

安全评价项目网上公开表

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                      |         |                    |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------|---------|--------------------|
| 项目名称                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 广东卓毅能源有限公司仁化县卓毅加油站新建项目安全评价                           | 报告提交时间  | 2023 年 12 月 20 日   |
| 现场勘查人员                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 刘彩、赵飞云                                               | 现场勘查时间  | 2023 年 8 月 22 日    |
| 现场勘察主要任务                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 收集评价过程中所需要的各类资料，并以文字、影像等方式进行记录周边环境、总平布置、设施设备等方面存在的问题 |         |                    |
| 项目组长                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 刘彩                                                   | 项目组成员   | 赵飞云、林文海、肖云玲、熊昆、李福春 |
| 报告编制人                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 刘彩、赵飞云                                               | 报告审核人   | 劳业来                |
| 技术负责人                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 罗伟雄                                                  | 过程控制负责人 | 罗欣然                |
| 项目简介                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                      |         |                    |
| <p><b>（1）项目情况</b></p> <p>拟建设的卓毅加油站主要从事汽油、柴油的零售业务，其销售的汽油、柴油均属于《危险化学品目录》（2015 版，2022 年调整）内的危险化学品。卓毅加油站拟设置汽油罐 50m³×1 个、汽油罐 30m³×1 个、柴油罐 50m³×1 个，油罐总容积为 105m³（柴油罐容积折半计入总容积），设置 3 台 4 枪加油机，根据《汽车加油加气加氢站技术标准》（GB50156-2021）中 3.0.9 的等级划分（如下表加油站的等级划分），卓毅加油站属于二级加油站。</p> <p>新建加油站新建内容包括：</p> <p>1）设置埋地储罐区，储罐形式采用 SF 双层罐，共 3 个，分别为 50m³ 92#汽油罐 1 个；30m³ 95#汽油罐 1 个；50m³ 0#柴油罐 1 个。总罐容为 130m³,折合汽油容积为 105m³（柴油减半），通气管管口高出地面 4m；</p> <p>2）加油罩棚下设置 3 台 4 枪加油机（共 12 枪，带油气回收功能）；</p> <p>3）输油管线采用热塑性双层复合管，油气回收管线、卸油管线、通气管线采用无缝钢管；</p> <p>4）卸油区设置密闭卸油口、消防沙池、消防器材间；</p> <p>5）新建站房及加油罩棚；</p> <p>8）该项目设置卸油油气回收系统及分散式加油油气回收系统；</p> <p>9）该项目操作井设人工量油孔、液位仪、潜油泵、进出油管阀等；</p> <p>10）洗车机拟设置在站外西南面；</p> <p>11）加油站除南面进、出口一侧敞开外，东、西、北面均拟设置高约 2.2m 的实体围墙与站外隔开；</p> <p>12）该项目总投资为 1300 万元；其中设备及技术投资 500 万元。</p> <p><b>（2）项目评价结论</b></p> <p>广东卓毅能源有限公司加油站安全评价报告是根据该项目在可行性研究阶段提供的相关资料，结合国家现行有关安全生产的法律法规、标准、规章及规范，运用多种安全评价方法，定性、定量分析该新建项目可能存在的各种危险、有害因素及其危险、危害程度，对加油站等系统、各类事故的防范提出了安全对策措施及建议。企业在设计、施工和设备安装调试过程中采取完善的安全卫生措施，其安全条件符合国家和地方相关安全法律法规、标准和规范的要求，其风险能控制在可接受的程度，符合安全条件的要求。</p> |                                                      |         |                    |

广东卓毅能源有限公司仁化县卓毅加油站现场勘察影像：

