

评价机构	广东汇成安全健康环境咨询有限公司	资质证号	APJ-(粤)-015
项目名称	江门珠西新材料集聚区分布式能源站项目		
委托单位	江门市新会区古井能源服务有限公司		
项目类别	安全预评价报告		
项目简介:			
<p>江门市新会区古井能源服务有限公司成立于2020年1月6日,法人代表人胡小平,公司注册地址为江门市新会区古井镇人民街5号,注册资本1亿元人民币,公司类型其他有限责任公司;经营范围:热、电(仅限于向生产企业销售)、冷等综合能源的生产经营和销售;微电网;新能源、分布式能源、储能项目的投资、建设、运营;电动汽车充电和运营;售电业务;能源管理服务。</p> <p>为了满足珠西新材料集聚区及周边的供热、供电需求,同时取代区域内污染严重、能源利用率低下的热能;江门市新会区古井能源服务有限公司于2020年6月29日取得《关于江门珠西新材料集聚区分布式能源站项目核准的批复》(江发改【新会】核准【2020】3号),该项目核准事项批复如下:1)同意建设江门珠西新材料集聚区分布式能源站项目,项目代码:2020-440705-44-02-031079,项目单位为江门市新会区古井能源服务有限公司;2)项目建设内容及规模:项目建设地点位于江门市新会区古井镇江门珠西新材料集聚区,建筑用地面积49588平方米,项目建设规模为2×60MW燃气-蒸汽联合循环分布式能源站,每套联合循环机组由1台燃机、1台燃气发电机、1台抽凝汽轮机和1台余热锅炉组成;主要建设内容为:主厂房(含汽机房、燃气轮机、余热锅炉、烟囱等)、冷却塔区(含冷却塔、循环水泵房、循环水加药间)、净水站区、配电装置区(含主变压器)、天然气调压站区、厂前建筑和化水处理区,设计年供热1454300吉焦,年发电量64810×10⁴千瓦时,年供电量62755.52×10⁴千瓦时,年耗气量14902×10⁴标准立方米;3)项目投资估算为85065万元。</p>			
项目组长	潘杰		
项目组成人员	邱儒杰、赵文朋		
报告审核人	游海		
过程控制负责人	危朋		
技术负责人	刘海军		
现场调查情况	查勘了该项目的周边环境。		
评价结论:			
<p>江门市新会区古井能源服务有限公司江门珠西新材料集聚区分布式能源站项目的选址和总平面布置符合安全要求,工艺生产方案可行,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》(中华人民共和国主席令第十三号)、《小型火力发电厂设计规范》(GB50049-2011)、《火力发电厂与变电站设计防火标准》(GB 50229-2019)、《燃气-蒸汽联合循环电厂设计规定》(DLT 5174-2003)等现行国家和地方法律法规及标准的要求。</p> <p>综上所述,江门市新会区古井能源服务有限公司江门珠西新材料集聚区分布式能源站项目在落实本报告提出的安全对策措施后,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:			
			