

第26届“四川青年五四奖章”获得者秦宝星 领跑服务机器人赛道的海归英才

□ 全媒体记者 陈维

5月4日，“永远跟党走 奋进新征程”四川省五四主题团日活动在成都电子科技大学举行。活动现场为获得“第26届四川青年五四奖章”的20名个人和10个集体颁奖。资阳临空经济区四川高仙智能科技有限公司首席技术官秦宝星光荣上榜。

今年35岁的秦宝星，是中国无人驾驶领域知名青年科学家，现任四川高仙智能科技有限公司首席技术官，也是我市依托高新技术项目引进的高层次产业人才。2022年，秦宝星积极推动高仙机器人与资阳市融资合作，促成全球最大的商用机器人生产制造基地高仙机器人四十万级研发生产基地落地资阳并顺利投产。他的选择，展现了当代海归青年科学家产业报国的雄心。

开拓创新成绩斐然

2010年，秦宝星在上海交通大学机械工程及自动化(机械电子)专业完成学业后，赴新加坡国立大学攻读博士学位，从事无人驾驶汽车感知系统研发。期间，他牵头研发了一套完整的、适用于城市环境、低成本的无人驾驶感知系统，相关技术指标达到世界领先水平。

2014—2015年，秦宝星就任新加坡与

麻省理工联合研究院研究员(博士后)，继续从事无人驾驶技术的研发，其研究成果被应用在“智慧国家”项目，促进了无人驾驶技术在公众中的传播。

2015年博士后毕业后，秦宝星作为初创员工加入全球知名的nuTonomy无人驾驶公司(第一家提出“RobotTaxi”自动驾驶出租车概念的公司)，担任感知团队负责人和主任科学家，成为公司核心成员。他主导建立的无人驾驶感知系统，实现了复杂城市道路环境下L4级别的无人驾驶，次年在全球首次推出面向公众的L4级别无人驾驶出租车(RobotTaxi)服务，引起全球广泛关注，为全球无人驾驶运营服务开辟了新蓝海。

此外，秦宝星还主导研发了基于多传感器融合的物体检测跟踪系统、高稳定性交通信号检测系统、无人车感知盲区处理系统等多个关键系统，这些成果均处于世界领先水平。

海归英才产业报国

2018年，秦宝星放弃世界级无人驾驶项目的主导研发机会，转型投入到国家机器人产业发展战略，就任高仙机器人首席技术官，牵头国家“4.2大场景自主清洁机器人典型应用示范”重大专项。主导建立的“商业环境地面清洁服务机器人技术规

范团体标准”“移动服务机器人通用技术条件团体标准”，填补了国家在相关领域的标准空白。

秦宝星带领公司在商用服务机器人领域完成百公里级超大规模SLAM、Life-long SLAM、巡检清洁等全球领先技术研发，推动清洁、安防、配送等7大产品线的规模化生产，2年内实现商用清洁机器人国内市场占有率超过80%，成为无可争议的国内行业第一。公司产品已为全球43个国家地区、2000余户客户提供超过4亿公里的商用机器人清洁服务，成为全球领跑的“独角兽”企业。

2022年，秦宝星参与推动高仙机器人与资阳市完成融资合作，从实地考察到签约不到一个月，完成一期投资4亿元，推动高仙机器人四十万级研发生产基地落地资阳并顺利投产，将发展成为西部地区全智能超级工厂和全国最大的商用机器人生产基地，为我市以创新驱动引领高质量发展作出积极贡献。

“四川青年五四奖章”是团省委、省青联授予四川青年的最高荣誉，旨在树立品德高尚、贡献突出的优秀青年典型，集中反映当代青年的精神品格和价值追求。获此殊荣，秦宝星表示，将继续在劈波斩浪中开拓前进，在攻坚克难中创造业绩，用青春和汗水创造出属于新时代青年的骄傲和辉煌!



秦宝星。

国网资阳供电公司 首次成功实施绝缘杆作业

本报讯(常根荣)近日，国网资阳供电公司首次开展绝缘杆作业。这次作业对于资阳电力系统带电作业领域具有重要的开创性意义。

据了解，本次作业内容为10kV石蟠线17#杆绝缘杆作业法带电搭接引流线工作，工作地点位于乐至县石佛镇高屋基村。由于这里地势较高，常规带电作业车无法进入，为尽快搭火送电，公司决定采用绝缘杆作业法进行搭火工作。

绝缘杆作业法不同于绝缘斗停作业方式，是由作业人员利用脚扣登杆，配合专用的绝缘操作杆开展的带电作业，对作业人员的体力和技术水平有较高的要求。经过一个半小时的努力，作业人员顺利完成

线路搭火并送电。

“当作业点受地理环境或地势影响，带电作业车无法开到作业现场时，绝缘杆作业法便是个不错的选择，更方便也更灵活，有利于提高县域山区农网改造、业扩工程、故障处理能力。”带电作业班负责人介绍，当天的作业避免了120多户用户停电，最大限度地保障了用户用电不受影响。

今夏期间，资阳供电公司还将不断扩大带电作业的区域，对配网施工、故障抢修、设备消缺、业扩报装等工作优先考虑带电作业，不断提升配网不停电作业能力，持续优化电力营商环境，提升用户用电获得感。



作业现场。



一场邻里纠纷 换来一年有期徒刑

本报讯(全媒体记者 卢凌嘉)“出入相友，守望相助，疾病相扶，则百姓亲睦。”这是孟子描述的邻里友善相处的美好意境。然而在日常生活中，邻里之间因为琐事互不相让，酿成犯罪的事例却屡见不鲜。近日，记者就从雁江区人民法院了解到这样一起案例。

家住雁江区的刘某四之子因修围墙同邻居张某某发生了纠纷，刘某四便请人将50块条石堆放在张某某房屋右侧回家的道路，造成张某某回家不便，无法通行三轮车。张某某要求刘某四排除妨碍以便于正常通行，未果，于2021年4月25日诉至雁江区人民法院。

2021年6月4日，雁江区人民法院经过公开审理，判决被告刘某四于判决生效之日起十日内将原告张某某房屋右侧道路上的条石全部搬离。判决后，刘某四不服判决，上诉至资阳市中级人民法院。后经资阳市中级人民法院公开审理，判决维持一审判决。判决生效后，刘某四未自觉履行义务，原告张某某遂于2021年8月11日向雁江区法院申请强制执行。

执行立案后，雁江区法院根据相关法律规定向刘某四发出执行通知书，要求被执行人履行生效文书确定的义务。2021年11月26日，雁江区法院执行法官向刘某四送达执行通知，到执行现场采取张贴公告、告诫等方式责令刘某四于2021年12月10日前搬离条石，刘某四拒绝履行。2022年3月23日，雁江区法院决定对刘某四罚款2000元，刘某四仍拒不执行判决，也不缴纳罚款。2022年5月1日，经办案民警督促，刘某四虽然搬离部分条石，但仍未完全执行判决。2022年7月19日，雁江区法院邀请镇村干部、人大代表、检察官、派出所民警到场，准备采取强制措施搬离剩余条石，刘某四及其妻子徐某芳以拦阻、脱衣服等方式阻碍执行，导致该生效判决未得到完全执行，造成恶劣社会影响。

最终，刘某四因对人民法院的判决、裁定有能力执行而拒不执行，情节严重，于2022年12月22日被雁江区人民法院判处有期徒刑一年。

今日起 雁城建设南路部分行道树集中更换

本报讯 日前，市园林处发布消息，雁江区建设南路雁江中医医院外行道树刺桐因树木老化、病害严重、长势弱、景观效果差，且存在一定安全隐患。市园林处将于2023年5月9日—26日，对该处行道树刺桐进行集中更换。施工期间，请广大市民注意出行安全。

春雷行动2023
护民生 保安全
助力高质量发展



讲文明树新风 公益广告



文明有礼 尊重他人

资阳市创建全国文明城市指挥部办公室 资阳新闻传媒中心 宣