

永嘉县瓯北码头加油站有限公司

建设项目竣工环境保护自主验收意见

2020年5月21日,永嘉县瓯北码头加油站有限公司成立验收工作组,进行“永嘉县瓯北码头加油站有限公司建设项目”竣工环境保护自主验收。验收工作组现场检查了项目生产情况和环保工程设施运行情况,审阅了相关材料,听取了有关单位的汇报,并对照《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》,严格依照国家有关法律法规、建设项目竣工环境保护验收技术规范/指南、本项目环境影响报告表和审批部门批复等要求对本项目进行自主验收,提出自主验收意见如下:

一、工程建设基本情况

(一) 建设地点、规模、主要建设内容

永嘉县瓯北码头加油站有限公司位于温州市永嘉县江北街道罗浮村,占地面积 638.98m²,总建筑面积 294.21m²。项目实际总投资 300 万元,设计年销售柴油 114 吨、汽油 5937 吨,设电脑加油机 4 台,15m³ 的埋地卧式汽油储罐 3 只、15m³ 的埋地卧式柴油储罐 1 只,总容量为 60m³,折合汽油总储量 52.5m³(柴油折半计入总储量);现实际达到年销售柴油 1720 吨、汽油 8817 吨的生产能力,已建成双枪加油机 1 台,四枪加油机 3 台,15m³ 的卧式 92#汽油罐 2 只、15m³ 的卧式 95#汽油罐 1 只、15m³ 的卧式柴油罐 1 只,总容量为 60m³,折合汽油总储量 52.5m³(柴油折半计入总储量)。

本项目年营运 365 天,每日营运 24 小时,职工 16 人,加油站内不

设食宿。

（二）建设过程及环保审批情况

项目于 2012 年 4 月委托温州市环境保护设计科学研究院编制完成了《永嘉县瓯北码头加油站建设项目环境影响报告表》，并于 2012 年 7 月 17 日通过原永嘉县环境保护局审批（永环建（2012）80 号）。

（三）投资情况

项目总投资 300 万元，其中环保投资 60 万元，占总投资额的 20%。

（四）验收范围

本次验收范围为永嘉县瓯北码头加油站有限公司建设项目。

二、工程变动情况

经现场调查确认，项目建设情况与环评内容基本一致。

三、环境保护设施建设情况

（一）废水

本项目产生的废水主要为生活污水。

生活污水经化粪池预处理达到《污水综合排放标准》(GB8978-1996)三级标准后纳管进入瓯北污水处理厂，处理达到《城镇污水处理厂污染物排放标准》(GB18918-2002)中的一级 A 标准后排放。

（二）废气

本项目产生的废气主要为油罐大小呼吸、加油机作业等排放的非甲烷总烃。汽油在装卸过程中采用气相平衡管措施，在储罐储存、加油机作业时采用油气回收系统；备用发电机不经常使用，主要在断电时使用，

废气排放量小。

（三）噪声

本项目噪声主要来自各种设备运行产生的噪声。

（四）固废

本项目产生的固体废物主要为清罐时抽出的余油残渣、清罐时清理的罐底含油锯末和生活垃圾。

余油残渣、含油锯末属于危险废物，生活垃圾属于一般固体废物。

（五）环境风险防范措施

本项目编制了环境应急预案，设有应急事故池，项目现有的环境应急物资有消防沙、灭火器、铁锹等，环境应急物资能够满足需要。

四、环境保护设施调试效果

1、废水

验收期间监测结果表明，生活污水排放的 pH 范围、化学需氧量、五日生化需氧量、动植物油和悬浮物排放浓度均达到《污水综合排放标准》(GB8978-1996) 三级标准；氨氮和总磷排放浓度均小于《工业企业废水氮、磷污染物间接排放限值》(DB33/ 887-2013) 中浓度限值。

2、废气

验收期间监测结果表明，项目加油油气回收管线液阻检测值小于《加油站大气污染物排放标准》(GB20952-2007) 中表 1 规定最大压力限值，油气回收系统密闭性压力检测值大于《加油站大气污染物排放标准》(GB20952-2007) 中表 2 规定的最小剩余压力限值。

4 个厂界无组织废气监控点非甲烷总烃浓度均达到《大气污染物综合排放标准》(GB16297-1996)无组织排放监控浓度限值。

3、噪声

验收期间监测结果表明,4 个厂界噪声测点的噪声值,项目北侧 1 个测点的噪声值达到《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB12348-2008)4 类标准,其余 3 个测点的噪声值均达到《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB12348-2008)2 类标准。

4、固废

本项目产生的固体废物主要为清罐时抽出的余油残渣、清罐时清理的罐底含油锯末和生活垃圾。余油残渣和含油锯末收集后委托浙江海宇润滑油有限公司处理;生活垃圾收集后由环卫部门统一清运处理。

五、验收结论

经资料查阅和现场核查,永嘉县瓯北码头加油站有限公司建设项目环评手续齐备,技术资料齐全,环境保护设施基本建成,环境保护设施经查验合格,其防治污染能力适应主体工程的需要,具备环境保护设施正常运转的条件。经审议,验收工作组同意通过该项目竣工环境保护设施自主验收。

六、验收存在的主要问题及后续要求

1、依照有关技术规范,完善竣工验收监测报告相关内容和其他资料。及时公开企业环境信息,公示竣工验收监测报告。

2、做好初级雨水收集池维护工作,落实雨污分流,加强设备设施

的防腐、防渗、防漏措施，防止造成地下水环境的污染。

3、加强危险废物的管理，规范危废暂存场所，建立危废转运台帐记录，确保对危险废物进行有效的管理及处置。

七、验收人员信息

验收人员信息详见签到表。

验收组成员签字：

左国平 万哲赞 袁纪

李永

永嘉县瓯北码头加油站有限公司验收工作组

2020年5月21日



八二五

