

2018“醒狮杯”国际工业设计大赛之智能装备主题初赛落幕

28 个小组交出智能装备“命题作文”

可爬楼梯的房屋质检机器人、自动如厕轮椅、灯光渲染的炫酷3D打印机……8月11日，结束为期一周的“5天技能workshop+48小时创客马拉松”训练，28个小组分别交出智能装备“命题作文”，佛山高新区管委会主任、南海区委副书记刘涛根为6名指导专家颁发“金牌导师”奖杯。

创新设计获专家点赞

在初赛舞台上，由150名选手自由组成的28个小组，分别作了3分钟的路演，向专家评委及观众推介自主设计的智能装备产品。针对新加坡 TransformaRoboticsPteLtd 公司抛出的“基于轻量化和模块化的房屋质检移动机器人设计”命题，be-yonder小组设计出可爬楼梯的房屋质检机器人；针对佛山市顺康达医疗科技有限公司抛出的“智能轮椅和拐杖设计”命题，耆轮小组设计出拥有自动如厕功能的智能轮椅；针对广工大数控装备协同创新研究院抛出的“桌面级3D打印机造型及CMF设计”命题，Sunshine小组设计出紫色灯光渲染的炫酷3D打印机造型……28个小组分别针对9个企业命题进行的



选手现场推介自主设计的智能装备产品。

智能装备设计，让专家评委们直呼“受到启发”。

初赛落幕后，刘涛根为国际机器人专家、TransformaRobotics 公司创始人兼 CEO 陈义明等6名指导专家颁发了“金牌导师”奖杯，初赛结果将于近期在大赛官网公布。“选手对企业命题的本质了解得不错，技术背景、设计不错，提出的方案有几个相当突出。”陈义明点赞道，接下来会将不同设计的亮

点结合在一起，为公司新产品的落地“加码”。

通过比赛汇聚人才

本届“醒狮杯”大赛共举行智能装备、创意家居、智能照明三个主题的初赛，其中智能装备和创意家居主题初赛由广工大数控装备协同创新研究院及瀚海（佛山）国际创新中心联合创新比赛模式，引入黑咖创客

的北美大赛管理系统，让选手们经历“5天技能workshop+48小时创客马拉松”训练，体验“从创意设计到产业化”的全流程。

“这是我第一次参加48小时创客马拉松，大家一起熬夜做设计的经历非常锻炼人。”beyond 小组的“产品经理”韦怡婷是广东工业大学的大一学生，她表示，同小组成员都是新认识、新合作，一起设计新产

品，期待碰撞出更多新火花。

据了解，高端装备制造业是国家“十二五”规划提出的战略性新兴产业七大领域之一，其中智能制造装备是高端装备制造业的重点方向之一。广工大数控装备协同创新研究院副院长熊薇认为，本届“醒狮杯”大赛牢牢结合国家大力推动智能制造发展的背景，把智能装备融入工业设计领域，通过比赛汇聚人才，迸发出多样的创新思维火花，在企业和人才之间架起一座创新桥梁，优化本地创新环境。

“选手们不管是学习设计还是其他专业，都要打开自己的眼界，要了解的不仅仅是自己的专业领域，还有各个专业的知识，掌握现在的技术发展和产品最新的发展，这些对创业和创新有很大作用。”熊薇表示，南海区10年前已经引入工业设计大赛，这一届大赛更是创新形式，让选手们经历“5天技能workshop+48小时创客马拉松”训练，体验“从创意设计到产业化”的全流程，希望让创新的种子在南海区甚至全国乃至全世界生根发芽。

撰文/摄影 何万里

南海区首批历史遗留宅基地确权证书发放

狮山两村民领到确权证书

“‘无名之家’终于有了名分，心里踏实多了！”来自狮山镇永和村的周宝成领到南海区首批历史遗留宅基地补办证书后，感慨又兴奋。

8月13日上午，南海区举行首批历史遗留宅基地确权发证现场会，这是南海区农村宅基地制度改革试点工作以来，颁发的第一批历史遗留宅基地补办证书，也是南海区农村宅基地制度改革试点工作的一座里程碑。

“无名之家”有了名分

现场，区宅改办主任、副区长陈绍文，区宅改办副主任、区国土城建和水务局常务副局长麦绍强等领导分别为狮山镇永和村的周宝成、周伯成以及西樵镇山根村的梁凤如、崔彦坚颁发首批历史遗留宅基地确权证书，分别是一本农村住宅建设用地许可证和一本不动产权证书。

领到“新鲜”证书的村民们都



陈绍文为周宝成颁发南海区首批历史遗留宅基地补办证书。

掩不住脸上的笑意。据了解，周宝成在2005年由于适婚建房的需求，在未经批准的情况下于2005年9月利用自家宅基地建成两层住宅，但由于国家政策的限制一直未办理合法用地手续，自己的家没有“名分”，对于社保、孩

子入学等方面都有影响。

“花了一个月时间、1千多元便拿到了补办证书，办证过程也很简单，提交申请表即可。‘无名之家’终于能够如愿确权了，入户、上学问题也解决了。”周宝成兴奋地说。

有望在各镇街全面铺开

南海区作为全国33个农村土地制度改革试点地区之一，也是广东省唯一农村宅基地制度改革试点，于2017年11月29日正式启动试点工作。这项改革涉及全区70多万名村民的切身利益。随着首批历史遗留宅基地证书的颁发，意味着南海区宅基地新政策的真正落地，南海区的农村宅基地改革试点工作将进入全面政策试行和实施阶段。

陈绍文表示，接下来南海区将对农村宅基地改革试点工作分类指导，加速开展，希望在不久的将来能在各镇街全面铺开，让符合条件的户主都能尽快申请补办证书，真正惠及广大村民。

此外，南海区国土局副局长简陆芽鼓励广大符合条件的村民尽快提交申请补办历史遗留宅基地确权证书，可根据今

年出台的《佛山市南海区农村宅基地历史遗留问题分类处置实施细则》对现存的历史建成、未批先建、批少用多等历史遗留问题的宅基地进行分类理顺，并按要求开展补办。简陆芽透露，关于宅基地超高部分的明确标准将于今年10月份左右出台新办法。

除了历史遗留宅基地的政策鼓舞人心外，各镇（街）也按照2018年5月8日印发的《佛山市南海区农村宅基地权益资格认定办法》（南府办函〔2018〕131号）积极部署推进宅基地申请资格准入工作，这是南海区农村宅基地制度改革试点工作的核心创新之一，是解决南海区农村住房刚需的措施之一，通过建立宅基地权益资格名录库，划定刚需人群，精准保障居住需求。

整理/何万里
通讯员 卢秋坚