**生产建设项目水土保持设施**

**验收鉴定书**

**项 目 名 称 三明生态新城金桥南路加油站**

**项 目 编 号 沙发改[2020]基字102号**

**建 设 地 点 三明生态新城金桥南路西侧**

**验 收 单 位 福建三明生态工贸区生态新城集团有限公司**

2021年09 月 26 日

一、生产建设项目水土保持设施验收基本情况表

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 项目名称 | 三明生态新城金桥南路加油站 | 行业类别 | 建设 |
| 主管部门  （或主要投资方） | 福建三明生态工贸区生态新城集团有限公司 | 项目性质 | 新建 |
| 水土保持方案批复机关、文号及时间 | 沙县区水利局、沙水保[2021]01号、（2020年1月6日） | | |
| 水土保持方案变更批复机关、文号及时间 | \ | | |
| 水土保持初步设计批复机关、文号及时间 | \ | | |
| 项目建设起止时间 | 根据施工资料，三明生态新城金桥南路加油站建设项目施工工期为2021年2月至2021年7月底，共5个月。 | | |
| 水土保持方案编制单位 | 泉州市源顺水土保持技术咨询有限公司 | | |
| 水土保持初步设计单位 | \ | | |
| 水土保持监测单位 | 福建三明生态工贸区生态新城集团有限公司 | | |
| 水土保持施工单位 | \ | | |
| 水土保持监理单位 | 福建省东泰工程管理有限公司 | | |
| 水土保持设施验收  报告编制单位 | 福建晴蓝中天环境科技有限公司 | | |

1. 验收意见

|  |
| --- |
| 三明生态新城金桥南路加油站项目水土保持设施验收会议于2021年9月26日在沙县虬江街道金泉路三明港务联检中心大楼十二楼会议室顺利召开，会议由建设单位福建三明生态工贸区生态新城集团有限公司主持，参加会议的有：泉州市源顺水土保持咨询管理有限公司（水土保持方案编制单位）、福建土联建设有限公司（施工单位）、福建省东泰工程管理有限公司（监理单位）、福建晴蓝中天环境科技有限公司（验收报告编制单位）、哈尔滨天源工程管理有限公司（设计单位）的代表及特邀专家。验收组有以上代表及特邀专家共同组成（名单附后）。  验收会议前，部分与会人员勘查了项目现状。与会代表及专家认真查看了项目影像资料，查阅了技术资料，并听取个有关单位的汇报，经各方讨论，得出如下意见：  （一）项目概况  福建三明生态工贸区生态新城集团有限公司负责建设的三明生态新城金桥南路加油站建设项目属于新建工程，占地面积 5653.19m2，总建筑面积为795.93m2。  项目总投资为 9300 万元，其中土建投资 864.1 万元，建设资金来源为建设单位多渠道自筹。于 2021 年 2月开工，2021 年 7 月完工，项目总工期为5个月。  本项目总征占地面积5653.19 m²，其中临时占地面积0.06  hm²、施工生产生活区0.03 hm²、表土临时堆场区0.03 hm²位于主体工程区内，不重复计算面积，占地类型主要为林地和其他土地。  本项目土石方挖填总量 0.34 万 m³，开挖土石方 0.17 万 m³，回填土方 0.17 万 m³，项目在施工时序内调运土石方，无外弃外借土石方，土石方区内自行平衡。   1. 水土保持方案批复情况   2021年1月6日，沙县区水利局对三明生态新城金桥南路加油站建设项目的水土保持方案报告表作出了行政许可（沙水保[2021]01号），建设内容主要有：建设二级加油站1座。项目用地面积5653.19平方米，总建筑面积887.12平方米。其中，建设二层框架结构站房605.12平方米、建设一层钢架结构罩棚282.00平方米。安装六枪四油潜油泵加油机4台，油罐总容积150立方米。配套建设围墙200米、护坡1000平方米、场地硬化2000平方米。工程措施：土地整治0.18hm²、绿化覆盖0.07万m²、雨水管网369m²；植物措施：景观绿化面积1757m²；临时措施：砖砌排水沟373m，沉沙池3口，土袋挡墙55m，密目苫盖300m²。项目估算总投资9300万元。   1. 水土保持设施实施情况   经现场调查，该项目水土保持设施实施情况为：加油站辅助房靠湿地公园护坡（绿化）面积1737.73 m²；土地整治4115.39 m²（含区外）；景观绿化2937.73m²（含区外）；砖砌排水沟51.93 m；沉沙池（现场为雨水井）8口。  （三）验收结论  该项目在实施过程中，落实了水土保持方案及批复文件要求，完成了水土流失预防和治理任务，项目工程六项指标如下：水土流失总治理度、土壤流失控制比、渣土防护率、表土保护率、林草植被恢复率、林草覆盖率均为合格。各项水土保持设施基本落实到位，水土流失防治效果显著，基本符合水土保持要求，并依法缴纳了水土保持补偿费0.5653万元，同意该项目水土保持设施通过验收。  （四）后续管护要求  1、乔木栽植周围（树头）现裸露部分，建议采用草皮或播撒草籽提高林草覆盖率。  2、站房后边坡（靠湿地公园）裸露陡坡，建议明年开春适时栽植葛藤草覆盖地表。  3、已实施的植树种草部分应当指定专人管护，主要有：喷水或灌溉、防护病虫害、施肥、去除杂草，排水沟、沉沙池应当适时清理，保证排水通畅，确保水土保持设施在本项目正常运行并发挥应有的生态效益、经济效益、社会效益。 |

三、三明生态新城金桥南路加油站水土保持设施验收组成员签字表

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 分 工 | 姓名 | 单 位 | 职务/职称 | 签 字 | 备注 |
| 组 长 | 吴定勇 | 福建三明生态工贸区生态新城集团有限公司 | 高级工程师 |  | 建设单位 |
| 成  员 | 谢晋兴 | 福建晴蓝中天环境科技有限公司 | 业务经理 |  | 验收报告编制单位 |
| 余作煌 | 福建晴蓝中天环境科技有限公司 | 高级农艺师 |  | 专家 |
| 许增灵 | 泉州市源顺水土保持咨询管理有限公司 | 技术员 |  | 水土保持方案编制单位 |
| 王占青 | 福建省东泰工程管理有限公司 | 工程师 |  | 监理单位 |
| 范映红 | 福建土联建设有限公司 | 工程师 |  | 施工单位 |
| 徐静 | 哈尔滨天源工程管理有限公司 |  |  | 设计单位 |
|  |  |  |  | 监测单位 |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |