

第十二届上海国际电力设备及技术展览会

The 12th International Exhibition on Electric Power Equipment and Technology

中国·上海新国际博览中心
Shanghai New International
Expo Centre, P.R. China

2019.11.6-8

始于1986年，由中国电力企业联合会、国家电网及南方电网联合主办之国际电力电工展

Since 1986, the only electric power expo organized by the China Electricity Council,
State Grid Corporation of China and China Southern Power Grid in China

主办单位 Sponsors:



中国电力企业联合会
China Electricity Council



国家电网有限公司
State Grid Corporation of China



中国南方电网
CHINA SOUTHERN POWER GRID
中国南方电网有限责任公司
China Southern Power Grid Co., Ltd.

展后报告(初步) 2019

2019 POST SHOW REPORT (PRELIMINARY)

同期展会 Concurrent Exhibition



2017国际电力自动化设备与技术展览会
2017 International Exhibition on Electric Power Automation Equipment & Technology



@epchinasnow
EPChina_Show
@ep.china

支持单位 Supporters:

中国华能集团有限公司 China Huaneng Group Co., Ltd.
中国大唐集团有限公司 China Datang Corporation
中国华电集团有限公司 China Huadian Corporation
国家能源投资集团有限责任公司 China Energy Investment Corporation
国家电力投资集团有限公司 State Power Investment Corporation Limited
中国长江三峡集团有限公司 China Three Gorges Corporation
中国核工业集团公司 China National Nuclear Corporation
中国广核集团有限公司 China General Nuclear Power Group
中国电力建设集团有限公司 Power Construction Corporation of China
中国能源建设集团有限公司 China Energy Engineering Group Limited
广东省粤电集团有限公司 Guangdong Yudean Group Co. Ltd.
浙江省能源集团有限公司 Zhejiang Provincial Energy Group Company Ltd.
华北电力大学 North China Electric Power University
全球能源互联网发展合作组织 Global Energy Interconnection Development and Cooperation Organization

承办单位 Organizers:

中国电力企业联合会科技开发服务中心 China Electricity Council Science and Technology Development Service Center
中国国际贸易促进委员会电力行业委员会 China Council for the Promotion of International Trade, Electric Power Industry Office
雅式展览服务有限公司 Adsale Exhibition Services Ltd.



Adsale Exhibition Services Ltd
雅式展览服务有限公司

协办单位 Co-organizers:

中国电机工程学会 Chinese Society of Electrical Engineering
中国水力发电工程学会 China Society of Hydropower Engineering
中国对外承包工程商会 China International Contractors Association

www.EPChinaShow.com

展览会资料 EXHIBITION ESSENCE

展场面积

Exhibition Area

49,000m²

观众数目

No. of Visitors

37,835

参展品牌数目

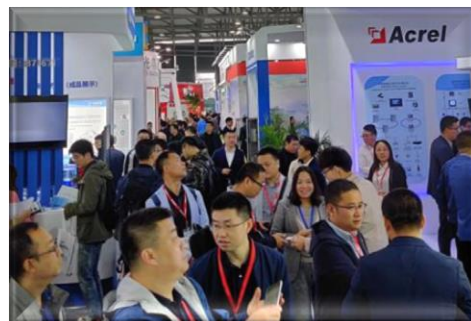
No. of Exhibitors/Brands

1,053

境外观众

Overseas Visitor

3,329 (8.8%)



*有关观众资料的详细分析会于稍后公佈。 Detailed analysis on visitor data will be provided later



参展商 Exhibitors

参展商/品牌，来自中国、奥地利、芬兰、法国、德国、意大利、日本、韩国、挪威、俄罗斯、新加坡、瑞士、美国、中国台湾地区及香港特别行政区等约十四个国家/地区。

Exhibitors/brands from 14 countries and regions, including P.R. China, Austria, Finland, France, Germany, Italy, Japan, Korea, Norway, Russian Federation, Singapore, Switzerland, USA, Taiwan Region and Hong Kong SAR, etc.

展团 Pavilions

美国展团 U.S. Pavilion

美国驻华使馆商务处 U.S. Pavilion: U.S. Commercial Service

德国展团 German Pavilion

德国展团 German Group Pavilion

地方展团:

台湾区展团 Taiwan Pavilion

台湾区电机电子工业同业公会 Taiwan Electrical & Electronic Manufacturer's Association

保定展团 Baoding Pavilion

保定市电力装备行业协会 Baoding Electric Power Equipment Industry Association

华北电力大学校友企业联合会 North China Electric Power University Entrepreneurial Advancement Association

乐清展团 Yueqing Pavilion

乐清市输配电行业协会 Yueqingshi Power Transmission & Distribution Industry Association

肃宁县展团 Xiaoning Pavilion

肃宁县电力装备产业协会 Xiaoning Electric Power Equipment Industry Association

产业展团/联盟

Industry Alliances:

高压电瓷展团 High Voltage Porcelain

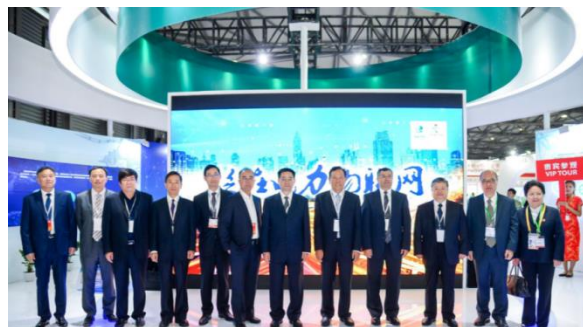
泛在电力物联网展团 Ubiquitous Power Internet of Things Alliance



参展商剖析

EXHIBITORS BY PRODUCT CATEGORY

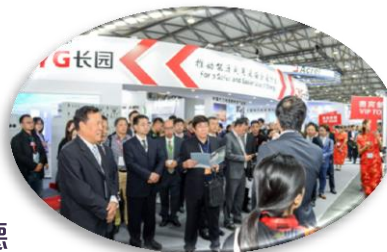
49%	输配电设备 & 技术 Power Transmission & Distribution Equipment & Technology
26%	低压电工设备及器材 LV Electrical Equipment and Accessories
24%	电力 / 电工产品生产设备、机械及原料 Manufacturing Equipment, Machinery and Raw Materials for Production of Power and Electrical Products
22%	电力与能源自动化 Electric Power and Energy Automation
18%	电器电子设备 Power Electronics Equipment
16%	电力信息化系统、电力通讯技术及软件 Electric Power Information System, Telecommunication Technology & Software
13%	电缆、电缆附件及相关生产设备 Cable, Cable Accessories and Related Manufacturing Equipment
12%	工业自动化设备 Industrial Automation
11%	控制及测试电力设备及仪器 Control & Testing Equipment & Instrumentation
11%	建筑电气及机电力装置(楼宇管理及控制系统、开关设备、照明系统等) Building Electrical & Electrical Installation System (Building Management & Control System, Switchgear, Lighting System, etc)
10%	电能质量 Power Quality
10%	泛在电力物联网相关设备 & 技术 Ubiquitous Internet of Things in Electricity Related Equipment and Technology
7%	节能、环保技术及设备 Energy Saving and Environmental Protection Technology
5%	发电相关设备 Power Generation Equipment
4%	可再生能源 — (风能、太阳能、地热及潮汐发电设备等) Renewable Energy (Wind Power, Solar Power, Geothermal, Tidal Power, etc)
3%	工业用电设备 (不断电供应系统、柴油发电机及交流发电机等) Industrial Power Equipment (UPS, diesel generators and alternators, etc)
3%	整厂设备及工程 Construction & Engineering of Turn-Key Project
16%	其他 Others



展会开幕式贵宾

MAJOR VIPS ATTENDING OPENING CEREMONY

- 国家能源局电力司副巡视员 郭伟 先生
- 国家能源局华东监管局副局长 郑逸萌 先生
- 上海市发改委能源处处长 王智强 先生
- 中国电力企业联合会常务副理事长 杨昆 先生
- 中国电力企业联合会专职副理事长兼秘书长 于崇德 先生
- 中国工业经济联合会党委委员 汪富亮 先生
- 中国水力发电工程学会副理事长 朱跃龙 先生
- 国家电网公司总信息师 孙正运 先生
- 中国南方电网有限责任公司产业投资集团总经理 张良栋 先生
- 中国华电集团副总经理 杨清廷 先生
- 浙江能源集团副总经理 朱松强 先生
- 中国华能集团新能源事业部主任 林刚 先生
- 国家能源集团火电中心主任（总师级）肖创英先生
- 中国能源建设集团生产管理部副主任 初晓壮 先生
- 广东能源集团安全监察及生产技术部副部长 唐永光 先生
- 中国长江三峡集团有限公司设备管理处处长 孙晓明 先生
- 中国广核集团有限公司核电运营事业部生产管理高级经理 任联章先生
- 内蒙古电力新能源投资公司董事长 张晓虎 先生
- 申能股份公司董事长 须伟泉 先生
- 中国电力企业联合会副秘书长沈维春 先生
- 中电联标准化中心主任刘永东 先生
- 中电联电力评价咨询院副院长吴添荣 先生
- 上海电力行协副秘书长陆融 先生



同期会议及论坛 Concurrent Conference & Forum

泛在电力物联网主论坛

Summit on Ubiquitous Internet of Things in Electricity

主办 中国电力企业联合会、国家电网

主题/ 内容简介

- **三型两网** - 国家电网有限公司 副总经理·刘泽洪
- **泛在电力物联网标准化建设规划** - 中电联标准化中心主任·刘永东
- **5G产业进展与行业应用** - 华为技术有限公司5G资深专家·周东飞
- **基于中台架构的电力数字化转型** - 阿里云央企总架构师·黄兵
- **泛在电力物联网内涵与实践** - 国家电网公司互联网部副主任·汪峰
- **泛在电力物联网技术标准** - 中国电科院资讯通信研究所副所长·朱朝阳
- **走近京东物联** - 京东物联平台合作部副总经理·敖敏
- **输变配电泛在电力物联网关键技术** - 上海交通大学信息技术与电气工程学院院长·江秀臣
- **浙江泛杭州湾建设实践** - 浙江省电力公司技术商务处处长·夏洪涛
- **360安全大脑在电力行业中的应用** - 360企业安全集团工业互联网及车联网安全事业部总经理·刘健皓
- **智慧城市能源云平台** - 上海市电力公司浦东公司总工程师·何维国

医疗行业电气应用技术论坛

Forum on Electrical Application Technology in Medical Industry

合作方 赛尔传媒、中国设计师网

主题内容

- 医疗场所电能品质问题及治理·安徽大学 (演讲者: 朱明星, 教授)
- 施耐德电气医疗行业智慧配电解决方案·施耐德电气(中国)有限公司 (演讲者: 李迎春, 高级工程师)
- 低压配电系统解决方案在医院行业的应用·罗格朗低压电器(无锡)有限公司 (演讲者: 蒋顺旺, 技术支持经理)
- 在医疗行业中电能品质分析与治理·北京英博电气股份有限公司 (演讲者: 邢勇, 售前服务部经理)
- 医院低压配电系统解决方案·华东建筑设计院总院 (演讲者: 邵民杰, 总工)

全国电力电气产业链-合作资源对接峰会

National Electric Power Industry Chain - Cooperation and Resources Matching Summit

合作方 电老虎网

内容简介

- 著名行业专家主题分享
- 电力电气行业发展现状及未来趋势
- 企业采购需求发布
- 推荐企业主题演讲及分享
- 优秀主题性企业宣讲
- 现场资源专案交流

2019电力需求侧管理创新高峰会

2019 Power Demand Side Management Innovation Summit

会议主题 创新电力需求侧管理, 实现能源高品质发展

内容简介

1. 主题发言:

- 需求侧创新推进能源高品质发展
- 工业领域电力需求侧管理专项行动进展
- 新时代电力需求侧管理发展与展望
- 践行需求侧管理优化电力营商环境
- 重点能耗企业能效管理经验分享

2. 专题论坛

论坛一: 综合能源与电能服务产业

- 发电集团开展综合能源服务路径分析与探索
- 电能服务产业实践之路
- 企业精益能效管理
- 构建现代化能源管理体系

论坛二: 需求响应与电力市场

- 需求侧资源参与电力市场相关问题研究
- 我国电力市场改革历程及发展趋势研判
- 电力需求响应机制与应用创新
- 标准化规范电力需求侧管理发展

输变电工程三维设计发展论坛

Power Transmission and Transformation Engineering 3D Design Development Forum

主办 中国电力企业联合会电力发展研究院、

输变电工程三维设计标准化技术委员会

协办 电+智联服务云平台、EP电力展

内容简介

1. 行业专家介绍输变电工程三维设计开展现状及发展趋势;
2. 展示行业企业三维设计技术创新及示范案例;
3. 探讨三维设计难题及解决方案, 解决设计企业工作开展痛点;
4. 全面展示各类三维设计软件研发进展, 促进企业技术交流及产品创新。

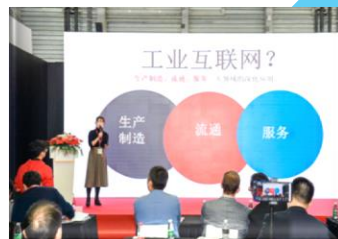
现代电气综合技术

Development and Application of Intelligent Power Distribution Technology

合作方 上海市电气工程设计研究会

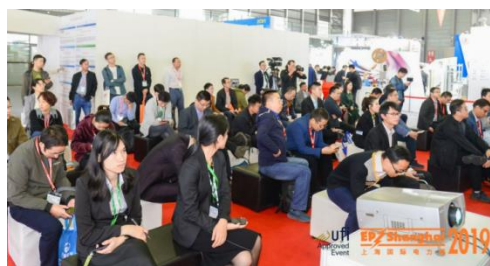
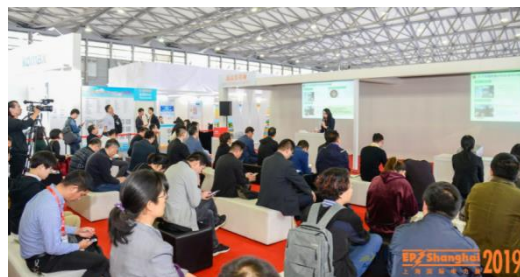
主题内容

- 一体智能化输配电
- 进博会照明系统
- 综合布线系统



新品发布会 NEW PRODUCTS RELEASES

主讲企业	主题
2019 年 11 月 6 日	
西安西电开关电气有限公司	发电机断路器成套装置 演讲人: 程立-产品总监, 正高级工程师
苏州英迪戈精密光电科技有限公司	《大数据时代下的荧光式光纤测温技术应用》 演讲人: 王兵先生
西门子(中国)有限公司	中压气体绝缘开关柜 blue GIS 产品系列 演讲人: ■ 霍浩- 环网柜产品经理 ■ 郭召艳- 气体绝缘开关柜产品经理
长园集团股份有限公司	基于轻量级内核的泛在感知层平台架构 演讲人: 段俊欢-长园深瑞研发中心 IoT 组经理
长园集团股份有限公司	配用电物联网关键技术与解决方案 演讲人: 杜东威先生-长园深瑞配网一二次融合部副总工



2019 年 11 月 7 日	
360 企业安全集团	工业互联网安全领域技术与产业发展趋势 演讲人: 刘健皓-工业互联网及车联网安全事业部总经理
高新科技集团股份有限公司	AR 可视化助力营销融合 演讲人: 李海辉-通信事业部高级产品总监
贵州泰永长征技术股份有限公司	TBBQ7-智能云·双电源自动转换开关 演讲人: 刘烨-泰永长征集团产品管理部经理
杜邦中国集团有限公司	➢ 高温绝缘系统及应用 演讲人: 张晓晶-杜邦中国研发管理有限公司 CIGRE D1.65 专家 ➢ 2019 变压器年度创新大奖颁奖典礼(由杜邦™Nomex®赞助)

展商直播 Live broadcast

11月6日(Day 1)

09:05	罗格朗低压电器(无锡)有限公司
09:30	默隄电气有限公司
09:55	西门子(中国)有限公司
10:20	长园集团股份有限公司
10:45	南京菲尼克斯电气有限公司
11:10	厦门海普锐科技股份有限公司
11:35	安科瑞电气股份有限公司
12:00	360企业安全集团
13:30	深圳科士达科技股份有限公司
13:55	中电科安科技股份有限公司
14:20	江苏森源电气股份有限公司
14:45	北京双杰电气股份有限公司
15:10	江苏天翔电气有限公司
15:35	伏尔特电气(深圳)有限公司
16:00	山东中泰阳光电气科技有限公司



11月7日(Day 2)

09:30	温州德源电气有限公司
09:55	法腾电力科技有限公司
10:20	江苏雷特电机股份有限公司
10:45	人民电器集团有限公司
11:10	高压电瓷展团
11:35	保定市电力装备行业协会展团
12:00	厦门顾德益电器有限公司

LIVE 收看直播



专业参观团 Trade Delegations

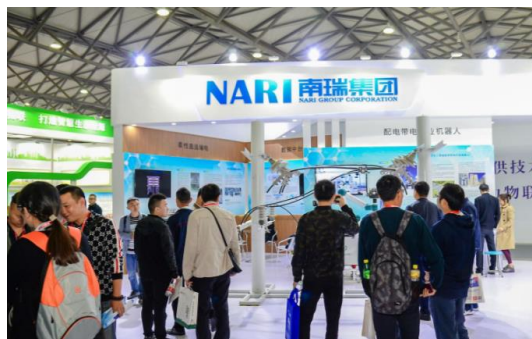
共有171个参观团

- 陕西省地方电力(集团)有限公司
- 国网浦东供电公司张江基地
- 太仓市供电局
- 启东市电力公司
- 上海市电力公司
- 江苏省电力公司
- 浙江省电力公司
- 江西省电力公司
- 安徽省电力公司
- 山东省电力公司
- 福建省电力公司
- 华东电网有限公司
- 国网河南省电力公司经济技术研究院
- 华东电力设计院电网工程分公司
- 上海市电气工程设计研究会
- 上海市交通工程学会
- 山东电力工程咨询院有限公司
- 山东电力工程咨询院有限公司物资与采购管理中心
- 上海市建工设计研究院有限公司
- 中蓝连海设计研究院有限公司上海分公司
- 上海正泰低压智慧电器研究院
- 上海发电设备成套设计研究院有限责任公司
- 上海中建建筑设计院有限公司
- 上海中福建筑设计院有限公司
- 中铁上海设计院集团有限公司
- 中国能源建设集团新疆电力设计院有限公司
- 华东电力设计院有限公司
- 象山县输配电行业商会
- 苏州市电器工业协会
- 湖南省电力工程企业协会
- 江苏省电力工程企业协会
- 宁波市电工电气行业协会
- 上海市电力工程行业协会
- 江苏省电器工业协会
- 上海电器行业协会
- 南通市电力行业协会
- 河南省电力企业协会
- 上海市智慧建筑建设协会
- 南通市变压器商会
- 泰州市电机工程学会
- 上海友为工程设计有限公司
- 汉嘉设计上海分公司
- 上海千年城市规划工程设计股份有限公司
- 上海思纳建筑规划设计股份有限公司
- 国家能源投资集团有限责任公司火电产业运营管理中心
- 内蒙古华蒙电力勘察设计有限公司
- 云南能投电力设计有限公司
- 云南银塔送变电设计有限公司
- 河南大地电力勘察设计有限公司
- 周口市电力规划设计有限公司
- 上海瀛隆送变电工程有限公司
- 浙江三君电力工程有限公司
- 浙江聚能电力工程有限公司
- 山西漳泽电力工程有限公司
- 宿州市明丽电力工程有限公司萧县分公司
- 山西电力上海办事处
- 上海宝钢工业技术服务有限公司
- 上海国际主题乐园有限公司
- 中船重工第七〇四研究所
- 中国建材国际工程集团有限公司
- 宝钢股份冷轧厂
- Dell EMC
- 上海通用广电工程有限公司
- 山东智慧生活资料系统有限公司
- 常熟市通润开关厂有限公司
- 深圳市泰昂能源科技股份有限公司
- 江苏龙粹电气有限公司
- 上海南自科技股份有限公司
- 江苏华冠电器集团有限公司
- 嘉兴中气电力装备有限公司
- 上海电气电力电子有限公司
- 上海联众电力科技有限公司
- 上海涵嘉电气设备有限公司
- 江苏亚开电气有限公司
- 大导电气股份有限公司
- 嘉兴亦捷新能源科技有限公司
- 张家港市天翼电气成套结构件有限公司
- 杭州南威电力有限公司
- 金盘电气集团(上海)有限公司

专业参观团 Trade Delegations

共有**171**个参观团(续)

- 上海广电电气(集团)股份有限公司
- 伊顿电力设备有限公司
- 北海银河开关设备有限公司
- 南京开关厂有限公司
- 上海华通自动化设备有限公司
- 库柏(宁波)电气有限公司
- 常熟市通用电器厂有限公司
- 伊顿电力设备有限公司苏州分公司
- 上海电气输配电集团有限公司
- 上海电气集团股份有限公司输配电技术中心
- 希捷爱斯(上海)电气有限公司
- 上海平高天灵开关有限公司
- 浙江南洋输配电设备有限公司
- 西门子中压开关技术(无锡)有限公司
- 珠海康晋电气股份有限公司
- 威胜电气有限公司
- 天铂电力有限公司
- 库柏电子科技(上海)有限公司
- 上海策能电气有限公司
- 无锡韩光电器股份有限公司
- 罗宝恒坤(上海)开关有限公司
- 上海西门子开关有限公司
- 信越有机矽(南通)有限公司
- 上海恺雷自控系统有限公司
- 常熟开关制造有限公司
- 山东安澜电力科技有限公司
- 施耐德电气(中国)有限公司上海分公司
- 上海翔登机电有限公司
- 施恩禧电气(中国)有限公司
- 深圳市沃尔核材有限公司
- 乐星产电(大连)有限公司
- 内蒙古恩曼自动化技术有限公司
- 山东中泰阳光电气科技有限公司
- 镇江丹高电力科技有限公司
- 上海ABB广电有限公司
- 咸亨国际科技股份有限公司
- 西安前进电器实业有限公司
- 山东菲达电器有限公司
- 华能国际电力股份有限公司长兴电厂
- 中国长江电力股份有限公司白鹤滩电厂
- 华北电力大学
- 中核核电运行管理有限公司
- 中国大唐集团智慧能源产业有限公司
- 浙江浙能电力股份有限公司
- 内蒙古国和电力有限责任公司
- 上海申能新能源投资有限公司
- 中国长江三峡集团有限公司
- 溪洛渡电厂
- 中国广核集团
- 华能集团有限公司山西分公司
- 中国华能集团南方分公司
- 大亚湾核电运营管理有限公司
- 北京能源集团有限责任公司
- 国核自仪
- 华能太原东山燃机热电有限责任公司
- 淮南矿业集团电力有限责任公司
- 陕西正坤锁业有限公司
- 神华准能集团
- 上海电力建设有限责任公司
- 国家能源集团九江发电有限公司
- 上海申能崇明发电有限公司
- 上海外高桥第三发电有限责任公司
- 上海申能燃料有限公司



专业参观团 Trade Delegations

共有**171**个参观团 (续)

- 上海吴泾第二发电有限责任公司
- 上海外高桥第二发电有限责任公司
- 上海申能临港燃机发电有限公司
- 上海奉贤热电有限公司
- 申能股份有限公司
- 浙江大友实业有限公司电力建设分公司
- 常熟市电力机具有限公司
- 保定四方电力设备控制有限公司北京分公司
- 国家能源集团长源电力股份有限公司
- 上海奉贤燃机发电有限公司
- 中国华电集团有限公司上海分公司
- 上海华电闵行能源有限公司
- 四川成电大为科技有限公司
- 上海国际旅游度假区新能源有限公司

海外买家团 Overseas Delegations

- 胡志明机电企业协会 Ho Chi Minh Association of Mechanical and Electrical Enterprises (Vietnam越南)
- 孟加拉电器商品制造商协会 Bangladesh Electrical Merchandise Manufactures Association (Bangladesh孟加拉)
- World Aviation (Pakistan巴基斯坦)
- Rural Industrialist and Trade Association (RITAP) Pakistan
- ILIGAN LIGHT & POWER, INC (Philippines菲律宾)
- 韩国斗山重工业株式会社 (Korea韩国)

部份参与展会传媒名单

PARTIAL LIST OF PUBLICITY & MEDIA COVERAGE

传媒Publicity & Media

中国电力网
中国电力新闻网
北极星电力网
《高压时代》
中国电力电气网
《高压开关》
《中国电力》
《电力科技通讯》
《电力设备》
《机电商报》
《中国电力报》
《智能电网资讯》
《智能电网建设》
《赛尔输配电产品应用》
《赛尔电气应用》
中国设计师网
《电器工业》
《电气时代》
世纪电源网
《电器与能效管理技术》
《国联电气产业》
OFweek电力网
《电气技术》
《电气世界》
《电力建设》

能源世界网
中国低压电器网
中国测控网
中国智能化网
中国制造网
中国工业电器网
中国石油和化工网
百万网
《电网技术》
《电源资讯》
电老虎网
《变压器工业》
中国电力设备管理网
中国电工网
《高电压技术》
《电源资讯》
中电展览网
中电展览网
《电力自动化产品信息》
《电力信息与通信技术》
大云网
《电机与控制应用》
中项网
电缆网
《能源界》

低碳工业网
首聚能源网
中国线缆商务网
《中国能源》
中国新能源网
《电厂化学》
中国采购与招标网
中国拟在建项目网
《船舶工程》
中国仪表网
《UPS应用》
中国传动网
土木在线
中国建筑电气网
环球磁电网
天辰建设网
《建筑电气资讯》
今日自动化
仪商网
电力科技在线
QC检测仪器网
《电力系统保护与控制》
智能电网产业观察
157继保教室

CABEX
CHAN CHAO - CAMBODIA
CHAN CHAO - MYANMAR
CPRJ
ENEFINDER
ENERGY & POWER
ENGINEERING REVIEW
GEPT (SEOUL MESSE)
GREEN PAGES
DIRECTORY
IEEE
M & E
METERING & SMART
ENERGY INT'L
MIDDLE EAST
ELECTRICITY
MM-INDUSTRI.COM
PLANT AUTOMATION
POGEE
POWER TODAY
POWER TRANSFORMER
NEWS
RINGIER
THE ENERGY INDUSTRY
TIMES
THE ENERGY INSIGHT
TTNET

*资料截至2019年9月2日, 最新情况以现场告示为准Information updated as of 2019.9.2

2019 展会现场照片集

2019 PHOTO ALBUM

