



### 陕西中盛泰业建设工程有限公司

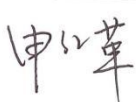
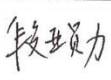

#### 应急预案评审签到表

会议召开地点：陕西中盛泰业建设工程有限公司会议室

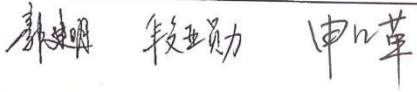
会议召开时间：2021年04月30日

姓名	单位	职称或职务	联系电话	签名
郭建明	西安石油大学	教授	13991853680	郭建明
段亚勋	西安石化分公司	高级工程师	17791209791	段亚勋
申红革	西安西化氯碱化工有限责任公司	高级工程师	15029973618	申红革
张梅	陕西中盛泰业建设工程有限公司	法定代表人/安全负责人	15029061259	张梅
张荣	陕西中盛泰业建设工程有限公司	项目经理	13119121171	张荣

**陕西中盛泰业建设工程有限公司  
生产安全事故应急预案形式评审表**

评审项目	评审内容及要求	评审意见
封面	应急预案版本号、应急预案名称、生产经营单位名称、发布日期等内容。	符合
批准页	1. 对应急预案实施提出具体要求。 2. 发布单位主要负责人签字或单位盖章。	基本符合
目录	1. 页码标注准确（预案简单时目录可省略）。 2. 层次清晰，编号和标题编排合理。	符合
正文	1. 文字通顺、语言精炼、通俗易懂。 2. 结构层次清晰，内容格式规范。 3. 图表、文字清楚，编排合理（名称、顺序、大小等）。 4. 无错别字，同类文字的字体、字号统一。	基本符合
附件	1. 附件项目齐全，编排有序合理。 2. 多个附件应标明附件的对应序号。 3. 需要时，附件可以独立装订。	基本符合
编制过程	1. 成立应急预案编制工作组。 2. 全面分析本单位危险因素，确定可能发生的事故类型及危害程度。 3. 针对危险源和事故危害程度，制定相应的防范措施。 4. 客观评价本单位应急能力，掌握可利用的社会应急资源情况。 5. 制定相关专项预案和现场处置方案，建立应急预案体系。 6. 充分征求相关部门和单位意见，并对意见及采纳情况进行记录。 7. 必要时与相关专业应急救援单位签订应急救援协议。 8. 应急预案经过评审或论证。 9. 重新修订后评审的，一并注明。	基本符合
专家签名： <div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: center;">    </div> <div style="text-align: right; margin-top: 5px;">2021年04月30日</div>		

**陕西中盛泰业建设工程有限公司  
综合应急预案要素评审表**

评审项目	评审内容及要求	评审意见	
总 则	编制目的	目的明确，简明扼要。	符合
	编制依据	1. 引用的法规标准合法有效。 2. 明确相衔接的上级预案，不得越级引用应急预案。	符合
	* 应急预案体系 *	1. 能够清晰表述本单位及所属单位应急预案组成和衔接关系（推荐使用图表）。 2. 能够覆盖本单位及所属单位可能发生的事故类型。	符合
	应急工作原则	1. 符合国家有关规定和要求。 2. 结合本单位应急工作实际。	符合
* 适用范围 *	范围明确，适用的事故类型和响应级别合理。	基本符合	
危险性分析	生产经营单位概况	1. 明确有关设施、装置、设备以及重要目标场所的布局等情况。 2. 需要各方应急力量（包括外部应急力量）事先熟悉的有关基本情况和内容。	基本符合
	* 危险源辨识与风险分析 *	1. 能够客观分析本单位存在的危险源及危险程度。 2. 能够客观分析可能引发事故的诱因、影响范围及后果。	符合
组织机构及职责 *	应急组织体系	1. 能够清晰描述本单位的应急组织体系（推荐使用图表）。 2. 明确应急组织成员日常及应急状态下的工作职责。	符合
	指挥机构及职责	1. 清晰表述本单位应急指挥体系。 2. 应急指挥部门职责明确。 3. 各应急救援小组设置合理，应急工作明确。	基本符合
预防与预警	危险源管理	1. 明确技术性预防和管理措施。 2. 明确相应的应急处置措施。	符合
	预警行动	1. 明确预警信息发布的方式、内容和流程。 2. 预警级别与采取的预警措施科学合理。	基本符合
	* 信息报告与处置 *	1. 明确本单位 24 小时应急值守电话。 2. 明确本单位内部信息报告的方式、要求与处置流程。 3. 明确事故信息上报的部门、通信方式和内容时限。 4. 明确向事故相关单位通告、报警的方式和内容。 5. 明确向有关单位发出请求支援的方式和内容。 6. 明确与外界新闻舆论信息沟通的责任人以及具体方式。	基本符合
专家签名:			
	2021 年 04 月 30 日		

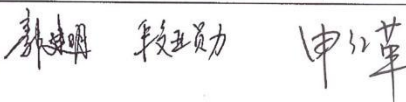
**陕西中盛泰业建设工程有限公司  
综合应急预案要素评审表（续）**

评审项目		评审内容及要求	评审意见
应急响应	* 响应分级 *	1. 分级清晰，且与上级应急预案响应分级衔接。 2. 能够体现事故紧急和危害程度。 3. 明确紧急情况下应急响应决策的原则。	符合
	* 响应程序 *	1. 立足于控制事态发展，减少事故损失。 2. 明确救援过程中各专项应急功能的实施程序。 3. 明确扩大应急的基本条件及原则。 4. 能够辅以图表直观表述应急响应程序。	基本符合
	应急结束	1. 明确应急救援行动结束的条件和相关后续事宜。 2. 明确发布应急终止命令的组织机构和程序。 3. 明确事故应急救援结束后负责工作总结部门。	符合
后期处置		1. 明确事故发生后，污染物处理、生产恢复、善后赔偿等内容。 2. 明确应急处置能力评估及应急预案的修订等要求。	符合
* 保障措施 *		1. 明确相关单位或人员的通信方式，确保应急期间信息通畅。 2. 明确应急装备、设施和器材及其存放位置清单，以及保证其有效性的措施。 3. 明确各类应急资源，包括专业应急救援队伍、兼职应急队伍的组织机构以及联系方式。 4. 明确应急工作经费保障方案。	基本符合
* 培训与演练 *		1. 明确本单位开展应急管理培训的计划和方式方法。 2. 如果应急预案涉及周边社区和居民，应明确相应的应急宣传教育工作。 3. 明确应急演练的方式、频次、范围、内容、组织、评估、总结等内容。	符合
附则	应急预案备案	1. 明确本预案应报备的有关部门（上级主管部门及地方政府有关部门）和有关抄送单位。 2. 符合国家关于预案备案的相关要求。	符合
	制定与修订	1. 明确负责制定与解释应急预案的部门。 2. 明确应急预案修订的具体条件和时限。	符合
注：“*”代表应急预案的关键要素。			
专家签名：		郭明 郭业勋 申草	2021年04月30日

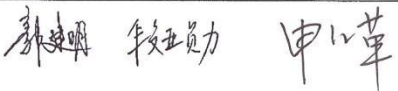
**陕西中盛泰业建设工程有限公司  
专项应急预案要素评审表**

评审项目		评审内容及要求	评审意见
事故类型和危险程度分析*		1. 能够客观分析本单位存在的危险源及危险程度。 2. 能够客观分析可能引发事故的诱因、影响范围及后果。 3. 能够提出相应的事故预防和应急措施。	基本符合
组织机构及职责*	应急组织体系	1. 能够清晰描述本单位的应急组织体系（推荐使用图表）。 2. 明确应急组织成员日常及应急状态下的工作职责。	符合
	指挥机构及职责	1. 清晰表述本单位应急指挥体系。 2. 应急指挥部门职责明确。 3. 各应急救援小组设置合理，应急工作明确。	符合
预防与预警	危险源监控	1. 明确危险源的监测监控方式、方法。 2. 明确技术性预防和管理措施。 3. 明确采取的应急处置措施。	基本符合
	预警行动	1. 明确预警信息发布的方式及流程。 2. 预警级别与采取的预警措施科学合理。	符合
信息报告程序*		1. 明确 24 小时应急值守电话。 2. 明确本单位内部信息报告的方式、要求与处置流程。 3. 明确事故信息上报的部门、通信方式和内容时限。 4. 明确向事故相关单位通告、报警的方式和内容。 5. 明确向有关单位发出请求支援的方式和内容。	基本符合
应急响应*	响应分级	1. 分级清晰合理，且与上级应急预案响应分级衔接。 2. 能够体现事故紧急和危害程度。 3. 明确紧急情况下应急响应决策的原则。	符合
	响应程序	1. 明确具体的应急响应程序和保障措施。 2. 明确救援过程中各专项应急功能的实施程序。 3. 明确扩大应急的基本条件及原则。 4. 能够辅以图表直观表述应急响应程序。	符合
	处置措施	1. 针对事故种类制定相应的应急处置措施。 2. 符合实际，科学合理。 3. 程序清晰，简单易行。	基本符合
应急物资与装备保障*		1. 明确对应急救援所需的物资和装备的要求。 2. 应急物资与装备保障符合单位实际，满足应急要求。	基本符合
注：“*”代表应急预案的关键要素。如果专项应急预案作为综合应急预案的附件，综合应急预案已经明确的要素，专项应急预案可省略。			
专家签名： <i>郭明</i> <i>段亚勤</i> <i>申草</i>			2021 年 04 月 30 日

**陕西中盛泰业建设工程有限公司  
现场处置方案要素评审表**

评审项目	评审内容及要求	评审意见
事故特征 *	1. 明确可能发生事故的类型和危险程度，清晰描述作业现场风险。 2. 明确事故判断的基本征兆及条件。	符合
应急组织及职责 *	1. 明确现场应急组织形式及人员。 2. 应急职责与工作职责紧密结合。	基本符合
应急处置 *	1. 明确第一发现者进行事故初步判定的要点及报警时的必要信息。 2. 明确报警、应急措施启动、应急救护人员引导、扩大应急等程序。 3. 针对操作程序、工艺流程、现场处置、事故控制和人员救护等方面制定应急处置措施。 4. 明确报警方式、报告单位、基本内容和有关要求。	基本符合
注意事项	1. 佩带个人防护器具方面的注意事项。 2. 使用抢险救援器材方面的注意事项。 3. 有关救援措施实施方面的注意事项。 4. 现场自救与互救方面的注意事项。 5. 现场应急处置能力确认方面的注意事项。 6. 应急救援结束后续处置方面的注意事项。 7. 其他需要特别警示方面的注意事项。	符合
注：“*”代表应急预案的关键要素。现场处置方案落实到岗位每个人，可以只保留应急处置。		
专家签名： 		2021年04月30日

**陕西中盛泰业建设工程有限公司  
应急预案附件要素评审表**

评审项目	评审内容及要求	评审意见
有关部门、机构或人员的联系方式	1. 列出应急工作需要联系的部门、机构或人员至少两种以上联系方式，并保证准确有效。 2. 列出所有参与应急指挥、协调人员姓名、所在部门、职务和联系电话，并保证准确有效。	符合
重要物资装备名录或清单	1. 以表格形式列出应急装备、设施和器材清单，清单应当包括种类、名称、数量以及存放位置、规格、性能、用途和用法等信息。 2. 定期检查和维护应急装备，保证准确有效。	符合
规范化格式文本	给出信息接报、处理、上报等规范化格式文本，要求规范、清晰、简洁。	符合
关键的路线、标识和图纸	1. 警报系统分布及覆盖范围。 2. 重要防护目标一览表、分布图。 3. 应急救援指挥位置及救援队伍行动路线。 4. 疏散路线、重要地点等标识。 5. 相关平面布置图纸、救援力量分布图等。	符合
相关应急预案名录、协议或备忘录	列出与本应急预案相关的或相衔接的应急预案名称、以及与相关应急救援部门签订的应急支援协议或备忘录。	符合
注：附件根据应急工作需要而设置，部分项目可省略。		
专家签名： 		
2021年04月30日		

### 生产安全事故预案评审专家个人意见

预案名称	陕西中盛泰业建设工程有限公司生产安全事故应急预案		
组织单位	陕西中盛泰业建设工程有限公司		
专家姓名	郭建明	专家职称	教授
评审地点	公司会议室	评审时间	2021年04月30日

本人同意陕西中盛泰业建设工程有限公司组织编制的《陕西中盛泰业建设工程有限公司生产安全事故应急预案》通过评审，建议按以下意见修改完善：

1. 明确公司事故类别。
2. 补充完善应急会议召开相关内容。
3. 补充完善现场监测和环境保护方面的意见处置措施。
4. 补充完善应急物资装备清单。
5. 完善风险评估报告和应急资源调查报告。

专家签名：



2021年04月30日



### 生产安全事故预案评审专家个人意见

预案名称	陕西中盛泰业建设工程有限公司生产安全事故应急预案		
组织单位	陕西中盛泰业建设工程有限公司		
专家姓名	申红革	专家职称	高级工程师
评审地点	公司会议室	评审时间	2021年04月30日

本人同意《陕西中盛泰业建设工程有限公司生产安全事故应急预案》通过评审。建议按以下意见修改完善：

1. 完善批准页，批准实施日期应在专家组组长签字后。
2. 完善“1.1 适用范围”，明确适用于钻井、修井、压裂工程中发生的井喷、火灾爆炸、淹溺等事故救援。
3. 完善应急组织机构及职责。将应急救援领导小组和应急指挥部选其一即可。完善各现场应急救援组的职责。
4. 完善预警相关内容。
5. 补充完善能源保障相关内容。
6. 完善井喷、淹溺等事故处置措施。
7. 完善风险评估及应急资源调查相关内容。

专家签名：

申红革

2021年04月30日

### 生产安全事故预案评审专家个人意见

预案名称	陕西中盛泰业建设工程有限公司生产安全事故应急预案		
组织单位	陕西中盛泰业建设工程有限公司		
专家姓名	段亚勋	专家职称	高级工程师
评审地点	公司会议室	评审时间	2021年4月30日

本人同意《陕西中盛泰业建设工程有限公司生产安全事故应急预案》通过评审，建议按以下意见修改完善：

- 1、明确预案的适用范围，如井喷、爆炸等事故。
- 2、完善响应分级具体内容。针对可能发生的井喷、火灾爆炸、车辆伤害等进行明确。
- 3、完善应急组织机构及职责。将应急救援领导小组和应急指挥部合并，明确新闻发布和应急值守的部门。补充说明应急救援队伍的职责。
- 4、P11 核实应急办公室报告雁塔区应急管理局等部门，请求外部力量支援。明确发生事故与甲方的信息报告。
- 5、明确预警的条件，完善信息传递内容。
- 6、完善发生井喷、火灾爆炸、车辆伤害的应急处置措施。
- 7、完善扩大应急响应内容。
- 8、明确本预案与甲方的衔接内容。
- 9、完善应急保障，补充可得到的甲方资源。
- 10、完善事故风险评估和应急资源调查报告，据此完善应急预案
- 11、完善附件，如相关应急救援协议。

专家签名：段亚勋

2021年04月30日

生产安全事故应急预案专家组评审意见表

预案名称	陕西中盛泰业建设工程有限公司生产安全事故应急预案		
主要负责人	张梅	评审时间	2021年04月30日
<p>2021年04月30日，陕西中盛泰业建设工程有限公司组织三位安全专业技术人员组成专家组，依据国家相关法律、法规和有关规定，对《陕西中盛泰业建设工程有限公司生产安全事故应急预案》（以下简称“预案”）风险评估和应急资源调查的全面性、应急预案体系设计的针对性、应急组织体系的合理性、应急响应程序和措施的科学性、应急保障措施的可行性、应急预案的衔接性进行认真评审。</p> <p>专家组专家在严格全面评审资料基础上，经过充分认真分析讨论归纳，形成专家组评审意见如下：</p> <p>陕西中盛泰业建设工程有限公司创立于2020年09月23日，公司注册及办公地址位于陕西省西安市经济技术开发区凤城八路与民经一路口鼎正大都城16号楼1411室，注册资本人民币1000万元，公司现有员工14人，其中安全管理人员3人，经过专业培训，取得上岗资格。公司主要业务钻井4人、修井4人、压裂3人，注册及办公地址的陕西省西安市经济技术开发区凤城八路与民经一路口鼎正大都城16号楼1411室仅用于行政办公。现场以野外作业为主，利用机械设备进行施工，主要作业区域位于陕西省榆林市榆阳区，属于陕北黄土高原丘陵沟壑区，包括河谷阶地、梁峁沟壑、土石山地。</p> <p>二、预案体系包括综合应急预案、专项预案和现场处置方案。预案适用范围清楚，应急组织机构及职责明确，应急响应分级清晰，应急保障措施全面，附件基本齐全。风险评估和应急资源调查比较全面。预案符合《生产经营单</p>			

位生产安全事故应急预案编制导则》(GB/T29639-2020)和《生产安全事故应急预案管理办法》(国家安全生产监督管理总局第88号令,经中华人民共和国应急管理部令2019年第2号修改)等法律法规要求,符合企业生产经营实际。经过与会专家认真讨论,同意预案通过评审。

三、专家组认为预案还应从以下几个方面进行修改完善:

- 1、补充完善适用范围。
- 2、补充完善应急组织机构及职责。
- 3、补充完善应急处置措施相关内容。

陕西中盛泰业建设工程有限公司应按照专家组意见对《预案》进行修改完善,修改完善后经专家组组长签字确认后,报相关管理部门备案。

专家组组长:

申红革

2021年04月30日

姓名	职称	专业	单位	表决意见	签名
郭建明	教授	石油工程	西安石油大学	同意通过	郭建明
段亚勋	高级工程师	安全工程	西安石化分公司	同意通过	段亚勋
申红革	高级工程师	化工工艺	西安西化氯碱化工有限责任公司	同意通过	申红革

附专家个人意见

专家组评审意见修改确认表

项目名称	陕西中盛泰业建设工程有限公司 生产安全事故应急预案评审		
序号	专家组意见	修改情况说明	备注
1	补充完善适用范围。	已补充完善了适用范围。	详见“1.1 适用范围”。
2	补充完善应急组织机构及职责。	已补充完善了应急组织机构及职责。	详见“2 应急组织机构及职责”。
3	补充完善应急处置措施相关内容。	已补充完善了应急处置措施相关内容。	详见“二 专项应急预案中处置措施”、“三 现场处置方案中应急处置”。
<p>经复核，已修改完善。</p> <p>评审组组长：申红军</p> <p>2021年5月6日</p>			