

# 康保为牛牧业有限公司康保县智能生态奶牛牧场养殖项目

## 竣工环境保护验收意见

康保为牛牧业有限公司根据《建设项目环境保护管理条例》，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、项目环境影响报告和审批要求组织本项目竣工验收，验收组由建设单位、验收报告编制单位、环评单位和专业技术专家组成（名单附后）。

2024年5月3日，公司组织召开验收会议。与会专家和代表踏勘了现场，听取了建设单位对项目进展情况、验收报告的汇报及监测单位对监测报告的介绍，经认真讨论，提出验收意见如下：

### 一、工程建设基本情况

项目位于张家口市康保县土城子镇谷丰村、胡家房村。中心地理坐标为东经114°31'5.80"，北纬41°26'13.35"。

项目建设奶牛养殖大棚、挤奶车间、青储窖、办公室、饲料车间、粪污堆场等，总建筑面积为330386m<sup>2</sup>。厂区东北侧为办公区，牛舍位于西侧，料场位于牛舍东侧，氧化塘位于南侧。

项目建成后年存栏奶牛12000头，年产86548.8吨鲜奶。

项目总投资31800万元，其中环境保护投资总概算917万元，占投资总概算的2.88%。

康保为牛牧业有限公司于2022年1月委托河北澜途项目管理有限公司编制《康保县智能生态奶牛牧场养殖项目环境影响报告书》，该报告于2022年11月11日通过张家口市行政审批局审批，文号：张行审字（2022）301号。

### 二、项目变更情况

经现场调查和与建设单位核实，该项目在实际建设过程中，干草切割工序已取消，项目进料均为成品料，不再进行切割，其他工序均与环评一致，不属于重大变更。

### 三、环境保护设施建设情况

#### 1、废水

项目废水主要为职工生活废水和养殖废水。场区采用雨污分流，场区建设粪污处理系统，所有废水均进入粪污处理系统，经处理后作为液体肥料用于周围农田。

贾治东 李海英 宋颖 任小平 崔燕 李海英 宋颖 任小平 崔燕 李海英 宋颖 任小平 崔燕

## 2、废气

食堂油烟经油烟净化装置处理后达标排放；固液分离车间配置轴流风机通风结合废气处理系统，废气处理设置生物除臭塔。养殖区及粪污处理系统配置除臭剂添加系统，并配合加强管理，强化周边绿化等措施。

## 3、噪声

本项目噪声源主要为各种产噪设备产生的噪声。采用减振基础、厂房隔声等措施。

## 4、固体废物

本项目产生的固废主要为牲畜的粪便、饲养场废饲料、医疗废物及职工生活垃圾等。粪便由专人定期进行清理送粪污处理系统，用作农肥；饲养场废饲料及职工生活垃圾集中收集后，交由环卫部门统一处理。病死牛尸体设置厂区化粪池处理。医疗废物在危废间暂存、委托有资质单位处理。

## 四、环保设施监测结果

张家口博浩威特环境检测服务有限公司对本项目进行了竣工环境保护验收检测并出具检测报告，检测结论主要有：

### (1) 废气

该项目食堂油烟满足《饮食业油烟排放标准（试行）》（GB18483-2001）中表2大型规模排放标准；总悬浮颗粒物排放浓度均符合《大气污染物综合排放标准》（GB16297-1996）表2无组织排放监控浓度限值；厂界氨、硫化氢、臭气浓度最大值符合《恶臭污染物排放标准》（GB 14554-93）表1中二级新扩建标准要求。

### (2) 废水

项目产生的废水主要为生活污水、养殖废水，废水经排水管道全部排入粪污处理系统处理达标后作为液体肥料用于农田施肥，满足《农田灌溉水质标准》（GB5084-2021）表1旱地作物标准（pH:5.8~8.5;CODcr:200mg/L）及《畜禽养殖业污染物排放标准》（GB18596-2001）表5最高允许排放浓度（CODcr:400mg/L；氨氮:80mg/L；总磷:8mg/L）。

### (3) 噪声

该企业厂界噪声达到《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）中2类标准限值要求。

## 五、总量控制要求

项目 SO<sub>2</sub>、NO<sub>x</sub>、COD、NH<sub>3</sub>-N 总量控制指标均为0。

宋颖

李海英  
收

任小平  
宋颖

宋颖  
宋颖



## 六、验收结论

1、项目执行了环保“三同时”制度，落实了污染防治措施；根据现场检查、验收监测及项目竣工环境保护验收报告结果，项目满足环评及批复要求，该项目可以通过竣工环境保护验收。

2、加强环境保护管理，定期维护环保设施，做到污染物长期、稳定、达标排放并做好日常运营档案工作；进一步完善验收技术文件；按照环境保护要求，及时提升污染控制水平。

验收组组长：

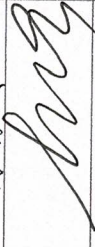
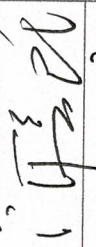
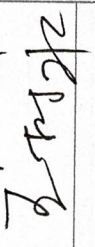

2024年5月3日

任从平

李海英

# 康保为牛牧业有限公司康保县智能生态奶牛牧场养殖项目

## 竣工环境保护验收工作组名单

组别	姓名	验收工作组	单位名称	职称	签字
组长	宋颖	建设单位	康保为牛牧业有限公司	经理	宋颖
	南国英	专业技术专家	河北建筑工程学院	教授	
	闫会民		张家口市环境科学研究院	高工	
	王树永		河北省张家口生态环境监控中心	高工	
	贾怡卉	环评报告编制机构	河北澜途项目管理有限公司	负责人	贾怡卉
	李岐	验收报告编制机构	张家口浩妍环保科技有限公司	经理	
	崔燕	监测单位	张家口博浩威特环境检测技术有限公司	负责人	崔燕
	任小平	设计单位	内蒙古筑友建筑设计咨询有限责任公司	经理	任小平
	安永胜	施工单位	内蒙古永亨建设工程有限公司康保分公司	经理	安永胜
	李海英	监理单位	张家口市伟业工程建设监理有限责任公司	总工	李海英

成员