

关于伊吾县润博能源有限公司年产 60 万吨洁净环保型煤建设项目竣工环境保护验收意见

2023 年 03 月 08 日，伊吾县润博能源有限公司组织召开了伊吾县润博能源有限公司年产 60 万吨洁净环保型煤建设项目竣工环境保护验收现场会。验收工作组由建设单位（伊吾县润博能源有限公司）、验收报告编制单位（哈密三缘环境检测有限公司）等代表及 3 位专家组成（名单附后）。验收工作组听取了建设单位关于该项目竣工环境保护“三同时”执行情况的汇报和验收报告编制单位关于项目竣工环境保护验收报告的汇报，验收工作组实地查看并核实项目环保设施建设与运行情况，审阅并核查了相关资料，根据《伊吾县润博能源有限公司年产 60 万吨洁净环保型煤建设项目竣工环境保护验收监测报告》，并对照《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》，严格依照国家有关法律法规、建设项目竣工环境保护验收技术规范/指南、本项目环境影响评价报告书和审批部门备案意见等要求对本项目进行验收，形成验收意见如下：

一、工程基本情况：

（一）建设地点、规模、主要建设内容

本项目位于哈密市伊吾县工业园区内。厂区中心地理坐标：东经 94° 58' 17.45"，北纬 43° 41' 2.67 "。

主要建设内容包括：建设烘干系统 2 套，筛分破碎系统 1 套，造球系统 1 套，配套除尘设施 3 套，供电供水设施、办公生活设施。

（二）建设过程及环保审批情况

2021 年 9 月，建设单位委托新疆天恒环保技术有限公司编制《伊吾县润博能源有限公司年产 60 万吨洁净环保型煤建设项目环境影响报告表》。

2021 年 11 月 25 日取得并取得《关于伊吾县润博能源有限公司年产 60 万吨洁净环保型煤建设项目环境影响报告表的批复》(哈市环监函(2021)64 号)。

2022 年 3 月开工建设，2022 年 8 月建设完工。

2023 年 03 月企业自主环保验收。

(三) 投资情况

项目设计总投资约 1000 万元，其中环保投资为 166 万元，占总投资的 16.6%。

项目实际总投资 780 万元，实际环保投资 183 万元，占总投资 23.46%。

(四) 验收范围

本次验收对《伊吾县润博能源有限公司年产 60 万吨洁净环保型煤建设项目》建设内容及生产工艺、各类污染物排放(无组织废气、环境噪声、有组织废气、生活污水等)、环保设施等“三同时”制度执行情况做详细调查和验收，并根据实际落实情况提出建议。

二、工程变动情况

本项目在营运期建设内容包括筛分破碎系统2套、烘干系统2套、造球系统2套、供电供水设施、办公生活设施、除尘设备4套。

实际建设烘干系统 2 套，筛分破碎系统 1 套(一、二期共用一套)，

造球系统 1 套（一、二期共用一套），配套除尘设施 3 套，经论证不属于重大变更，而且减少了污染源和污染物排放。其余内容与环评批复及报告内容相符。

三、环境保护设施建设情况

（一）废水

本项目废水主要为生活污水。

本项目人员产生的生活污水经过管道排入化粪池集中收集后定期由淖毛湖污水处理厂吸污车拉运。（已签订处理协议）

（二）废气

本项目有组织废气污染源主要兰炭进行烘干、筛分破碎产生的颗粒物、二氧化硫、氮氧化物。无组织废气主要是由原料及成品拉运过程中产生的颗粒物。

无组织废气原料的处理过程采用全封闭的措施，原料装卸时采用雾炮机降尘。

有组织废气烘干废气和破碎废气采取布袋除尘器经过 15m 高排气筒排放。

（三）噪声

本项目噪声筛分破碎单元造球单元等设备采取隔声减震措施来减少噪声污染。企业采取了采取隔声减震措施等降噪措施。

（四）固体废物

项目固体废物主要为二种：除尘设备回收的粉尘；生活垃圾。项目固体废物采取如下处置措施：

除尘设备回收的粉尘主要成分为兰炭，全部回用于生产。

本项目人员产生的生活垃圾统一收集后由环卫部门定期拉运。
(已签订拉运协议)

(五) 危险废物废机油

本项目生产设备维修过程中产生的废机油暂存于危废暂存间，委托有资质单位处理。(已签订处理协议)。

(六) 环境风险防范设施

伊吾县润博能源有限公司成立了环保管理组织机构建设单位成立了环保领导小组，具体负责人等补充完善。

伊吾县润博能源有限公司制定了环保管理制度和企业环境风险应急预案(已备案，备案号：652223-2022-013-L)。

四、环境保护设施调试效果

(一) 污染物排放情况

1. 无组织废气

本项目各监测点位的颗粒物浓度范围 $0.067\sim0.817\text{mg}/\text{m}^3$ ，所有监测点位均满足《大气污染物综合排放标准》(GB16297-1996)中无组织排放监控浓度限值的要求。

2. 有组织废气

本项目一期热风炉除尘后监测点位的颗粒物浓度范围 $<20\text{mg}/\text{m}^3$ ，二氧化硫浓度范围 $3\sim4\text{mg}/\text{m}^3$ ，氮氧化物浓度范围 $83\sim94\text{mg}/\text{m}^3$ 监测点位均满足《新疆维吾尔自治区工业窑炉大气污染综合治理实施方案》的浓度限值的要求。

本项目二期热风炉除尘后监测点位的颗粒物浓度范围 $<20\text{mg}/\text{m}^3$ ，二氧化硫浓度为 $3\text{mg}/\text{m}^3$ ，氮氧化物浓度范围 $78\sim95\text{mg}/\text{m}^3$ 监测点位均

满足《新疆维吾尔自治区工业窑炉大气污染综合治理实施方案》的浓度限值的要求。

本项目一期筛分破碎除尘后监测点位的颗粒物浓度范围为 $20.7 \sim 24.9 \text{mg/m}^3$ ，监测点位满足《大气污染物综合排放标准》(GB16297-1996)的浓度限值的要求。

3. 噪声

本项目各监测点昼间噪声监测结果在 $43.9 \text{dB(A)} \sim 47.8 \text{dB(A)}$ 之间，夜间噪声监测结果在 $33.3 \text{dB(A)} \sim 37.6 \text{dB(A)}$ 之间。昼间和夜间噪声均符合《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB12348-2008)中3类标准限值要求。

4. 固体废物

项目固体废物主要为两种：除尘设备回收的粉尘；生活垃圾。项目固体废物采取如下处置措施：

除尘设备回收的粉尘主要成分为兰炭，全部回用于生产。

生活垃圾本项目人员产生的生活垃圾统一收集后由环卫部门定期拉运。(已签订拉运协议)

5. 危险废物

本项目生产设备维修过程中产生的废机油暂存于危废暂存间，委托有资质单位处理。(已签订处理协议)

五、工程建设对环境的影响

根据检测结果，无组织废气符合《大气污染物综合排放标准》(GB16297-1996)中无组织排放监控浓度限值的要求、有组织废气均符合《新疆维吾尔自治区工业窑炉大气污染综合治理实施方案》标准限

值要求,噪声符合《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB12348-2008)中 3 类标准限值要求,检测结果已达到环评及批复中相关验收标准。

六、验收结论

该项目基本按照环评及其批复要求建设相应的环保设施,环保设施稳定运行。污染物排放检测结果达到验收执行标准,原则同意本项目通过竣工环境保护验收。

七、后续要求

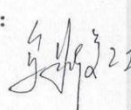
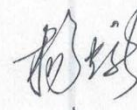
- 1、完善企业自行定期检测,完善检测平台建设,维护环保设施正常运行和保证各项污染物达标排放。
- 2、规范排污口管理,完善各排污口标志标识。
- 3、进一步完善环境管理制度、环保设施档案、台账及突发环境事件应急预案等,加强应急演练。

附件:

验收组组长 (签字):



验收组成员 (签字):

 21. 侯来提 



伊吾县润博能源有限公司

2023 年 03 月 08 日



八、验收人员签到表及专家意见

伊吾县润博能源有限公司年产60万吨洁净环保型煤建设项目竣工
环境保护验收现场会议签到表

时间：2023年03月08日

序号	单位	职务/职称	签字	联系方式
1	哈密市生态环境局	高工	李新文	18988031631
2	哈密市环评学会	工程师	杨斌	15299558666
3	哈密市润博环保科技有限公司	工程师	董建	15009022410
4	伊吾县润博能源有限公司	法人	马延国	14709026120
5	伊吾县润博能源有限公司	安全员	马延国	13899335567
6	伊吾县润博能源有限公司	总经理	马延国	18330860169
7	伊吾县润博能源有限公司	办公室	常诗曼	15026113068
8	哈密市润博环保科技有限公司	经理	马延国	18330860169
9				
10				
11				
12				
13				
14				
15				
16				
17				

伊吾县润博能源有限公司年产 60 万吨洁净环保型煤建设项目竣工环境
保护验收组专家会议签到表

时间：2023 年 03 月 08 日

序号	单位	职务/职称	签字	联系方式
1	哈密市生态环境局	工程师	杨坤	15299558666
2	哈密市生态环境局	高工	马明	18998031631
3	哈密市生态环境局	工程师	姜建	15009022410
4	伊吾县润博能源有限公司	法人	曹安	14709026120
5				
6				
7				
8				
9				
10				
11				
12				
13				
14				
15				
16				
17				

建设项目环境保护竣工验收意见建议表

项目名称	伊吾县润博能源有限公司年产 60 万吨洁净环保型煤建设项目		
建设单位	伊吾县润博能源有限公司		
组织单位	伊吾县润博能源有限公司	时间	2023 年 03 月 08 日
参会人	杨斌	单位	哈密市环境保护学会
验收意见（意见栏下画“√”）			
同意	不同意	暂缓验收	
√			
验收建议及要求（可另附页）：			
<p>本项目根据环评报告，做竣工验收时要求基本落实环评报告建设内容，经环评验收合格，验收合格。</p> <p>建议：</p> <ol style="list-style-type: none"> 一、落实项目环评，落实环评报告提出的各项环保措施。 二、加强环评的跟踪监督管理，确保环评措施落实到位。 三、环评报告要求建设单位加强环保设施运行维护工作。 四、环评报告要求建设单位加强环保设施运行维护工作，并依据要求开展环保培训。 五、加强环评跟踪监督管理，确保环评措施落实到位。 			

建设项目环境保护竣工验收意见建议表

项目名称	伊吾县润博能源有限公司年产60万吨洁净环保型煤建设项目		
建设单位	伊吾县润博能源有限公司		
组织单位	伊吾县润博能源有限公司	时间	2023年03月08日
参会人	马新爱	单位	新疆维吾尔自治区生态环境厅
验收意见（意见栏下画“√”）			
同意	不同意	暂缓验收	
√			
验收建议及要求（可另附页）：			
1. 生活给水、生活污水处理站有验收 2. 7日内有危废库等要求建设。 3. 7日内没有生产废水。 4. 三同时要求建设。 5. 无组织排放有待增加控制。 6. 7日内有道路硬化。 7. 7日内有无组织收集装置。 8.			

建设项目环境保护竣工验收意见建议表

项目名称	伊吾县润博能源有限公司年产 60 万吨洁净环保型煤建设项目		
建设单位	伊吾县润博能源有限公司		
组织单位	伊吾县润博能源有限公司	时间	2023 年 03 月 08 日
参会人	姜建	单位	哈密瀚海环保科技有限公司
验收意见（意见栏下画“√”）			
同意	不同意	暂缓验收	
√			
验收建议及要求（可另附页）：			
<p>该项目基本符合环评和批复相关要求及排放标准，基本符合环保竣工验收“三同时”制度，污染物达标排放。</p> <p>建议：1. 环保标识牌，各分区标识。</p> <p>2. 加强厂区无组织粉尘控制措施，确保无组织达标。</p> <p>3. 加强环保设备运行维护，确保污染物达标排放。</p> <p>4. 一期、二期生产区无组织粉尘加强控制。加强排气装置，职业健康。</p> <p>5. 按照排污许可证自行监测方案做好自行监测。</p>			