



中国科学院软件研究所
Institute of Software Chinese Academy of Sciences

(<http://www.is.cas.cn/sy2016>)

新闻动态

热点新闻 (../rdxw2016/)	>
科研进展 (../)	>
科技动态 (../kjdt2016/)	>
传媒扫描 (../cmsm/)	>
通知公告 (../tzgg2016/)	>
内部公告 (http://work.iscas.ac.cn/index.php/Home/Service/NoticeList/t/1/o/0/p/1.html)	>

[首页 \(../../\)](#) > [新闻动态 \(../..\)](#) > [科研进展 \(../\)](#)

广州中国科学院软件应用技术研究所依托信息化技术 助力广州市南沙区新冠肺炎疫情防控工作

文章来源： | 发布时间：2021-06-09 | [【打印】](#) [【关闭】](#)

自5月21日广东新增2例本土病例至今，传播链不断在延伸，防控形势异常严峻。受广州市南沙区委委托，广州中国科学院软件应用技术研究所及孵化公司中科智城团队，临危受命立刻集结研发队伍，基于2020年2月紧急上线的南沙疫情防控系统再升级，进一步打通广东省、广州市、南沙区数据系统，并坚守一线数十小时协助社区完成全员核酸检测工作，为广州市疫情防控作出了积极贡献。

据了解，升级后的南沙疫情防控系统开发了“智慧南沙”移动端“疫情防控”板块。在南沙区“城市大脑”移动端新增“疫情防控”信息板块，汇聚了全区各级各类疫情数据，能实时掌握南沙区全员核酸检测采样情况，疫苗一次、二次接种覆盖情况，确诊、密切接触、次密切接触人员情况等，打通省市一级相关系统数据，方



便疫情防控部门了解重点区域防疫进展、掌握辖区人员流动情况。同时，系统紧急上线疫情出行问卷、核酸检测问卷，数据结果直接连通到“智慧南沙”移动端后台，实现动态信息展示，为广州市南沙区疫情防控决策部署提供了实时数据支撑，有效提升了广州市南沙区疫情防控质量和效率。



众志成城，同心抗疫



Copyright © Institute of Software, CAS. All rights reserved.info(at)iscas.ac.cn

版权所有 © 中国科学院软件研究所 京ICP备05046678号-1
(https://beian.miit.gov.cn) 文保网安备1101080077
电话: 86-10-62661012 传真: 86-10-62562533 电子邮箱: info@iscas.ac.cn



(http://www

(http://bszs.cc
method=show

