

维斯塔斯最新风机荣获年度最具创新电力技术金奖

北京，11月22日——近日在新加坡举行的“亚洲电力奖”颁奖仪式上，维斯塔斯的新一代风机——V112-3.0兆瓦风机经独立评审团审定，荣获“年度最具创新电力技术奖”。

维斯塔斯亚太区总裁肖恩·瑟顿（Sean Sutton）出席了颁奖仪式并表示：“维斯塔斯V112-3.0兆瓦风机能够获得年度最具创新电力技术奖是我们的荣耀。这个奖项实际上属于开发V112-3.0兆瓦风机的全体团队，强大的开发团队为此投入了数千小时。我很荣幸能够代表他们接受这一奖项”。

素有“电力行业奥斯卡”之称的“亚洲电力奖”设立于2005年，旨在表彰多年来在亚洲地区取得显著成就的电力行业相关企业。本年度“亚洲电力奖”提名创下了历史记录——不同的奖项共计有超过28个候选者提名。独立评委来自各种不同的电力行业，他们致力于从亚洲地区生产和供应电力的行业和组织机构中甄选出佼佼者，即对亚洲电力行业做出突出贡献的电力项目、技术、服务及人才。

维斯塔斯市场部副总裁阿米特·坎萨尔（Amit Kansal）表示：“此奖项是对V112-3.0兆瓦风机质量及创新性的认可，使维斯塔斯从天然气、煤、核能等众多获得创新技术提名的竞争对手中脱颖而出。该奖项标志着大家对风能的高效性和竞争力的认可，有助于帮助我们实现将风能打造成与石油、天然气并驾齐驱的主流能源的愿景。”

在今年8月初，维斯塔斯收到了来自澳大利亚麦克阿瑟风场项目的首份V112-3.0兆瓦风机的订单。140台V112-3.0兆瓦新型风机将为麦克阿瑟风场带来420兆瓦的清洁、可再生能源，使该风场项目将成为南半球最大的风场。而早在今年6月维斯塔斯在中国市场推出了V112-3.0兆瓦风机，致力于协助中国开发丰富的海上风资源。

维斯塔斯新加坡技术研发中心副总裁郑心鑫（Peter Cheng）说：“V112-3.0兆瓦风机具有一系列的创新，例如GridStreamer™。GridStreamer™技术使用一个永磁发电机来保证风机更广泛的运行范围，减少功率损失。该技术还使用一个全功率变频器来提供卓越的电网支持、降低传动系载荷、在更大风速范围内优化发电性能、提高发电量。V112-3.0兆瓦风机独特地结合了维斯塔斯现有的技术理念，在风速达到8.5米/每秒的情况下，每年的发电量最高可达到1340.5万度，创立了同类风机的新标准。”

关于V112-3.0兆瓦风机

V112-3.0兆瓦风机是维斯塔斯集30多年风电知识、对风机事业的全部热情和经验的伟大结晶，目前维斯塔斯已在全球五大洲65个国家安装了超过41,000台风机。维斯塔斯专注于不断创新，并应用新的技术解决方案来不断提高风电机组性能、降低度电成本，从而确保提供高品质的项目方案，为客户提供稳定的投资回报。

V112-3.0兆瓦风机的成功问世源于维斯塔斯的详尽设计方案以及对V112-3.0兆瓦风机的不断测试，从而优化所有部件的性能，将维修故障时间降到最低。新型的叶片、机舱设计和冷却系统实现了负载优化运行。新型GridStreamer™技术则实现了高质量、高稳定性的电力输出，符合全球范围内最严格的电网要求。



V112-3.0 兆瓦风机还阐释了维斯塔斯为全球风能行业提供解决方案的理念：这款风机为全世界中低风速地区建立风电场提供了一个更好的解决方案，实现了卓越的电网支持和更高程度的电网稳定性。V112-3.0 兆瓦风机的设计更易于运输和安装，这对那些安装和运输条件苛刻的风电场意义重大。

关于维斯塔斯 (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、高质量的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6月30日，维斯塔斯已在中国的13个省市安装了超过2,100兆瓦的风机，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12日，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。

如需联系或安排采访，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