

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	广船国际有限公司南沙区 15MW/30MWh 储能项目（一期）安全预评价		
委托单位	南方电网综合能源股份有限公司		
项目类别	安全预评价		
<p><b>项目简介：</b></p> <p>广船国际有限公司南沙区 15MW/30MWh 储能项目（一期）由南方电网综合能源股份有限公司建设完成，利用峰谷价差套利方式通过晚上电网低谷时期为储能电站充电，白天用电高峰时放电，来达到节约用电成本的目的。</p> <p>根据《中华人民共和国安全生产法》、《关于加强电化学储能电站安全管理的通知》（国能综通安全〔2022〕37号）、《建设项目安全设施“三同时”监督管理办法》等法律、法规、文件的要求，南方电网综合能源股份有限公司特委托广东汇成检测技术股份有限公司（以下简称“本公司”）对广船国际有限公司南沙区 15MW/30MWh 储能项目（一期）（以下简称“该项目”）进行安全预评价，评价范围不包括广船国际其他生产区域。</p>			
项目组长	韩效栋		
项目组成人员	何芬、黄倩雯		
报告审核人	曹胜强		
过程控制负责人	谢雄英		
技术负责人	曹胜强		
现场调查情况	查勘了该项目的周边环境，调查了竣工图纸及相关的安全设施及安全管理情况。		
<p><b>评价结论：</b></p> <p>广船国际有限公司南沙区 15MW/30MWh 储能项目（一期）的选址及总平面布置符合安全要求，工艺方案可行，该公司应在后续项目设计、安装以及试运行过程中，落实本安全预评价报告所提出的安全对策措施，确保该项目竣工投产后符合《中华人民共和国安全生产法》、《工业企业总平面设计规范》（GB 50187-2012）、《建筑设计防火规范》（GB50016-2014，2018年版）、《建筑防火通用规范》（GB55037-2022）等现行国家和地方法律法规及标准的要求。</p> <p>综上所述，广船国际有限公司南沙区 15MW/30MWh 储能项目（一期）在落实本报告提出的安全对策措施后，安全风险可接受，符合国家和地方安全生产有关法律法规、标准、规章、规范的要求。</p>			

现场照片：



东北侧-广船国际 110kV 变配电站



东南侧-空地



西南侧-空地



西北侧-空地

