参观企业简介

**神华集团北京低碳清洁能源研究所**

**参观主题——**TRIZ与DFSS的应用

**企业简介：**神华集团北京低碳清洁能源研究所（以下称低碳所），是神华集团全资设立的能源研发企业。其发展目标是用一流的人才、设备和环境创建国际领先的低碳能源技术研究机构，着力于从海外引进高层次人才，重点开展低碳能源应用基础研究、应用技术开发与集成、新能源发展战略和技术路线研究。

低碳所重视TRIZ方法及质量管理方法的应用，通过各种举措不断提升质量管理水平和质量可靠性水平。自2010年引入六西格玛设计（DFSS）方法论以来，改变了研发人员传统的研发方式，大大提高了研发效率和质量。先后有7个绿带项目分别获得 2012及2013年度“中国质量协会质量技术奖优秀六西格玛项目”称号。2014年，其“推行六西格玛设计（DFSS）和TRIZ方法论提高研发项目质量的经验”被评为全国工业企业质量标杆。