



## 功能特性

- 融合风力涡轮发电机行星齿轮箱与中速发电机技术
- 比传统系统重量更轻、体积更小，更加可靠和高效
- 严格的试验检测手段，确保 GE Drivetrain Technologies 在实验室中就能识别并纠正问题，而不是在工作现场才发现问题
- 经过验证能够耐受冷冻、高温、多尘和沾污环境
- 因其紧凑与高可靠性的优势，尤其适合当今发展中的最新大型风力发电机系统
- 标志着 GE Drivetrain Technologies 从风力发电机齿轮箱供应商，到全套风力发电动力驱动系统制造商的业务转型。

特性	优点	价值
无三段式齿轮传动	针对低速段的润滑优化	• 齿轮与轴承使用寿命更长 • 冷却器体积更小 • 冷启动更快
	采用的齿轮与轴承更少	• 可靠性更高 • 效率更高
集成化设计	体积更小	• 机舱体积更小、成本更低 • 无需发电机副架 • 齿轮箱-发电机总重量更轻
可分离式组件	塔架攀爬方便	• 降低维护与维修成本
	各组件可独立生产和检验	• 提高供应链灵活性

有关更多信息，请访问我们的网站 [www.getransportation.com](http://www.getransportation.com)



GE  
Transportation