

TUV为天源科创风电进行运维现场评估

日前，德国莱茵TUV集团（以下简称“TUV莱茵”）完成了对中国知名的风电运维企业--北京天源科创风电技术有限责任公司进行SoC风电运维服务的现场技术评估工作，这是TUV莱茵在中国风电市场完成的第一个针对风电运维服务的独立第三方评估项目。TUV莱茵来自德国风能部门的技术专家Pascal Schulze以及大中华区工业服务部朱国先生参与了此项目。



TUV莱茵工程师及相关人员在项目现场

根据中国经济时报的调研数据预测，中国在2014年到2016年，每年将有约14GW-18GW风机质保到期；到2022年，将有累计约187GW的风机质保到期，包括运维在内的中国风电服务市场总量高达千亿元，逐渐成为备受各界关注的新兴市场。蕴藏着巨大商机的风电运维市场吸引了风场开发商、风机制造商以及第三方运维公司的争夺。

目前中国有超过90家第三方运维公司活跃在市场上，但这些提供商的服务质量和技术水平差别很大。超过三分之二的公司在过去两年内刚刚进入运维市场。由于在服务标准上尚未达成行业共识，导致风电运维市场竞争秩序紊乱，市场缺少监督。

经过TUV莱茵大中华区工业服务部风能团队的积极努力，开发了针对风电运维服务的SoC风电运维系统认证。SoC认证主要参考TUV莱茵的内部标准IN-HOUSE STANDARD：2015，结合IEC 61400规范、BWE标准以及客户的企业规范等，对风电运维服务供应商进行独立的技术审核评估。评估工作主要由三部分组成——相关技术文件的审核评估，现场系统文件和记录的审核比对，以及现场风电运维和检验工作的过程评估。所有评估均符合要求后将完成评估报告并颁发SoC证明文件。

TUV莱茵SoC运维认证服务将积极为中国风电独立第三方技术服务企业提供国际化的认证评估和检验服务。

原文地址：<http://www.china-nengyuan.com/news/80864.html>