

深圳市 2023 年“工业绿色高质量发展”节能大讲堂成功举办

为贯彻落实习近平总书记关于我国企业改革发展的重要指示精神，深入实施绿色发展战略，围绕深圳市企业绿色转型的各项能力需求，助力企业应对国际、国内日益趋严的监管政策，提升绿色制造实力，实现高质量可持续发展。2023 年 7 月 14 日下午，2023 年深圳市节能大讲堂系列活动—“工业绿色高质量发展”讲座在深圳成功举行。本次活动由深圳市工业和信息化局主办，深圳赛西信息技术有限公司承办，北京赛西认证有限责任公司深圳分公司协办。本次活动由赛西认证深圳分公司总经理谭瑞琥主持，深圳市工业和信息化局绿色制造和材料处三级调研员刘俊桃、中国电子技术标准化研究院华南分院负责人、深圳赛西信息技术有限公司总经理周钢、工业和信息化部电子工业标准化研究院认证中心副总经理赵立华、各区工信局相关负责人均出席了此次会议，本次活动规模线下参与达 400 余人，超 3000 人次线上同步观看，取得了很好的宣传效果。



图 深圳市工业和信息化局绿色制造和材料处三级调研员刘俊桃 现场致辞

深圳市工业和信息化局绿色制造和材料处三级调研员刘俊桃在活动开场致辞欢迎，她指出，深圳市作为改革开放先行示范区，坚持绿色低碳发展理念，以减污降碳协同增效为总抓手，推进经济社会发展全面绿色转型，绿色低碳发展水平持续位于全国前列。刘俊桃表示，未来将立足我市产业发展现状和特点，持续推进和强化双碳目标及政策，以先行示范标准高质量推动工业绿色低碳发展进程。



图 中国电子技术标准化研究院华南分院负责人
深圳赛西信息技术有限公司总经理 周刚

中国电子技术标准化研究院华南分院负责人、深圳赛西信息技术有限公司总经理周刚在致辞中表示，深圳市作为国家首批低碳试点、碳交易试点城市以及可持续发展议程创新示范区，绿色发展水平持续走在全国前列。未来，深圳赛西也将始终坚持“支撑政府，服务产业，奉献标准化最大价值”的使命，持续发挥电子标准院作为国家标准化核心机构优势，不断推进深圳市低碳标准领域与战略性新兴产业发展研究工作、帮助企业提升可持续发展能力，促进华南地区工业绿色低碳转型与产业高质量发展。



图 2022 年度第七批国家级绿色制造获奖企业现场授牌仪式

活动现场对 2022 年度获得第七批国家级绿色制造荣誉的企业进行现场授牌仪式，深圳市工业和信息化局绿色制造和材料处三级调研员刘俊桃为 24 个企业代表颁发证书，并对以上企业在工业绿色发展和引领我市企业绿色低碳转型做出的贡献表示肯定。



图 工业和信息化部电子工业标准化研究院认证中心副总经理 赵立华

工业和信息化部电子工业标准化研究院认证中心副总经理赵立华在“工业绿色高质量发展要求”主题分享环节中介绍，我国工业节能与绿色低碳发展已取得显著成效，2021年我国非化石能源消费比重达 16.6%，可再生能源发电装机突破 10 亿千瓦，风、光、水、生物质发电装机容量稳居世界第一。然在绿色化成为国际焦点的形势下，我国工业绿色低碳转型的外部风险复杂多变，立足工业领域《“十四五”工业绿色发展规划》，开展一个行动、构建两大体系、推动六个转型，有助于推动我国工业领域碳达峰目标的实现。赵立华重点强调了工业和信息化部《工业能效提升行动计划》的七项主要工作任务，强调节能提效是国际公认的最清洁、最经济的“第一能源”，并向与会人员介绍了广东省与深圳市多措并举，着力推进工业绿色发展的政策进展。



图 哈尔滨工业大学（深圳）经济管理学院副教授 蒋晶晶

哈尔滨工业大学（深圳）经济管理学院蒋晶晶副教授在“国际碳贸易壁垒趋势与政策解读”主题分享环节中强调，“绿色化”已成为国际贸易的新趋势，从国际公约的积极倡议到各国实施自愿性措施，再到强制性制度已成为必然趋势。目前，我国每年约有“80 亿美元的商品受到国外绿色贸易壁垒影响，240 亿美元出口产品因达不到发达国家环保要求而受到影响”，一旦发达国家普遍征收碳关税，我国的出口贸易和国际竞争力将受到严重影响。蒋晶晶认为，国内企业应对贸易绿色壁垒应从积极开展绿色营销、争取绿色标准认证、实施绿色低碳战略等方面进行，为应对国际贸易中碳足迹认证相关要求，企业需加快碳足迹全面评估和核算的步伐，不断加强实施碳足迹工作管理、积极参与相关标准编写工作，提高我国企业在国际上的影响力和话语权。



图 世界自然基金会（瑞士）北京代表处气候与能源转型高级项目经理 唐伟珉

世界自然基金会（瑞士）北京代表处气候与能源转型高级项目经理唐伟珉在“科学碳目标（SBT）——企业减排目标与路径设定”主题分享环节中重点指出，设立 1.5℃科学碳目标的企业年减排速度平均为 8.8%，减排速度则比未设定目标的企业快 2 倍。唐伟珉强调，企业在设定科学碳目标时需要从三个排放范围考虑：技术减排、提高新能源使用比例、推动价值链共同行动。此外，加之内外部环境的影响，当前我国加入科学碳目标的企业呈加速上升趋势，主要是处于国际供应链上的外向型企业、走出去的国际性企业以及树立正向标杆的国营企业。



图 清华四川能源互联网研究院暨电力行业协会所长 谢洹

清华四川能源互联网研究院暨电力行业协会谢洹所长在“企业绿色电力使用及策略”主题分享环节中提出了贯穿新型电力系统各个发展阶段的核心问题为“保障电力供应、保电力系统安全、促新能源消纳”，并从成本视角分析各类储能技术的特点，探讨当前和未来国内配储的路径。谢洹提出，从储能发展的现状及趋势来看，“灵活储能+虚拟电厂”未来将成为企业更为经济和高效的选择。



图 北京赛西认证有限责任公司深圳分公司总经理 谭瑞琥 现场主持

“节能大讲堂”作为深圳市工信局的品牌活动，从2011年开始，至今已开办13年。活动围绕工业节能、绿色制造，针对工业企业在实际生产经营中的共性问题，为工业企业提供培训，以增进企业对国家、省、市相关政策的了解，提升对节能工作的认知，推动深圳工业高质量发展。

未来，赛西认证将持续发挥电子标准院标准研发优势，提供专业化、一站式服务，推进工业绿色发展工作重点、绿色制造体系建设目标实现，共促绿色发展。