公司、中国建筑西南勘察设计研究院有限公司、广州地铁集团有限公司、北京中岩大地科技股份有限公司、湖北天利建筑技术有限责任公司	1.广东省科技进步一等奖（2018年、提名单位：广州市科技创新委员会）； 2.广东省技术发明一等奖（2020年、提名单位：广东省教育厅〔省委教育工作委员会〕）； 3.2022年度华夏建设科学技术奖二等奖； 4.2021年中国专利优秀奖； 5.第二十三届全国发明展览会金奖。
3	泌尿系结石防治关键技术创新与推广应用	科技进步奖	二等奖	曾国华、刘永达、吴文起、许长宝、程帆、钟文、朱玮、黄宏辉、曹富建、包国华	广州医科大学、郑州大学第二附属医院、武汉大学人民医院、珠海普生医疗科技有限公司、郑州康佰甲科技有限公司、杭州好克光电仪器有限公司	1.2020年度广东省科技进步一等奖； 2.2022年度湖北省科技进步一等奖； 3.2022年度教育部科技进步二等奖； 4.2016年度吴阶平泌尿外科医学奖。
4	高档数控机床高速精密电主轴关键技术及应用	科技进步奖	二等奖	汤秀清、雷群、吴智恒、熊万里、张翰乾、杜建军、程振涛、冯明、郭伟科、张华伟、薛建、彭秋阳、汤丽君、罗育银、黎勇军	广州市昊志机电股份有限公司、广东省科学院智能制造研究所、湖南大学、哈尔滨工业大学、哈尔滨工业大学（深圳）、北京科技大学、深圳市创世纪机械有限公司、深圳市大族数控科技股份有限公司	2022年广东省科技进步一等奖。
5	A级纯电动乘用车关键技术自主研发与产业化	科技进步奖	二等奖	古惠南、张雄、吴坚、席忠民、祁宏钟、段心林、魏丹、喻皓、王清泉、罗宇亮	广汽埃安新能源汽车股份有限公司、广州汽车集团股份有限公司	2019年广东省科技进步一等奖。