

评价机构	广东汇成检测技术股份有限公司	资质证号	APJ-（粤）-015
项目名称	广东中车新能源电机有限公司 20MW 级中速永磁风力发电机型式试验能力建设项目安全预评价报告		
委托单位	广东中车新能源电机有限公司		
项目类别	安全预评价		

**项目简介：**

拟在已有型式试验站的基础上扩建 20MW 级中速永磁风电电机试验系统，项目建设的在满足 20MW 级中速永磁半直驱风力发电机型式试验的同时，可兼顾 20MW 级低速永磁直驱风力发电机、16MW 级全功率异步风力发电机试验能力，最终形成功能相对完善的系统平台。试验区位于原有风电联合厂房（一）内，利用一期已有试验站铸铁平台实现 20MW 级大型永磁风力发电机的试验要求。

项目组长	刘强
项目组成人员	赵文朋、韩效栋
报告审核人	游海
过程控制负责人	谢雄英
技术负责人	刘海军
现场调查情况	查勘了该公司的场地，并收集了可研、总平等资料。

**评价结论：**

本建设项目在设计、施工、生产、使用过程中，按国家的有关规定进行设计、施工，采取本评价报告中所提出的安全对策措施及建议，严格执行和认真落实后，建设项目潜在的危险有害因素得到消除或有效减弱，建设项目符合国家现行安全生产的有关法律、法规、技术标准规定的安全要求，建成后能够满足安全运行的条件。

**现场照片：**

