

TÜV南德举办两大论坛 聚集可持续前沿技术与欧盟绿色电池法规

广州 2023年11月15日 /美通社/ -- 11月10日，TÜV南德意志集团（以下简称“TÜV南德”）于广州越秀国际会议中心成功举办绿色可持续发展和欧盟电池法规两大主题论坛，吸引了三百余位来宾到场参会。以“立足当下，着眼未来”为出发点，可持续发展论坛探讨了可持续发展的实现路径、产业的智能制造、数字化促可持续未来以及氢能社会展望等多层面的前沿技术，旨在推动经济社会的可持续发展。而欧盟电池法规论坛则聚焦共建绿色电池产业，从欧盟电池法规的框架、国际贸易挑战应对、中国锂电池碳足迹技术以及数字合规助力企业参与欧盟标准化等重要议题，旨在帮助产业从容应对欧盟不断更新的电池法规。TÜV南德北亚区首席执行官范华德先生，中国化学与物理电源协会业务总监刘彦龙先生等出席论坛并致辞。



TÜV南德北亚区首席执行官范华德先生于论坛现场

随着全球对可持续发展的持续关注，以及新一轮科技革命和产业变革的蓬勃发展，未来几十年，可持续发展将贯穿于整个商业和社会发展进程中。与此同时，中国企业在研发创新能力和先进制造能力的不断提升，为可持续发展与新技术的融合创造了良好的沃土。此次可持续发展论坛以“拥抱未来技术，推动可持续发展”为主旨，汇集了多个行业的专家和相关企业代表，分享最新技术方向和技术要求，共同探讨绿色可持续发展。

以国际权威的第三方检测认证机构为出发点，TÜV南德的多领域跨学科专家们分享了其在可持续发展的前沿技术。其中TÜV南德全球数字服务线经理及北亚区可持续发展负责人Prabhu Ramkumar先生发表了“可持续发展重要性”的演讲，介绍了全球可持续发展的重要性和紧迫性。全球可持续发展旨在改善人类共同家园的生态、社会和经济，各个国家都制定了相应的政策以实现其碳中和承诺。对中国企业而言，是挑战更是机遇。TÜV南德可持续发展经理何明珠女士就可持续发展的数字化未来做了详细介绍。数字技术与可持续发展目标（SDG）密切相关，TÜV南德通过数字化平台的评估和数据核查，以实现供应链数据可追溯、可证实、可量化、可核查。

今年6月，国际可持续准则理事会（ISSB）正式发布了首批两份国际可持续披露准则，对企业财务报告可持续披露提出了新的要求，可持续相关财务信息披露和气候相关披露，将于2024年1月1日正式生效。港交所正积极对接ISSB的披露准则，港股上市公司以及与之对标的同业企业，均会受到ISSB标准发布影响。TÜV南德可持续发展部刘译蔓女士对此进行了详细说明。同时，随着数字化不断发展，欧盟于2018年5月全面实施的GDPR(General Data Protection Regulation)已被多国借鉴建立自己的数据保护法规。TÜV南德管理服务部马尔丹先生就数据保护与合规风险做了详细的介绍，这对中国企业在未来“绿色”数字经济发展中规避风险、保持国际竞争力至关重要。



TÜV南德绿色可持续发展论坛现场

鉴于氢能产业的快速发展及其作为实现低碳转型的重要能源之一，TÜV南德工业部首席技术专家朱海锋先生展望了氢能发展的社会愿景。他认为氢能将会是未来可持续性发展社会的基础能源，在碳减排、碳中和战略中扮演核心作用。氢能传输网络将与电网共同构建未来人类社会的能源网路，以确保能源供应的安全。作为汽车与信息、电子、通信等产业跨界融合的重要载体和典型应用，智能网联汽车代表了汽车技术和产业未来发展的方向，TÜV南德汽车服务部的熊骏先生就L3及以上高级别自动驾驶出海政策进行详细解析。TÜV南德将通过产品安全、信息安全和质量控制，为中国企业出口保驾护航。

企业代表分享其在实践中获得的宝贵经验同时为此次论坛带来一大亮点。来自库卡中国的战略总监郝文斌先生分享了库卡智能制造的实践经验。数字化与智能化是未来制造业的发展方向。库卡作为行业领导者之一，将自主硬件、自研软件与制造业知识融合到一起，通过工业互联网平台形成了数字工厂的整体解决方案。国际星闪无线短距通信联盟OpenLab周小兵主任就最新的无线短距离传输--星闪技术做了详细介绍。它将为智能终端、智能家居、智能汽车、智能制造等核心场景赋能，提升用户体验，最终助力产业升级。

作为可持续发展的重要支撑，电池产业已成为新能源发展的重要组成部分和经济增长的重要引擎，因而同期举办的欧盟电池法规论坛同样备受关注。TÜV南德首席电池专家张书博先生重点介绍了欧盟电池法规框架。该法规针对不同种类的电池提出了全生命周期可持续发展的要求。针对欧盟接下来监管重点的电池产品碳足迹，TÜV南德智慧能源可持续发展经理舒丽平女士表示欧盟电池法规将通过声明、分级、最大限值分步执行碳足迹的要求。除了对电池产品环保性能的要求外，法规还对整个供应链管理提出了新要求。TÜV南德可持续发展部朱文珺女士分享了电池制造商应该如何建立供应链尽职调查体系，评估社会与环境风险、公开尽职调查情况的内容。



TÜV南德欧盟电池法规论坛现场

中国电子技术标准化研究院安全中心副主任何鹏林先生带来了"中国锂电池碳足迹技术体系和行业服务建设"的主题演讲。中国作为电池生产大国，正在加快建设电池方面的标准和低碳数据集，积极跟进电池低碳国际标准的制定。企业在积极参与国内、国际电池低碳标准制定的同时，也需要保持产业链上下游协调和信息共享，以更好地实现产品的可持续发展。罗克韦尔数字化解决方案高级顾问张坤先生就企业如何通过标准化方法满足欧盟电池法规做了具体说明，并对于数据合规性提出了系统级落地建议和方案。

此次TÜV南德主办的两大主题论坛通过多维度、深层次的相互交流和思想碰撞，激发了参会者在各自领域及国内外市场持续践行可持续发展目标，以及在电池产业着力引导绿色技术创新，以提高中国新能源产业的全球竞争力。而作为国际独立的第三方认证检测机构，TÜV南德秉持绿色环保理念，通过专业知识和经验，将持续为企业落实符合欧盟减排措施提供有力支持，协助本土企业共同推动绿色能源和可持续发展。

原文地址：<http://www.china-nengyuan.com/news/203011.html>