

风力发电系统国家重点实验室

简介

风力发电系统国家重点实验室依托浙江运达风电股份有限公司于2010年12月由科技部批准建立，是我国可再生能源领域第一批国家重点实验室，也是浙江省第一个依托企业建设的国家重点实验室。

风力发电系统国家重点实验室立足于风力发电机组能量转换与传递过程的应用基础与工程化技术研究，拓展风电机组总体设计与控制技术、电力电子技术、机械制造技术及新材料应用等多学科交叉的新方向和新技术，开发适应我国环境条件的新型高效低成本风力发电机组，着力解决风力发电系统中的关键共性技术问题。实验室从风力发电机组的总体设计技术、控制技术、检测和试验技术、海上风电关键技术四个研究方向开展科研工作，为我国风电产业实现健康持续发展提供强有力的技术支撑。

原文地址：<http://www.china-nengyuan.com/baike/6502.html>