

德联新能源汽车培训基地在狮山启用

打造新能源汽车维修人才的“摇篮”

新能源汽车维修行业再传喜讯！德联新能源汽车培训基地（以下简称基地）近日在南海狮山启用，将破解该行业“技术壁垒高、人才缺口大、服务供给不足”等难题，为狮山乃至南海、佛山加快新质生产力培育，整合优质产业、人才资源推动新能源汽车产业新技术、新模式、新标准应用落地打下坚实基础。

培养更多高素质 动力电池维修人才

当前，中国新能源汽车产业发展迅猛，2025年国内销量预计突破1500万辆，渗透率超55%。然而据不完全统计，专业维修人才缺口高达103万人，市场面临“买车易、修车难、修车贵，没有资格修”的痛点，行业存在专业技术壁垒、市场供不应求、授权未充分开放等诸多困境。构建标准化供应链模块服务，发展新能源汽车连锁维修将成为新的主流趋势。

鉴于此，“德联新能源汽车培训基地”应运而生。活动当天，交通狮山分局、人社狮山分局、南海区机动车维修行业协会、宁德时代、国轩高科、北汽福田等主机厂专家顾问、佛山市技师学院交通运输学院和佛山市禅城区技工学校代表，以及来自佛山、武汉、温州、济南、长三角地区的维修门店店主近80人参与活动。

据介绍，基地由广东德联集团牵头，佛山轩亿新能源科技有限公司、佛山狮博汽车服务有限公司、佛山市元瑞新能源汽车科技有限公司共同建设、联合运营。拥有国际一流的动力电池检测与维护技术，服务覆盖特斯拉、比亚迪、宁德时代等行业龙头，深度渗透新能源汽车后市场。

活动通过联盟发布、战略签约、会员授牌、权益解读、实操体验等环节，全面展示了基地在人才培养、技术输出及服务网络建设上的创新模式。“基地将依托德联集团在汽车后市

场领域积累的丰富经验和技術优势，为行业培养更多高素质的动力电池维修人才，共同推动中国新能源汽车产业高质量发展。”广东德联集团董事长徐团华致辞时表示。

据了解，广东德联集团拥有41年历史，集研发、制造、销售、服务、物流等于一体，是中国第一家汽车化学用品上市公司，旗下有30家子公司，6个大型生产基地。公司与国际化工巨头如巴斯夫、陶氏化学等建立了长期战略合作关系。佛山和长春德联均获得国家级实验室认证证书。获得了授权发明专利135项。研发的售后机油、LASD获得大众全球的认证。

基地总监陈思茵在推介时表示，基地将构建“1+1+N”的创新人才发展服务模式（1个产业人才创新培训学院+1个后市场服务平台+N个后市场联盟门店），整合多维度顶尖资源，为新能源汽车后市场精英人才培养储备和后市场养护网点推广建立夯实技术“软支撑”，推动国内新能源汽车后市场的高质量服务和行业标准化。

活动中，基地与佛山市技师学院、佛山市禅城区技工学校达成了校企合作框架，双方将在产教融合、技术赋能升级、双师共育、构建技能人才国际发展通道等板块持续深化合作。

现场还为首批13家德联新能源汽车服务联盟会员单位授牌，涵盖佛山、珠三角、长三角地区转型维修门店网点。



■基地资深讲师为学员们讲解三电系统总成原理。

学员沉浸式实操 感受基地技术优势

当天还成立了德联新能源汽车后市场创新发展服务联盟，打造新能源汽车产业人才创新生态服务平台。同时，来自本地、粤港澳大湾区及长三角地区首批联盟门店负责人、主机厂授权的售后服务站点和4S店近40位代表参加了德联新能源汽车基地（宁德时代动力电池授权维修中心）体验日活动。

学员们首先参观了德联新能源汽车培训基地展厅（宁德时代动力电池维修授权中心）。基地资深讲师为学员们介绍新能源汽车三电系统总成原理、动力电池故障排除问题。国轩高科主机厂售后专家也现场讲解了动力电池核心理论知识。

随后，学员们参与动力电池模组的测量、更换，维修与整车

实操实践等体验课程。通过理论与实践的深度结合，学员们直观感受到基地在动力电池检测、标准化维修流程及智能化管理平台上的技术优势。

有学员表示，通过此次体验，全面了解到基地在动力电池检测、维修方面的“硬实力”，以及推动行业标准化、专业化方面的决心，对基地今后持续深化产教融合、培育真正“能上手”的技能人才充满信心。

从基地成立到实践体验，从培训提升到“华丽蝶变”，基地持续为新能源汽车后市场发展服务行业注入技术发展新动能，精准发力，靶向突破。未来，基地将以“技术标准化+人才专业化+服务网络化”为核心战略，持续整合主机厂、电池厂商、院校及服务终端资源，打造覆盖人才培养、技术输出、服务网络建设的“产学研用”一体化创新服务生态，推动实现人才链对接产业链，助力打通新兴产业人才就业“最后一公里”。



■学员现场实操体验。

文/图 佛山市新闻传媒中心记者 杨世聪 通讯员 潘永基

雪上梅梢冰雪乐园落户大沥

玩雪摄影品咖啡 一次满足“三个愿望”

珠江时报讯 记者吴志恒 通讯员刘成 李翠嫻 许于平摄影报道 雪上梅梢冰雪乐园近日正式签约落户大沥广佛智城，成为“冰花雪粤”在南海落地的又一项目，标志着大沥再添一个重要文旅地标，将为大沥文旅产业和人文经济发展注入新的活力与魅力。

提供多维度冰雪体验

签约仪式上，冰花雪粤（佛山）文化科技有限公司代表分别与广佛智城、广东广佛智城集团有限公司代表签约，标志着又一个“冰花雪粤”项目落地南海并首次来到大沥。

雪上梅梢冰雪乐园项目由大沥镇政府、广佛智城联合冰花雪粤（佛山）文化科技有限公司共同打造。据冰花雪粤公司负责人介绍，该项目位于广佛智城11号楼三楼，建设面积约3000平方米。项目以冰雪体验为核心，致力于打造沉浸式冰雪乐园，通过室内室外融合、实景与仿真互现的方式，为游客带来赏雪、嬉雪、飘雪、摄影、



■签约仪式。

研雪等多功能、多维度的冰雪体验。

根据项目方规划，雪上梅梢冰雪乐园主要包含三大板块：冰雪乐园、冰雪摄影基地和冰雪咖啡。冰雪乐园内，室内温度将保持在零下5摄氏度至零下10摄氏度，游客可以在此尽情享受溜冰、室内飘雪、多项雪地娱乐以

及冰雪北极光等精彩纷呈的冰雪活动。

冰雪摄影基地主打冰雕、雪雕、飘雪等独特景观，成为网红打卡、婚纱摄影、旅拍、美拍的理想之地。项目团队将充分结合大沥“中国摄影之乡”和“中国照相机之父”邹伯奇故乡的文化底蕴，打造北纬

23度独一无二的冰雪新场景，吸引了众多游客和摄影爱好者前来游玩拍摄。未来，大沥与项目方将围绕冰雪主题打造不同摄影场景，致力于打造大沥城市文化的新网红打卡地，擦亮大沥的摄影文化名片，进一步提升大沥的城市形象和知名度。

打造岭南冰雪文旅新标杆

此外，项目将积极尝试“冰雪文化+经济”的发展思路，在室外设置“冰雪咖啡”，将在常温状态下的咖啡区常态化飘下真雪，以“冰雪”为主题，为玩家提供独特的“冬夏同在”消费场景，让玩家在品味咖啡的同时，也能感受冰雪世界的魅力。

冰花雪粤公司负责人介绍，冰雪项目的落地，可为大沥带来全新的文旅体验，在“冰雪+咖啡”创新模式的带动下，三大板块联动，努力将项目建设成为大湾区的岭南冰雪文旅新标杆。

雪上梅梢冰雪乐园的落地，既助力广佛智城打造文旅新引擎，也为大沥文旅产业注入了新活力，更将成为大沥乃至广佛地区一张靓丽的名片。未来，该项目将充分发挥冰雪文化的独特魅力，吸引更多游客前来体验冰雪运动、感受冰雪文化，推动大沥文旅产业发展。同时，项目将进一步丰富大沥的文化内涵，提升城市形象，助力大沥发展冰雪经济、人文经济，给大沥全面发展注入新动能。

南风股份中标“广州第一盾”项目

珠江时报讯 记者陈艺清 通讯员曾春花 王娜 雷淑婷报道 南控集团属下企业南方风机股份有限公司（以下简称南风股份）近日传来振奋人心的喜讯：该公司成功中标“广州第一盾”海珠湾隧道通风设备供应项目，迎来2025年“开门红”。

广州海珠湾隧道工程作为广州市重点基础设施建设项目，总投资约116.8亿元，纵跨海珠区与番禺区，是广州首条超大直径盾构隧道，因其建设难度高、技术要求严、施工标准苛刻，素有“广州第一盾”之称，对供应商的技术实力与产品质量设置了极高门槛。

南风股份此次中标，标志着其在高端隧道项目领域的技术实力和服务水平得到市场的充分认可。这一中标成果为南风股份进一步拓展市场版图、提升核心竞争力筑牢了坚实根基。南风股份将秉持高度的责任感与使命感，全力投入项目推进工作，确保通风设备供应环节顺利进行，为海珠湾隧道工程建设贡献“南风力量”。

展望未来，南风股份将紧密围绕2025年战略目标，抓住机遇、积极进取，以“开局稳”为起点，全力冲刺“四季红”，朝着实现全年高质量发展的目标大步迈进。

区工商联（总商会）开展企业、商协会精准对接活动 搭平台促对接 探索合作新模式

珠江时报讯 记者李春妹 廖焜 通讯员李泽林报道 “我们目前在试用超滑科技的产品，效果也达到了预期，希望能与超滑科技进行更紧密沟通，加强合作。”广东德玛士智能装备有限公司销售经理陈远良在互动交流时道出了需求。

聚焦企业发展需求，近日，南海区工商联（总商会）组织企业、商协会代表走进超滑科技（佛山）有限责任公司（以下简称超滑科技）进行精准对接。此次参与对接的代表均来自润滑油产业链上下游企业，他们参观了超滑科技的展厅、生产车间、综合检测室，了解企业的生产流程、产品应用场景等，并现场与超滑科技的代表就推动传统产业转型升级、创新成果加速落地、共同开拓市场等内容进行探讨，探索合作新模式。

目前，超滑科技拥有年产3万吨金属加工油液生产线，产品在多个行业领域实现应用。“针对摩擦、磨损，超滑技术不仅可以提高润滑效率，还能降低能量损耗并显著提高能源利用率，从而达到延长设备寿命、提升设备精度、节能生产的目的。”超滑科技总经理助理戴恩期说。

佛山市恩仕自动化设备有限公司总经理田润福、广东坚美铝型材厂（集团）有限公司设备部工程师周海涛表示，希望超滑科技能携手压铸产业、铝型材产业的龙头企业，共同开发润滑油产品，使产品的各项性能指标能更好满足相应标准和市场需求。

南海区模具行业协会副秘书长冯杏君现场提出了合作想法：“南海正在推进商协会改革，我们商协会也在不断提升‘自我造血’能力，接下来希望能与超滑科技合作，共同开拓市场。”

对于企业、商协会代表提出的想法，戴恩期一一进行回应，并表示，超滑科技很乐意携手产业链上下游企业、商协会，重点助力工业生产中机械设备的绿色化生产，助力企业降本增效。

南海区工商联党组成员邓宏照表示，南海是制造业大区，不少工业设备都需要使用大量的润滑油，此次活动旨在为超滑科技和南海润滑油产业链企业、商协会搭建交流合作平台，希望参会企业、商协会都能充分结合各自优势，找准与超滑科技合作的契合点，共同为南海产业转型做贡献。