

## 中国电动汽车充换电与驱动系统学术研讨会召开

2017年10月19日-22日，由中国电工技术学会电动汽车充换电系统与试验专业委员会和国家电动汽车充换电系统质量监督检验中心主办，许昌开普电气研究院和许昌开普检测研究院股份有限公司协办，《电力系统保护与控制》杂志社承办的“中国电动汽车充换电与驱动系统学术研讨会”在魏都许昌隆重召开。



图1 学术研讨会会场

中国电动汽车充换电与驱动系统学术研讨会由许昌开普检测研究院股份有限公司姚致清董事长、中国电力科学研究院李相俊教授级高级工程师、湖南大学黎灿兵教授担任主持人。



图2 姚致清董事长主持第一天上午研讨会



图3 李相俊教授级高级工程师主持第一天下午研讨会



图4 黎灿兵教授主持第二天上午研讨会

中国电动汽车充换电与驱动系统学术研讨会征文内容涉及到 15 个专业领域，邀请到 19 位专家学者，聚焦行业热点，从个人专业领域的前沿科技成果和最新动态做出了精彩报告。会议全程内容丰富，气氛热烈，与会代表针对自己关注的内容提出看法与问题，与专家们积极互动。精彩纷呈的学术报告专业性强，学术价值极高，给参会代表带来了很大的收获和启发。



图5 电动汽车充换电系统与试验专业委员会主任委员、中国电力企业联合会标准化管理中心刘永东副主任做《电动汽车充电技术发展路线图与标准体系建设》报告



图6 电动汽车充换电系统与试验专业委员会副主任委员、国网电动汽车服务有限公司王敏副主任做《国家电网公司智能充电技术与发展趋势》报告



图7 电动汽车充换电系统与试验专业委员会副主任委员、中国汽车技术研究中心汽车标准化研究所周荣总工程师做《电动汽车无线充电和大功率充电（车辆端）标准的研究现状与趋势》报告



图8 山东大学张恒旭教授做《大规模电动汽车电网接入机遇与挑战》报告



图9 电动汽车充换电系统与试验专业委员会副主任委员、广东电网有限责任公司电力科学研究所赵伟副所长做《电动汽车及充电设施建设运营技术与实践》报告



图 10 电动汽车充换电系统与试验专业委员会常务副秘书长、许昌开普检测研究院股份有限公司贺春副总经理做《电动汽车充电安全性、兼容性试验关键技术研究》报告



图 11 华南理工大学荆朝霞教授做《电动汽车参与电力市场的控制策略》报告



图 12 华北电力大学颜湘武教授做《电动汽车充电设施综合性能自动化测试系统》报告



图 13 电动汽车充换电系统与试验专业委员会副主任委员、许继电源有限公司于文斌总经理做《充电设备环境适应性研究》报告



图 14 电动汽车充换电系统与试验专业委员会副主任委员、深圳奥特迅电力设备股份有限公司李志刚总工程师做《电动汽车集约式柔性公共充电模式研究》报告



图 15 电动汽车充换电系统与试验专业委员会副主任委员、国电南瑞科技股份有限公司用电分公司张浩副总经理做《大功率充电技术（HPC）》报告





图16 万帮新能源投资集团有限公司研发中心赵会总经理助理  
做《充电设施技术与充电模式》报告



图17 西安特锐德智能充电科技有限公司赵青经理做  
《电动汽车大功率充电设施的技术研究》报告



图 18 上海电力学院赵晋斌教授做《充换电设备发展的几点思考》报告



图 19 青年千人、湖南大学李勇教授做《从复杂网络与电能质量视角评估  
电动汽车充换电对电网/交通网的影响》报告



图 20 电动汽车充换电系统与试验专业委员会副主任委员、浙江万马新能源有限公司  
研究院吴连日院长做《电动汽车充电设施安规体系的分析》报告



图 21 深圳市英可瑞科技股份有限公司刘文锋副总经理做  
《直流非车载充电系统的几种拓扑分析》报告



图 22 深圳市盛弘电气股份有限公司研发中心苟欣璞总监  
做《多场景自适应充电系统探讨》报告



图 23 深圳车电网络有限公司研发中心陈昊哲副总监做《智能用电与  
智能充电-充电设施与城市建设的和谐发展》报告



图 24 参会代表现场提问

会议休息期间，参会代表竞相来到企业展览展示区，与参展企业——许继电源有限公司、河南森源电气股份有限公司、中茂电子（深圳）有限公司、深圳市盛弘电气股份有限公司、许昌开普检测研究院股份有限公司、浙江万马新能源有限公司、深圳车电网络有限公司的工作人员进行沟通交流。在这里，代表们能够充分感受到研发与制造的一对一沟通，理论与实践的面对面交流。这是一次难得的行业聚会，也是一个见实效的交流平台。“媒体搭台，企业领舞”，《电力系统保护与控制》杂志社做为会议承办方，为了使会议内容更丰富，探讨话题更直观，精心在业界精英和参展企业之间搭建了良好的沟通桥梁。企业展览展示区的构建满足了参会代表与企业双方的共同需求，使会议更精彩，行业间的交流更全面。

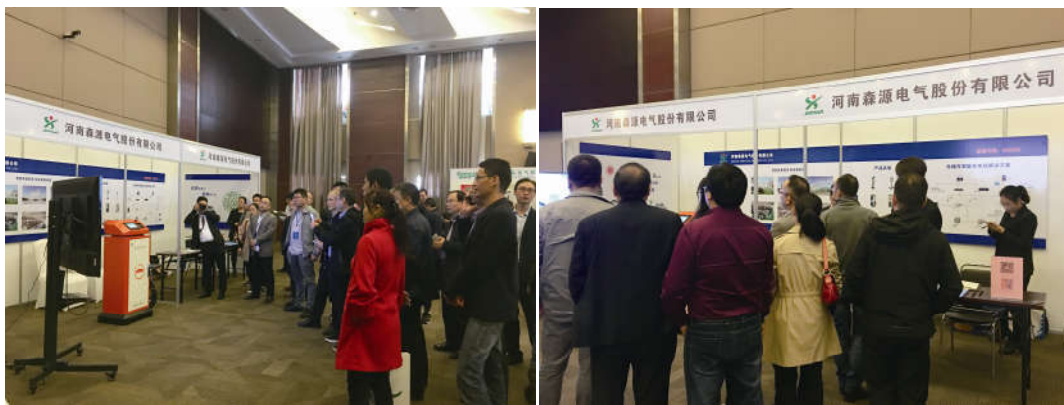


图 25 河南森源电气股份有限公司展台



图 26 许继电源有限公司展台



图 27 中茂电子（深圳）有限公司展台



图 28 浙江万马新能源有限公司展台

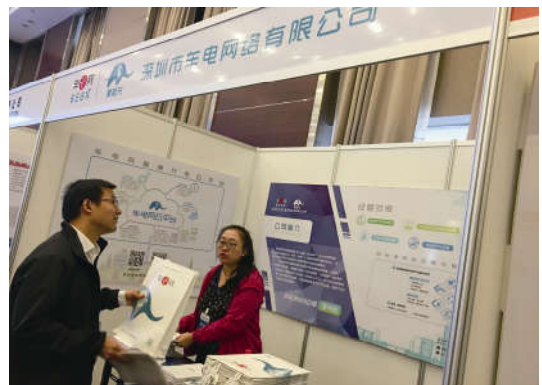


图 29 深圳车电网有限公司展台

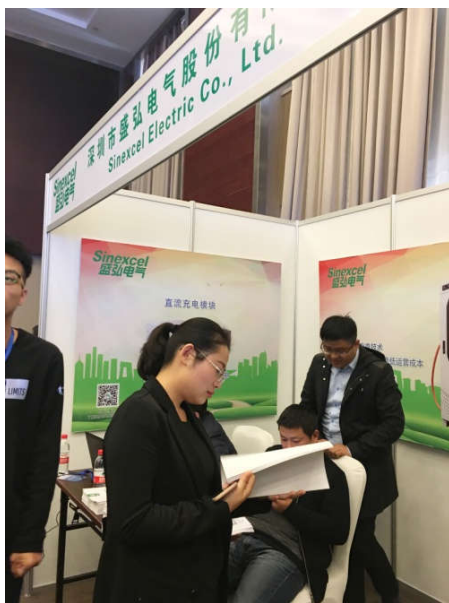


图 30 深圳市盛弘电气股份有限公司展台

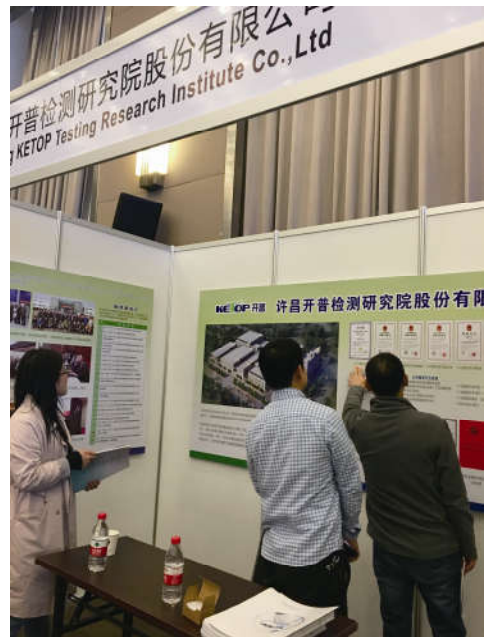


图 31 许昌开普检测研究院股份有限公司展台

21日下午，参会代表乘车来到本次大会的支持单位河南森源电气股份有限公司进行参观。代表们漫步在现代化的森源厂区，更加直观的领略了森源风采，感受到我们优秀民营企业的“国际范儿”。



图 32 参观河南森源电气股份有限公司合影



图 33 参观河南森源电气股份有限公司自动化生产线

伴随着 2017 年中国电动汽车充换电与驱动系统学术研讨会的胜利召开，《电力系统保护与控制》作为电力领域的专业媒体，又一次成功的为电力企业和行业大咖之间搭建学术交流平台，让更多关注新能源和电动汽车行业领域的专家、学者、研发人员汇聚一堂，共谋行业发展新趋势，为中国电动汽车事业的发展贡献力量。