

河南晋控天庆煤化工有限责任公司
年产 6 万吨氢气提纯一期（3 万吨）项目

公
众
参
与
说
明

河南晋控天庆煤化工有限责任公司

2026 年 1 月



目 录

1、概述.....	1
2、公众参与的方法和原则.....	3
3、公众参与对象.....	3
4、公众参与方式.....	4
4.1 网站公示.....	4
4.2 报纸公示.....	8
4.3 征求意见稿查阅情况.....	11
5、公众意见汇总情况.....	11
6、报批前公开情况.....	12
7、其他内容.....	13

附件：

诚信承诺

1、概述

河南晋控天庆煤化工有限责任公司，成立于 2010 年 8 月 6 日，2020 年由于山西省国资国企改革，原山西省晋煤集团、晋能集团、同煤集团进行重组，重组后名称变更为晋能控股集团有限公司，重组后的晋能控股集团有限公司又按照板块发展需要成立了晋能控股装备制造集团有限公司等 6 家子公司，公司名称由“河南晋煤天庆煤化工有限责任公司”变更为“河南晋控天庆煤化工有限责任公司”，隶属于晋能控股装备制造集团有限公司。

河南晋控天庆煤化工有限责任公司位于沁阳经济技术开发区—化工园区内，公司现有工程占地面积 1000 亩，是一家以洁净能源和化肥、化工为主要产品的大型现代新型煤化工企业，主营煤制燃气、合成氨、尿素等化肥化工产品的生产和销售。

目前，企业主要产品有年产 30 万吨合成氨、52 万吨尿素（含水溶液尿素）、3 亿方可燃气、6 万吨三聚氰胺。企业厂区现有工程由“年产 18 万吨合成氨、30 万吨尿素、5 亿方可燃气项目”于 2014 年进行了变更，变更为“年产 30 万吨合成氨、52 万吨尿素、5 亿方工业燃气项目”，后又进行技改形成以 5 亿方可燃气为原料，建成年产 3 亿方天然气的生产规模。另于 2020 年改建了“气化炉备炉项目”。后企业技改以合成氨脱碳尾气中 CO_2 为原料进行回收加工，建设年产 10 万吨工业级液体二氧化碳。2022 年企业为了转型发展，扩建尿素装置联产 6 万吨三聚氰胺及其配套设施改造项目，2024 年，企业又在现有尿素生产线的基础上，建设了“尿素装置节能改造联产 75%水溶液尿素”。

2017 年 12 月企业首次申领了排污许可证，2020 年 12 月完成了排污许可证延续（变更），2021 年 5 月、2022 年 7 月进行了排污许可证变更。现有工程处于正常运营中，工业级液体二氧化碳项目由于市场原因，暂停运行。

目前，企业三聚氰胺装置和水溶液尿素装置基本建设完成，企业于 2025 年 12 月正在重新申领排污许可证，将该两项目纳入排污许可管理范围。

天庆公司煤气化装置以晋城无烟块煤为原料，采用碎煤加压气化技术生产粗煤气，原设计 6 台气化炉，采用 5+1 运行方式。2020 年建成 7#气化炉（备炉）后，气化装置采用 5+2 的运行方式。天庆公司气化装置具备连续稳定运行条件。

天庆公司自建成投产以来，由于天然气合成装置规模较小，煤炭价格较高，导致天然气合成装置能耗水平和生产成本较高，致使天然气产品盈利能力不强，万元 GDP 能耗指标居高不下，制约了天庆公司未来发展。

氢气提纯项目的建设，可优化工艺路线，形成一头多尾的产品结构，解决产能无法释放、装置消耗高、产品可调性差等问题，降低总氨生产成本，改善企业经营状况。

目前，天庆公司已与洛阳炼化华久氢能有限责任公司达成接收氢气的框架合作协议，与洛阳石化初步形成了接收氢气的合作意向。由天庆公司建设 PSA 氢气提纯项目，洛阳炼化华久氢能建设长距输氢管道。PSA 氢气提纯项目拟建在天庆公司厂区内，长距输氢管道项目管道由沁阳-孟州-吉利线路至洛阳石化，年设计输氢能力 6 万吨，管道线路长度约 45Km，管径 DN400，将 PSA 提氢项目所产的氢气输送到洛阳石化和洛阳炼化。输氢管道不属于本次评价范围。

为此，企业拟投资 10000 万元，建设“年产 6 万吨氢气提纯一期（3 万吨）项目”。目前，项目已在沁阳经济技术开发区管理委员会备案，项目代码为：2507-410882-04-02-207348。项目依托现有 2#变换装置（天然气生产线配套），通过提升变换气中的 H_2 含量，然后配套建设 1 套 PSA 装置进行 H_2 的分离提纯，得到所需要的产品气（氢气）。氢气提纯过程产生的解析气重新回至天然气生产线进行甲烷的合成。

结合国家环境保护的相关要求，我公司组织编制了该项目环境影响报告书。在报告书编制过程中，我公司严格按照《环境影响评价公众参与办法》（生态环境部令第4号）和河南省生态环境厅《关于贯彻实施〈环境影响评价公众参与暂行办法〉的通知》的相关要求，并结合《河南省环境保护厅关于加快产业集聚区建设项目环评审批的意见》（豫环文[2011]146号）、《河南省生态环境厅办公室关于深化环评“放管服”改革及实施环评审批正面清单的通知》（豫环办[2020]22号）的相关内容进行了公众参与，充分征求并虚心接受了公众对项目建设的意见和建议。

2、公众参与的方法和原则

为了使公众参与工作能客观、公正的反映广大公众对本项目的建议和意见，使公众参与的调查对象具有充分代表性，本次调查工作采用了代表性和随机性相结合的原则。所谓“代表性”是指被调查者，来自本地区各界、各个不同层次的公众，包括将来该工程投运后可能受到影响的居民、当地政府、环保部门等人士；所谓“随机性”是指被调查者具有统计学上随机抽样的特点，调查对象随机抽取，不带有调查者的主观、个人感情色彩。具体的调查方法，我们采用点、面相结合的方法。“点”是指邀请有关人员参加本项目审查，多方征求意见，讨论分析该工程的建设对环境的影响程度，找出主要问题，提出合理化建议，集思广益，寻求解决方案；“面”是指进行网络和报纸公示，调查对象的选择是机会均等、公正无偏。

3、公众参与对象

公众对象分为两类：

第一类是对本项目比较了解的领导、专家，主要是政府管理部门、环保行业及相关领域的专家、不同阶层的代表人士等；

第二类主要为厂址周围可能受到工程排放废气、废水等影响的村庄、居民，注意对受工程影响区域的公众介绍包括评价区域环境质量现状、工程基本情况、主要污染因子排放情况及工程拟采取的防治措施，工程投产后对周围环境的影响等。在公众充分了解工程情况的基础上，征询和调查公众对工程建设的意见和要求，了解他们对该工程的了解情况以及所持态度。

4、公众参与方式

依据《环境影响评价公众参与办法》（生态环境部令第4号），同时结合河南省环保厅《关于贯彻实施〈环境影响评价公众参与暂行办法〉的通知》和《河南省生态环境厅办公室关于深化环评“放管服”改革及实施环评审批正面清单的通知》（豫环办〔2020〕22号）的相关要求，我公司采取合理的公众参与方式，并在环境影响评价报告中总结相应的调查结论和分析结果，有益于项目决策和实施，提高评价的有效性。

本次评价公众参与主要采取以下方式：网站公示、报纸公示。

4.1 网站公示

为了让公众对工程有较全面的了解，同时收集广大公众对项目的意见和建议，我公司于2025年12月确定了环境影响报告书编制单位，并于2025年12月29日在生态环境公示网（<https://gongshi.qsyhbgj.com/>）上对该项目进行了公示，公示周期为2025年12月29日至2026年1月10日。刊登内容详见附件。

公示包括下列信息：

- （一）建设项目基本情况及现有工程基本情况；
- （二）建设单位名称及联系方式；
- （三）环境影响报告书编制单位的名称及联系方式；
- （四）公众意见表的网络链接；

（五）提交公众意见表的方式和途径。

2026 年 1 月 10 日，为了便于当地居民更加清楚全面地了解该项目，我公司在环境影响报告书完成送审之前，在生态环境公示网上进行了二次公示，网址：<https://gongshi.qsyhbgj.com/>。公示周期为 2026 年 1 月 10 日-1 月 20 日。同时将报告书征求意见稿放置于网站上，方便公众查阅。

项目网站公示情况见图 1~3。



图2 网站公示（首次公示）



图2 网站公示（二次公示）

4.2 报纸公示

项目位于沁阳经济技术开发区化工园区，河南晋控天庆煤化工有限责任公司现有厂区内，符合园区规划环评要求。

我公司于 2026 年 1 月 13 日和 19 日，在河南日报上对该项目进行了报纸公示。

河南日报报业集团是河南省省管国有独资文化企业，成立于 2000 年 7 月 28 日。该集团以《河南日报》为核心，经营出版物出版、广告发布、互联网信息服务等业务，旗下拥有《河南日报》《大河报》《河南商报》等十一报两刊三网站，形成覆盖纸质媒体、移动客户端（如河南日报客户端、大河客户端）、直播平台（豫直播）的新媒体矩阵，综合用户超 1 亿。《河南日报》是目前河南省最具权威性、指导性，发行量最大的日报。报纸载体选取符合《环境影响评价公众参与办法》的相关要求。

报纸公示期间，建设单位未接到公众对本项目建设的反对意见。

报纸公示情况见图 4。



图 4



报纸公示 (1)



图4



报纸公示(2)

4.3 征求意见稿查阅情况

项目环境影响报告书征求意见稿纸质版放置于企业公司，由相关人员进行保存，供公众进行查阅。联系人及联系方式已经公示。

公示期间无人进行征求意见稿的查阅。

5、公众意见汇总情况

我公司采取了网络公示、媒体公示，并将征求意见稿放置于企业，供公众查阅。

在公示期间，未接到公众对本项目建设的反对意见。

征求意见稿查阅情况

项目环境影响报告书征求意见稿纸质版放置于企业公司，由相关人员进行保存，供公众进行查阅。联系人及联系方式已经公示。

公示期间无人进行征求意见稿的查阅。

5、公众意见汇总情况

我公司采取了网络公示、媒体公示，并将征求意见稿放置于企业，供公众查阅。

在公示期间，未接到公众对本项目建设的反对意见。

6、报批前公开情况

2026年1月26日，对该报告全本（除商业机密外）进行了公示。

环境影响报告书全本公示主要采取网络公示的公开方式。公示在生态环境公示网“<https://gongshi.qsyhbgj.com>”进行。

环境影响报告书全本公示情况见图6。



图5 环境影响报告书（全本）公示情况

7、其他内容

7.1 公参资料存档备查情况

公众参与相关资料保存于我公司，可供环保部门和公众查阅。

地址：沁阳经济技术开发区化工园区，河南晋控天庆煤化工有限责任公司

联系人：任龙龙 15340660270。

7.2 我公司关于对公众参与客观性、真实性负责的承诺

我公司按照《环境影响评价公众参与办法》和河南省环保厅《关于贯彻实施〈环境影响评价公众参与暂行办法〉的通知》等的相关要求进行了公众参与工作，公司承诺公众参与过程客观、真实，请各级环保部门和公众监督。

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“河南晋控天庆煤化工有限责任公司年产6万吨氢气提纯一期（3万吨）项目环境影响报告书”编制阶段开展了公众参与工作，并按照规定编制了公众参与说明。

我单位承诺，本次提交的《河南晋控天庆煤化工有限责任公司年产6万吨氢气提纯一期（3万吨）项目环境影响报告书公众参与说明》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，由河南晋控天庆煤化工有限责任公司承担。

河南晋控天庆煤化工有限责任公司

2026年1月26日

