



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

ZJPJ-Q23042

陕西云之声科技有限公司

家庭媒体中心产业化项目

安全条件和设施综合分析报告

终稿

中检评价技术有限公司

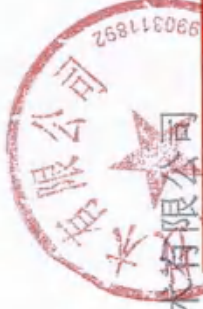
资质编号：APJ-(陕)-002

二〇二三年六月



安全评价机构资质证书

统一社会信用代码: 91610131667968167Y



机构名称:
注册地址:
法定代表人:
证书编号:
首次发证:
有效期至:
业务范围:

中检评价技术有限公司
西安高新区科
李亚群
APJ-(陕)-002
2020 年
2022-10-18 至 2024-12-30

西安高新区科学技术评价中心产业化项目安全条件和设施综合分析报告

使用复印无效

金属、非金属矿及其他矿产采选业; 陆地石油和天然气开采业;
石油加工业、化学原料、化学产品及医药制造业; 金属冶炼*****

(发证机关盖章)
2022年10月18日

陕西云之声科技有限公司

家庭媒体中心产业化项目

安全条件和设施综合分析报告

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06月08日



陕西云之声科技有限公司家庭媒体中心产业化项目安全条件和 设施综合分析报告

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6月8日

目 录

第一章 概述	1
1.1 综合分析目的	1
1.2 综合分析原则	1
1.3 综合分析对象	2
1.4 安全条件综合分析范围	2
1.5 综合分析依据	2
1.6 安全条件和设施综合分析程序	7
第二章 建设项目基本情况	10
2.1 建设项目概况	10
2.2 建设项目选址及周边环境情况	11
2.3 厂总平面布置及竖向布置	16
2.4 项目工艺流程和主要设备明细	17
2.5 主要建构（筑）物	21
2.6 原材料及供应商	22
2.7 公用工程及辅助设施	33
2.8 劳动定员	39
第三章 危险和有害因素辨识与分析	41
3.1 危险和有害因素辨识依据	41
3.2 危险和有害因素辨识与分析	41
3.3 生产过程中的危险有害因素分析	42
3.4 辅助部门的主要危险、有害因素辨识与分析	56
3.5 特种设备危险、有害因素辨识与分析	58
3.6 拟建项目施工过程主要危险、有害性辨识分析	61

3.7 自然条件危险有害因素分析	63
3.8 主要危险有害因素分布情况	64
3.9 “两重点、一重大” 辨识结果	65
第四章 分析单元的划分和分析方法选择	67
4.1 分析单元划分	67
4.2 评价方法选择	68
第五章 定性、定量综合分析	69
5.1 外部安全条件单元	69
5.2 总平面布置单元	70
5.3 生产工艺过程危险性分析评价单元	72
5.4 施工单元	77
5.5 特种设备危险性分析评价单元	80
5.6 公用工程及辅助系统单元	83
5.7 事故案例	91
第六章 安全条件的分析	102
6.1 建设项目与国家产业政策与布局的符合性分析	102
6.2 与当地政府区域规划的符合性分析	102
6.3 建设项目与周边环境之间的相互影响分析	102
6.4 主要技术、工艺成熟可靠性分析	103
6.5 依托条件可靠性分析	103
第七章 安全对策措施建议	105
7.1 安全对策措施建议的基本要求和遵循的原则	105
7.2 安全对策措施内容	106
7.3 应重视的安全对策措施	107
第八章 安全条件和设施综合分析结论	120

8.1 主要危险、有害因素和综合分析结果	120
8.2 应重点防范的危险有害因素	120
8.3 应重视的安全对策措施建议	120
8.4 危险有害、因素受控程度	121
8.5 法律、法规、标准、规范的符合性	121
8.6 综合分析结论	122
第九章 与建设单位交换意见的情况结果	123
附件一 综合分析方法简介	124
附件二 项目涉及主要危险化学品特性	128
附件三 附件目录	
1. 营业执照	
2. 陕西省企业投资项目备案确认书	
3. 不动产权证书	
4. 项目投资协议	
5. 租赁合同	
6. 对厂房证明资料	
7. 工厂总平面布置图	
8. 总平面布置图	

家庭媒体中心产业化项目可行性研究报告》和本报告提出的安全对策措施，确保建设项目安全设施必须与主体工程同时设计、同时施工、同时投入生产和使用，为劳动者创造一个相对安全的作业环境。

(5) 本项目从安全生产角度检查符合国家的有关法律法规、行政规章、标准、规范的要求。

8.6 综合分析结论

项目《陕西云之声科技有限公司家庭媒体中心产业化项目可行性研究报告》针对可能存在各种危险、有害因素提出的安全技术对策措施，符合国家、行业有关法律、法规、技术标准的规定，能够起到有效的预防和控制作用。本项目危险、有害因素在采取项目《陕西云之声科技有限公司家庭媒体中心产业化项目可行性研究报告》和本报告所应重视的安全对策措施和预防手段的条件下，危险等级可以降低，其风险是可以接受的。但在项目建成后的使用过程中，仍须加强安全管理，采取严格的安全防护措施，保证设备设施的安全运行。

综上所述：陕西云之声科技有限公司家庭媒体中心产业化项目符合国家及当地政府产业政策与布局，符合当地政府区域规划，项目选址符合《工业企业总平面设计规范》GB50187-2012、《建筑设计防火规范【2018年版】》GB50016-2014等相关规范的要求，在项目建设实施过程中，加强建设项目安全设施“三同时”及安全监督管理工作，从安全生产角度来看，该项目的安全风险能够达到可以接受的程度。从安全角度分析，该项目是可行的。