

新闻稿

2008年11月3日

丹麦兰讷斯市

## 维斯塔斯庆祝亚洲研发中心在新加坡成立

作为世界领先的风力发电解决方案供应商，丹麦维斯塔斯公司今天宣布，在新加坡启汇城成立维斯塔斯亚洲区研发中心。这是维斯塔斯在丹麦以外成立的最大的研发中心之一。为迎接全球日益严峻的能源挑战，维斯塔斯制定了在新加坡投资5亿新加坡元以推进风力发电技术研究的10年规划，该中心的成立是这一10年规划的第一个里程碑。

在新加坡新近发展起来的启汇城——这一云集各大公共研究院和私营机构科学家、工程师和技术专家的动力中心中，维斯塔斯区域研发中心将致力于高质量的技术研究、新型组件和子系统的开发，以及在提升风机性能、产品可靠性，减少风能发电的成本等方面的创新。

2007年下半年，维斯塔斯技术研发部门开始在新加坡运营，积极致力于建立并推动与各大研究机构和大学的合作。自此，公司已同新加坡的大学和研究机构签订了三个主要研究协议，包括新加坡南洋理工大学（NTU），新加坡国立大学（NUS）以及新加坡科技研究局（A\*STAR）。此外，还与中国北京的清华大学和总部设在澳大利亚墨尔本的合作研究理事会（CRC）签署了两个区域主要合作协议。这些合作包括与NTU合作的高级复合材料发展研究，与NUS合作的材料疲劳研究，与CRC合作的传感器技术应用研究，以及开展的一些深入研究和项目。

到2008年12月，该研发中心将拥有来自16个国家的100多名获博士学位和工程硕士学位的研究人员和工程师。明年，研发中心将继续发展壮大，并超额完成2009年达到拥有150名工程师的目标，到2012年，这个团队的人数将会翻一番，拥有超过300名研发工程师。

仅在第一年，亚洲研发中心已经历了一个快速发展的过程。在今天的开幕仪式之前，维斯塔斯公司宣布，它将充分利用新加坡活跃的研究环境和人才优势，通过与外部行业合作伙伴的协作，提升企业在跨学科科技领域的协力优势。“受惠于新加坡的研究与创新文化和声誉，健全的知识产权法律，道德水平以及政府对产业的支持，维斯塔斯有信心利用我们新成立的研发中心，巩固我们在全球范围内的领先地位，并推动我们在亚洲的发展。在亚洲，风能作为世界长期可持续能源正逐渐被越来越多的人认可。”维斯塔斯技术研发部门总裁Finn Strøm Madsen说道。

在寻求人力资源的过程中，区域研发中心常务董事Matthew Low先生指出：“风机是涉及多学科的工程机械。我们需要吸纳科学和工程领域的各种人才。到目前为止，在有丰富经验和广泛工程基础的新加坡及周边国家，我们已经能够做到这一点，如吸纳半导体和电子、工业自动化、航空航天和汽车等行业的优秀人才。”



在亚洲启汇城建立维斯塔斯区域研发中心，有助于维斯塔斯加快利用风能的步伐，这是面对世界长期能源需求的一个非常可行的解决方案。在能源消耗急剧上升的情况下，我们需要一种不会给后代造成更多温室气体、污染或浪费的可持续资源。风能是一种可再生、可预见和清洁的能源。此外，它可以在短时间内建立起巨大的发电能力，为全球最大和增长最快的经济体提供所需的能源独立。

###