

TÜV莱茵在深圳成功举办新能源产业先进技术研讨会

发布《2025充换电白皮书》，推动绿色能源发展与全球合作

深圳2025年8月29日 /美通社/ -- 2025年8月22日，国际独立第三方检测、检验和认证机构德国莱茵TÜV大中华区（以下简称"TÜV莱茵"）在深圳成功举办南中国区新能源产业先进技术研讨会。活动汇聚了来自政府机构、科研院所及新能源龙头企业的专家与领袖，围绕光伏、储能、充换电及关键零部件等领域的创新技术与可持续发展展开深入探讨，旨在通过技术交流与生态合作，加速中国新能源产业的高质量转型，助力企业应对全球市场挑战。

技术创新与可持续发展并举

在开幕致辞中，TÜV莱茵全球电力电子产品服务副总裁兼大中华区太阳能与商业产品服务副总裁李卫春指出："新能源产业正处于从规模扩张迈向质量领跑的关键转折点。技术创新、合规标准与绿色化发展将是产业升级的核心驱动力。依托150余年的专业积淀，TÜV莱茵将持续为产业链提供安全、可持续的解决方案，助力中国企业把握全球绿色转型机遇。"

他还提到，今年正值TÜV莱茵深圳公司成立30周年，未来将继续依托全球网络优势，推动产业标准化与国际化。



TÜV莱茵全球电力电子产品服务副总裁兼大中华区太阳能与商业产品服务副总裁 李卫春 致辞

《2025充换电白皮书》重磅发布

会上，TÜV莱茵大中华区太阳能与商业产品服务电力电子产品服务总经理陈雄发布了与中国电动汽车充电基础设施促进联盟（充电联盟）联合编制的《2025年充换电白皮书》。

该白皮书聚焦超高压快充、液冷超充、车网互动及标准化换电模式等前沿技术，系统梳理行业面临的机遇与挑战，深入剖析商业模式变革和应用场景拓展路径，并为政策制定与行业合作提供参考。



前沿技术分享与趋势解读

在技术研讨环节，多位专家带来产业前沿洞见：

- TÜV莱茵专家分享2000V电力电子解决方案，展望其在光储充一体化中的应用潜力；
- 行业专家解析储能电池标准，强调安全与环保合规；
- 专家解读电池护照和ESG要求，呼吁产业链协同应对国际新规；
- 来自国家新型储能创新中心的代表提出"双碳"背景下中国企业出海的合规与质量策略。

生态合作与认证颁发

活动期间，TÜV莱茵与广东新型储能国家研究院有限公司签署战略合作协议。与此同时，TÜV莱茵为包括厦门海辰储能、深圳英飞源、深圳沃尔新能源在内的多家新能源企业颁发认证证书，涵盖储能集装箱、液冷充电系统、大电流液冷充电枪等关键产品，进一步推动新能源产业链的质量提升与国际化发展。

圆桌对话：探索绿色可持续新未来

在以"探索绿色可持续，开创能源新未来"为主题的圆桌论坛上，多家储能与光伏领军企业代表与TÜV莱茵专家共同探讨了在产能过剩背景下，如何通过技术创新与标准化推动质量提升与经济效益增长。与会者一致认为，未来产业发展的核心将聚焦于碳足迹管理、本地化制造和供应链合规。

持续赋能产业绿色转型

正如李卫春所言："今日之探索，明日之发展"。展望未来，TÜV莱茵将携手合作伙伴，继续为太阳能、储能系统、

新能源汽车等领域提供覆盖全链条的技术服务和认证支持。

原文地址：<http://www.china-nengyuan.com/news/232860.html>