

包头白云鄂博工业园区关于面向社会公开征求蒸汽保供方案的公告

项目所在地：内蒙古自治区,包头市,白云鄂博矿区

一、项目条件

本包头白云鄂博工业园区关于面向社会公开征求蒸汽保供方案的公告已由项目审批/核准/备案机关批准，甲方为包头白云鄂博工业园区发展服务中心。本项目为征集方式方案。

二、项目概况和范围

为满足园区企业生产用汽需求，现向具备相应资质条件、技术实力和供应保障能力的企业（涵盖蒸汽、热水等各类热源供应主体）广泛征集意见建议。

三、资格要求：

【1】包头白云鄂博工业园区关于面向社会公开征求蒸汽保供方案的公告的征集人资格能力要求：无；

四、文件获取

获取时间：从2026-03-12 17:00:00到2026-03-24 17:00:00

获取方式：详见公告附件或直接联系甲方，联系电话：15148232348

五、文件递交

递交截止时间：暂定于3月25日（星期三）、26日（星期四）在包头白云鄂博工业园区发展服务中心集中接待意向企业，听取意见建议。如有变动甲方联系人安排另行通知。

递交方式：联系甲方负责人。

六、会议时间及地点

会议时间：暂定于3月25日（星期三）、26日（星期四）在包头白云鄂博工业园区发展服务中心集中接待意向企业，听取意见建议。

会议地点：包头白云鄂博工业园区办公楼二楼201室（白云鄂博矿区铁矿宾馆斜对面）

七、其他

项目主要内容详见公告附件或联系甲方15148232348获取。

公告发布媒介：中国招标投标公共服务平台(<http://www.cebpubservice.com/>)，内蒙古招标投标公共服务平台(<https://www.nmgztb.com.cn/>)；

八、监督部门

本项目监督部门为无。

九、联系人

甲方名称：包头白云鄂博工业园区发展服务中心

地址：包头白云鄂博工业园区办公楼二楼201室（白云鄂博矿区铁矿宾馆斜对面）

联系人：侯占慧

电话：15148232348

邮件：919992734@qq.com

代理机构：中卓磐创项目咨询管理有限公司


地址：包头市稀土高新区总部府邸34栋智选公寓2楼222室

联系人：杜文燕

联系电话：0472-5325518

电子邮件：zzpc2026@163.com

招标人或其代理机构主要负责人（项目负责人）：  (签名)

招标人或其代理机构：  (盖章)

包头白云鄂博工业园区 关于面向社会公开征求蒸汽保供方案的公告

各相关企业：

为满足园区企业生产用汽需求，现向具备相应资质条件、技术实力和供应保障能力的企业（涵盖蒸汽、热水等各类热源供应主体）广泛征集意见建议。

一、区情简介

1. 区位情况。白云鄂博意为“富饶的神山”，隶属内蒙古自治区包头市，1958年依矿建区，是包钢集团原料生产输出基地，北距包头市区149公里（1.5小时车程），东南距呼和浩特市212公里（2小时车程）。包头白云鄂博工业园区—巴润产业园—化工集中区占地1.89平方公里，为D级化工园区（较低安全风险等级化工园区）。

2. 资源情况。地区矿产资源丰富，被誉为“世界稀土之乡”，蕴藏着稀土矿物及铁、铌、锰、磷、萤石等210种矿物质、71种元素。其中铁矿储量14.4亿吨、稀土储量4350万吨、萤石资源量1.3亿吨、铌储量660万吨、富钾板岩16.74亿吨、钽资源量14万吨。

3. 产业布局。依托丰富的资源，化工集中区在氟材料产业构建起规模化开采与加工体系。其中，包钢金石萤石资源综合利用

选矿生产建设项目于 2023 年全部建成投产，目前可达到年处理原矿 510 万吨、萤石精矿年产 70 万吨的产能；内蒙古金鄂博氟化工有限责任公司 2025 年共生产氢氟酸 20 余万吨，同步有氟化铝、氟硅酸等产品。随着氟材料产业的稳步发展，目前园区内共有氟材料相关企业 4 家（1 家投产、3 家在建），另有扩区的规划。

序号	企业名称	状态	主要产品	预计建成时间
1	内蒙古金鄂博氟化工有限责任公司	投产	无水氟化氢、无水氟化铝、	
2	内蒙古金桓化工有限公司	试生产	无水氟化氢充装	2026 年 6 月
3	中科云氟环境科技（内蒙古）有限公司	在建	氟化盐	2026 年 6 月
4	科莱博（内蒙古）科技有限公司	在建	高性能精细氟化工	2026 年 12 月

4. 周边情况。①包钢鑫能源公司宝山热电厂配备 2×12MW 机组，距离化工集中区 7 公里，目前无连接管网；②北通元背压机组在建 2×15MW 机组；③内蒙古金鄂博氟化工有限责任公司硫酸产线有余热可回收。此外，园区内部的包头华亿能源发展有限公司可充足供应天然气；内蒙古华电氢能科技有限公司可供应 99.999%（5N 级）高纯绿氢。

二、蒸汽保供核心需求

为确保征集建议的针对性与有效性，现将园区对蒸汽保供的核心需求明确如下：

1. 过渡期：预计自 2026 年 5 月底起，化工集中区 1 家企业

用汽，预估 20 万吨/年，入场温度 120-180℃，压力为 0.8MPa—1.0MPa，24 小时连续供应。

2. 中长期：通过对园区周边及内部可利用热源进行系统整合与优化配置，整体成本保持在 200 元/吨左右；地域不限化工集中区。

3. 合规与安全：方案需符合国家、行业及地方关于安全生产、环境保护、质量管控等方面的相关法律法规及标准要求，具备完善的安全管控体系、应急保障能力和持续运维能力，确保供应全过程合规可控。

三、征求意见期限

自本通知发布之日起 14 日，自本公告发布之日起计算。

为深入沟通，暂定于 3 月 25 日（星期三）、26 日（星期四）在包头白云鄂博工业园区发展服务中心集中接待意向企业，听取意见建议。具体时间安排另行通知。

四、反馈方式

1. 电子邮件反馈：919992734@qq.com，邮件主题注明“蒸汽保供意见反馈”。

2. 电话反馈：15148232348，联系人：侯占慧，反馈时间：8:30-17:30。

3. 地址：包头白云鄂博工业园区办公楼二楼 201 室（白云鄂博矿区铁矿宾馆斜对面）

五、免责声明

本次征集旨在广泛听取专业意见，为后续可能涉及的能源服务采购或合作事宜提供决策参考，整个过程严格遵循公开、公平、公正原则，无内定、无指定、无倾向性安排，不存在内定人选或意向单位情形。欢迎并接受社会各界及有关部门的全程监督。

最终解释权归包头白云鄂博工业园区发展服务中心。

附件：蒸汽管线路径规划图

包头白云鄂博工业园区发展服务中心

2026年3月12日

附件：

白云鄂博矿区管线一张图——蒸汽工程管线

