

# 验收意见

## 天津大洋宁夏隆德万头高端肉牛全产业链 建设项目（一期）竣工环境保护验收意见

2024年10月26日宁夏大洋农牧集团有限公司组织召开天津大洋宁夏隆德万头高端肉牛全产业链建设项目（一期）竣工环境保护验收会，参加会议人员有项目建设单位、验收监测单位及特邀3名专家（名单附后）组成。与会人员听取了建设单位项目建设情况、验收监测单位现场监测的汇报，实地查看了本项目建设运行情况，查阅了相关档案资料，经质询、讨论、评议，形成验收意见如下：

### 一、项目建设基本情况

#### （一）建设地点、规模

本项目位于固原市隆德县奠安乡海子村，厂区中心坐标为东经106°4'59.378"，北纬35°25'33.397"。项目建设一期实际总投资2460万元，环保投资90.1万，占总投资的3.7%。本项目设计生产规模为：基础母牛2000头，年存栏肉牛2500头，年出栏肉牛1500头。

#### （二）建设过程及环评审批情况

宁夏大洋农牧集团有限公司于2023年3月9日取得《宁夏回族自治区企业投资项目备案证》（项目代码：2211-640423-20-01-460612），2023年11月委托宁夏宜能环保科技有限公司编制《天津大洋宁夏隆德万头高端肉牛全产业链建设项目（一期）环境影响报告书》，2023年12月1日固原市生态环境局以“固环评审（2023）21号”文件对环境影响报告书予以批复。

#### （三）投资情况

该项目建设一期实际总投资 2460 万元，环保投资 90.1 万，占总投资的 3.7%。

#### （四）验收范围

本次验收仅针对天津大洋宁夏隆德万头高端肉牛全产业链建设项目（一期）各项污染治理设施进行竣工环保验收。

## 二、项目变动情况

对照《污染影响类建设项目重大变动清单（试行）》（环办环评函[2020]688 号），本项目无重大变动。

## 三、环境保护设施落实情况

### （一）废水

牛尿部分蒸发，采用干法清粪工艺，采取机械+人工干法清粪方式将粪便及时、单独清出，养殖期间不产生生产废水。。

### （二）废气

本项目废气主要来源于牲畜粪便排出体外之后的腐败分解以及堆肥场地产生的恶臭，污染物主要为氨、硫化氢、臭气浓度为无组织排放。

厂区建设半封闭牛棚，可加速粪便干燥，养殖过程产生的粪便均为露天堆放，干清粪后积攒到一定程度由隆德县惠民物业有限公司进行处理。

### （三）固体废物

本项目固废主要为牛粪、病死尸体及胎盘、疾病防疫产生的医疗废物、职工生活垃圾。

牛粪采用干法清粪工艺，采取机械+人工干法清粪方式，将粪便及时、单独清出。

病死牛尸体及胎盘：病死牛尸体及胎盘一经产生贮存在 1 座 30m<sup>2</sup> 专用冷库（TS001），定期由固原市惠众废弃物综合处理有限公司拉运并进行无害化处理。

疾病防疫产生的医疗废物：经医疗废物专用收集桶集中收集暂存于 1 座 30m<sup>2</sup> 医疗废物贮存库（TS002），委托有资质的处置单位集中运输、处置。

在门卫室、精料库等地设置垃圾收集桶，一般固废经集中收集后，送奠安乡农村生活垃圾收集点处置。

#### 四、环境保护设施调试效果

宁夏泽瑞隆环保技术有限公司出具的《天津大洋宁夏隆德万头高端肉牛全产业链建设项目（一期）竣工环境保护验收监测报告》（宁泽监 YS-2024-025）监测结果：

##### （一）无组织排放

验收监测期间，厂界无组织臭气浓度、氨、硫化氢排放浓度均满足《恶臭污染物排放标准》（GB14554-93）表 1 中二级浓度限值要求。

##### （二）噪声

验收监测期间：厂界噪声监测点昼间、夜间测定值均满足《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）中 1 类标准限值要求。

##### （三）固体废物

本项目牛粪的产生量为 1628 t，养殖过程产生的粪便均为露天堆放，干清粪后积攒到一定程度由隆德县惠民物业有限公司进行处理；病死牛尸体及胎盘目前暂未产生，待产生后暂存于危废间交由隆德县农业农村局指

定的第三方社会化服务机构隆德县兴牧畜牧兽医服务中心拉运并进行无害化处理；疾病防疫产生的医疗废物目前暂未产生，待产生后暂存于危废间委托有资质的处置单位集中运输、处置；生活垃圾的产生量为0.2t，集中收集后委托环卫部门统一清运。

## 五、验收总体结论

天津大洋宁夏隆德万头高端肉牛全产业链建设项目（一期）建设，按照《宁夏回族自治区危险废物污染环境防治条例》（2023年1月1日起实施）的要求、执行《危险废物贮存污染控制标准》（GB18597-2023）；项目建设内容与环境影响评价报告表一致。

建设项目健全了环境保护管理制度，制定了《突发事件应急预案》，办理了《排污许可登记回执》，各环保设施运行正常，经检测，各污染物达标排放，同意项目通过竣工环保验收。

## 六、验收组成员签字：

验收组长：魏彩玲

验收专家：丁福泉 王强 海军



宁夏大洋农牧集团有限公司

2024年10月26日

天津大洋宁夏隆德万头高端肉牛全产业链建设项目（一期）验收组人员签到表

2024年10月26日

	姓名	单位	联系电话	职务/职称
组长	魏程玲	宁夏大洋农牧集团有限公司	1589533806	
	王 琳	自治区生态环境监测中心	13895381898	高工
	丁福岩	生态学研究所	13895000807	
成员	海 举	宁夏生态环境监测中心	13995295575	高工
	武 园 辰	宁夏泽瑞唯环保科技有限公司	1811040500	助工

个人评审意见表

项目名称	天津大洋宁夏隆德万头高端肉牛全产业链建设项目（一期）		
项目建设单位	宁夏大洋农牧集团有限公司		
技术服务机构	宁夏泽瑞隆环保技术有限公司		
专家姓名	工作单位	职称或职务	联系电话
<p>审查意见：</p> <p>该项目建设过程环境影响评价及其审批手续，建设过程中落实环评及批复的相关技术，生产过程中的饲料均经均匀成品，在密闭车间喷淋调和，半量采取干清粪方式直接清送至半量堆场，定期喷洒除臭剂。脱水发酵后由第三方清粪处理，病死牛、胎盘建冷库暂存交由资质单位无害化处理，医疗废物由暂存间收集后交由资质的单位处理，公司报有《突发环境事件应急预案》，按照《国家突发环境事件应急预案》，各污染物达标排放。同意验收。</p>			
专家签字	丁福岩	日期	2024年10月26日

个人评审意见表

项目名称	天津大洋宁夏隆德万头高端肉牛全产业链建设项目（一期）		
项目建设单位	宁夏大洋农牧集团有限公司		
技术服务机构	宁夏泽瑞隆环保技术有限公司		
专家姓名	工作单位	职称或职务	联系电话
王谦	自治区环境监测中心站	高工	13895381488
<p>审查意见：</p> <p>验收履行了环评管理程序，项目建设未发生重大变更，建设过程中落实了环评措施及环评批复要求，验收核实，环保措施运行正常。</p> <p>验收监测结果表明，各项污染物达标排放，固废去向明确，符合环评管理的要求。</p> <p>验收监测报告编制规范，内容齐全，结论达到验收要求，同意通过验收。</p> <p>建议，核实和完善“三同时”验收。</p>			
专家签字	王谦	日期	2020年11月26日

个人评审意见表

项目名称	天津大洋宁夏隆德万头高端肉牛全产业链建设项目（一期）		
项目建设单位	宁夏大洋农牧集团有限公司		
技术服务机构	宁夏泽瑞隆环保技术有限公司		
专家姓名	工作单位	职称或职务	联系电话
海军	宁夏生态环境监测中心	高工	13995295575
<p>审查意见：</p> <p>项目建设落实了环评审批手续，生产过程中牛粪采用干清粪工艺；及时单独清出，不产生生产废水，病死牛尸体及胎盘一次产生则存在专用冷库，定期由第三方专业资质单位拉运并无害化处理；医疗废物暂存后委托有资质的单位拉运处置。竣工验收期间各项污染治理设施运行正常，污染物排放浓度均达标，建设通过环评验收。</p> <p>并清做好：</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>一、加强制度建设，确保各项污染治理设施稳定有效运行。</li> <li>二、加强地下水监测及保护。</li> </ol>			
专家签字	海军	日期	2024年10月26日