

明阳参与制定海洋风能国家标准

在风能源利用和开发上，明阳风电将拥有更多话语权。近日，在明阳风电召开的海洋风能资源调查与评估指南国家标准工作组成立暨第一次工作会议上，明阳风电正式被纳入国家标准制定单位。

据了解，此次国家标准工作组的成立，主要是要将对海洋风能资源调查和评估中的术语定义、技术要求、试验方法和检验规则等技术内容进行规定。通过标准化建设，将为大型海洋风电场建设提供可靠的基础保障，推动中国风电加快进入“海陆并举，全面发展”新阶段。

明阳风电集团不仅被中国标准化协会授予“优秀协办单位”。该公司首席技术官曹人靖担任《海洋风能资源调查与评估指南第7部分：海洋风能》国家标准工作组副组长，另有三位高级工程师作为工作组成员，共同参与编制。

中国标准化协会副理事长兼秘书长马林聪称，我国海上风能资源丰富，初步估计海上风力资源能够达到10亿千瓦，是陆地上的3倍多。但建设海上风电场要面临机组运行环境恶劣、施工吊装难度大、支撑结构强度要求更高、防腐蚀要求更严格等问题。目前，国内外制定了系列风能资源开发利用标准，但涉及到海洋风能开发、利用方面的标准却极少，现行标准无法满足我国对海洋风能资源开发利用的需求。因此，建立海洋风能评估模型和标准体系，发挥标准在海洋风能开发利用中的支撑作用，是一项紧迫而又重要的任务。

明阳风电集团董事长张传卫表示，明阳SCD3MW 海上风力发电机组已于2010年5月29日在广东中山下线，并成功在华东沿海地区试运行，有丰富的海上风机吊装、运行经验，对标准的制定有积极的推进作用。明阳会全力支持标准的制定工作，争取早日完成标准的制定。

原文地址：<http://www.china-nengyuan.com/news/12345.html>