

2011年9月21日

## 维斯塔斯 49 米叶片在天津成功下线 拉开 V100 两兆瓦平台风机在中国量产的序幕

北京，9月21日——近日，维斯塔斯风力技术（中国）有限公司的第一批 49 米叶片在天津下线，正式拉开了维斯塔斯 V100 两兆瓦平台风机在中国量产的序幕。

V100 风机拥有 49 米长的叶片和 100 米的风轮直径，在低风速条件下能捕捉到更多风，自面市以来获得了欧美等国的众多订单，为维斯塔斯去年和今年第一季度的业绩交出不错的成绩单。为了满足中国越来越多的低风速风场开发的需求并支持中国的“分散式”接入风电开发，维斯塔斯于 2011 年初正式宣布向中国推出 V100 两兆瓦平台风机，并把天津纳入到 V100 全球三大生产基地之一。迄今为止，只有维斯塔斯位于丹麦、美国和中国天津的一体化生产基地能生产 49 米叶片。此举既肯定了维斯塔斯对中国市场的信心，又奠定了维斯塔斯天津一体化生产基地的全球战略地位。

维斯塔斯中国区总裁唐玛勒先生表示，“49 米叶片的下线是维斯塔斯天津一体化生产基地在发展历程中的又一个里程碑，它肯定了我们天津工厂的技术能力和工艺水平。而更重要的是，它意味着中国客户可以很便利地购买和使用全球领先的低风速风机了，我们在天津已经准备好了。”

为了支持中国的低风速风场的开发和给客户不断提供高质量的风机产品，维斯塔斯天津叶片工厂从软件和硬件上都作了调整。一方面，从今年上半年开始，维斯塔斯天津一体化生产基地共派出了 19 名工程师和操作人员到丹麦工厂，对 49 米叶片的生产流程、工艺和关键技术进行了一个月的学习攻关。最后，在 49 米叶片真正要在中国生产时，丹麦总部又派出近 20 位维斯塔斯工艺指导师、项目经理、工程师和熟练工人到天津，对生产步骤、材料、工具等多方面进行指导和把关，对天津生产基地的工人进行了系列培训和评估，直至全方位合格才离开；另一方面，为了引进 49 米叶片生产线，维斯塔斯天津叶片工厂还扩大了原有的厂房面积。

叶片技术是风机制造业的核心技术，其设计、工艺、流程管理和工人的操作水平对风机的质量和产能起着至关重要的作用。虽然维斯塔斯天津一体化生产基地有着丰富的 39 米和 44 米叶片的生产经验，但 49 米叶片的全新生产在工具、生产的程序等方面和之前的叶片都有不同。因此长达一个月的海外学习和准备时间是非常有必要的，维斯塔斯严谨的学习和管理态度正是确保风机质量的关键所在。接下来，V100 两兆瓦平台风机的其他主要部件也将会在天津生产。

天津第一批下线的 49 米叶片将出口到南美洲，届时，维斯塔斯天津生产的风机将率先经过海外风场的考验，其性能表现将为中国客户提供更多的参考。随着各国低风速风场的开发，维斯塔斯 V100 风机受到了全球客户的青睐，并实现了全球 180 多台的装机量，而今年一季度，V100 和 V112 风机一起为维斯塔斯贡献了百分之二十五的全球订单。目前，已经有中国客户对此风机表示兴趣，和维斯塔斯正在洽谈中。

# # #



## 关于维斯塔斯 ([www.vestas.cn](http://www.vestas.cn))

作为全球风能技术的领先者，维斯塔斯从 1979 年开始生产风机。经过 30 多年的技术创新，维斯塔斯在研发、生产、安装和维护高性能、高质量智能风电厂方面积累了丰富的经验。

1986 年，维斯塔斯在山东安装了中国的首批风机。直至 2010 年 12 月 31 日，维斯塔斯已在中国的 14 个省市安装了大约 3,000 兆瓦的风机，为这些地区源源不断地提供清洁能源。维斯塔斯是中国装机容量最大的风电厂设备提供商之一。

在过去的 25 年里，维斯塔斯在华建立了一个稳固的基础，迄今为止，维斯塔斯在中国的投资总额已经超过 35 亿元人民币。3,000 多名维斯塔斯中国员工致力于为中国提供高质量的、可持续发展的风能解决方案。

维斯塔斯在天津、呼和浩特和徐州建有三个制造基地。在天津，维斯塔斯建有全球最大的一体化风能设备制造基地；在呼和浩特，维斯塔斯拥有一体化的工厂；在徐州则坐落着维斯塔斯最先进的铸造工厂。维斯塔斯中国总部位于北京，全球采购中心办事处设在上海。

2010 年 10 月，维斯塔斯的中国技术研发中心在北京正式成立。该研发中心是维斯塔斯全球研发网络的重要一员，其成立再次表明维斯塔斯把最前沿的经验和知识引入中国的决心，同时提升其在应对瞬息万变的市场需求和技术创新方面的能力和速度。

作为全球风能行业的领先者，维斯塔斯致力于推动中国风能行业的发展，并使其步入到全球化的可再生能源发展新阶段。维斯塔斯正以实际行动积极地和中国的合作伙伴和业界人士分享其 30 年的行业经验和专业知识。

### 如需了解更多信息，请联系：

维斯塔斯中国

陈锦华女士

电话: +86 10 5804 1330

电邮: [jihce@vestas.com](mailto:jihce@vestas.com)