

# 生产建设项目水土保持设施 验收鉴定书

项 目 名 称 渤海石油家属区道路、路灯设施维修改造工程

项 目 编 号 2019-120116-78-03-457108

建 设 地 点 天津市滨海新区

验 收 单 位 天津市滨海新区塘沽道路管理一所

2020 年 11 月 4 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                       | 渤海石油家属区道路、路灯设施维修改造工程                             | 行业类别 | 道路工程 |
| 主管部门<br>(或主要投资方)           | 天津市滨海新区塘沽道路管理一所                                  | 项目性质 | 改扩建  |
| 水土保持方案批复<br>机关、文号及时间       | 天津市滨海新区行政审批局<br>津滨审批一室准[2020]322号<br>2020年09月24日 |      |      |
| 水土保持方案变更<br>批复机关、文号及<br>时间 | \                                                |      |      |
| 水土保持初步设计<br>批复机关、文号及<br>时间 | \                                                |      |      |
| 项目建设起止时间                   | 2019年11月~2020年09月                                |      |      |
| 水土保持方案<br>编制单位             | 天津市跃诚项目管理有限公司                                    |      |      |
| 水土保持初步<br>设计单位             | \                                                |      |      |
| 水土保持监测单位                   | 天津市跃诚项目管理有限公司                                    |      |      |
| 水土保持施工单位                   | 中铁上海工程局集团有限公司                                    |      |      |
| 水土保持监理单位                   | 天津天一建设工程监理咨询有限公司                                 |      |      |
| 水土保持设施验收<br>报告编制单位         | 天津市跃诚项目管理有限公司                                    |      |      |

## 二、验收意见

根据《水利部关于加强事中事后监管规范生产建设项目水土保持设施自主验收的通知》（水保[2017]365号）、《水利部办公厅关于印发生产建设项目水土保持设施自主验收规程（试行）的通知》（办水保[2018]133号）和《天津市水务局关于印发进一步深化“放管服”改革全面加强水土保持监管实施意见的通知》（津水政服[2019]1号）等相关文件规定，天津市滨海新区塘沽道路管理一所于2020年11月4日主持召开了关于渤海石油家属区道路、路灯设施维修改造工程水土保持设施的竣工验收会议。

参加会议的包括建设单位天津市滨海新区塘沽道路管理一所、水土保持方案编制、水土保持监测及水土保持设施验收报告编制单位天津市跃诚项目管理有限公司、监理单位天津天一建设工程监理咨询有限公司、施工单位中铁上海工程局集团有限公司等单位的代表及特邀专家，会议成立了验收组（名单附后）。

验收组查看了项目区水土保持设施建设和管理情况，听取了水土保持监测单位关于水土保持监测情况汇报和水土保持设施验收报告编制单位关于水土保持设施建设情况的汇报，以及监理、施工等单位的工作汇报，查阅了有关技术资料，经质询、讨论，形成了对本工程水土保持设施验收意见：

### （一）项目概况

渤海石油家属区道路、路灯设施维修改造工程位于滨海新区东沽石油新村、滨海新村两处点位，其中东沽石油新村东至市政规划

路、南至石油南路、西至地质路、北至天津大道；滨海新村东临海河、南至渤海石油路、西至闸北路、北临海河。本工程主要建设内容包括对滨海新村和石油新村范围内水电路、钻井路、二小门前路、游泳馆东侧无名路、一中北门门前路、东盐路、德盛道、石油北路、石油南路、地质路、采油路、新村路、闸北路、童乐路、河滨路、兴海路、勘探路、滨海派出所门前路等 18 条市政道路设施进行养管维修。石油新村整修室外沥青路面 8200 平方米、混凝土路面 4500 平方米、人行道 29855 平方米，更换侧石、路灯，新增标志牌等。滨海新村整修室外沥青路面 31226 平方米、混凝土路面 6851 平方米、人行道 92994 平方米，更换侧石、路灯，新增标志牌等。

本工程总投资 5543.00 万元，其中土建投资 4327.25 万元。工程于 2019 年 11 月开工建设，2020 年 09 月完工，建设总工期 11 个月。

## （二）水土保持方案批复情况

2020 年 09 月，天津市滨海新区塘沽道路管理一所委托天津市跃诚项目管理有限公司编制《渤海石油家属区道路、路灯设施维修改造工程水土保持方案报告书》。2020 年 09 月 24 日，天津市滨海新区行政审批局以“津滨审批二室准[2020]322 号”对《渤海石油家属区道路、路灯设施维修改造工程水土保持方案报告书》进行了批复。

施工过程中无水土保持变更。

## （三）水土保持监测情况

2020 年 10 月，监测单位采用调查监测和资料查阅、分析的监测方法开展了本项目的水土保持监测工作，并于 2020 年 10 月编制完成了《渤海石油家属区道路、路灯设施维修改造工程水土保持监测总结报告》。

水土保持监测主要结论为：工程施工期间扰动地表面积控制在水土流失防治责任范围内；工程各类开挖面、临时堆土、施工场地等得到了及时整治，施工过程的水土流失得到了有效控制；水土保持工程措施运行正常；实施的各项水土保持措施及时到位并发挥了有效的水土保持作用。项目建设区水土流失治理度为 98%，土壤流失控制比为 1.05，渣土防护率 98%，表土保护率、林草植被恢复率、林草覆盖率不作要求。各项防治指标达到了水土保持方案确定的目标值，满足水土保持要求。

#### （五）验收报告编制情况和主要结论

2020 年 11 月，天津市跃诚项目管理有限公司通过现场核查，召开专题会，收集并查阅设计、施工、监理等相关资料，在确定水土保持措施落实、防治效果及其工作程序满足水土保持要求后，于 2020 年 11 月底编制完成《渤海石油家属区道路、路灯设施维修改造工程水土保持设施验收报告》。

水土保持设施验收报告结论为：建设单位编报了水土保持方案，开展了水土保持监理、监测工作，水土保持程序完整；水土保持措施的设计、实施符合水土保持有关规范要求；水土保持措施体系完整，质量合格，运行正常；水土流失防治指标达到水土保持方

案确定的目标值，水土流失防治任务完成；水土保持后续管理、维护责任落实；工程水土保持设施具备验收条件。

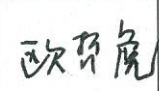
#### （六）验收结论

验收组认为：渤海石油家属区道路、路灯设施维修改造工程实施过程中，落实了各项水土保持措施，完成了水土流失预防和治理任务，水土流失防治指标达到了水土保持方案确定的目标值，符合水土保持设施验收的条件，同意工程水土保持设施通过验收。

#### （七）后续管护要求

运营管理部门在工程运行期要做好管理养护工作，确保水土保持设施正常长期运行并发挥效益。

### 三、验收组成员签字表

| 分工 | 姓名  | 单位               | 职务/职称 | 签字                                                                                    | 备注         |
|----|-----|------------------|-------|---------------------------------------------------------------------------------------|------------|
| 组长 | 宋起龙 | 天津市滨海新区塘沽道路管理一所  | 项目经理  |    | 建设单位       |
| 组员 | 戚国营 | 天津市跃诚项目管理有限公司    | 项目经理  |    | 验收报告编制单位   |
|    | 席胜航 | 天津市跃诚项目管理有限公司    | 项目经理  |    | 水土保持监测单位   |
|    | 王海英 | 天津天一建设工程监理咨询有限公司 | 项目总监  |    | 水土保持监理单位   |
|    | 席胜航 | 天津市跃诚项目管理有限公司    | 项目经理  |    | 水土保持方案编制单位 |
|    | 欧哲虎 | 中铁上海工程局集团有限公司    | 项目经理  |   | 施工单位       |
|    | 刘秀芹 | 天津市水务局（退休）       | 高工    |  | 特邀专家       |
|    | 笪志祥 | 天津市水土保持工作站       | 高工    |  | 特邀专家       |