

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	中国水利水电第三工程局有限公司环北部湾广东水资源配置工程施工 C2 标段项目 2023 年度项目工程安全现状评价		
委托单位	中国水利水电第三工程局有限公司		
项目类别	安全现状评价		
<b>项目简介:</b>			
<p>中国水利水电第三工程局有限公司组建于上世纪五十年代，现为中国电力建设集团旗下中国水利水电建设股份公司的全资子公司，是建筑业中集科研、设计、开发、施工、制造安装、监理和咨询为一体的国家大型骨干企业。企业资质等级为水利水电工程施工总承包特级，工程设计水利行业甲级，测绘甲级，房屋建筑、市政公用工程施工总承包一级，公路、石油化工、机电安装工程施工总承包二级，铁路、电力、矿山工程施工总承包三级，土石方、钢结构工程专业承包一级，建筑防水专业承包三级，并持有对外承包工程资格证书、铁道部市场交易许可证书、计量认证证书和全国工业产品生产许可证书。</p> <p>2023 年 2 月 21 日中国水利水电第三工程局有限公司中标环北部湾广东水资源配置工程施工 C2 标段（以下简称“本标段工程”），开工日期：2023 年 8 月 25 日。施工 C2 标段为茂阳分干线的一部分，本标段工程线路长度共计 44.304km，该段输水规模 18m<sup>3</sup>/s~10m<sup>3</sup>/s，采用有压重力流输水方式。该标段起点为根子隧洞下出口 5#检修闸室末端桩号 MY9+450（MY31+775）处，中间在河角交水口出水池 MY0+000（MY51+398.6）分水，往东北方向分水 10m<sup>3</sup>/s 至茅垌水库交水口 MY24+150（MY75+548.6）。</p> <p>本标段工程线路长度共计 44.304km，其中：河角水库交水口轴线长 0.131km（含出水渠），茅垌水库交水口轴线长 0.059km（含出水渠），输水隧洞 3 段（观珠隧洞、望夫隧洞、新圩隧洞）长 24.443km，埋 PCCP 管 11 段长 15.776km，埋钢管 1 段 0.550km，顶管 10 段长 3.004km（其中一段为穿三茂铁路顶管，本次设计仅含内侧输水钢管），检修支洞 2 段（观珠检修支洞、望夫检修支洞）长 0.688km，茅垌出口河道整治 0.341km。沿线分水口 3 处（水东湾分水口、织梦分水口（预留）、阳西二厂分水口（预留）），管线附属建筑物若干，并布置有永久检修道路。</p>			
项目组长	潘杰		
项目组成人员	林毅峰、邱儒杰		
报告审核人	游海		
过程控制负责人	韩效栋		
技术负责人	曹胜强		
现场调查情况	查勘了该公司的平面布置、原辅材料、工艺及设备、配套公用设施和安全生产管理情况。		
<b>评价结论:</b>			
<p>经评价，广东汇成检测技术股份有限公司评价组认为：中国水利水电第三工程局有限公司环北部湾广东水资源配置工程施工 C2 标段项目 2023 年度施工工程在认真落实本报告提出的对策措施与建议后符合安全相关要求，安全条件符合相关法律法规及标准规范的要求。</p> <p>该公司应重视本报告提出的问题和建议以及安全对策措施，根据国家现行相关法律法规和标准规范以及相关政府部门的要求，在加强安全管理的同时，不断提高施工设备及作业场所的本质安全程度，降低施工场所事故风险，确保生产安全。</p>			
<b>现场照片:</b>			
			