

## 三一重能5MW陆上风电机组获UL Solutions型式认证

北京2023年6月26日 /美通社/ -- 近日，全球领先的应用安全科学机构UL Solutions于六月份为三一重能股份有限公司（以下简称“三一重能”）签发5MW陆上风电机组型式认证。此外，在颁奖仪式上，三一重能被UL Solutions认可为实验室合作伙伴。UL Solutions风能亚洲区工程总经理Nivedh B S和三一重能研究院院长杨怀宇参与颁发仪式。



UL Solutions成立于1894年，为全球企业提供安全类服务和产品，促进创新和发展。他们的认证是一种信任的象征，表明了产品质量和三一重能对安全的重视。

目前，风力发电的千瓦时成本是清洁能源领域最低的。三一重能相信，这项技术将在减少碳排放和实现中国“双碳”目标方面发挥不可或缺的作用。为了解决这个问题，三一重能开发了技术先进、性能优良、可靠性卓越的风电机组产品，不仅能够为全球应对气候挑战的举措形成支持，还能促进全球能源市场的重大转型。

三一重能5MW陆上风力发电机组于2021年通过DNV认证，成为中国首家获得大型MW级箱式变电站风机国际认证的风机供应商。

该风力发电机组采用平台式设计方法和成熟的“高速双馈”技术，确保高可靠性、高效率、低运维成本，为客户带来更大的经济价值。将风力涡轮机并入电网是三一重能陆上风电研发的新突破，将为低价并网提供坚实基础。

Nivedh B S指出，继近期项目的成功合作后，UL Solutions非常高兴能成为三一重能的实验室合作伙伴，他期待在制定新标准、人才与团队发展以及长期研发项目方面展开合作。

三一重能试验检测中心主任王际洲博士表示：“在IEC RE体系下，公司自建的实验室设施表现出更大的发展潜力。此次与UL Solutions的合作，将在满足标准、研发设计和测试、风机性能评估等方面提供可靠的支持，进一步提升产品的核心竞争优势。”



原文地址：<http://www.china-nengyuan.com/news/197057.html>