

新闻 > 学会新闻

## 中英电力专家齐聚“2013中英智能电网高层战略论坛”

来源：中国电机工程学会 发布日期：2013.07.25

7月17-18日，“2013中英智能电网高层战略论坛”在英国著名学府伯明翰大学顺利召开。此次论坛是继2010年在牛津举办的中英电网智能战略论坛后，第二次在英国举办的智能电网领域中英高层战略论坛。英国伯明翰大学、英国能源研究中心和中国电机工程学会及英国分会共同组织了本次论坛。

本次论坛为期两天，来自中英两国学术届、工业届以及政府机构的80余名专家、学者就中英两国在智能电网建设方面的技术、发展和问题展开了广泛而深入的交流和探讨。论坛英方主席由伯明翰大学副校长、前英国皇家工程院副院长、英国皇家工程院院士Richard Williams教授担任，中方主席为中国电机工程学会常务副理事长陈峰先生。论坛组织委员会主席、英国伯明翰大学能源技术与政策研究院院长张小平教授主持此次论坛。中国国家电网智能电网研究院薄志谦博士为论坛组织委员会联合主席。

17日上午伯明翰大学校长David Eastwood教授作为主办方宣布论坛开始并致开幕词。他指出，随着全球对电力需求的急剧增长，在低碳方面的全球合作面临前所未有的机遇与挑战。本次论坛的召开将为中英两国发展可持续能源与建设智能电网打下良好的合作基础。

中国科学院院士、中国电力科学研究院名誉院长周孝信教授在论坛上做了“电网的历史与展望：第三代电力系统”的主旨报告。在报告中，他回顾了中国电网的发展历程，并在智能电网的发展基础上提出了第三代电网的概念与设想。中国工程院院士、国网电力科学研究院名誉院长薛禹胜教授总结了智能电网中电力系统监控与保护所面临的挑战并对此提出了新的构想。报告引起了与会院士专家的极大兴趣。

### 热门文章

- 边远十五省（市、区）、沿黄河流域
- 中国电机工程学会陈峰常务副理事长
- 中国电机工程学会英国分会成立二十
- 2013年中国电机工程学会科普能力提
- 2013两岸智慧电网产业共通标准交流
- 关于公布首批取得电力科技查新员资
- 国网北京电力雷雨天气高效抢修 保证
- 发改委：五项措施推进分布式发电管
- 广东电力负荷今年六次创新高 达到
- 韩国超负荷供电危机不断 号召自行发



从左至右：中国工程院院士薛禹胜教授、英国皇家工程院院士Michael Sterling爵士、伯明翰大学校长David Eastwood教授、英国能源研究中心、英国皇家工程院院士John Loughhead教授、中国科学院院士周孝信教授、英国伯明翰大学张小平教授

随后，会议就中英两国在能源领域的合作与政策、**智能电网**的发展、风电技术与政策、电动汽车技术以及储能技术的展望等重要议题进行了专题交流和讨论。近十位中英院士参会并作专题报告。英国皇家工程院院士、浙江大学常务副校长宋永华教授，英国皇家工程院院士、英国首相科技理事会能源工作组主席Michael Sterling教授，英国国家电网总裁、英国皇家工程院院士Nick Winser先生，IEEE 会士、清华大学张伯明教授，中国驻英大使馆科技处杨耀云先生等著名专家、学者、政府官员分别做了精彩且具有前瞻性的技术与政策报告。论坛进行期间，与会专家学者就中英两国在**智能电网**与能源合作等重要问题进行了广泛、热烈的交流和讨论，并对本次论坛取得的成果与共识给予了高度的评价。此次论坛的成功举办为中英两国在**智能电网**的下一步的研究与合作提供了一个深入交流的平台，为两国在**智能电网**建设方面的长期合作与发展打下了坚实的基础并指明了方向。

参加本次论坛的中英两国专家分别来自英国伯明翰大学、卡迪夫大学、巴斯大学、利物浦大学、诺丁汉大学等和中国清华大学、浙江大学、天津大学、北京交通大学等著名高校；英国国家电网公司、中国国家电网公司、英国阿尔斯通公司，英国E-On集团公司等知名企业，中国电机工程学会、英国研究理事会、英国能源研究中心、中国电力科学研究院、国网电力科学研究院、国家电网**智能电网**研究院、国网北京电力公司电力科学研究院、中国电工技术学会、中国驻英大使馆等政府、科研机构、学术组织。

#### 相关内容

- › [智能电网通信业务网演进技术研讨会](#) [2013.08.06]
- › [智能电网通信业务网演进技术研讨会报告PPT](#) [2013.07.24]
- › [中国电机工程学会电力通信专委会智能电网通信业务网演进技术研讨会顺利召开](#) [2013.07.23]
- › [智能电网中云计算与结构](#) [2013.07.09]
- › [智能电网储能技术发展方向](#) [2013.07.09]
- › [智能电网各环节智能化内容及注意问题](#) [2013.07.09]
- › [未来智能电网期待技术突破](#) [2013.06.26]

#### 友情链接

