

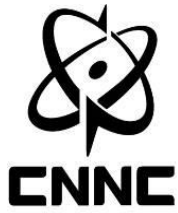
西安中核蓝天铀业有限公司

龙江铀矿退役治理工程

环境影响评价公众参与说明

建设单位：西安中核蓝天铀业有限公司

二〇二五年九月



西安中核蓝天铀业有限公司

龙江铀矿退役治理工程

环境影响评价公众参与说明



西安中核蓝天铀业有限公司

目 录

1	概 述	1
2	环境影响评价第一次公示情况.....	2
	2.1 公示内容及日期	2
	2.2 公示方式	2
	2.3 公众意见情况	2
3	环境影响评价第二次公示情况.....	4
	3.1 公示内容及时限	4
	3.2 公示方式	4
	3.3 公众查询情况	10
	3.4 公众提出意见的情况	10
4	公众意见处理情况.....	11
	4.1 公众意见采纳情况	11
	4.2 公众意见未采纳情况	11
	4.3 其它	11
5	诚信承诺	12

1 概 述

西安中核蓝天铀业有限公司（以下简称“蓝天铀业”）属于中核铀业有限责任公司辖管成员单位之一，位于陕西省西安市蓝田县工业园境内，为我国大型铀矿采冶联合企业之一，具有雄厚的铀矿采冶技术力量。蓝天铀业下辖 5 座铀矿，分别为蓝田铀矿、陈家庄铀矿、高山寺铀矿、706 铀矿和龙江铀矿，其中高山寺铀矿完成了退役治理进入长期监护阶段，剩余铀矿均已停产闭坑，上述铀矿山均为我国核工业的发展做出了重要贡献。

本项目为龙江铀矿退役治理工程，根据《中华人民共和国环境影响评价法》及《环境影响评价公众参与办法》等法规的规定，蓝天铀业委托中核第四研究设计工程有限公司承担龙江铀矿退役治理工程的环境影响评价工作。2025 年 7 月完成了环境影响评价报告书的编制工作。蓝天铀业在确定了承担环境影响评价工作的环境影响评价机构后 7 个工作日内，进行了环境影响评价第一次公示，在环境影响报告书征求意见稿形成后，进行了环境影响评价第二次公示。蓝天铀业于 2024 年 11 月委托中核第四研究设计工程有限公司为本项目环境影响评价机构，2024 年 11 月 20 日起，在中核铀业有限责任公司的官网上进行环境影响评价第一次公示。

在环境影响报告书征求意见稿形成后，建设单位于 2025 年 8 月 7 日起，通过三种方式进行了环境影响评价第二次公示。分别为在中核铀业有限责任公司官方网站、项目所在地公众易于接触的报纸（四川工人日报，刊登 2 次）及建设项目环境影响评价涉及的相关乡镇、村（居）民委员会等设置的信息公告栏发布公示。网上公示期限从 2025 年 8 月 7 日至 2025 年 9 月 1 日，共计 18 个工作日，满足不少于 10 个工作日要求；上述公示期间 2025 年 8 月 20 日和 2025 年 8 月 22 日分两次在四川工人日报刊登 2 次，满足在公示期登报次数要求；现场张贴公示从 2025 年 8 月 19 日至 2025 年 9 月 1 日，满足不少于 10 个工作日的要求。上述环境影响评价第二次公示公开了环境影响报告书征求意见稿全文的网站链接查询报告书的方式和途径。

这些方式均是《环境影响评价公众参与办法》（部令第 4 号）的要求方式，且符合《中华人民共和国环境影响评价法》中关于公众参与调查的有关规定。因此，本工程环境影响公众参与合法合规。

2 环境影响评价第一次公示情况

2.1 公示内容及日期

根据《中华人民共和国环境影响评价法》及《环境影响评价公众参与办法》相关规定，建设单位应当在确定了承担环境影响评价工作的环境影响评价机构后 7 个工作日内，公开环境影响评价信息。建设单位于 2024 年 11 月 20 日起进行了龙江铀矿退役治理工程环境影响评价第一次公示。

公开内容包括（一）项目名称及概况；（二）项目建设单位名称和联系方式；（三）承担项目环评机构名称和联系方式；（四）环境影响评价工作程序和主要工作内容；（五）征求公众意见的主要事项；（六）承工作提出意见的主要方式等。公示内容符合《环境影响评价公众参与办法》相关公示内容要求。

2.2 公示方式

2024 年 11 月 20 日起，建设单位在中核铀业有限责任公司官方网站进行了环境影响评价第一次公示，网址为 172.19.3.88:8090/eportal/ui?columnId=600108&pageId。环境影响评价第一次公示信息公开的网站截图见图 2.2-1。

2.3 公众意见情况

环境影响评价第一次公示的信息公开之后，建设单位、环评单位及生态环境行政主管部门均未收到公众对于本工程环境保护方面的意见和建议。

西安中核蓝天铀业有限公司龙江铀矿退役治理工程环境影响评价公众参与说明

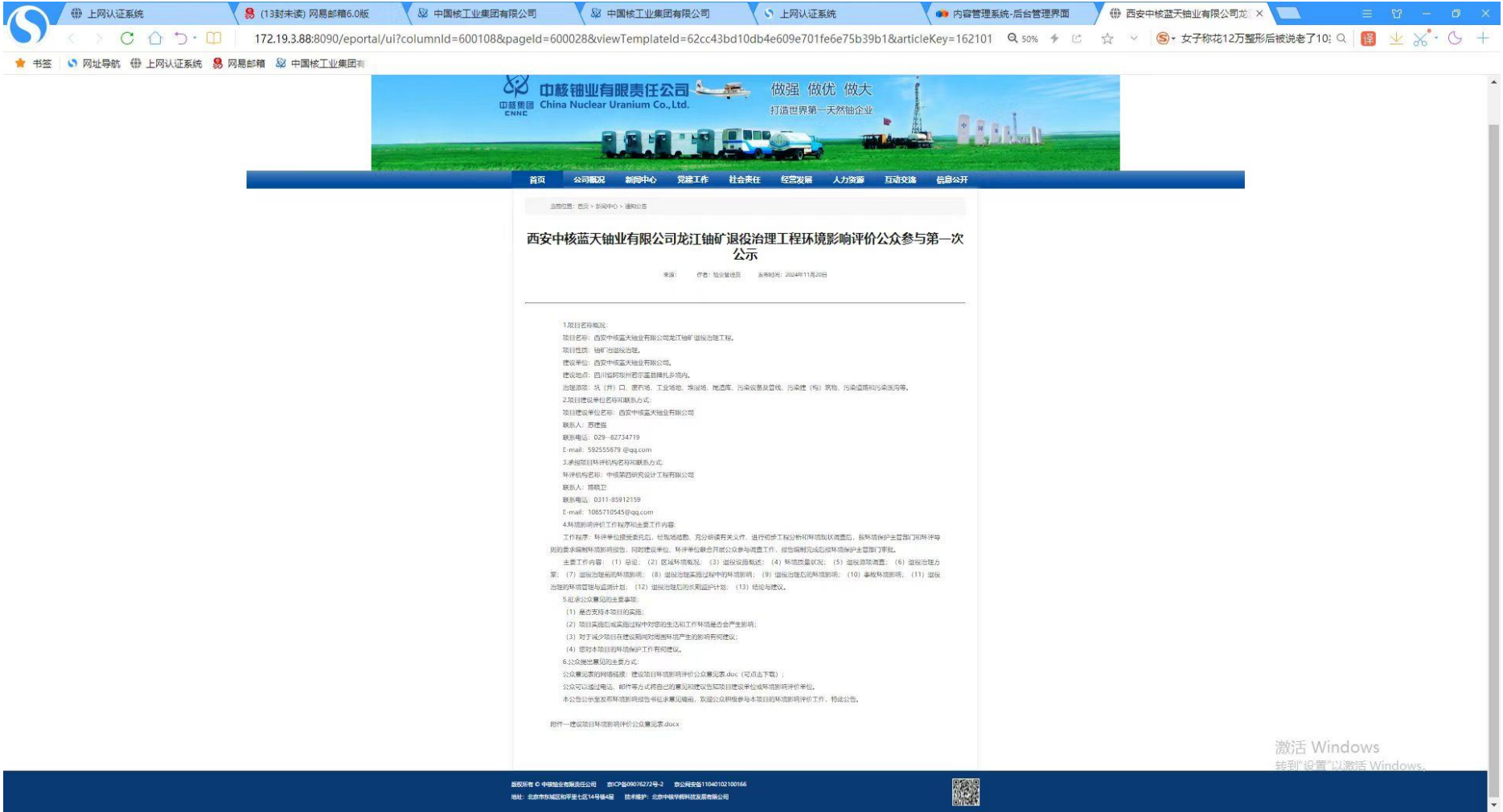


图 2.2-1 环境影响评价第一次公示网站截图

3 环境影响评价第二次公示情况

3.1 公示内容及时限

根据《中华人民共和国环境影响评价法》及《环境影响评价公众参与办法》相关规定，在环境影响报告书征求意见稿形成后，建设单位于 2025 年 8 月 7 日通过三种方式进行了环境影响报告书环境影响评价第二次公示。

公示的内容包括环境影响报告书征求意见稿全文的网站链接、查阅纸质报告书的方式和途径、征求意见的公众范围、公众意见表的网站链接、公众提出意见的方式和途径、公众提出意见的起止时间等。公示期限为 18 个工作日。

公开内容包括（一）建设项目情况简述；（二）建设项目对环境可能造成的影响的概述；（三）预防或减轻不良环境影响的对策和措施；（四）环境影响评价主要结论；（五）公众查阅环境影响报告书的方式和期限；（六）征求公众意见的具体形式；（七）公众提出意见的时间及联系方式；（八）环境影响报告书全本和公众意见表的网络连接。公示内容符合《环境影响评价公众参与办法》相关公示有关内容的要求。

公示的环境影响报告书征求意见稿为主要内容基本完成的环境影响报告书。

3.2 公示方式

3.2.1 网上公示

2025 年 8 月 7 日起，建设单位在中核铀业有限责任公司官方网站进行了龙江铀矿退役治理工程环境影响评价第二次公示，并且在网站公示中附上了《西安中核蓝天铀业有限公司龙江铀矿退役治理工程环境影响报告书》（征求意见稿）和建设项目环境影响评价公众意见表，网址为 <https://www.cnnegm.cn/cnnegm/xwzx98/tzgg34/e2f5b40cbc1c4a2e87942686411fd46e/index.html>。环境影响评价第二次信息公示的网站截图见图 3.2-1。

网上公示通过官方网站平台公开，且持续时间为 18 个工作日，满足《环境影响评价公众参与办法》中关于征求意见稿公开的要求。



首页 公司概况 新闻中心 党建工作 社会责任 经营发展 人力资源 互动交流 信息公开

当前位置：首页 > 新闻中心 > 通知公告

关于《西安中核蓝天铀业有限公司龙江铀矿 退役治理工程环境影响报告书》征求意见的公告

来源： 作者：铀业管理员 发布时间：2025年08月07日

西安中核蓝天铀业有限公司委托中核第四研究设计工程有限公司承担本项目环境影响评价工作，根据《中华人民共和国环境影响评价法》和《环境影响评价公众参与暂行办法》等法律法规中有关公开环境信息和强化社会监督的规定，特将本项目相关信息公告如下。

1、建设项目情况简述

本项目属于环境治理工程，退役治理后可较好的改善当地环境，减少铀矿停产后退留设施对外环境的污染状况。

项目名称：西安中核蓝天铀业有限公司龙江铀矿退役治理工程。

项目性质：铀矿冶退役治理。

承担单位：西安中核蓝天铀业有限公司。

建设地点：四川省阿坝藏族羌族自治州若尔盖县降扎乡境内。

建设周期：48个月。

退役治理内容：龙江铀矿全部设施及污染周围环境，主要治理源项类型包括坑（井）口、废石场、堆浸场、工业场地、老尾渣库、104露天坑尾渣库、污染设备管线、建（构）筑物、污染道路和溪沟等。

2、建设项目对环境可能造成影响的概述

1) 退役治理前的环境影响

本项目实施前的环境影响主要为坑（井）口、工业场地、堆浸场、老尾渣库、废石场、104露天坑尾渣库等释放出的氡和矿坑水通过大气和地表水扩散对周围的环境造成的影响。

2) 退役治理后的环境影响

退役治理后，污染源项的种类、数量减少，主要源项为原地治理的104露天坑尾渣库和新建的集中覆盖治理设施，该类源项均采取了有效的覆盖及安全稳定措施，有效的减少了氡的析出。因此经过退役治理后，可有效的减少铀矿退留设施对周围环境的污染，有利于当地生态环境的恢复。

3、预防或者减轻不良环境影响的对策和措施

1) 坑（井）口治理方案

四号平硐采用抽出处理矿坑水和封堵的方案，抽出矿坑水送至矿坑水处理设施处理，矿坑水疏干后，对四号平硐采取注浆封堵（防水封堵墙和注浆帷幕），可确保矿坑水不再从四号平硐流出，封堵后可有效抑制氡的外溢和杜绝人畜误入的事件发生。

二号平硐和回风斜井，采用两道结构致密的钢筋混凝土封堵墙和注浆帷幕封堵，封堵方式与四号平硐一致，同时，硐口处采用粘土覆盖层，切断井下采场与外环境的联系，防止氡逸出。

2) 废石场、堆浸场、老尾渣库、工业场地等治理方案

对废石场、堆浸场、老尾渣库、工业场地等进行清挖治理，产生的废石和污染土运至集中覆盖治理设施储存，治理后原址场地覆土植被，恢复自然地貌。

3) 建（构）筑物治理方案

拆除地表遗留建（构）筑物，其中受污染建筑垃圾送至集中覆盖治理储存；未受污染建筑垃圾回用于道路路基、建（构）筑物基础坑回填材料。

4) 污染设备及管线治理方案

对于受污染的设备 and 管线采用分类处理的方式，无利用价值的非金属设备管线送集中覆盖治理设施或废物收纳池；污染金属类设备管线，采取熔炼回收再利用方式处理。

5) 污染道路和污染溪沟治理方案

对污染道路和污染溪沟进行清挖治理，产生的污染土和污染底泥运至集中覆盖治理设施储存，治理后原址恢复原有使用功能。

6) 104露天坑尾渣库治理方案

为了消除隐患、安全处置尾渣，本项目对104露天坑尾渣库进行原地覆盖治理，治理方案为：重新修建拦渣坝，将库内尾渣压实，采取多层覆盖治理，同时修建截洪沟和设置沉降位移观测设施，并设置警示标识和防护围栏。

7) 集中覆盖治理设施建设方案

集中覆盖治理设施作为本项目废石、污染土及污染建筑垃圾等集中储存场所，位于104露天坑尾渣库西侧的山坡坡脚，建设方案：该设施底部设置多层防护结构；设施中间回填废石、污染土和污染建筑垃圾等，并分层压实；设施顶部采用多层覆盖结构；为保证集中覆盖治理设施安全稳定性，在该设施四周修建排水沟，设施下游修建坡脚砌重力式挡土墙，并在设施四周设置警示标识和防护围栏。

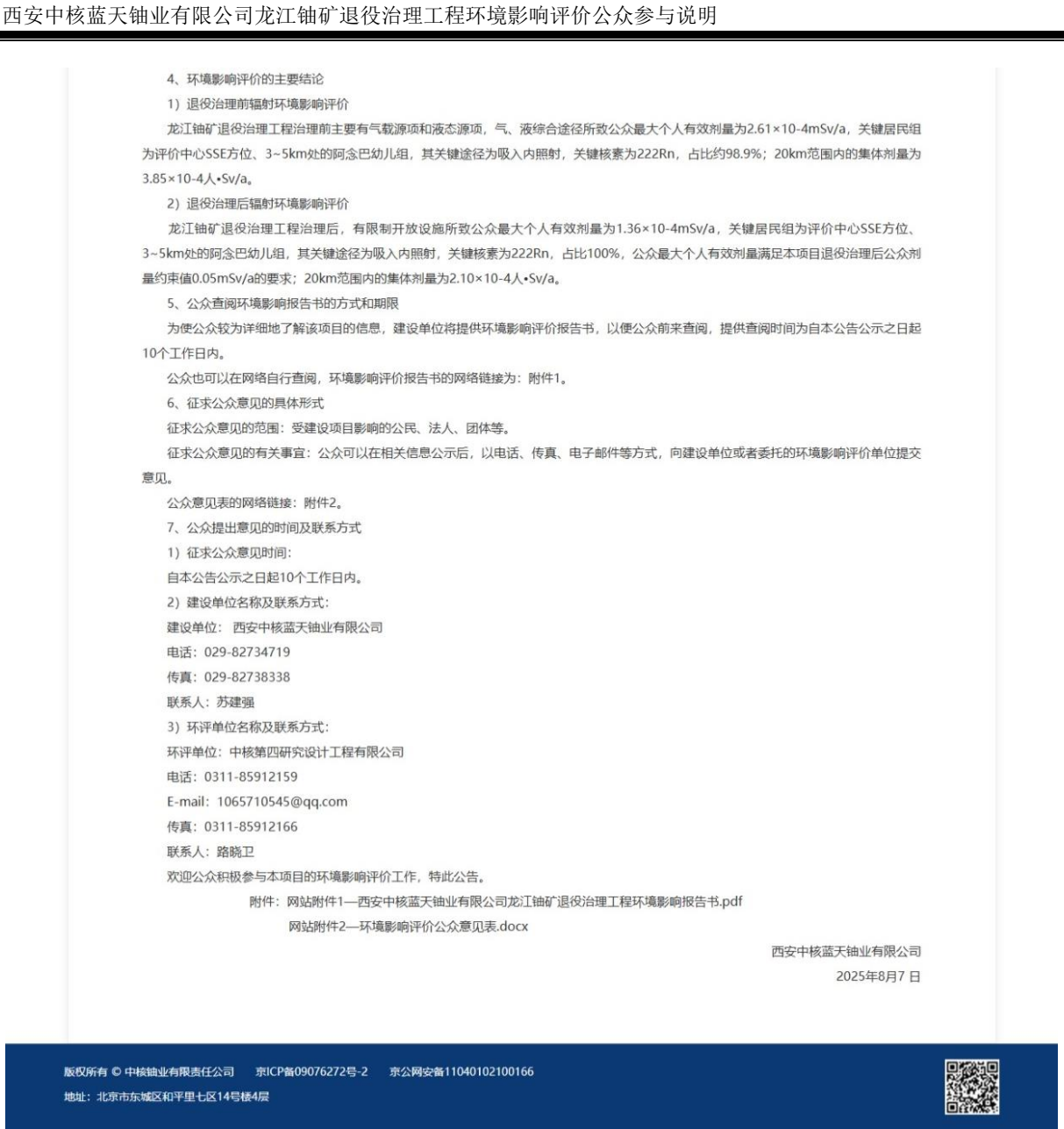


图 3.2-1 环境影响评价第二次公示的附件网站截图

3.2.2 现场公示

在环境影响报告书征求意见稿形成后，建设单位于 2025 年 8 月 19 日起在工程涉及的相关乡镇和村庄进行了环境影响评价征求意见稿张贴，张贴截至 2025 年 9 月 1 日，满足公示期限不少于 10 个工作日。现场张贴公示见图 3.2-2。

本次现场张贴的地点为包括了本工程环境敏感目标涉及的苟饶村和降扎乡永吉村人群密集的地点，是公众易于知悉的场所，符合《环境影响评价公众参与办法》中关于现场张贴的要求。



苟饶村



降扎乡永吉村

图 3.2-2 环境影响评价第二次公示现场张贴

3.2.3 报纸公示

西安中核蓝天铀业有限公司在上述公示期间，分别于 2025 年 8 月 20 日和 8 月 22 日分两次在公众易于接触到的四川工人日报上进行了工程环境影响评价第二次公告。报纸公示见图 3.2-3 和图 3.2-4。报纸公开信息 2 次，均在征求意见稿公示期内。符合《环境影响评价公众参与办法》中关于报纸公示的要求。

本處長期征集稿件 來稿請投: caosf@vip.sina.com

3.3 公众查询情况

本次征求意见稿纸制报告的查询地点在西安中核蓝天铀业有限公司，在环境影响评价第二次公示中已公开单位地址、联系人及联系方式。

公示期间未有相关人员前往西安中核蓝天铀业有限公司进行纸制版征求意见稿的查询。

3.4 公众提出意见的情况

1) 网上公示及报纸公示

建设单位、环评单位在环境影响评价第二次公示期间，未收到网上公示及报纸公示的公众意见表反馈。

2) 现场公示

建设单位、环评单位在环境影响评价第二次公示期间，未收到现场公众反馈意见。

4 公众意见处理情况

4.1 公众意见采纳情况

建设单位、环评单位等在环境影响评价第一次公示和环境影响评价第二次公示期间，均未收到公众意见表反馈。

4.2 公众意见未采纳情况

无。

4.3 其它

本建设项目的环境影响评价公众参与过程资料包括《西安中核蓝天铀业有限公司龙江铀矿退役治理工程环境影响报告书》、《西安中核蓝天铀业有限公司龙江铀矿退役治理工程环境影响评价公众参与说明》和《公示报纸》等均存档备查。

5 诚信承诺

我单位已按照《环境影响评价公众参与办法》要求，在西安中核蓝天铀业有限公司龙江铀矿退役治理工程环境影响报告书编制阶段进行了环境影响公众参与工作，编制完成了《西安中核蓝天铀业有限公司龙江铀矿退役治理工程环境影响评价公众参与说明》。

本次提交的《西安中核蓝天铀业有限公司龙江铀矿退役治理工程环境影响评价公众参与说明》内容客观、真实，未包含依法不得公开的国家秘密、商业秘密、个人隐私。如存在弄虚作假、隐瞒欺骗等情况及由此导致的一切后果由西安中核蓝天铀业有限公司承担全部责任。

特此承诺。



承诺单位：西安中核蓝天铀业有限公司

2025 年 9 月 2 日