

行业首批！科大智能携手华为、理想等共获高品质充电桩权威验证

【权威认证 彰显品质】科大智能充电桩通过严苛测试

中汽中心新能源检验中心于2025年4月22日(周二)在上海举办“2025 新能源汽车电安全NESTA技术发布暨交流会”，科大智能(合肥)科技有限公司受邀参加。此次交流会发布了新能源汽车电安全年度技术报告、2025年NESTA首批通过车型，并围绕电安全发展新动态、电安全测评专项进展、电磁防护技术、高品质充电等内容展开交流。



科大智能旗下充电桩产品继CCTA充电设施充电兼容Plus验证后，对银河充电桩和小白桩进行了高品质充电测试，成功通过中汽中心新能源检验中心认证，完成兼容性、安全性、可靠性、用户体验性测试验证，结果满足高品质充电指标相关要求，并在此次交流会上被授予证书。



此次科大智能携手华为、理想等共获高品质充电桩权威验证，对于科大智能而言，是其在新能源汽车充电技术领域长期深耕的有力见证;对于广大新能源用户而言，意味着科大智能充电桩在兼容性、安全性、可靠性、用户体验性等四大核心性能指标上拥有行业领先优势，有着更加安全、可靠、高效的充电服务。



【26项严苛测试全通过】中汽中心新能源检验中心权威背书

中汽中心新能源检验中心聚焦新能源汽车电安全，以NESTA 电安全验证为产品品质保驾护航，获得业内广泛认可。作为行业内极具权威性的检测机构，其测试标准之高、覆盖范围之广，在业内有目共睹。此次针对科大智能银河充电桩和小白充电桩的高品质测试，从桩车兼容、电网适应性、防护、冲击耐压、过温保护、恶劣工作环境等二十六个项目，进行了全面且细致的评估。科大智能的两款充电桩在关键性能指标上皆已达到高标准，用户在使用过程中可以更放心。

科大智能能够在如此严苛的测试中脱颖而出，获得权威验证，绝非偶然。多年来，科大智能始终深耕于能源领域20多年，专注于各领域核心技术的开发与应用。在技术研发的道路上，攻克了多项行业技术难关，多次参与行业新标准的拟定，持续进行充电桩技术的研究和开发，致力于为客户打造更智能的管理系统和更安全的充电保障。这种对技术的执着追求和对品质的严格把控，使得科大智能在新能源充电领域积累了深厚的技术底蕴和丰富的实践经验。



【深耕能源领域】打造充电全场景解决方案

科大智能核心研发团队源自中国科学技术大学，拥有持续的自主创新能力和国内领先的核心技术。通过产学研结合、长期的技术积累和研发创新，公司培养了一支高水平的技术研发团队和经验丰富的设计团队，形成了突出的自主创新能力，真正实现了“研产销服”一体化。并且从售前、安装、售后提供一站式全链路服务，能让用户感到更安心。

科大智能关注家庭充电场景下的多重需求，以技术创新和卓越品质为驱动，致力于满足每一位车主对智慧、安全充电的需求。科大智能的产品已服务市面上90%的汽车品牌，充电桩更是拥有车规级品质，从设计、生产制造到最终检验，每一个环节都遵循了最严格的质量控制标准。现已通过严格的审厂，深度与新能源车企达成全面合作，成为众多主流新能源汽车用户的能量伙伴，陪伴150多万家庭迈入可持续能源新生活。



【创新设计引领潮流】银河与小白桩凸显用户体验升级

此次获得中汽中心新能源检验中心权威验证的银河充电桩，在外观上，打破了传统设计形态，拥有几何形外观设计，拥有5种启动方式，随时随地任意开启；并且拥有过压保护，欠压保护，过流保护等16重安全防护，并且枪线足足6米长，市面上大部分都只有5米长，多一米的长度，充电使用更便捷。而小白桩整个机身以纯净的白色为主色调，尽显现代简约风格。同时采用了高品质的材料，坚固耐用，具备良好的防水、防尘性能，是一款极致性价比的充电桩。



【全场景覆盖+车规级品质】科大智能充电桩矩阵再扩容

科大智能产品线丰富，针对于不同用户的需求开发出“银河”“大眼萌”“黑锐”“黑核”“小白桩”“随车充”“放电枪”等多款车规级产品，覆盖了家庭、公共和移动充电等多种应用场景。科大智能作为小米家充唯一供应商，精准捕捉用户需求，于4月17日又隆重推出全新“星河”家用充电桩，以高颜值设计及全场景适用切入市场，为新能源车主带来全新的智慧家充体验。通过便捷无感操作与人性化设计，构建起安全、高效、舒适的出行充电生态。科大智能“星河”充电桩更是将这种理念具象化，它采用高强度钢化玻璃面板，具有较高的抗冲击性和耐高温性，在彰显科技质感的同时，进一步提升了产品的安全性与美观度。



与此同时，全类型产品也是严格按体系管理要求运行，且已导入IATF16949质量体系。公司在合肥拥有占地43亩的研发生产独立工业园区，生产厂房面积近三万平方米，年产能超过100万台。每一台充电桩都通过严格的功能验证和性能测试，确保高可靠性和安全性。据悉，科大智能2024年家充桩年产超70万台，截止到2025年2月份已累计交付超150万台。而中国电动汽车充电基础设施联盟发布的数据显示，截至2024年12月，全国充电基础设施累计数量为1281.8万台，同比上升49.1%。其中，随车配建私人充电桩增量为336.8万台，同比上升37.0%。这意味着家充桩24年每新增5台，就有一台源自科大。

此次科大智能充电桩通过中汽中心新能源检验中心高品质充电桩测试，不仅是对其产品实力的有力证明，更是对其在新能源汽车充电领域领先地位的认可。相信在未来，科大智能将继续发挥技术创新优势，为更多用户提供更优质的智慧充电解决方案，为推动我国新能源汽车产业的高质量发展贡献更大的力量。

原文地址：<http://www.china-nengyuan.com/news/224815.html>