

四川兴澳井研气田水资源化利用站建设项目

环境影响评价公众参与说明

建设单位：四川兴澳环境技术服务有限公司

二〇二五年二月

1 概述

项目名称：四川兴澳井研气田水资源化利用站建设项目

建设单位：四川兴澳环境技术服务有限公司

性质：新建

建设地点：乐山市井研县马踏镇红五月村

总投资：6200 万元，其中环保投资 238.5 万元，占总投资的 3.85%

占地面积：11 亩

建设周期：建设工期 6 个月，预计 2025 年 9 月建成；

生产制度及劳动定员：项目年运行时间 300 天，日工作时间为 24 小时，采用三班制。项目劳动定员 20 人，其中管理人员 2 人，生产工人 18 人；厂区内不设食堂、住宿。

主要内容：本项目新建一座 1000m³/d（年处理 30 万 m³）的页岩气钻采返排液资源化利用站。建设 1 套废水资源化处理设备，采用“混凝气浮+沉淀+化学除硬+氧化杀菌+砂滤+超滤+高倍膜浓缩+三效蒸发系统”处理工艺，返排液经处理后其副产品（液体盐）达到《液体盐 QB/T 1879-2020》普通液体盐一级相关要求，另外液体盐中铅、砷、镉、铬、汞及钡要求低于检测限（即未检出），作为卤水资源销售至四川乐山联峰盐化有限责任公司井研分公司用于制备工业盐；处理过程中产生的高倍浓缩反渗透淡水和三效蒸发冷凝水达到《城市污水再生利用工业用水水质》（GB/T 19923-2024）中“间冷开式循环冷却水补充水”水质要求后通过管道输送至联峰盐化作为冷却循环水使用，不外排。

本项目符合规划，项目选址合理，建设方案可行，本项目在采取有效的污染治理措施后，项目的建设为对环境的影响较小。建设单位应切实落实本评价报告提出的各项环保措施和对策，减少项目对环境的不利影响，在充分保证环保设施的资金投入和正常运行的前提下，从环保角度考虑本项目的建设是可行的，符合《环境影响评价公众参与办法》要求。

2 首次环境影响评价信息公开情况

2.1 公开内容及日期

首次主要公示内容包括：

建设项目名称和项目概况；
建设单位名称和联系方式；
环境影响报告书编制单位的名称；
公众意见表的网络链接；
提交公众意见表的方式和途径。
公示时间为：2024 年 11 月 1 日。

2.2 公开方式

2.2.1 网络公示

本项目第一次网络公示选择麻辣社区-四川第一网络社区进行公示。

麻辣社区是四川省委宣传部直属事业单位、全国重点新闻网站四川新闻网主办的，以新闻话题讨论为核心，集时评、资讯、休闲为一体的综合性、特色化互动论坛。

麻辣社区创办于 2003 年 3 月，下设有《群众呼声》、《麻辣杂谈》、《大话四川》、《麻辣摄影》、《中国川剧》等 200 多个子论坛，同时拥有麻辣巧遇、微博、空间、相册、游戏、圈子等功能。

麻辣社区从创立之初就致力于聚焦社会热点，关注群众呼声，化解社会矛盾。2006 年，麻辣社区的"群众呼声"栏目被省委宣传部、省纪委定为网上阳光政务的互动交流平台。公众参与实行公开、平等、广泛和便利的原则，因此，本项目公众参与选择公示平台符合要求。

网络公示时间：2025 年 11 月 1 日

公示网址链接：<https://www.mala.cn/thread-16685822-1-1.html>



图 2-1 项目第一次网上公示截图

2.2.2 其他

本项目无其他公示方式。

2.3 公众意见情况

首次公示期间，无公众意见。

3 征求意见稿公示情况

3.1 公示内容及时限

征求意见稿公示时间为 2025 年 1 月 6 日~17 日，共 10 个工作日，征求意见稿主要公示内容包括：

- (1) 建设项目名称和项目概况；
- (2) 征求意见稿全文的网络链接及查阅纸质报告书的方式和途径；
- (3) 征求意见的公众范围；
- (4) 公众意见表的网络链接方式；
- (5) 公众提出意见的方式和途径；
- (6) 公众提出意见的起止时间；
- (7) 建设单位名称和联系方式。
- (8) 本项目公示严格按照《办法》要求执行，符合《办法》要求。

3.2 公示方式

3.2.1 网络公示

本项目征求意见稿网络公示选择麻辣社区-四川第一网络社区进行公示。

麻辣社区是四川省委宣传部直属事业单位、全国重点新闻网站四川新闻网主办的，以新闻话题讨论为核心，集时评、资讯、休闲为一体的综合性、特色化互动论坛。

麻辣社区创办于 2003 年 3 月，下设有《群众呼声》、《麻辣杂谈》、《大话四川》、《麻辣摄影》、《中国川剧》等 200 多个子论坛，同时拥有麻辣巧遇、微博、空间、相册、游戏、圈子等功能。

麻辣社区从创立之初就致力于聚焦社会热点，关注群众呼声，化解社会矛盾。2006 年，麻辣社区的"群众呼声"栏目被省委宣传部、省纪委定为网上阳光政务的

公示网址链接: <https://www.mala.cn/thread-16685822-1-1.html>

5

图 3-1 项目第二次网上公示截图

3.2.2 登报公示

本次报纸公开的载体平台为《乐山广播电视报》，《乐山广播电视报》创刊于 1993 年，拥有 14 年品牌，经营娴熟，是目前乐山地区发行量最大的都市周刊，每周四出版，已进入了近 4 万个城市家庭、1300 多家党政机关、企事业单位领导办公室等，每期阅读人数在 10 万次以上，现为 4 开 32 版，封一、封二、封三、封四为铜版纸印刷，正以本土深度新闻、权威报道、城市文化的深刻解读，反映城市的主流生活，引领城市未来。根据公众参与实行公开、平等、广泛和便利的原则，因此，本项目公众参与选择公示平台符合要求。

报纸名称：《乐山广播电视报》

第一次登报时间：2025 年 1 月 9 日

公示位置：位于《乐山广播电视报》2025年1月9日发行的第13版“新闻周刊”版块。公示截图如下：

2025年1月9日
编辑：熊春霞 版式：马维航

新闻周刊 13

专题



领域拥有深厚的底蕴。目前，乐山已拥有4座可用于生产医用同位素的反应堆，基本形成了“堆、源、素、药”的完整产业链。为进一步推动核医疗与康养产业的融合发展，乐山市已编制完成《先进核能与核技术应用产业发展规划》，并设立了10亿元的核产业基金，为相关产业的蓬勃发展提供了坚实的政策与资金支持。

“面对国家新质生产力战略以及庞大的市场，乐山市应积极加快核技术应用产业发展，推动相关产业尤其是核医疗、康养产业成为乐山市重要经济增长极。”民建乐山市委会在《关于发展特色核医养服务产业的建议》中提出，尽快出台并细化核医疗服务产业的规划和相关扶持政策。充分发挥自身优势错位发展，选取环境优美、基础设施完善、基础医疗服务资源配置完备的区域，结合核技术应用与乐山市医疗服务、文化旅游等独特资源，发展特色核医疗、康养服务产业。如医疗康养中心、亚健康恢复中心、特色养生活动所、户外运动基地等。从诊断、治疗、康养、心灵慰藉等方面提供全方位的特色康养服务。

为实现这一目标，乐山应积极引导和支持现有核技术应用企业与医疗服务、康养企业合作。重点对接如三星医疗、美年健康、美中嘉和等国内知名医疗服务企业，相互促进、推动相关企业在乐山布局产业。积极帮助企业解决要素保障、融资需求、市场拓展等问题，大力促进核医养产业发展。

同时，乐山应积极搭建产业合作平台，由政府牵头，联合国内主要同位素、放疗、医疗服务、康养产业链企业及科研、生产单位，集聚各单位在产业技术创新、新产品开发、市场开拓等方面的优势，构建优势互补、利益共享、风险共担的产业合作组织，推动产学研用深度融合，提升核医养产业规模化发展、集群成势。在项目审批、环评、能评、土地供应、人才等环节为产业发展提供一站式高效服务。

加强孤独症儿童早筛

孤独症，这一听起来就沉重的名称，正影响着数以百万计的中国儿童。这些孩子在出生时往往并未发现异常，但到了两岁多仍不肯开口说话，甚至连“爸爸”“妈妈”都不会叫。孤独症作为一种严重的社会性发展障碍，使得绝大多数患者成年后独立生存的可能性几乎为零。根据中国残联2023年发布的数据，中国现有孤独症患者已超1300万人，且以每年近20万人的速度增长，发病率位居精神类残疾之首。

“毫无疑问，孤独症带给一个家庭的痛苦要远甚于盲、聋等其他的生理功能障碍，孤独症患者是一个需要生命全程关怀

的特别困境群体。”市政协委员杨琼表示，我市到目前为止仍缺乏有关孤独症流行病学的统一数据。根据对我市自闭症协会、亲亲幼儿园、市特殊教育学校、小天使儿童发展中心孤独症儿童的调研发现，针对孤独症所建立的筛查的一整套工作机制，其具体落实仍有较大改善空间。其次，医务查、诊断等对儿童孤独症的确诊能力不足，有关儿童孤独症的科普宣传普及率仍然很低。

为此，杨琼、杨全真联名提出《关于健全完善我市孤独症儿童早筛-诊断-干预-康复医疗服务体系的建议》。他们呼吁卫健部门应进一步完善与优化有关政策指引，加快推动具体的政策或方案，将儿童孤独症早期筛查纳入儿童常规检查必要项中，并将复筛确诊的费用纳入医保范围，以减轻家庭负担。同时，提高复筛力度，加强初筛后发现、转介、复筛的机制建设，做到早发现早干预。

基于我市已经建立起的由社区卫生服务中心、区妇幼保健院、市级妇幼保健/三级医院组成的三级儿童保健医疗体系，杨琼建议卫生部门应强制要求将孤独症早筛纳入社区医生的职责当中，并以此加大人员培养。财政部门及地方政府应提供预算支持，卫健委则应加强对孤独症诊疗人员的培训，提升筛查与诊断能力。此外，还应扩大《0-6岁儿童残疾筛查工作试点实施方案》的实施范围，制定有关培训计划，在全市范围内培育一批儿童孤独症早期筛查与诊断专家，并研究制定统一的评估工具和标准。

为了更好地推动孤独症儿童的康复工作，杨琼还建议卫健委牵头联合市残联、教育局等部门，进一步推动落实关于儿童孤独症信息共享平台的建设。这一平台将打通早期筛查、医学诊断到康复教育的衔接，为孤独症儿童提供更加全面、系统的服务。同时，还应加大宣传力度，规范管理孤独症早期筛查及早期干预的科普宣传，提高公众对孤独症的认识和理解。

最后，杨琼强调，应鼓励与引导社会组织将孤独症家长培训和家庭康复指

导作为一项重要工作内容。通过社会组织开展“家长互帮互助”等形式，对家长进行心理疏导，帮助他们保持积极乐观的心态，共同面对孤独症带来的挑战。

（专题图片来源于网络）



《四川兴澳并研气田水资源化利用站建设项目环境影响报告书》（征求意见稿）公示

1、项目环境影响报告书及其公众意见查阅表方式：

征求意见稿网络链接：<https://pan.baidu.com/s/1Q2qrtNyNqdGAHpUYu7B-IA> 提取码：gshu；查阅纸质报告书的方式：按照建设单位联系方式查阅纸质版。

2、征求意见范围：项目周围的群众及企事业单位。

3、公众提出意见的方式和途径：可通过电话、电子邮件、填写公众意见表等方式向建设单位提出意见和建议。

4、联系方式：

建设单位：四川兴澳环境技术服务有限公司

联系人：王工（15881600780）

编制单位名称：四川天和环工程科技有限公司

联系人：张工（19981395171）

5、公众提出意见的起止时间：本文发起的10个工作日内。

2025年1月9日

图 3-2 项目第一次登报截图

第二次登报时间：2025 年 1 月 16 日

公示位置：位于《乐山广播电视报》2025年1月16日发行的第13版“新闻周



领养反陷“猫贷”



“我曾经领养了一只宠物猫，却未曾料到领养过程中隐藏着许多额外开销。”市民王珂吐槽，他一年前在小区附近的宠物店领养了一只布偶猫，直到现在都还没有还完“猫贷”。

“免费领养的是品相普通的猫，若要领养品相上乘的猫，则需支付一定的领养费。我在这家店花了2000元，以差不多低于市场价一半的价格领养了一只品相较好的拿破仑猫。商家提出‘为了证明领养人有经济能力承担养宠费用、防止弃养’，要求我签署了一份《领养协议》。该协议明确规定，我必须定期购买该宠物店指定的宠物用品，包括猫粮、零食、玩具等，每月需消费约320元，持续12个月。由于是初次养猫，我以为这些都是正常的养猫开销。但后来发现，小猫其实根本不需要那么多东西，而且宠物店的产品价格普遍高于市场价。”

“一年间，买猫、领养附加费用以及小猫的治疗费用已经让我在这家店花费了超过7000元。因为根据协议，‘免费领养’的签约金额从300元到600元不等，这些钱会作为‘保障金’存入我的账户，只能在宠物店的线上商城或线下门店购买宠物用品。如果因个人原因选择退养或违约，还需支付额外的违约金。”王珂认为，商家这一做法看似是“免费领养”，实则通过高价宠物用品将成本转嫁给了消费者。“这种做法让我感到被欺骗，但又无可奈何。”

王珂的经历并非个例，另一位市民吴钰英也遭遇了类似的情况。“我今年领养了一只蓝猫，但带回家后十天，猫咪就出现了食欲不振、呕吐拉稀等症状。经宠物医院诊断，猫咪患有猫瘟。然而当我联系商家寻求解决方案时，却被告知‘已过退养期’，因此无法退换宠物。”吴钰英深感无助，她不仅要承担猫咪高昂的医疗费用，还需继续支付每月的领养协议费用。

“领养协议中仅说明了七天内及七天后退养的费用和违约金，却未明确宠物的健康状况，我认为这实质上是一种隐性的销售策略。据我所知，还有许多消费者签订了类似的领养协议。”吴钰英说。

3.2.3 现场张贴公示

本项目已于 2025 年 1 月 6 日在建设项目所在地井研县马踏镇政府和红五月村委会的公示栏内进行了现场张贴公示，公示时间为：2025 年 1 月 6 日~17 日，共计 10 个工作日，现场公示情况详见下图。



马踏镇红五月村村委会公示栏公示情况



图 3-4 现场张贴公示

3.2.4 其他公示

四川天和环境工程科技有限公司受四川兴澳环境技术服务有限公司委托，完成了四川兴澳井研气田水资源化利用站建设项目的环境影响评价工作。2024 年 1 月 24 日在麻辣社区进行公示进行了报批前公示。

公示网址链接：<https://ls.mala.cn/thread-16690593-1-1.html>



图 3-5 项目报批前公示

3.3 查阅情况

查阅纸质报告书可以通过电话联系建设单位或前往建设地址查看。建设单位和环评单位将为公众提供相关资料查询、环评报告书简本查阅服务。

3.4 公众提出意见情况

本项目环境影响评价公众参与征求对象主要为项目所在地及周围居住人群及企事业单位，通过以上方式，发放征求意见表 65 份，收到征求意见表 57 份，对本项目均无意见。

4 其他公众参与情况

无。

4.1 公众座谈会、听证会、专家论证会等情况

无。

4.2 其他公众参与情况

无。

4.3 宣传科普情况

无。

5 公众意见处理情况

5.1 公众意见概述和分析

本项目环境影响评价公众参与征求对象主要为项目周边人群及企事业单位，通过以上方式，本次调查发放征求意见表 65 份，收到征求意见表 57 份。环境影响方面，公众无与本项目环境影响和环境保护措施有关的建议和意见。

5.2 公众意见采纳情况

环境影响方面，公众无与本项目环境影响和环境保护措施有关的建议和意见。

5.3 公众意见未采纳情况

环境影响方面，公众无与本项目环境影响和环境保护措施有关的建议和意见。

6 其他

本项目征求公众意见表存于建设单位处，如需查阅及时联系建设单位。

建设单位：四川兴澳环境技术服务有限公司

联系人：王官均

联系电话：15881600780

联系地址：井研县马踏镇红五月村

7 诚信承诺

我单位已按照《办法》要求，在《四川兴澳井研气田水资源化利用站建设项目环境影响报告书》编制阶段开展了公众参与工作，在环境影响报告书中充分采纳了公众提出的与环境影响相关的合理意见，对未采纳的意见按要求进行了说

明，并按照要求编制了公众参与说明。

我单位承诺，本次提交的《四川兴澳井研气田水资源化利用站建设项目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四川兴澳环境技术服务有限公司承担全部责任。

承诺单位：四川兴澳环境技术服务有限公司

承诺时间：2025 年 2 月 21 日

8 附件

建设项目环境影响评价公众意见表（57 份）。