

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 面向智慧园区的时序智能协同节能关键技术及应用

提名来源 广东省教育厅

提名单位 广东技术师范大学

主要完成单位
 广州晟能电子科技有限公司
 广州焯能科技股份有限公司
 中讯通信建设有限公司

主要完成人
 1.岑健(教授、广东技术师范大学、广东技术师范大学、项目负责人)
 元感知、云边协同控制、节能控制技术主要完成人)

(职称、岗位) 2.余宇佳(高级工程师)

(职称、岗位) 智慧园区时序云边协同控制、节能控制关键技术主要完成人

3.刘深(副教授、广东技术师范大学、广东技术师范大学)

智慧园区时序云边协同控制、节能控制关键技术主要完成人

4.张光勇(教授、广东技术师范大学、广东技术师范大学)

主要完成人)

5.黄远新(工程师、广州晟能电子科技有限公司、广州焯能科技股份有限

公司、广州焯能科技股份有限公司、焯能科技(佛山)有限公司、焯能科技(佛山)有限公司)

智慧园区时序云边协同控制、节能控制关键技术主要完成人

6.陈永(高级工程师、广州焯能科技股份有限公司、焯能科技(佛山)有限公司、焯能科技(佛山)有限公司)

智慧园区时序云边协同控制、节能控制关键技术主要完成人

7.李新(高级工程师、广州焯能科技股份有限公司、焯能科技(佛山)有限公司、焯能科技(佛山)有限公司)

智慧园区时序云边协同控制、节能控制关键技术主要完成人

8.陈新(高级工程师、广州焯能科技股份有限公司、焯能科技(佛山)有限公司、焯能科技(佛山)有限公司)

智慧园区时序云边协同控制、节能控制关键技术主要完成人

9.李新(高级工程师、广州焯能科技股份有限公司、焯能科技(佛山)有限公司、焯能科技(佛山)有限公司)

智慧园区时序云边协同控制、节能控制关键技术主要完成人

10.李新(高级工程师、广州焯能科技股份有限公司、焯能科技(佛山)有限公司、焯能科技(佛山)有限公司)

智慧园区时序云边协同控制、节能控制关键技术主要完成人

11.李新(高级工程师、广州焯能科技股份有限公司、焯能科技(佛山)有限公司、焯能科技(佛山)有限公司)

智慧园区时序云边协同控制、节能控制关键技术主要完成人

12.李新(高级工程师、广州焯能科技股份有限公司、焯能科技(佛山)有限公司、焯能科技(佛山)有限公司)

智慧园区时序云边协同控制、节能控制关键技术主要完成人

13.李新(高级工程师、广州焯能科技股份有限公司、焯能科技(佛山)有限公司、焯能科技(佛山)有限公司)

智慧园区时序云边协同控制、节能控制关键技术主要完成人

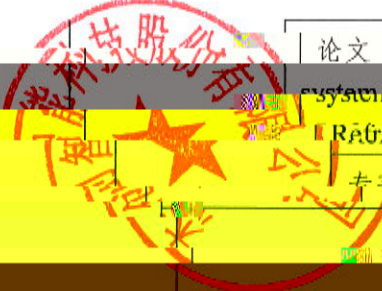
14.李新(高级工程师、广州焯能科技股份有限公司、焯能科技(佛山)有限公司、焯能科技(佛山)有限公司)

智慧园区时序云边协同控制、节能控制关键技术主要完成人

15.李新(高级工程师、广州焯能科技股份有限公司、焯能科技(佛山)有限公司、焯能科技(佛山)有限公司)

智慧园区时序云边协同控制、节能控制关键技术主要完成人

16.李新(高级工程师、广州焯能科技股份有限公司、焯能科技(佛山)有限公司、焯能科技(佛山)有限公司)



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

专著 1: 智慧建筑集成技术, 西安交通大学出版社, 伍银波, 岑健, 刘溪

专利 1: <一种面向移动群智感知的区块链构建方法> (ZL202010900064.2, 岑健, 刘溪, 广东技术师范大学)

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> (ZL202010877675.0, 岑健, 刘溪, 伍银波, 广东技术师范大学)