

闵行开发区首个分布式光伏绿色能源项目并网发电

1月5日下午，ABB闵行园区3.1兆瓦分布式光伏绿色能源项目并网发电启动仪式在ABB闵行工厂成功举行。来自上海地产闵行（集团）有限公司、上海电力股份有限公司、ABB集团的高层领导共同出席了该项目的并网发电启动仪式，并在仪式上致辞。其中，闵行集团执行董事冯晓明，上海电力董事长王运丹，ABB集团亚洲、中东及非洲区总裁顾纯元分别代表合作三方共同启动光伏项目并网发电按钮。



参加项目并网发电启动仪式的闵行集团副总经理兼闵联公司董事长方菁菁在致辞中表示，“ABB闵行园区光伏项目‘自发自用，余电上网’的方式开辟了闵行开发区电网建设和新能源推广的新篇章，是闵行开发区践行党的十九大报告中所强调的绿色发展理念的又一重要成果，为开发区的进一步发展注入了绿色、环保、智能元素，助力闵行开发区形成能源结构优化、企业创新发展的新格局。当前，闵行开发区正迎来二次创业、加快发展的关键时期。随着闵行开发区的西扩和园区一批大项目、新项目的建成投产，以及绿色生态园区建设的不断推进，对园区新能源的布局和应用提出了更高要求，希望今后能进一步加强与上海电力在相关领域的合作，与上海电力携起手来共建环保、绿色、低碳的生态之园。”

上海电力王运丹董事长在致辞中表示，“ABB闵行园区项目是上海电力与闵行集团合作良好的开端，实现了上海电力、闵行开发区和园区企业三方共赢，今后上海电力将进一步利用在投资、技术、能源服务方面的优势，助力闵行开发区等闵行集团所属园区绿色发展。”

ABB集团亚洲、中东及非洲区总裁顾纯元在致辞中表示，“作为全球技术领导企业，ABB还将继续开发和提供绿色高效的解决方案推动清洁能源发展，为社会经济的可持续发展和建设美丽中国贡献力量。”

活动当天，在ABB集团亚洲、中东及非洲区总裁顾纯元博士、ABB高压电机公司总经理武玉会的带领下，与会嘉宾参观了ABB工厂屋顶太阳能发电设备以及ABB闵行区1号、3号工厂。据悉，该光伏项目投运后，每年可发电约300万度，在满足ABB闵行园区约50%用电需求的同时，每年还可向上海电网输送约30万度的清洁电力。据统计，该项目每年节约标准煤1050吨（相当于植树30万棵），可减少排放二氧化碳2616吨、二氧化硫78吨以及氮化物39吨，将实现可观的社会效益和环境效益。

ABB（ABBN:SIXSwissEx）是全球电气产品、机器人及运动控制、工业自动化和电网领域的技术领导企业，致力于帮助电力、工业、交通和基础设施等行业客户提高业绩。近年来，我国加速推动能源结构向清洁、低碳方向转型，可再生能源发展取得举世瞩目的成就，中国光伏发电和风电的装机容量均保持全球首位。在这一过程中，ABB全球领先的产品、技术和解决方案可以完美契合中国清洁能源快速发展的需求。面向光伏产业，ABB提供覆盖整个产业链的全方位的产品和解决方案，可为离网和并网太阳能应用中的发电、输电和配电环节提供专业的技术支持和服务。

上海电力股份有限公司是国家电力投资集团公司的控股企业，也是上海最主要的电力能源企业之一。公司主营业务

为电力的开发、建设、经营及管理；组织电力、热力生产、销售自产产品；以及合同能源管理、新能源与可再生能源项目开发及应用等。



作为国家电力投资集团公司旗下重要子公司，上海电力在不断做强、做实、做大公司的发电主业的同时，正积极致力于转型发展，逐步开发、利用高效清洁能源和新能源，总装机容量突破1200万千瓦，风电、太阳能等新能源占总装机容量达到15.35%，清洁能源占比超过了35.86%。目前正按照“做精上海、做强国内、做优海外”的战略布局，积极开拓三个市场，力争成为世界发电技术、管理、市场的受益者和创造者。

闵行开发区是1986年经国务院批准设立的首批国家级开发区之一。多年来，闵行开发区坚持打造先进制造业发展高地，迄今形成了以先进装备制造、生物医药、新材料为主导的产业格局，集聚了多家具有国际先进水平的研发机构和14个企业集群，全球500强跨国公司投资的企业占园区企业总数的40%以上。闵行开发区在坚持发展先进制造业的同时，致力于发展绿色经济、循环经济，经国家环保部、商务部及科技部批复，成为国家生态工业示范园区，并在商务部的倡导下，共同发起成立“国家级开发区绿色发展联盟”，倡导和推进绿色制造理念。

原文地址：<http://www.china-nengyuan.com/news/125444.html>