

TÜV莱茵举办华北区新能源产业先进技术研讨会

青岛 2025年4月30日 /美通社/ -- 4月25日，在山东省市场监督管理局的指导下，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（简称“TÜV莱茵”）联合山东省储能学会、山东省产品质量检验研究院在青岛举办“2025华北区新能源产业先进技术研讨会”。本次研讨会以“探索绿色可持续 开创能源新未来”为主题，汇聚了专家学者和行业精英，聚焦光伏、储能、充换电、氢能等领域，共同探讨新能源产业的发展前景与技术创新。



华北区新能源产业先进技术研讨会

山东省市场监督管理局二级巡视员孟兆宏、山东省能源局能源节约和科技装备处二级调研员周宏庆，以及山东科技大学原校长、山东省储能学会理事长姚庆国分别为本次研讨会致辞。



山东科技大学原校长、山东省储能学会理事长姚庆国

TÜV莱茵大中华区总裁夏波在开幕致辞中表示："当前，全球能源转型加速推进，新能源产业迎来了前所未有的发展机遇，同时也面临技术瓶颈、标准规范、市场应用等诸多挑战。通过本次研讨会，我们希望搭建一个产业协作平台，汇聚各方智慧，共同探讨新能源产业的关键技术难题，分享最新的研究成果与实践经验，推动技术创新与产业升级。"



TÜV莱茵大中华区总裁夏波

聚焦产业发展关键议题，推动技术创新

研讨会上，中国光伏行业协会副秘书长江华对光伏行业的发展进行了回顾与展望；上海交通大学太阳能研究所所长、上海市太阳能学会名誉理事长沈文忠分享了太阳能光伏技术发展的新趋势。

氢能产业正步入快速发展的新阶段，TÜV莱茵依托在氢能领域多年的布局和积累，推出了《氢能及燃料电池全产业链白皮书》。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对白皮书进行了详细解读，为绿氢产业大规模商业化及氢能企业进入全球市场提供指引。

随着储能系统电压的持续提升，2000V电力电子技术逐渐成为市场关注的热点。TÜV莱茵大中华区太阳能与商业产品服务电力电子产品总经理董斌分享了2000V电力电子技术解决方案。

在圆桌论坛环节，嘉宾们聚焦“在多变的全球市场环境中，新能源企业该如何破局”，围绕产业协同、技术前沿、合作模式等议题展开探讨，分享了各自的真知灼见。

汇聚行业优秀企业及“杰出质量人”

研讨会同期，TÜV莱茵为多家企业颁发了相关产品认证证书。山东电工时代能源科技有限公司的5MWh集装箱储能系统获颁TÜV莱茵基于IEC 62619、IEC 63056和EN 62477-1标准的认证证书；隆基绿能光伏科技有限公司的HI-MO9双玻组件获颁TÜV莱茵基于IEC TS 63209-1、IEC TS 63126、IEC 62892、IEC 62938四项标准的多可靠性系列认证证书、HI-MO10单玻组件获颁抗阴影遮挡A级认证证书、HI-MO10双玻防积灰组件获颁基于IEC 61215和IEC 61730标准的认证证书；英利能源发展有限公司的N型双玻TOPCon组件获颁TÜV莱茵IEC TS 63126高温环境可靠性认证证书；青海黄河上游水电开发有限责任公司西宁太阳能电力分公司的双玻BC组件获颁TÜV莱茵基于IEC 61215和IEC 61730标准的认证证书；双良新能科技（包头）有限公司的双玻TOPCon组件获颁TÜV莱茵基于IEC 61215和IEC 61730标准的认证证书。

同时，TÜV莱茵为英利能源发展有限公司副总裁于波和安徽华晟新能源科技股份有限公司产品开发管理中心负责

人田介花颁发了"光伏行业杰出质量人"奖项，以表彰和感谢他们为推动光伏行业高质量发展所作的贡献。

此外，研讨会还设立了"光储充先进技术研讨会"和"光伏先进技术研讨会"两大分会场，聚焦不同专题进行技术分享和探讨交流。

作为全球领先的技术服务商，TÜV莱茵在新能源领域拥有深厚的技术实力和广泛的全球影响力，服务涵盖产业链上下游，包括太阳能光伏、储能系统、锂离子电池、氢能及燃料电池、新能源汽车、充电设备及设施等细分领域，致力于为新能源企业提供从研发测试、生产过程监控到产品认证的一站式服务，帮助企业顺利进入国际市场，提升品牌知名度和市场竞争力。未来，TÜV莱茵将继续携手行业伙伴，推动新能源产业的高质量发展，为实现碳达峰、碳中和目标贡献力量。

原文地址：http://www.china-nengyuan.com/exhibition/exhibition_news_225484.html