

## 全球首辆无人驾驶巴士 今年南大测试

2019年3月5日 10:13 发布 • 9小时前 更新

文: 吴俊群



无人驾驶巴士在南大校园里测试。  
图: 吴俊群

全球首辆最大型且纯依靠电力驱动的无人驾驶巴士，今年内将在南洋理工大学校园进行测试，待确定能安全运作后，再探讨扩大至周围地铁站载客的可能性。

南大、陆路交通管理局代表，以及瑞典驻新加坡大使，上午为全球首辆无人驾驶大型电动巴士主持揭幕仪式，跟着试搭巴士。

12米长的沃尔沃7900型的无人驾驶电动巴士，已完成在无人驾驶车测试与研究卓越中心的测试。

每辆巴士可容纳80人，行驶速度每小时达50公里。



全球首辆最大型电力驱动无人驾驶巴士 今年将在南大校...  
Posted by 8视界新闻新加坡 8world News  
25,729 Views

3月5日 全球首辆最大型且纯依靠电力驱动的无人驾驶巴士，今年将在南洋理工大学校园内进行测试。  
<http://bit.ly/2Vy9nYU>  
#8worldnews #8视界新闻

105 21 38

巴士通过全球定位系统和传感器判断目前所在位置和周围环境，也设有雷达和声纳，可探测到200米以内的其他车辆或行人。

南大能源研究院研究助理喻治纲说：“无人驾驶到手动驾驶可以无缝介入，并且可以检测到静止的障碍物和移动的障碍物，还有按规定路线行驶的功能，发生一些意外有一个紧急停车的功能在那边，是由安全驾驶员控制的。”

接下来，南大有可能把无人驾驶测试范围，扩大到距离无人驾驶车测试与研究卓越中心1.5公里外的体育中心，测试时必须有安全驾驶员在场。

