

南海区举行乡村振兴专题研讨会，专家齐聚为南海推进乡村振兴建言献策

从八方面借智借力 打造乡村振兴样板



全区“思想再解放、改革再出发、建设现代化活力新南海”大讨论仍在如火如荼进行中。12月18日下午，南海区举行乡村振兴专题研讨会，多位专家从自身研究领域出发和调研南海后的思考，就南海乡村振兴工作提出自己的意见和建议。

参与研讨的区委书记顾耀辉表示，南海接下来将从八个方面借智借力，以期创造出更多鲜活的乡村振兴经验，既能解决南海实际问题，也能够为全市乃至全国提供样板和示范。

深入调研 为南海乡村振兴建言献策

在城乡融合发展过程中，城不城、乡不乡、土地碎片化等问题，仍然是乡村振兴急需破解的难题。如何破解南海乡村振兴推进过程中的深层次矛盾和问题？

“南海的干部需要提升政治敏感度，加强对乡村振兴战略的认知度、相关法律法规的熟悉程度。”

“南海的农业用地价值很高，但是缺乏农用地开发利用的系统性和规划性，还是单一的市场化思维，缺乏整体政策主导下和推动下的规模化发展。”

“南海的乡村振兴需要挖掘六大价值：金融价值的延伸、土地价值的飞天、生态价值的变现、资产价值的回归、产业融合价值的实验、生活价值的谋篇。”

研讨会上，结合调研南海的思考，专家们从自身研究领域出发，就南海乡村振兴工作目前存在的问题进行了深入分析，并提出意见和建议。

“今天这场头脑风暴，听了以后深有感触，获益良多。”顾耀辉表示，这次研讨会为东方农道集团与南海接下来的合作打下了非常好的基础，“我相信随着双方合作的深入，一定会创造出更多鲜活的经验来，既能够解决南海的实际问题，也能为全市乃至全国提供样板和示范。”



■南海区乡村振兴专题研讨会现场。

珠江时报记者/廖明璨 摄

改革转型 五个“全” 推动城乡高质量融合发展

“南海历史文化悠久，交通便利，产业基础雄厚，小城成本大城配套，在推动乡村振兴方面基础条件比较好。”研讨会上，顾耀辉介绍了南海经济社会发展的基本情况以及未来发展的规划布局。

不久前结束的南海区第十四次党代会提出，未来5年，南海区将全面打造品质彰显、幸福宜居的现代化活力新南海。“如何落实？我们的核心思路就是抓改革，促转型。”顾耀辉表示，抓改革的核心就是依托广东省城乡融合发展改革创新实验区的建设，系统谋划各项工作。

如何做好城乡融合发展这篇大文章？顾耀辉用五个“全”来概括，即全力提升城市功能品质、全域实施土地综合整治、全面提高社会治理现代化水平、全覆盖推进乡村振兴、全方位推进重点领域改革。

关于全力提升城市功能品质，顾耀辉表示，这是南海推进广东省城乡融合发展改革创新实验区建设的基本路径。要通过以城带乡，城乡融合，让城市的功能和品质得到较大提升，才能发挥对广大乡村的带动作用。南海将抓住佛山中心城区扩容机遇，高标准高水平推进“七湖两湾一站一园”11个重点平台建设，打造引领未来发展的城市新空间，在继续完善相关规划的基础上，进一步提升基础设施、城市配套等方面的水平，使它们能够更好地带动乡村的发展，实现城乡高质量融合发展。

关于全域实施土地综合整治，顾耀辉表示，将在三个方面加大工作力度，一是加大生态用地保护力度；二是提升农业现代化水平，提高农业用地使用效率；三是全面盘活各类建设用地，包括村级工业园、宅基地、有限增量用地等，着力解决土地利

用碎片化低效化问题。

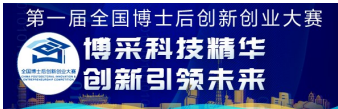
关于全面提高社会治理现代化水平，顾耀辉表示，将坚持党建引领，完善社会治理体系。接下来，南海要进一步加强基层党组织的建设，筑牢基层治理体系。同时，进一步探索信息化手段，打造“空天地”一体化的现代治理体系，使城市治理更智慧、更科学。

关于全覆盖推进乡村振兴，顾耀辉表示，南海已全面实施乡村振兴战略，但是在质量和深度上还有提升空间。接下来，南海要进一步加强研究，在全覆盖、进一步深化上推进乡村振兴，按照共同富裕的要求来提升。

关于全方位推进重点领域改革，顾耀辉表示，南海通过改革走到了今天，也必须靠改革赢得未来，“目前，我们研究梳理了8个方面23项重点改革任务，接下来我们将逐一加以落实，有步骤有计划地去推进。”

全国博士后工作成果展在佛山展出

机器人三分钟出图 压路机超远程遥控



可以超远程遥控驾驶的智慧驾舱？三分钟画一张肖像画的机器人？在第一届全国博士后创新创业大赛上，全国博士后工作成果展拉开帷幕。一系列神奇“黑科技”云集于此，美感和智能感扑面而来。

有才又有颜 佛山展区“好足料”

走进佛山展区，最为吸睛的便是“佛山一号”卫星模型，这颗卫星为全球首颗100公斤0.5米分辨率光学成像卫星，由季华实验室联合耕宇牧星（北京）空间科技有限公司设计研制。通过一体化设计、柔性平台、大口径超轻量化相机等手段设计研制，实现在全球范围同等能力下，卫星体积最小、重量最轻、功耗最低、集成度最高、软件占比最大，较传统同分辨率卫星研制成本大幅降低、周期大幅缩短，达到国际领先水平。

而在佛山隆深机器人有限公司研发的绘颜机器人前，有不少女士在排队体验素描“黑科技”。拍照、调整画纸、绘制，三分钟不到，一幅惟妙惟肖的素描肖像画跃然纸上。工作人员介绍，绘颜机器人通过将照片轮廓线条

化处理，转化为机器人的位置信息，进而触发动作，实现作画。

作为本次大赛的东道主，佛山设立了以“无限（∞）”为主题的展区，集中展示佛山特色博士后科研成果，并融合佛山祖庙建筑剪影、佛山醒狮、武术之乡、粤剧剪纸等城市微元素，全方位展示佛山“制造业大市”“陶瓷之乡”和“国家历史文化名城”等城市名片。

此外，还有蒙娜丽莎大尺寸陶瓷岩板技术、国星光电IMD 0.9显示屏、安齿3D打印牙科种植体等“黑科技”参展。这些展品均代表着佛山各行各业科研成果的最高水平。展馆外围则分别展示佛山市博士后工作站、博士后创新实践基地等在医疗、环保、新材料等领域的科研成果。



■操作人员仅需动手，就能实现跨地域级的超远程遥控驾驶。

依托5G实现无人远程驾驶

你能想象坐在办公室里远程修路吗？坐上驾舱，依靠5G、微光全彩夜视仪和360度实景VR技术，操作员仅需动手，就能在室内实现跨地域级的超远程遥控驾驶，应对高海拔、沙漠环境和隧道等高危环境下的作业。

这个由徐工集团道路机械分公司电气与智能控制研究所

研发的5G无人轮式压路机，不仅实现路面修筑无人化、智能化、数字化，还大大降低了安全风险。据介绍，集团设备使用了标准数字化协议，因此绝大部分都可以通过简单升级，成为智慧驾舱。

依托5G技术，除了实现无人远程驾驶外，还可以远程给电网“看病”。云南电网有限责任

公司电力科学研究所研发了主从协同X射线智能检测机器人，操作员能在“千里之外”遥控机器人到达指定地点开展电力设备X射线检测，及时发现电缆内部损害问题。“检测机器人避免了人工X射线检测中存在触电、辐射风险和效率低等问题，还可以一人同时控制多台机器人。”工作人员说。

“黑科技”产品让人眼前一亮

黑色炫酷的外观，充满科技感的造型……在展区的一角，一只“导盲犬”吸引了不少人的目光。

此“导盲犬”非彼导盲犬，这是由上海交通大学高峰教授团队研发的导盲六足机器人，将服务于冬奥会和冬残奥会赛事活动，实现视障人士引导、路线指引。它具备视觉、力觉功能，不但可以“看见”周边障碍，“感觉”地面接触和“主人”牵引，还可以“听见”使用者“主人”的召唤和命令。能够自主通过复杂地形和自主导航到达既定目标，实现视障人士室内外安全顺畅的引导。

过去，我们只能从书本或网络中一睹太阳系的真实面容，如今，只要走近上海天文馆的科普展品“行星八音盒”，就能近距离“看到”“听到”宇宙的规律。八音盒根据八大行星的运行规律和“个性”特点而歌，闭上眼睛，静心聆听，可感受到水星的轻盈、金星的明亮、木星的庄严。

本次大赛还搭建线上“云展示”平台，借助VR技术手段，在总决赛期间同步在线上呈现实体展内容。此外，成果展示区还设置了赛事直播区，同步直播大赛总决赛赛事实况，赛展结合，为参展人员提供线上观摩全流程比赛的平台。

文/图 珠江时报记者 梁慧恩



扫一扫，看精彩视频