

安全评价报告信息公布表

项目编号：PJBG2021309

项目完成时间：2021年11月8日

机构名称	中煤科工集团重庆研究院有限公司	资质证号	APJ-(渝)-003	
委托单位	中国石油天然气股份有限公司重庆销售仓储分公司江津油库			
项目名称	江津油库安全现状评价报告			
项目类别	<input type="checkbox"/> 预评价 <input checked="" type="checkbox"/> 现状评价 <input type="checkbox"/> 验收评价 <input type="checkbox"/> 其他			
所属业务类别	化学原料、化学品及医药制造业			
安全评价过程控制情况				
安全评价 项目管理	项目组组长	技术负责人		过程控制负责人
	耿鹏	李瑞		赵井清
编制过程	报告编制人	报告提交日期	报告审核人	报告审批人
	耿鹏、吴永贵	2021年11月5日	吴德昌	朱丕凯
姓 名	认定专业	安全评价师证书编号	注册安全工程师 注册证号	是否专职
耿鹏	安全	1500000000100167	/	是
刘青	化工工艺	1800000000301282	/	是
吴永贵	化工工艺	1100000000100532	/	是
盛洪	化工机械	1700000000301700	/	是
樊淑兰	化工机械	1700000000301766	/	是
徐磊	电气	0800000000205016	/	是
吴伟征	电气	S011032000110201 000502	/	是
李华	安全	1500000000100186	/	是
曹恒将	自动化	1600000000201220	/	是

项目简介

中国石油天然气股份有限公司重庆销售仓储分公司江津油库（以下简称“江津油库”），位于重庆市江津区德感镇上新路36号，油库建于 1958年3月，在 2015年5月12日与德感油库（储罐停用）合并。2016年12月启动油气回收及下装改造工程。全库占地面积37939.8m²，与成渝铁路线相邻，毗邻德感火车站和江津国家粮食储备库，目前拥有水上输油码头一座（停用）、铁路专用线一条和油库一座。油库内设置钢质油罐5台，原有总容积为17800m³，包括2座2000m³柴油储罐，2座2000m³汽油储罐，1座9800m³储罐（已停用）。由于外部防火间距安全隐患，油库于2021年5月开始进行2#、3#罐与库外企业安全间距隐患整改工程，并于2021年10月30日完成工程竣工验收，现仅有2000m³内浮顶柴油储罐1个（1#储罐），2000m³内浮顶汽油储罐1个（4#储罐）还在使用，其余油罐均已停用，依据《石油库设计规范》（GB50074-2014），江津油库属于四级油库。



	勘验人员	勘验时间	勘验任务	勘验中的问题
现场开展工作情况	耿鹏	2021年10月30日	现场勘查	1#、4#储罐到防火堤距离最近处为5m，不满足《石油库设计规范》（GB50074-2014）6.5.2“地上立式储罐的罐壁至防火堤内堤脚线的距离不应小于罐壁高度的一半（2000m ³ 储罐应为7.1m）的要求，由于该油库建成时间较早，且防火堤外侧为消防通道，整改难度较大，故江津油库依据《储罐区防火堤设计规范》（GB50351-2014）3.2.3条文说明，“油罐罐壁与防火堤内脚线的间距为罐壁高度的一半是考虑到油罐罐壁破裂或穿孔的最大喷射水平距离约为罐壁高度的一半”，故江津油库采用降低储存油品液位高度的方式来保证油品泄漏后不会溢出防火堤，在运营中保证储罐内油品高度不超过其罐壁与防火堤间距的2倍，将高液位报警设置在9.4m，将高高液位紧急连锁切断设置在9.6m。在运营过程中，江津油库应严格按照液位设定进行作业。
	李瑞			