2024年度广东省科学技术奖公示表

学科、专业评审组	自动化仪器仪表与装置
项目名称	面向智慧园区的时空智能协同控制关键技术及应用
提名者	广东省教育厅
主要完成单位	广东技术师范大学 广州晟能电子科技有限公司 杰创智能科技股份有限公司 中时讯通信建设有限公司
主要完成人（职称、完成单位、工作单位）	1.张健（教授、广东技术师范大学、广东技术师范大学、项目负责人，智慧园区的多元感知、云边协同控制、节能控制技术主要完成人） 2.余宇佳（高级工程师、广州晟能电子科技有限公司、广州晟能电子科技有限公司、智慧园区的云边协同控制、节能控制技术产业化主要完成人） 3.刘溪（副教授、广东技术师范大学、广东技术师范大学、智慧园区的多元感知、云边协同控制技术主要完成人） 4.张光勇（教授、广东技术师范大学、广东技术师范大学、智慧园区的节能控制技术主要完成人） 5.黄远新（工程师、广州晟能电子科技有限公司、广州晟能电子科技有限公司、智慧园区的云边协同控制、节能控制技术产业化主要完成人） 6.龙飞（高级工程师、杰创智能科技股份有限公司、杰创智能科技股份有限公司、智慧园区的视频分析器技术及产业化主要完成人） 7.伍银波（副教授、广东技术师范大学、广东技术师范大学、智慧园区的视频分析器技术及产业化主要完成人） 8.林新伯（工程师、中时讯通信建设有限公司、中时讯通信建设有限公司、智慧园区数字化定制云平台产业化主要完成人）

	论文 4：<Research on energy-saving optimization method for central air conditioning system based on multi-strategy improved sparrow search algorithm>（International Journal of Refrigeration，2024年160卷，岑健，刘溪）
知识产权名称	专利 2：<基于区块链权益证明机制的移动群智感知数据均衡方法>（ZL 2020 1 0897902.5，岑健；刘溪；岑健；[illegible]）
	专利 3：<一种基于[illegible]的[illegible]方法>（ZL 2023 1 0382710.4，[illegible]）
	专利 6：<一种模块化[illegible]及其[illegible]的方法>（ZL 2018 1 0[illegible]，[illegible]）
	专利 7：<[illegible]>