第01版：今日要闻 下一版

- 我科学家首次实验验证量子导引椭球
- 创新形成合力，创业相得益彰
- 《人胚胎干细胞》标准落地，细胞有望成为“活药品”
- “海洋地质十号” 完成远洋科考首秀
- 中国造5G无人船“驶入”世界移动通信大会
- 上海类脑智能功能型平台正式发布
- 小行星“天涯海角” 最清晰照片传回
- 坚持“特色论”，切实加强党对科技创新工作的全面领导

版面导航

上一篇 下一篇 2019年02月27日 星期三 放大 缩小 默认

中国造5G无人船“驶入”世界移动通信大会

科技日报广州2月26日电 （记者龙跃梅）当地时间2月25日，2019年世界移动通信大会在西班牙巴塞罗那开幕，第五代移动通信技术（5G）成为本届大会最热门话题。会上，云洲智能携手爱立信、中国移动打造的5G无人船也在大会上亮相，引发外界关注。

在大会展区，现场观众可以给展馆外景观水域上的云洲5G无人船下达自动驾驶指令，也可以通过操作台远程操控无人船，并通过现场大屏幕实时观看无人船运行情况，吸引了诸多现场观众。

云洲智能相关负责人介绍，现场演示的云洲5G无人船搭载高清摄像头、水质采样设备及在线检测仪的设备，可以采集水域信息，自动绘制水质分布图、生成采样报告及检测报告。依托5G通信技术极高速率、极大容量和极低时延三大明显优势，辅以遍布水域的水质监测传感器以及远程控制的机械臂污水取样设备，云洲5G无人船可以实现水域信息高清视频实时回传、VR后端演示、水质监测、无人船远程控制应用以及自动驾驶控制，彻底改变传统水文测量、水质采样监测、暗管探测和环境执法巡逻等水生态环境监测监管模式，使水环境监测治理无人化和智能化，有效增强数据精准度，降低成本，提高工作效率。

据了解，云洲智能将依托5G技术优势，面对不同领域需求，推出更多搭载5G技术的无人船产品。

上一篇 下一篇

Copyright © Science and Technology Daily, All Rights Reserved 科技日报社 版权所有
京ICP备 06005116 号