



中检评价技术有限公司
CCIC ASSESSMENT TECHNOLOGY CO., LTD.

ZJPJ-Q23055

汉中石门固体废物处置有限公司
扩能改造和生产装置环保治理项目
安全设施竣工验收报告

终稿

中检评价技术有限公司

资质编号：APJ-(陕)-002

二〇二三年八月



安全评价机构资质证书

统一社会信用代码: 91610131667968167Y

机构名称: 中检评价技术有限公司

注册地址: 西安高新区科技二路8号数字大厦八层808室

法定代表人: 李亚群

证书编号: APJ-(陕)-002

首次发证: 2020年

有效期至: 2022-10-18至2024-12-30

业务范围: 金属、非金属矿及其他矿采选业; 陆地石油和天然气开采业;
石油加工业、化学原料、化学品及医药制造业; 金属冶炼*****

环保治理项目安全设施竣工验收报告 使用复印无效

(发证机关盖章)

2022年10月18日

汉中石门固体废物处置有限公司

扩能改造和生产装置环保治理项目

安全设施竣工验收报告

法定代表人：李亚群

技术负责人：韦 鹏

评价项目负责人：刘汉明

2023年08月14日



汉中石门固体废物处置有限公司扩能改造和生产装置环保治理

项目安全设施竣工验收报告

安全评价报告主要编制人员表

分 类	姓 名	资格证书号	从业编号	签名
项目负责人	刘汉明	1600000000200447	029225	刘汉明
项目组成员	刘汉明	1600000000200447	029225	刘汉明
	苗 锋	S011041000110201000 756	019296	苗 锋
	尤小哲	1800000000300050	033677	尤小哲
报告编制人	刘汉明	1600000000200447	029225	刘汉明
	尤小哲	1800000000300050	033677	尤小哲
报告审核人	徐 健	1700000000200318	021847	徐健
过程控制负责人	苗 锋	S011041000110201000 756	019296	苗 锋
技术负责人	韦 鹏	S011041000110191000 880	026828	韦鹏

备注:上表中所列人员必须由本人亲笔签名,复印无效。评价机构对以上情况确认无误后由评价机构负责人签章。

评价单位:中检评价技术有限公司

评价机构负责人(签章):

2023年8月14日

目 录

第一章 概述	1
1.1 安全设施竣工验收目的	1
1.2 安全设施竣工验收范围	1
1.3 安全设施竣工验收依据	2
1.4 安全设施竣工验收程序	6
第二章 建设项目概况	8
2.1 建设项目基本情况	8
2.2 项目批复和法定文件	10
2.3 项目规模	10
2.4 项目总平面布置	11
2.5 危险废物集中处置中心生产工艺流程	15
2.6 扩能改造项目工艺技术	24
2.7 主要设备设施	38
2.8 建构（筑）物	44
2.9 主要原、辅材料	44
2.10 三废处理	45
2.11 项目自然条件	46
2.12 公用工程及辅助设施	47
2.13 重大设计变更	56
2.14 工程开工建设及试运行情况	56
2.15 安全管理与事故应急情况	58
第三章 危险和有害因素辨识与分析	62
3.1 危险和有害因素辨识依据	62
3.2 危险和有害因素辨识与分析	62

3.3 自然条件危险有害因素分析	74
3.4 安全管理危险有害因素分析	75
3.5 “两重点、一重大”辨识结果	76
3.6 事故案例	77
第四章 评价单元的划分和评价方法的选择	86
4.1 评价单元划分	86
4.2 评价方法选择	86
第五章 符合性评价	88
5.1 法律法规符合性单元	88
5.2 安全设施设计变更符合性单元	88
5.3 平面布置单元	115
5.4 生产工艺及设备设施单元	118
5.5 公用工程及辅助系统危险性分析单元	125
5.6 安全管理单元	127
第六章 安全对策措施建议	131
6.1 存在主要问题与整改建议	131
6.2 其他安全对策措施建议	132
第七章 安全设施竣工验收结论	134
第八章 与建设单位交换意见的情况结果	136
附件一 危险物质理化性质表	137

等防护措施符合规范要求。

5. 公用工程

该项目给、排水，消防给水，防排烟和通风、电气消防、消防道路、灭火器配置等消防设施的设置情况符合要求。

6. 作业环境

该项目作业环境中存在的噪声、高温、有毒有害物质和采光照明不良等采取防护措施，可减少作业环境对作业人员的影响。

7. 安全管理

该中心设有安全生产委员会，配备有安全管理人员，建立了相应的安全生产责任制、安全管理规章制度和安全操作规程；特种作业人员均持证上岗；对劳动安全有关投资实施情况相关经费落实到位；该公司制订的应急预案可行；已为员工缴纳工伤保险。

综上所述，汉中石门固体废物处置有限公司扩能改造和生产装置环保治理项目程序符合安全设施“三同时”的要求，平面布置合理，设备设施、辅助设施及公用工程的安全设施满足国家现行法律法规的要求，生产系统试运行正常；企业的安全管理满足安全生产的需要；现场检查存在的问题已整改复查合格；安全设施设计提出的各项安全防范措施已在建设项目中全部落实。故汉中石门固体废物处置有限公司扩能改造和生产装置环保治理项目安全设施具备竣工验收的条件。