

## 其他需要说明的事项

### 1.环境保护设施设计、施工和验收过程简况

#### 1.1 设计简况

建设项目的环境保护设施纳入了初步设计，环境保护设施的设计符合环境保护设计规范的要求，制定了环境保护管理制度，落实了防止污染和生态破坏的措施及环境保护设施投资概算。

#### 1.2 施工简况

环境保护设施为生产设备的配套设施，纳入了施工合同，环境保护设施的建设进度和资金得到有效保证，项目建设过程中组织实施了环境影响报告表及其审批部门审批决定中提出的环境保护对策措施。

#### 1.3 验收过程简介

2020年8月，阳西总医院妇女儿童医院委托阳江市恒正工程咨询有限公司编写完成了《阳西县妇幼保健院二期建设项目环境影响报告表》，并于2020年10月9日取得了《阳江市生态环境局阳西分局关于阳西县妇幼保健院二期建设项目环境影响报告表的批复》（阳环（西）建审（2020）36号）。项目及配套环境保护设施于2023年9月5日竣工，于2023年9月25日开始调试，验收监测报告于2023年12月编制完成。

阳西总医院妇女儿童医院二期项目建设内容以及配套的环境保护设施由阳西总医院妇女儿童医院组织成立验收工作组进行自主验收，验收负责人为阳西总医院妇女儿童医院吴启正，验收会议由阳西总医院妇女儿童医院（建设单位）代表、阳江市绿兴环境工程公司（施工单位）、广东众安建筑工程有限公司（设计单位）、广东信立工程项目管理有限公司（监理单位）、江门市利诚检测技术有限公司（监测单位）、专家组等代表组成验收工作组。验收工作组经现场考察、查阅验收资料、质询讨论，认为建设项目执行了环境影响评价制度建立了环保管理制度，基本落实了环评审批文件的要求，配备了污染防治设施，污染物排放符合环评及其审批文件提出的相关污染物排放标准，项目的性质、规模、地点、采用的生产工艺或者防治污染无发生重大变动。阳西总医院妇女儿童医院在2024年2月25日提出验收合格的意见。

#### 1.4 公众反馈意见及处理情况

项目设计、施工和验收期间未收到公众反馈意见或投诉。

## 2.其他环境保护措施的实施情况

环境影响报告表及其审批部门决定中提出的除环境保护设施外的其他环境保护措施主要包括制度措施等，现将落实情况梳理如下：

### 2.1 制度措施落实情况

#### (1) 环保组织机构及规章制度

阳西总医院妇女儿童医院建立了环保组织机构，由法定代表人对医院的环境行为负总责，部门责任人是担任部门环保工作负责人，制定了环保管理制度，主要内容包括：

序号	主要内容
1	阳西总医院妇女儿童医院的环境管理方案应能促使环境目标的实现，并规定每一有关职能和层次实现环境目标和指标的职责，实现方法和时间表。环境管理方案应保持与新项目或修改项目的相适应
2	医院团队负责对院内设施、设备、原材料和现场作业环境等相关方面的变更实施安全评估及验收管控，确保人员安全
3	医院建立并保持监测程序。对与重要环境因素有关活动的关键特性参数 进行监控、测量，通过监测结果对有关法律和其他要求的符合性及目标、指标的实现程度进行评价和对运行控制进行监督实施
4	建立程序，对环境管理体系中出现的不符合进行调查和处理，并实施纠正与预防措施来减少、消除不符合所造成的影响。一旦发生紧急情况，应立即启动响应程序，执行相关程序中的紧急处理程序和纠正预防程序。

#### (2) 环境风险防范措施

阳西总医院妇女儿童医院配备了相应的应急物资、措施以及应急处理人员，并编制了突发环境事件应急预案并已备案。

#### (3) 环境监测计划

环境影响报告表及其审批部门审批决定未要求制定环境监测计划。

### 2.2 配套措施落实情况

#### (1) 环保设施

项目生活污水经三级化粪池预处理后，与医疗废水汇合进入医院自建的二期污水处理站进行“水解酸化+接触氧化+消毒”处理后通过市政污水管网，进入阳西县城区污水处理厂深度处理达标后，尾水排入织箕河。医疗废水主要来源于门诊部用水产生的废水、住院病房用水产生的废水、检验科用水产生的废水。医疗废

水进入医院自建的二期污水处理站进行“水解酸化+接触氧化+消毒”处理后通过市政污水管网，进入阳西县城污水处理深度处理达标后，尾水排入织箕河。

项目废气主要是污水处理站臭气、垃圾暂存室恶臭、备用柴油发电机废气。污水处理站的恶臭来源于污水、污泥中有机物的分解、发酵过程中散发的化学物质，主要污染物为  $H_2S$ 、 $NH_3$ 、臭气浓度。项目污水处理站采用地埋式设计，各污水处理构筑物均设密封盖板，臭气经统一收集后，经水喷淋+旋流分离器+活性炭除臭处理后，通过 15m 高排气筒排放。垃圾暂存室恶臭主要为生活垃圾房暂存垃圾产生的臭气和医疗废物暂存间暂存医疗废物产生的臭气，主要污染物为  $H_2S$ 、 $NH_3$ 、臭气浓度，产生的量较少，主要为无组织排放。保洁人员每天对院区内各垃圾收集桶的垃圾使用垃圾专用袋分类收集暂存在生活垃圾收集房内，每天定时由环卫车外运处理。同时医疗废物经分类收集后用专门医疗废物密封袋包装，暂存于医疗废物暂存间内。暂存间采用密闭门窗、防渗漏处理，并定期消毒。医疗废物的堆放不超过 2 天，每天进行消毒清洗，当天或隔天由具有医疗废物处置单位外运处置。项目设有 1 台 600kW 备用柴油发电机，作应急备用电源，燃料采用轻质柴油。备用柴油发电机废气收集后由内置烟道引至所在建筑物楼顶排放。

项目噪声主要来源于变压器、风机、柴油发电机等机电设备运行时产生的噪声。为了减少本项目噪声对周围声环境的影响，医院采取安装隔声垫，采用隔声、吸声、减震等措施减弱噪声污染。

固体废物主要为生活垃圾、医疗废物、检验废液、污水处理站污泥和废活性炭。生活垃圾经统一收集后，暂存在垃圾暂存间，然后交由环卫部门清运处理。医疗废物包含感染性废物、损伤性废物、药物性废物、化学性废物和病理性废物。医疗废物暂存在医疗废物暂存间，定期委托符合资质的单位转运处理。检验科室设置专用收集桶收集检验化验废液，由医院专职工作人员每日收集运至医疗废物暂存间后，定期委托符合资质的单位转运处理。污水处理站污泥和废活性炭两者暂存在危废房，定期委托符合资质的单位转运处理。

## (2) 防护距离控制及居民搬迁

环境影响报告表及其审批部门审批决定中无提出防护距离控制要求。

### 2.3 其他措施落实情况

本项目无涉及到林地补偿、珍稀动植物保护、区域环境整治、相关外围工程建设情况等。

### 3. 整改工作情况

阳西总医院妇女儿童医院基本落实了环评及其批复文件的要求，按要求配备了污染防治设施，污染物排放符合环评及审批文件提出的相关污染物排放标准，项目的性质、规模、地点、采用的生产工艺或者环境保护设施无发生重大变化，因此验收工作组未对项目及环境保护设施提出整改要求，只对验收相关资料及环境管理方面提出相关建议：根据相关技术规范完善项目竣工环保验收监测报告，加强环境距离设施的日常维护和管理，确保污染物稳定达标排放。

阳西总医院妇女儿童医院积极完善验收资料和监测报告的相关内容，同时加强对院区环境及环保设施的管理，进一步完善各项环境风险事故防范措施，加强日常巡检和运营设备、治污设施以及应急设施的维护，以保证项目对周边的影响降至最低。

阳西总医院妇女儿童医院

2024年3月8日