

ABB全系列电动汽车充电产品初秀2016 EVSE，新型直流快速充电桩推向市场

在2016 EVSE第六届上海国际充电站（桩）技术设备展览会上，全球领先的电力和自动化技术集团ABB携全系列电动汽车充电产品家族精彩亮相，并隆重推出专为中国市场设计的新产品Terra 53 Ze快速直流充电机。得益于更加完善的电动汽车充电基础设施产品组合和解决方案，ABB将更好地满足中国客户对优质高效的绿色交通解决方案的需求。

作为基于互联网连接的电动汽车充电设备的全球领导品牌之一，ABB展示了覆盖各种应用的充电解决方案。Terra产品系列适用于高速公路及交通枢纽，可提供大功率直流快速充电服务。在本届EVSE展会上，ABB隆重发布了新产品Terra 53 Ze直流快速充电桩。它是Terra全球家族的最新成员，专为中国市场设计，是符合2015年新国标的高性价比产品。Terra 53

Ze的输出功率达到50千瓦，可完美满足电动汽车在路途中快速充电的需要。通过大量的本地化设计制造工作，Terra 53 Ze得以更好贴合中国市场的需求，并且为日后的功能扩大和升级提供了开放平台。

ABB电动汽车充电基础设施业务中国区负责人Jeroen Pynenburg先生介绍道：“Terra 53 Ze的推出是我们结合全球产品组合规划和中国市场需求的重要举措。国内电动汽车充电行业的快速演化和逐步释放的巨大潜力促使我们启动该项目，凭借本地化的研发和生产来提升产品的竞争力，通过一个高品质、高性价比的方案更好支持我们本地合作伙伴拓展业务。”

在本届EVSE展台，ABB还带来了应用于欧洲市场的旗舰产品Terra 53 CJG多标准充电桩，其单机可兼容多个国际标准，并同时支持直流和交流充电。它广泛应用在丹麦、瑞典等国家的全国范围的充电网络中，安全性和充电性能得到充分验证。除了Terra家族以外，ABB通用型壁挂式直流充电机也精彩亮相。这款产品有10千瓦和20千瓦两个型号可选，15分钟内即可为一般电动汽车提供30%~80%电池电量，适用于商业中心、物流、分时租赁、单位及公寓住宅等场地。ABB还推介了创新的电动大巴自动快充系统，该解决方案可提供150千瓦、300千瓦和450千瓦不同规格的充电功率。无需单独设立充电站，公交车在停靠终点站时仅需4-6分钟即可通过车顶自动连接装置完成快速充电，满足公交车线路用电需求。

值得一提的是，所有ABB充电装置都享有基于互联网连接的联网服务，使客户轻松将其充电机接入不同软件系统，包括后台管理系统、支付平台、智能电网系统。这样就可实现远程协助、定制故障诊断、排除和维修，远程更新和升级。这是基于开放行业接口的可靠安全连接解决方案，极具成本效益并能满足未来连接需求。

随着我国电动汽车国家标准和优惠政策出台、消费者环保意识不断增强、以及电动汽车和充电技术的进步，我国电动汽车市场的巨大潜力正日益显现。2016年上半年，中国的新能源汽车产销量高达17万多辆。制约电动汽车发展的技术和政策问题正陆续被解决；在目前已有的技术和应用下，行业正进入快速发展阶段。ABB一直对中国新能源汽车的发展前景充满信心，并且在充电基础设施领域不断增强技术和市场方面的积累，通过不遗余力的执行使ABB品牌成为万千新能源车主的首选。2015年，ABB中国电动汽车充电系统研发实验室在深圳正式组建，它具备整套电动汽车充电系统试验能力和“云”应用集成开发能力，为电动汽车充电基础设施业务在中国的进一步发展提供强大的技术支持。本次发布的新产品Terra 53 Ze直流快速充电桩就是本地研发的最新成果。

ABB位居全球500强，是电力和自动化技术领域的领导企业。ABB致力于帮助电力、工业、交通和基础设施客户提高业绩，同时降低对环境的影响。ABB集团业务遍布全球100多个国家，拥有14万名员工。ABB在中国拥有研发、制造、销售和工程服务等全方位的业务活动，员工1.9万名，拥有39家本地企业和遍布全国109个城市的销售与服务网络。

欲进一步了解ABB，请访问 <http://new.abb.com/cn/>，新浪微博：@ABB中国，官方微信：abb_in_china，官方微信二维码：



原文地址：http://www.china-nengyuan.com/exhibition/exhibition_news_97856.html