

建设项目竣工环境保护 验收监测报告表

项目名称：内蒙古沃多酒庄有限公司
酒庄及酿酒基地建设项目
建设单位：内蒙古沃多酒庄有限公司

内蒙古三同时科技有限公司

二〇二二年九月

编制单位：内蒙古三同时科技有限公司

法定代表人：刘 涛

项目负责人：王亚运

建设单位：内蒙古沃多酒庄有限公司

联系人：方柱奎

联系电话：13274779444

地 址：鄂尔多斯市鄂托克前旗城川镇章昂什里村

编制单位：内蒙古三同时科技有限公司

联系人：王亚运

联系电话：18248088416

地 址：鄂尔多斯市康巴什新区信息大厦B座859

检测单位：内蒙古科远环境检测有限公司

联系人：张博

联系电话：15694775000

地 址：内蒙古自治区鄂尔多斯市东胜区乌审东街昌盛伟业四楼
401室

表一 建设项目基本情况

建设项目名称	内蒙古沃多酒庄有限公司酒庄及酿酒基地建设项目				
建设单位	内蒙古沃多酒庄有限公司				
建设地点	鄂尔多斯市鄂托克前旗城川镇章昂什里村				
建设项目性质	新建				
设计规模	葡萄酒庄800m ² （地上面积600m ² ，地下酒窖200m ² ），优质酿酒葡萄种植基地10万m ² （150亩），水泥作业道路及配套停车场。				
实际规模	葡萄酒庄800m ² （地上面积600m ² ，地下酒窖200m ² ），优质酿酒葡萄种植基地10万m ² （150亩），水泥作业道路及配套停车场。				
环评编制完成时间	2018年10月	开工日期	2019年3月		
环评报告表编制单位	河北正云环保科技有限公司	投入运行日期	2021年11月		
环评报告表审批部门	原鄂托克前旗环境保护局	现场监测时间	2022年8月19日-20日		
环评报告表审批时间	2018年10月18日	批准文号	鄂前环评字（2018）47号		
投资总概算（万元）	690.81	环保投资总概算（万元）	13	比例	1.88%
实际总投资（万元）	720	实际环保投资（万元）	60	比例	8.3%
验收监测依据：					
<ol style="list-style-type: none"> 1、《中华人民共和国环境保护法》2015年1月1日实行； 2、《中华人民共和国大气污染防治法》（2018年10月26，第二次修正）； 3、《中华人民共和国水污染防治法》（2018年1月1日实行）； 4、《中华人民共和国固体废物污染环境防治法》，2020年9月1日实行； 5、《中华人民共和国噪声污染防治法》，2022年6月5日起实行； 6、《建设项目环境管理条例》（国务院令第682号，2017年10月1日施行）； 					

	<p>7、《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》（国环规环评〔2017〕4号）2017年11月；</p> <p>8、《建设项目竣工环境保护验收技术指南污染影响类》（生态环境部公告〔2018〕9号，2018年5月16日印发）；</p> <p>9、《环境影响评价技术导则 地下水环境》（HJ 610—2011）；</p> <p>10、《内蒙古沃多酒庄有限公司酒庄及酿酒基地建设项目环境影响报告表》，河北正云环保科技有限公司，2018年9月；</p> <p>11、《鄂托克前旗环境保护局关于内蒙古沃多酒庄有限公司酒庄及酿酒基地建设项目环境影响报告表的批复》，鄂前环评字〔2018〕47号，2018年10月18日；</p> <p>12、内蒙古沃多酒庄有限公司固定污染源排污登记回执，2022年8月17日；</p> <p>13、委托方提供的工程技术参数及其他有关资料。</p>
污染物排放标准	<p>1、废气排放满足《恶臭污染物排放标准》（GB14554-93）中表1“恶臭污染物厂界标准值”；</p> <p>2、项目废水排放执行《城市污水再生利用农田灌溉用水水质》（GB20922-2007）表1中“旱田作物、油料作物”标准限值；</p> <p>3、噪声排放需满足《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）2类标准；</p> <p>4、一般工业固体废物贮存、处置执行《一般工业固体废物贮存和填埋污染控制标准》（GB18599-2020）相关规定。</p>

表二 项目建设情况**1、项目工程概况**

项目名称：内蒙古沃多酒庄有限公司酒庄及酿酒基地建设项目；

建设单位：内蒙古沃多酒庄有限公司；

建设内容：葡萄酒庄800m²（地上建筑600m²，地下酒窖200m²），优质酿酒葡萄种植基地100000m²（150亩），水泥作业道路及配套停车场；

建设地点：项目位于鄂尔多斯市鄂托克前旗城川镇章昂什里村，项目中心地理坐标为：北纬37° 43' 19.72"，东经108° 2' 44.24"。具体地理位置见图2.1-1，项目平面布置见图2.1-2；

建设规模：年产葡萄酒100t（干红葡萄酒60t、干白葡萄酒40t）。

2、工程建设内容

主要建设内容见表2.2-1。

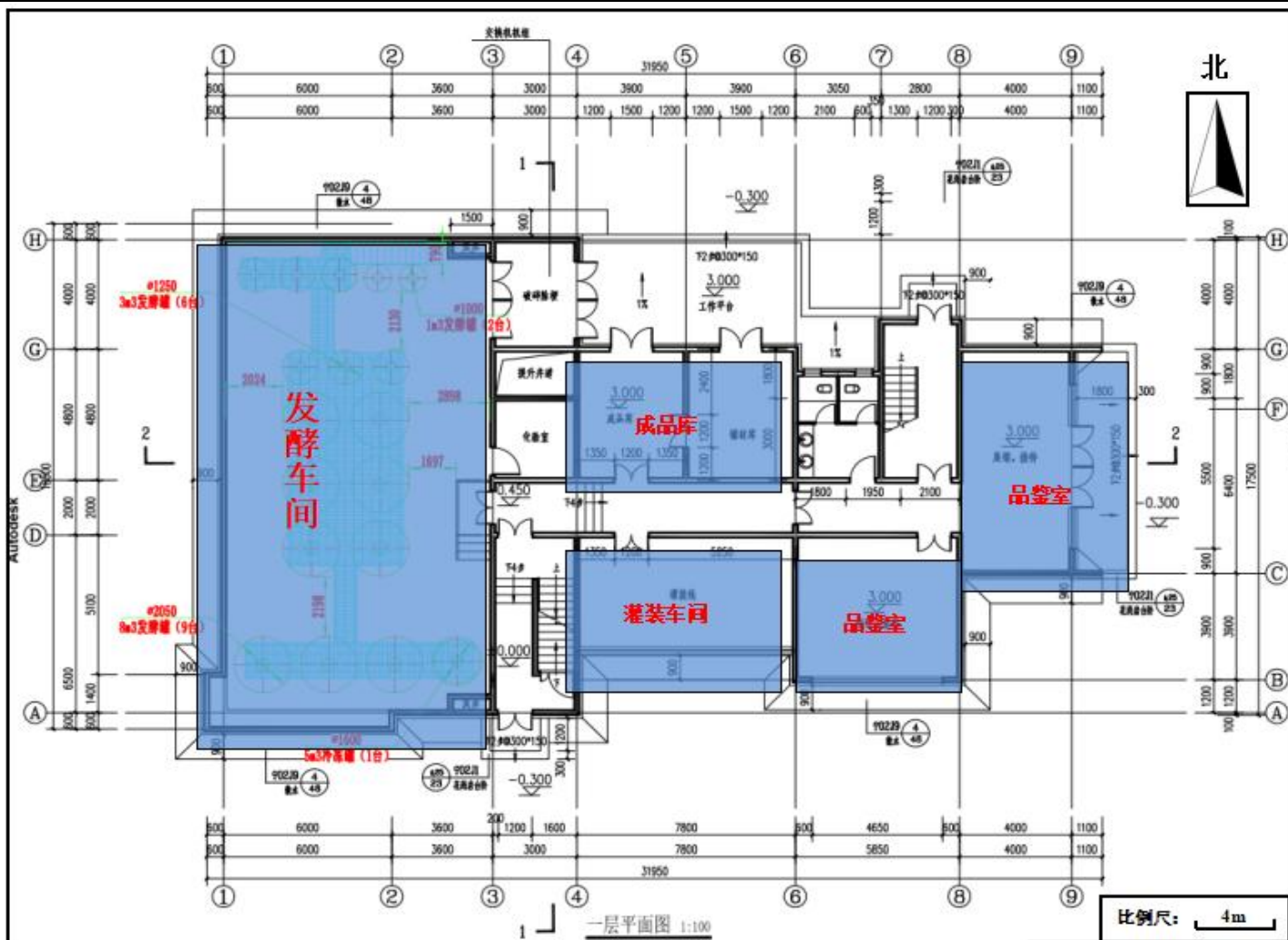
表2.2-1 项目工程组成一览表

工程	项目名称	建设内容	实际建设内容	符合性说明	
主体工程	酒庄	1座，地上2层，地下1层，总建筑面积800m ² 。地上一层为发酵车间、灌装车间、成品库、品鉴室，设有发酵罐、灌装线等设备，用于葡萄酒的发酵和成品葡萄酒灌装；地上二层为办公室、接待室；地下一层为酒窖，用于葡萄酒的窖藏。干红葡萄酒是通过原料分选、破碎、控温发酵、压榨、过滤、后发酵、灌装等工序制得成品酒。干白葡萄酒是通过原料分选、压榨、低温澄清、发酵、过滤、灌装等工序制得成品酒。	1座，地上2层，地下1层，总建筑面积800m ² 。地上一层为发酵车间、灌装车间、成品库、品鉴室，设有发酵罐、灌装线等设备，用于葡萄酒的发酵和成品葡萄酒灌装；地上二层为办公室、接待室；地下一层为酒窖，用于葡萄酒的窖藏。干红葡萄酒是通过原料分选、破碎、控温发酵、压榨、过滤、后发酵、灌装等工序制得成品酒。干白葡萄酒是通过原料分选、压榨、低温澄清、发酵、过滤、灌装等工序制得成品酒。	环评一致	
	葡萄种植基地	种植区	占地92380m ² ，用于种植酿酒葡萄	占地92380m ² ，用于种植酿酒葡萄	环评一致
		堆肥池	占地20m ² ，用于果梗、枝叶等堆肥发酵。	占地20m ² ，用于果梗、枝叶等堆肥发酵。	
		道路及停车场	水泥作业道路占地7500m ² ，1条环路，长1500m，宽5m，用于葡萄种植基地内部作业；停车场（地上）100m ² ，用于车辆停放。	水泥作业道路占地7500m ² ，长1500m，宽5m，用于葡萄种植基地内部作业；停车场（地上）100m ² ，用于车辆停放。	

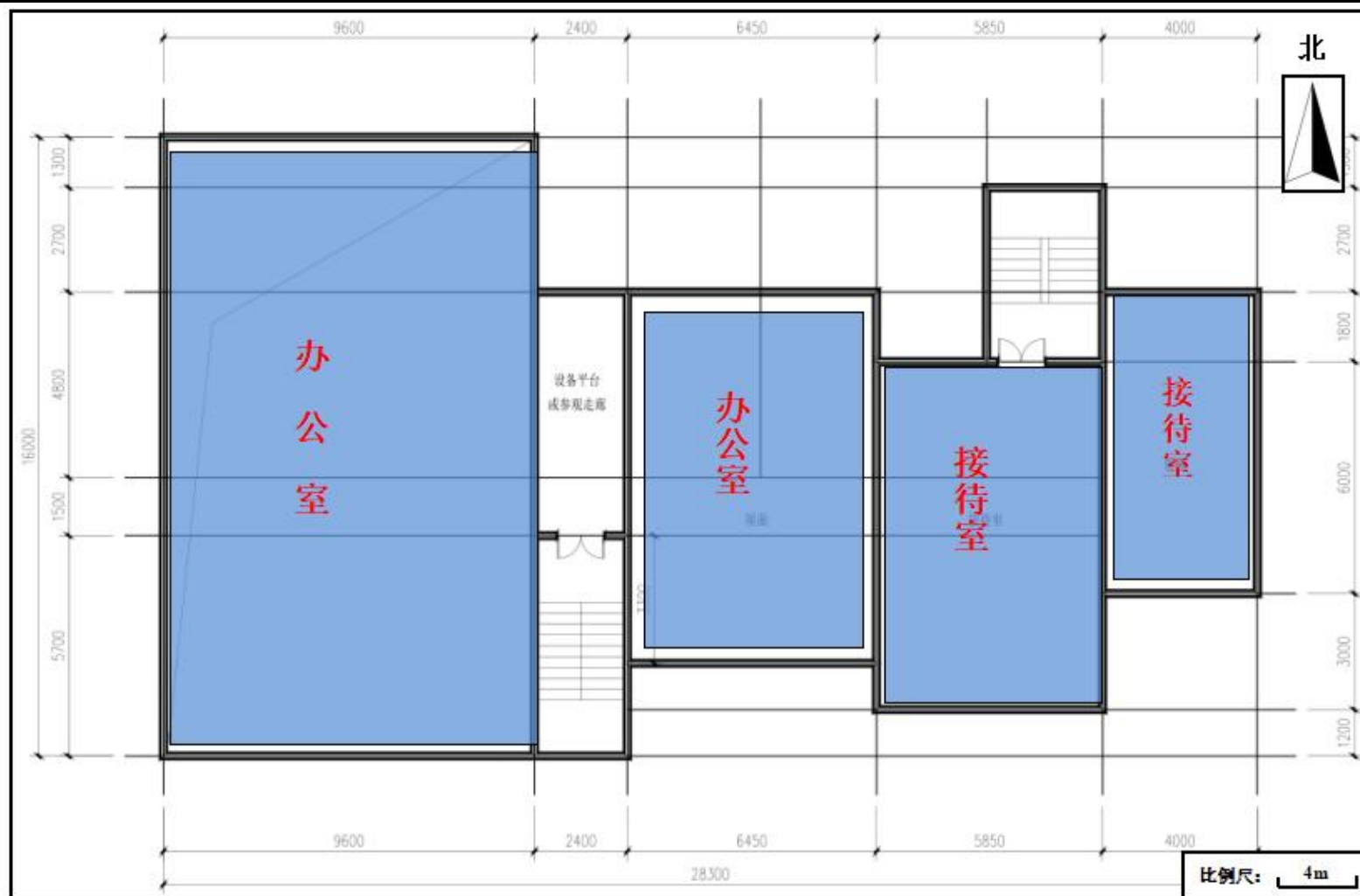
环保工程	废气	污水处理站恶臭气体经活性炭吸附装置吸附后，引至15m高排气筒排放。	污水处理站合理布局，远离敏感目标，喷洒除臭药剂治理恶臭。	未建设活性炭吸附装置
	废水	废水经化粪池、一体化污水处理设备等环保设施处理后全部回用，不得外排；盥洗废水用于作业区泼洒抑尘及绿化，不得外排。	生产废水和生活污水先经化粪池处理，再排入污水处理站进行深度处理后，用于场区葡萄灌溉。	环评一致
	噪声	选用低噪声设备，并置于室内，设置基础减振等隔声降噪设施。	选用低噪声设备，并置于室内，设置基础减振等隔声降噪设施。	环评一致
	固废	葡萄果粒、枝叶、果梗、硅藻土作肥料用于葡萄种植基地；皮渣、葡萄籽、酒泥、粗酒石外售综合利用；过滤用纸板、废包装材料外售综合利用；生活垃圾、污水处理站污泥由环卫部门统一处理。	葡萄果粒、枝叶、果梗、硅藻土作肥料用于葡萄种植基地；皮渣、葡萄籽、酒泥、粗酒石外售综合利用；过滤用纸板、废包装材料外售综合利用；生活垃圾、污水处理站污泥由环卫部门统一处理。	环评一致
公用工程	供水	由场区自备井提供，新鲜水年用量为13965m ³	由场区自备井提供，新鲜水年用量为13965m ³	环评一致
	供电	由城川镇章四社6号变电所提供，设1台100kVA变压器，年用电量为3万kw·h	由城川镇章四社6号变电所提供，设1台100kVA变压器，年用电量为3万kw·h	环评一致
	供热	项目生产不用热，办公室冬季采用电取暖	项目生产不用热，办公室冬季采用电取暖	环评一致



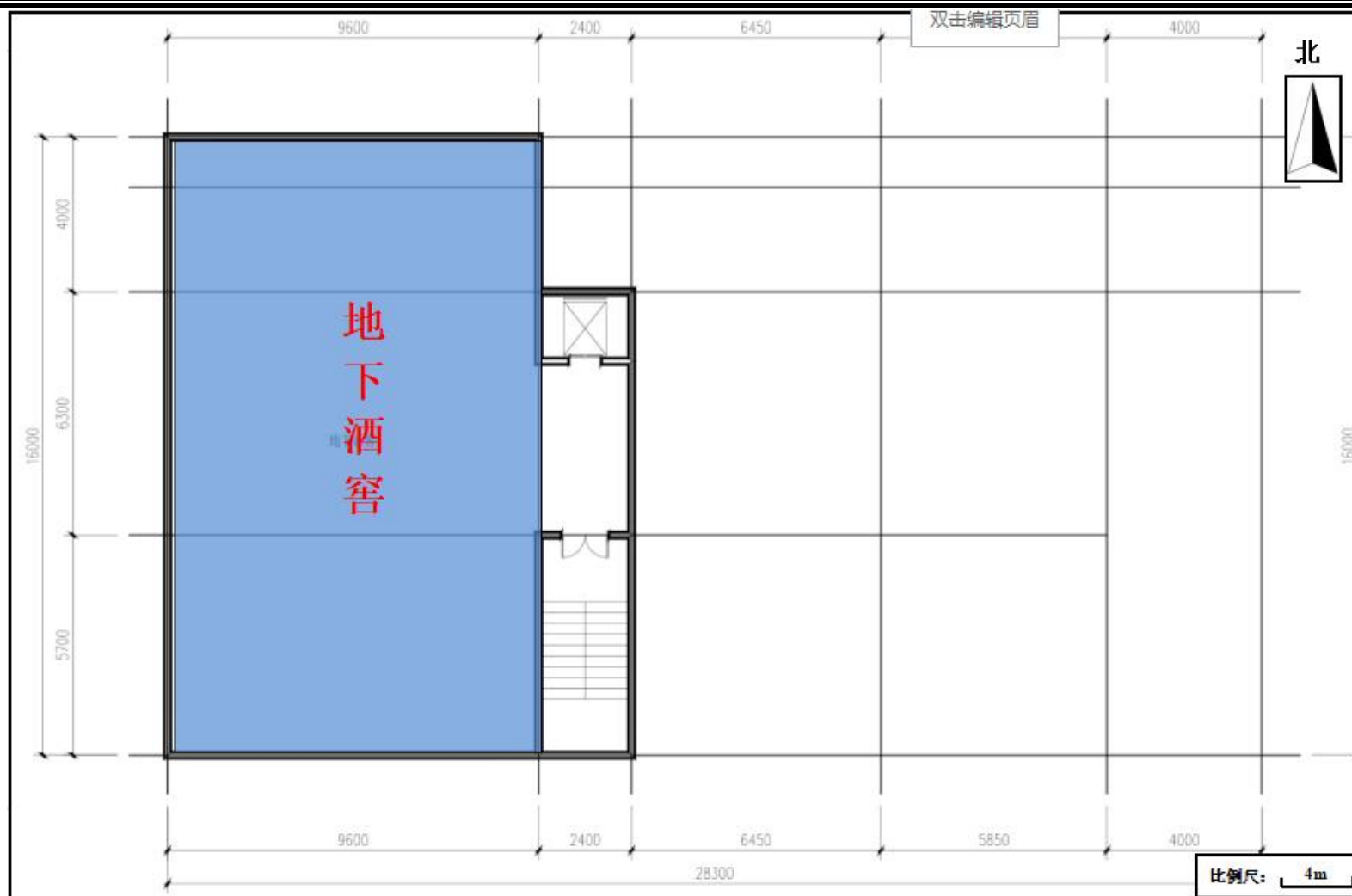
图2.1-1 项目地理位置图



(附图1 酒庄一层平面布置图)



(附图2 酒庄二层平面布置图)



(附图3 酒庄地下一层平面布置图)

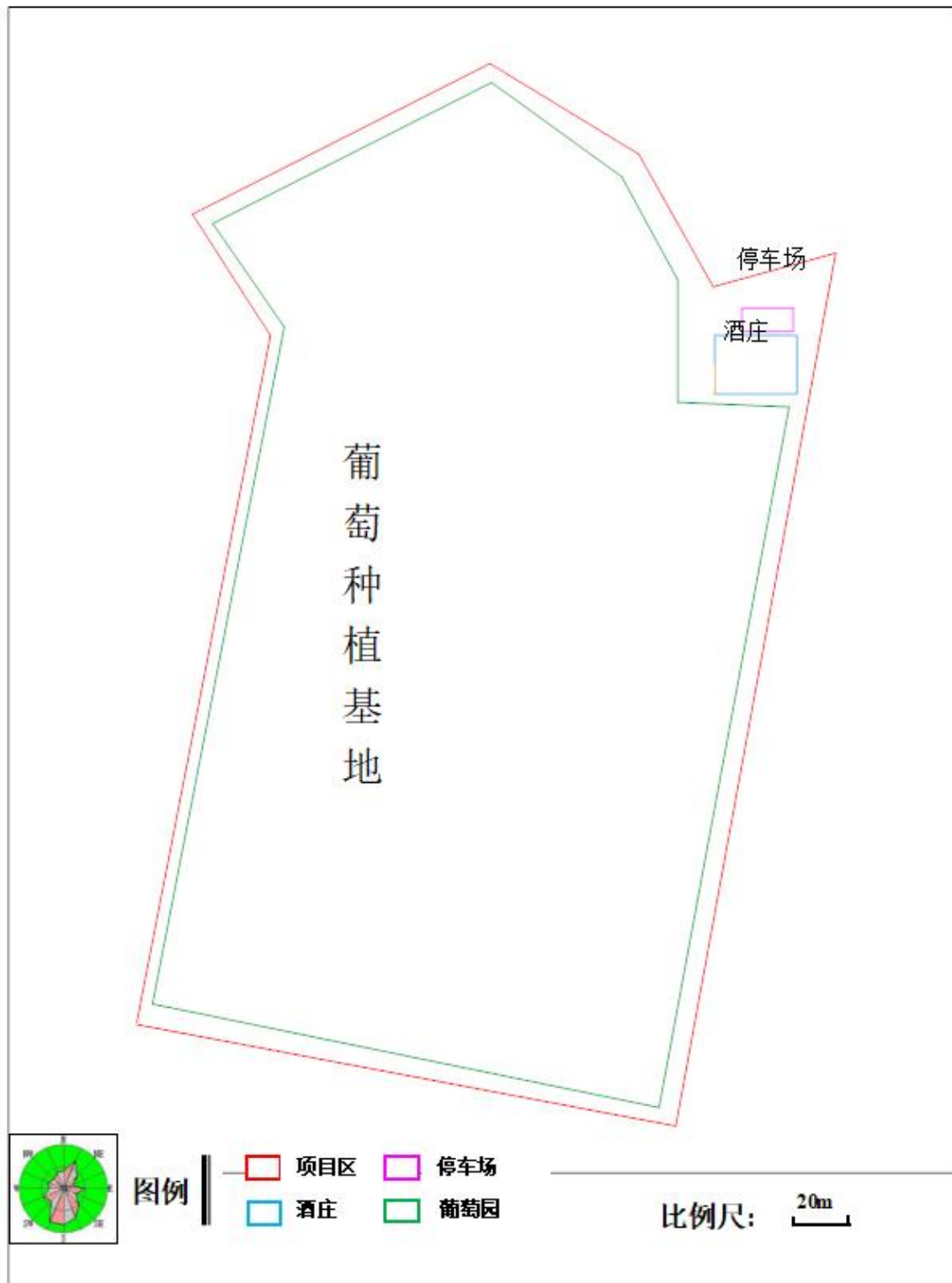


图2.1-2 项目区平面布置图

2.1、工程环保投资

项目实际投资总额720万元，其中环保投资为60万元，环保投资占总投资的8.3%。具体环保投资明细表对比见表2.1-1。

表2.1-1 环保投资明细表

类型	污染工序	环保措施	投资 (万元)
废水	生活污水 生产废水	经化粪池处理，排入污水处理站进一步处理后，用于葡萄种植基地灌溉	2
噪声	生产设备	采用低噪声设备，基础减震；设备置于室内	1
废气	污水处理站臭气 堆肥池臭气	污水处理站合理布局，远离敏感目标，喷洒除臭药剂治理恶臭	1
固废	葡萄果粒等生产 固废	集中收集后作肥料用于厂内葡萄种植基地	0.5
	废包装材料	集中收集后，做外售综合利用	0.5
	生活垃圾	集中收集后，由环卫部门统一处理	0.5
	污水处理站污泥	定期清掏，交由环卫部门处理	0.5
防渗	①场区作业道路、停车场及酒庄地面全部硬化，化粪池采用垂直防渗+水平防渗（底部采用水泥混凝土防渗系统，侧壁设防渗墙），使防渗层渗透系数小于 $1 \times 10^{-7} \text{cm/s}$ ； ②污水处理站和堆肥池底面采用水泥铺面，上涂防水布夯实；四周池壁表面涂抹防水膜+防腐环氧树脂，渗透系数达到 10^{-7}cm/s ； ③排水管道及灌溉管道全部采用防渗耐腐蚀管材。		8
风险	①地下酒窖、原材料库满足防火防爆要求；管理人员经过专业知识培训，熟悉贮存物品的特性、事故处理办法和防护知识；配备个人防护用品及灭火器； ②专职人员对发酵罐、灌装线等生产设备定期进行维护保养； ③由专职人员对污水处理站进行定期维护和检查； ④加强管理，对员工进行消防和安全生产培训。 ⑤编制有突发环境事件应急预案，并在鄂尔多斯市生态环境局鄂托克前旗分局备案。		3
绿化 硬化	厂区空地及道路采用混凝土硬化，面积7500m ² ；厂区种植乔灌木株，草坪面积2000m ² 。		43
合计			60

2.2、劳动定员

项目劳动定员13人，年工作270天，一班制，每天工作8小时。

2.3、公用工程及辅助设施

(1) 给排水

项目生产分发酵期和灌装期，发酵期为10月份共计30天，灌装期为2-9月，共计240天。项目给排水情况分为发酵期和灌装期两部分进行分析。

项目灌装期采用纯净水对酒瓶进行冲洗，所需纯净水由纯水制备设备制得；纯水制备采用反渗透原理，反渗透又称逆渗透，是一种以压力差为推动力，从溶液中分离出溶剂的膜分离操作，对膜一侧的料液施加压力，当压力超过它的渗透压时，溶剂会逆着自然渗透的方向作反向渗透，从而在膜的低压侧得到透过的溶剂，即渗透液；高压侧得到浓缩的溶液，即浓缩液；若用反渗透处理新鲜水，则在膜的低压侧得到纯净水，在高压侧得到浓盐水（清净水）。

1) 发酵期给排水

①给水

项目发酵期给水由场区自备井提供，用水包括设备清洗用水、发酵罐冷却用水、车间地面冲洗用水、生活用水，总用水量为 $5.78\text{m}^3/\text{d}$ ，其中，新鲜水用量为 $3.81\text{m}^3/\text{d}$ ，循环水用量为 $1.97\text{m}^3/\text{d}$ ，循环水利用率为34.08%。项目发酵期用水定额根据《内蒙古自治区行业用水定额标准》（DB15/T385-2009），并结合该行业实际用水情况确定。

②排水

项目发酵期无生产废水外排。发酵罐冷却水循环使用，不外排；设备清洗废水、车间地面冲洗废水按用水量的90%计，产生量分别为 $1.8\text{m}^3/\text{d}$ 、 $0.9\text{m}^3/\text{d}$ ；发酵罐冷却循环系统定期排污水产生量为 $0.01\text{m}^3/\text{d}$ ；生活污水产生量按用水量的80%计，为 $0.62\text{m}^3/\text{d}$ ；生产废水和生活污水先经化粪池处理，然后进入污水处理站进行深度处理，达标后排入蓄水池暂存，最后用于本场区灌装期葡萄灌溉。

2) 灌装期给排水

①给水

项目灌装期给水由场区自备井提供，用水包括设备清洗、纯水制备、纯净水

及车间地面冲洗，总用量为 $3.69\text{m}^3/\text{d}$ ，其中，新鲜水用量为 $2.81\text{m}^3/\text{d}$ ，重复水用量为 $0.88\text{m}^3/\text{d}$ ，重复水利用率为23.85%。项目发酵期用水定额根据《内蒙古自治区行业用水定额标准》（DB15/T385-2009），并结合该行业实际用水情况确定。

②排水

灌装期无生产废水外排。纯水制备利用反渗透原理，出纯净水效率为60%，产生量为 $0.34\text{m}^3/\text{d}$ ，清净下水产生量为 $0.23\text{m}^3/\text{d}$ ；洗瓶废水产生量为 $0.31\text{m}^3/\text{d}$ ；设备清洗废水与地面冲洗废水产生量均为 $0.9\text{m}^3/\text{d}$ ；生活污水产生量为 $0.62\text{m}^3/\text{d}$ 。

纯水制备产生的清水和洗瓶废水用于地面冲洗，设备清洗及地面冲洗废水和生活污水先经化粪池处理，在污水处理站处理达标后，用于本场区葡萄灌溉。

(2) 供电

项目用电由城川镇章四社6号变电所提供，设1台100kVA变压器，年用电量3万 $\text{kw}\cdot\text{h}$ ，能够满足项目日常生产生活用电。

(3) 供热

项目生产不用热，办公室冬季采用电取暖。

2.4、主要污染源及污染防治对策

2.4.1、废气

污水处理站合理布局，远离敏感目标，喷洒除臭药剂治理恶臭。

2.4.2、废水

生产废水和生活污水先经化粪池处理，再排入污水处理站进行深度处理后，用于场区葡萄灌溉。

2.4.3、噪声

项目选用低噪声设备，并置于室内，设置基础减振等隔声降噪设施。

2.4.4、固废

葡萄果粒、枝叶、果梗、硅藻土作肥料用于葡萄种植基地；皮渣、葡萄籽、酒泥、粗酒石外售综合利用；过滤用纸板、废包装材料外售综合利用；生活垃圾、污水处理站污泥由环卫部门统一处理。

2.5、环评批复与实际建设情况

环评批复与实际建设情况见表2.5-1。

表2.5-1 建设项目环评批复环保要求落实情况一览表

序号	建设项目环评批复要求	建设项目实际建设情况	符合性说明
1	项目开发必须严格执行环境影响评价文件，严谨建设项目“批小建大”。	切实按环境影响评价文件要求执行，未出现“批小建大”项目建设。	与批复一致
2	认真落实《报告表》中提出的大气污染防治措施。施工区应及时采取洒水降尘措施，防止扬尘污染；各种施工活动应严格控制在施工作业带范围内；合理规划运输路线，运输车辆和堆放的土方应加盖篷布。施工期扬尘需满足《大气污染物综合排放标准》(GB16297-1996)表2中无组织排放监控浓度限值。污水处理站恶臭气体经活性炭吸附装置吸附后，引至15m高排气筒排放。污水处理站产生恶臭气体需满足《恶臭污染物排放标准》(GB14554-93)中表2“恶臭污染物排放标准限值”要求。	施工区及时采取洒水降尘措施，防止扬尘污染；各种施工活动严格控制在施工作业带范围内；合理规划运输路线，运输车辆和堆放的土方加盖篷布；施工期扬尘满足《大气污染物综合排放标准》(GB16297-1996)表2限值要求；污水处理站密闭设置并置于地下，喷洒除臭药剂治理恶臭，堆肥池位于葡萄种植基地中间位置，厂区周围设置绿化带；污水处理站气体排放满足《恶臭污染物排放标准》(GB14554-93)中表2标准限值要求。	与批复一致
3	施工废水经沉淀池沉淀后回用，不得外排；运营期废水经化粪池、一体化污水处理设备等环保设施处理后全部回用，不得外排；盥洗废水用于作业区泼洒抑尘及绿化，不得外排。项目废水排放执行《城市污水再生利用农田灌溉	生产废水和生活污水经化粪池收集后，排入处理能力为10m ³ /d的污水处理站处理后，用于葡萄种植基地灌溉，项目废水排放执行《城市污水再生利用农田灌溉用水水质》(GB20922-2007)表1标准限值要求。	与批复一致

	用水水质》(GB20922-2007)表1中“旱田作物、油料作物”标准限值要求。		
4	应选用低噪声设备、基础减震等措施，施工期噪声需满足《建筑施工场界环境噪声排放标准》(GB12523-2011)中表1建筑施工场界环境噪声排放限值；运营期厂界噪声执行《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB12348-2008)2类标准。	本项目选用低噪声设备，并采取厂房隔声、基础减振降噪措施，厂界噪声满足《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB12348-2008)2类标准。	与批复一致
5	葡萄果粒、枝叶、果梗等可以作为肥料用于葡萄种植基地；废活性炭需定期由厂家回收，不得随意丢弃；生活垃圾、污水处理站污泥由环卫部门统一处理。	葡萄果粒、枝叶、果梗、硅藻土作肥料用于葡萄种植基地；皮渣、葡萄籽、酒泥、粗酒石外售综合利用；过滤用纸板、废包装材料外售综合利用；生活垃圾、污水处理站污泥由环卫部门统一处理。	与批复一致
6	制定环境风险应急预案，落实环境风险事故防范措施，提高事故风险防范和污染控制能力。	本项目制定了环境风险应急预案，落实了环境风险事故防范措施。牢固树立安全生产和环境保护主体责任意识，提高事故风险防范和污染控制能力。	与批复一致

表三 环境影响报告表与批复回顾及环保措施落实情况**1、环境影响评价结论意见及环境影响评价的要求****(1) 产业政策**

根据国家发改委《产业结构调整指导目录(2011年本)》可知,项目符合国家产业政策,各项污染防治措施可行,污染物能达标排放,项目建设不会对周围环境产生明显影响。在认真落实各项环保措施前提下,环保角度分析,项目可行。

(2) 项目选址: 项目位于鄂尔多斯市鄂托克前旗城川镇章昂什里村。**(3) 区域环境质量现状****1) 空气环境质量现状**

监测因子的最大评价指数均小于1,环境空气质量监测因子均满足《环境空气质量标准》(GB3095-2012)二级标准,项目区域环境空气质量良好。

2) 声环境质量现状

项目区四周昼间监测值在41.3-47.4dB(A),夜间监测值在39.0-41.3dB(A)。声环境符合《声环境质量标准》(GB3096-2008)2类标准要求,声环境质量良好。

3) 地下水环境质量现状

符合《地下水质量标准》(GB/T 14848-1993)III类标准的要求。本项目所在区域地下水环境质量现状较好。

综上所述,内蒙古沃多酒庄有限公司酒庄及酿酒基地建设项目的建设符合国家产业政策,满足区域环境功能区划要求,符合清洁生产要求,项目选址可行。在严格落实本报告中提出的各项污染控制对策和措施后,项目各项污染物排放可达标,对周边环境影响较小。评价认为项目建设从环境保护角度分析可行。

(4) 建议与要求

1) 在加强企业管理的同时,建议提高环境保护意识,加强环境管理,提倡清洁文明生产,保证其正常运行,严格杜绝事故排污。

2) 加强环保设施的定期检查和维护。

2、鄂托克前旗环境保护局关于环评报告表的批复: 见附件

《鄂托克前旗环境保护局关于内蒙古沃多酒庄有限公司酒庄及酿酒基地建设项目环境影响报告表的批复》鄂前环评字〔2018〕47号,2018年10月18日。

表四 污染物监测情况

1、验收监测情况

1.1、污染物验收监测项目

具体见表4.1-1。

表4.1-1 污染物验收监测项目情况

项目名称	内蒙古沃多酒庄有限公司 酒庄及酿酒基地建设项目竣工环境保护验收项目		
项目地址	鄂托克前旗城川镇章昂什里村内蒙古沃多酒庄有限公司葡萄基地		
联系人	方柱奎	联系方式	13274779444
现场检测 采样日期	2022年08月19日~2022年08月20日		
现场检测 采样人员	杜昀睿、温顺、张昊		
实验室 检测日期	2022年08月20日~2022年08月25日		
实验室 检测人员	张昊、白雪、温顺、武文奇、刘志伟、任佳、耿玲		
样品/数据 来源	现场采样		
备注	1. 本项目检测方案由委托方提供； 2. “—”表示无此项内容。		

1.2、气象参数

具体见表4.1-2。

表4.2-1 气象参数一览表

样品类型	无组织废气		检测科室		现场室
采样日期	2022.08.19-08.20		测定日期		2022.08.19-08.20
样品编号	采样时间段	气温(℃)	气压(kPa)	风速(m/s)	风向
624WQ ₁ -01-01	08:00-09:00	20.3	86.5	1.2	N
624WQ ₁ -01-02	09:15-10:15	22.4	86.6	1.3	N
624WQ ₁ -01-03	10:30-11:30	25.3	86.4	1.4	N

624WQ ₁ -01-04	11:45-12:45	25.7	86.5	1.4	N
624WQ ₁ -02-01	08:00-09:00	20.3	86.5	1.2	N
624WQ ₁ -02-02	09:15-10:15	22.4	86.6	1.3	N
624WQ ₁ -02-03	10:30-11:30	25.3	86.4	1.4	N
624WQ ₁ -02-04	11:45-12:45	25.7	86.5	1.4	N
624WQ ₁ -03-01	08:00-09:00	20.3	86.5	1.2	N
624WQ ₁ -03-02	09:15-10:15	22.4	86.6	1.3	N
624WQ ₁ -03-03	10:30-11:30	25.3	86.4	1.4	N
624WQ ₁ -03-04	11:45-12:45	25.7	86.5	1.4	N
624WQ ₁ -04-01	08:00-09:00	20.3	86.5	1.2	N
624WQ ₁ -04-02	09:15-10:15	22.4	86.6	1.3	N
624WQ ₁ -04-03	10:30-11:30	25.3	86.4	1.4	N
624WQ ₁ -04-04	11:45-12:45	25.7	86.5	1.4	N
624WQ ₁ -01-05	08:20-09:20	21.4	86.7	1.5	N
624WQ ₁ -01-06	09:40-10:40	22.0	86.6	1.6	N
624WQ ₁ -01-07	11:00-12:00	24.2	86.6	1.7	N
624WQ ₁ -01-08	12:20-13:20	26.3	86.5	1.6	N
624WQ ₁ -02-05	08:20-09:20	21.4	86.7	1.5	N
624WQ ₁ -02-06	09:40-10:40	22.0	86.6	1.6	N
624WQ ₁ -02-07	11:00-12:00	24.2	86.6	1.7	N
624WQ ₁ -02-08	12:20-13:20	26.3	86.5	1.6	N
624WQ ₁ -03-05	08:20-09:20	21.4	86.7	1.5	N
624WQ ₁ -03-06	09:40-10:40	22.0	86.6	1.6	N
624WQ ₁ -03-07	11:00-12:00	24.2	86.6	1.7	N
624WQ ₁ -03-08	12:20-13:20	26.3	86.5	1.6	N
624WQ ₁ -04-05	08:20-09:20	21.4	86.7	1.5	N
624WQ ₁ -04-06	09:40-10:40	22.0	86.6	1.6	N
624WQ ₁ -04-07	11:00-12:00	24.2	86.6	1.7	N

624WQ ₁ -04-08	12:20-13:20	26.3	86.5	1.6	N
624WQ ₂ -01-01	08:00-09:00	20.3	86.5	1.2	N
624WQ ₂ -01-02	09:15-10:15	22.4	86.6	1.3	N
624WQ ₂ -01-03	10:30-11:30	25.3	86.4	1.4	N
624WQ ₂ -01-04	11:45-12:45	25.7	86.5	1.4	N
624WQ ₂ -02-01	08:00-09:00	20.3	86.5	1.2	N
624WQ ₂ -02-02	09:15-10:15	22.4	86.6	1.3	N
624WQ ₂ -02-03	10:30-11:30	25.3	86.4	1.4	N
624WQ ₂ -02-04	11:45-12:45	25.7	86.5	1.4	N
624WQ ₂ -03-01	08:00-09:00	20.3	86.5	1.2	N
624WQ ₂ -03-02	09:15-10:15	22.4	86.6	1.3	N
624WQ ₂ -03-03	10:30-11:30	25.3	86.4	1.4	N
624WQ ₂ -03-04	11:45-12:45	25.7	86.5	1.4	N
624WQ ₂ -04-01	08:00-09:00	20.3	86.5	1.2	N
624WQ ₂ -04-02	09:15-10:15	22.4	86.6	1.3	N
624WQ ₂ -04-03	10:30-11:30	25.3	86.4	1.4	N
624WQ ₂ -04-04	11:45-12:45	25.7	86.5	1.4	N
624WQ ₂ -01-05	08:20-09:20	21.4	86.7	1.5	N
624WQ ₂ -01-06	09:40-10:40	22.0	86.6	1.6	N
624WQ ₂ -01-07	11:00-12:00	24.2	86.6	1.7	N
624WQ ₂ -01-08	12:20-13:20	26.3	86.5	1.6	N
624WQ ₂ -02-05	08:20-09:20	21.4	86.7	1.5	N
624WQ ₂ -02-06	09:40-10:40	22.0	86.6	1.6	N
624WQ ₂ -02-07	11:00-12:00	24.2	86.6	1.7	N
624WQ ₂ -02-08	12:20-13:20	26.3	86.5	1.6	N
624WQ ₂ -03-05	08:20-09:20	21.4	86.7	1.5	N
624WQ ₂ -03-06	09:40-10:40	22.0	86.6	1.6	N
624WQ ₂ -03-07	11:00-12:00	24.2	86.6	1.7	N

624WQ ₂ -03-08	12:20-13:20	26.3	86.5	1.6	N
624WQ ₂ -04-05	08:20-09:20	21.4	86.7	1.5	N
624WQ ₂ -04-06	09:40-10:40	22.0	86.6	1.6	N
624WQ ₂ -04-07	11:00-12:00	24.2	86.6	1.7	N
624WQ ₂ -04-08	12:20-13:20	26.3	86.5	1.6	N
624WQ ₃ -01-01	08:00-10:00	21.3	86.5	1.2	N
624WQ ₃ -01-02	10:00-12:00	25.7	86.6	1.4	N
624WQ ₃ -01-03	12:00-14:00	25.8	86.6	1.4	N
624WQ ₃ -01-04	14:00-16:00	26.6	86.5	1.4	N
624WQ ₃ -02-01	08:00-10:00	21.3	86.5	1.2	N
624WQ ₃ -02-02	10:00-12:00	25.7	86.6	1.4	N
624WQ ₃ -02-03	12:00-14:00	25.8	86.6	1.4	N
624WQ ₃ -02-04	14:00-16:00	26.6	86.5	1.4	N
624WQ ₃ -03-01	08:00-10:00	21.3	86.5	1.2	N
624WQ ₃ -03-02	10:00-12:00	25.7	86.6	1.4	N
624WQ ₃ -03-03	12:00-14:00	25.8	86.6	1.4	N
624WQ ₃ -03-04	14:00-16:00	26.6	86.5	1.4	N
624WQ ₃ -04-01	08:00-10:00	21.3	86.5	1.2	N
624WQ ₃ -04-02	10:00-12:00	25.7	86.6	1.4	N
624WQ ₃ -04-03	12:00-14:00	25.8	86.6	1.4	N
624WQ ₃ -04-04	14:00-16:00	26.6	86.5	1.4	N
624WQ ₃ -01-05	08:20-10:20	22.0	86.6	1.6	N
624WQ ₃ -01-06	10:20-12:20	24.4	86.6	1.6	N
624WQ ₃ -01-07	12:20-14:20	27.1	86.5	1.7	N
624WQ ₃ -01-08	14:20-16:20	26.8	86.5	1.7	N
624WQ ₃ -02-05	08:20-10:20	22.0	86.6	1.6	N
624WQ ₃ -02-06	10:20-12:20	24.4	86.6	1.6	N
624WQ ₃ -02-07	12:20-14:20	27.1	86.5	1.7	N

624WQ ₃ -02-08	14:20-16:20	26.8	86.5	1.7	N
624WQ ₃ -03-05	08:20-10:20	22.0	86.6	1.6	N
624WQ ₃ -03-06	10:20-12:20	24.4	86.6	1.6	N
624WQ ₃ -03-07	12:20-14:20	27.1	86.5	1.7	N
624WQ ₃ -03-08	14:20-16:20	26.8	86.5	1.7	N
624WQ ₃ -04-05	08:20-10:20	22.0	86.6	1.6	N
624WQ ₃ -04-06	10:20-12:20	24.4	86.6	1.6	N
624WQ ₃ -04-07	12:20-14:20	27.1	86.5	1.7	N
624WQ ₃ -04-08	14:20-16:20	26.8	86.5	1.7	N
备注	—				

1.3、分析方法来源、使用仪器及检出限

本次验收监测采用的分析方法见表4.3-1、4.3-2、4.3-3。

表4.3-1 无组织废气检测项目及分析方法一览表

采样日期		2022.08.19-08.20		检测日期	2022.08.19-08.21	
现场采样人员		杜昀睿 温顺		交样人员	杜昀睿	
接样人员		张昊		检测人员	张昊 白雪 温顺 武文奇 刘志伟 任佳 耿玲	
检测项目		氨		样品数量 (件)	34	
序号	检测点位	样品编号		样品状态	样品类别	检测频次
1	厂界上风向	624WQ ₁ -01-01~624WQ ₁ -01-08		样品完好 无破损	无组织 废气	4次/1 天, 检 测2天
2	厂界下风向	624WQ ₁ -02-01~624WQ ₁ -02-08				
3	厂界下风向	624WQ ₁ -03-01~624WQ ₁ -03-08				
4	厂界下风向	624WQ ₁ -04-01~624WQ ₁ -04-08				
检测项目		硫化氢		样品数量 (件)	34	
序号	检测点位	样品编号		样品状态	样品类别	检测频次
1	厂界上风向	624WQ ₂ -01-01~624WQ ₂ -01-08		样品完好	无组织	4次/1

2	厂界下风向	624WQ ₂ -02-01~624WQ ₂ -02-08	无破损	废气	天, 检测 2 天
3	厂界下风向	624WQ ₂ -03-01~624WQ ₂ -03-08			
4	厂界下风向	624WQ ₂ -04-01~624WQ ₂ -04-08			
检测项目		臭气浓度	样品数量 (件)	32	
序号	检测点位	样品编号	样品状态	样品类别	检测频次
1	厂界上风向	624WQ ₃ -01-01~624WQ ₃ -01-08	样品完好 无破损	无组织 废气	4 次 / 1 天, 检测 2 天
2	厂界下风向	624WQ ₃ -02-01~624WQ ₃ -02-08			
3	厂界下风向	624WQ ₃ -03-01~624WQ ₃ -03-08			
4	厂界下风向	624WQ ₃ -04-01~624WQ ₃ -04-08			

表4.3-2 检测项目及分析方法一览表

序号	检测项目	使用仪器设备 (管理编号)	仪器溯源方式及有效期	检测技术依据	检出限
1	氨	DL-6200 环境空气颗粒物综合采样器 (KY-2106) (KY-2107) (KY-2108) (KY-2109)	检定 2022.10.28	《环境空气和废气氨的测定 纳氏试剂分光光度法》HJ 533-2009	0.01 mg/m ³
		V5100 可见分光光度计 (KY-1801)	检定 2022.10.07		
2	硫化氢	DL-6200 环境空气颗粒物综合采样器 (KY-2106) (KY-2107) (KY-2108) (KY-2109)	检定 2022.10.28	空气中硫化氢亚甲基蓝分光光度法 (B) 《空气和废气监测分析方法》 (第四版增补版) 国家环境保护总局 (2003年)	0.001 mg/m ³
		V5100 可见分光光度计 (KY-1801)	检定 2022.10.07		
3	臭气浓度	—	—	《空气质量 恶臭的测定 三点比较式臭袋法》	—

				GB/T14675-93	
4	噪声	AWA5688 多功能声级计 (KY-1857)	检定 2022. 0. 14	《工业企业厂界环境噪声排放标准》 GB12348-2008	—
5	pH	MP511 pH计 (KY-1811)	检定 2022. 10. 07	《水质 pH值的测定 电极法》HJ 1147-2020	—
6	悬浮物	CP214天平 (KY-1817)	校准 2022. 10. 12	《水质 悬浮物的测定 重量法》GB 11901-89	—
7	化学需氧量	25ml 具塞滴定管	检定 2024. 10. 21	《水质 化学需氧量的测定 重铬酸盐法》 HJ 828-2017	4 mg/L
8	五日生化需氧量	SPX-150BIII 生化培养箱 (KY-1827)	校准 2022. 10. 07	《水质 五日生化需氧量 (BOD ₅) 的测定 稀释与接种法》 HJ 505-2009	0. 5 mg/L
9	溶解氧	MP516 溶解氧测定仪 (KY-1813)	校准 2022. 10. 25	《水质 溶解氧的测定 电化学探头法》 HJ 506-2009	—
10	溶解性总固体	CP214 天平 (KY-1817)	检定 2022. 10. 12	《生活饮用水标准检验方法 感官状和物理指标 (8.1 溶解性总固体 称量法)》GB/T 5750. 4-2006	—
11	氯化物	25ml 具塞滴定管	检定 2024. 10. 21	《水质 氯化物的测定 硝酸银滴定法》GB 11896-89	10. 0 mg/L
12	硫化物	V5100可见分光光度计 (KY-1801)	检定 2022. 10. 07	《水质 硫化物的测定 亚甲基蓝分光光度法》HJ 1226-2021	0. 01 mg/L
13	余氯	V5100可见分光光度计 (KY-1801)	检定 2022. 10. 07	《水质 游离氯和总氯的测定 N,N-二乙基-1,4-苯二胺分光光度法》HJ 586-2010	0. 03 mg/L
14	挥发酚	V5100可见分光光度计 (KY-1801)	检定 2022. 10. 07	《水质 挥发酚的测定 4-氨基安替比林	0. 01 mg/L

				分光光度法》HJ 503-2009	
15	石油类	SVT700 红外分光 测油仪 (KY- 1804)	检定 2022.10.07	《水质 石油类和动 植物油类的测定 红 外分光光度法》 HJ637-2018	0.06 mg/L
16	阴离子表 面活性剂	V5100 可见分光光 度计 (KY-1801)	检定 2022.10.07	《水质 阴离子表面 活性剂的测定 亚甲 蓝分光光度法》 GB/T 7494-87	0.05 mg/L
17	汞	AF-7500 原子荧光 光度计 (KY- 1805)	检定 2022.10.07	《水质 砷、汞、 硒、锑、铋的测定 原子荧光法》HJ 694-2014	0.04 μ g/L
18	镉	AA-7020原子吸收 分光光度计 (KY- 1806)	检定 2022.10.07	石墨炉原子吸收法 测定镉、铜和铅 (B) 《水和废水 监测分析方法》 (第四版增补版) 国家环境保护总局 (2002年)	0.1 μ g/L
19	砷	AF-7500 原子荧光 光度计 (KY- 1805)	检定 2022.10.07	《水质 砷、汞、 硒、锑、铋的测定 原子荧光法》HJ 694-2014	0.3 μ g/L
20	六价铬	V5100可见分光光 度计 (KY-1801)	检定 2022.10.07	《水质 六价铬的测 定 二苯碳酰二肼分 光光度法》GB/T 7467-87	0.004 mg/L
21	铅	AA-7020原子吸收 分光光度计 (KY- 1806)	检定 2022.10.07	石墨炉原子吸收法 测定镉、铜和铅 (B) 《水和废水 监测分析方法》 (第四版增补版) 国家环境保护总局 (2002年)	1.0 μ g/L
22	粪大肠菌 群	SPX-150BIII 生化 培养箱 (KY- 1827)	校准 2022.10.07	《水质 粪大肠菌群 的测定 滤膜法》HJ 347.1-2018	—
备注	—				

表4.3-3 噪声监测点位一览表

检测日期		2022.08.19-08.20		检测人员		杜昀睿 温顺	
序号	检测点位	点位编号		检测项目	检测类别	检测频次	
1	厂界上风向	624Z-01-01~624Z-01-04		噪声	厂界噪声	1天/2次, 检测2天, 昼、夜各1次	
2	厂界下风向	624Z-02-01~624Z-02-04					
3	厂界下风向	624Z-03-01~624Z-03-04					
4	厂界下风向	624Z-04-01~624Z-04-04					

1.4、验收期间工况

验收监测期间，厂区污水处理设施稳定运行。

1.5、验收监测结果

(1) 废水监测结果及结果分析

内蒙古科远环境检测有限公司验收监测期间对废水处理设施出口进行了监测，水质采样情况见表4.5-1，检测结果见表4.5-2。

表4.5-1 水质采样情况一览表

采样日期		2022.08.19-08.20		检测日期		2022.08.19-08.25	
现场采样人员		杜昀睿 温顺		交样人员		杜昀睿	
接样人员		张昊		样品数量(件)		198	
交接时间		2022.08.19-08.20		实验室检测人员		刘志伟 任佳 张昊	
序号	检测点位	样品编号	检测项目		样品类别	检测频次	
1	污水处理设施出口	624HFS-02	pH、悬浮物、化学需氧量、五日生化需氧量、溶解氧、溶解性总固体、氯化物、硫化物、余氯、挥发酚、石油类、阴离子表面活性剂、汞、镉、砷、六价铬、铅、粪大肠菌群		生活废水	4次/1天,检测2天	

表4.5-2 废水监测结果

样品类型	生活废水		测定日期		2022.08.19-08.24		
样品特征	无色清澈无异味	无色清澈无异味	无色清澈无异味	无色清澈无异味	—		
检测项目	检测点位名称及编号				标准限值	单位	是否达标
	污水处理设施出口						
	624HFS-02-01	624HFS-02-02	624HFS-02-03	624HFS-02-04			
pH	7.66	7.57	7.56	7.65	5.5-8.5	无量纲	达标
悬浮物	13	14	12	15	90	mg/L	达标
化学需氧量	110	110	112	114	180	mg/L	达标
五日生化需氧量	9.2	9.2	10.2	9.2	80	mg/L	达标
溶解氧	4.28	4.15	4.19	4.05	≥0.5	mg/L	达标
溶解性总固体	758	745	750	765	1000	mg/L	达标
氯化物	66	68	67	67	350	mg/L	达标
硫化物	0.01L	0.01L	0.01L	0.01L	1	mg/L	达标
余氯	1.17	1.1	1.11	1.07	1.5	mg/L	达标
挥发酚	0.01L	0.01L	0.01L	0.01L	1	mg/L	达标
石油类	0.06L	0.06L	0.06L	0.06L	10	mg/L	达标
阴离子表面活性剂	0.15	0.135	0.132	0.144	8	mg/L	达标
汞	0.3	0.37	0.32	0.37	1	μg/L	达标
镉	3.5	2.29	3.26	3.72	10	μg/L	达标
砷	0.4	0.4	0.4	0.4	100	μg/L	达标
六价铬	0.004L	0.004L	0.004L	0.004L	0.1	mg/L	达标
铅	3.22	3.8	3.43	3.55	200	μg/L	达标
粪大肠菌群	未检出	未检出	未检出	未检出	40000	个/L	达标

样品类型	生活废水		测定日期		2022.08.20-08.25		
样品特征	无色清澈无异味	无色清澈无异味	无色清澈无异味	无色清澈无异味	—		
检测项目	检测点位名称及编号				标准限值	单位	是否达标
	污水处理设施出口						
	624HFS-02-05	624HFS-02-06	624HFS-02-07	624HFS-02-08			
pH	7.78	7.61	7.67	7.68	5.5-8.5	无量纲	达标
悬浮物	15	13	11	11	90	mg/L	达标
化学需氧量	114	116	111	112	180	mg/L	达标
五日生化需氧量	10.2	9.7	9.7	9.2	80	mg/L	达标
溶解氧	4.22	4.11	4.06	4.17	≥0.5	mg/L	达标
溶解性总固体	755	754	760	748	1000	mg/L	达标
氯化物	66	69	67	67	350	mg/L	达标
硫化物	0.01L	0.01L	0.01L	0.01L	1	mg/L	达标
余氯	1.09	1.08	1.11	1.1	1.5	mg/L	达标
挥发酚	0.01L	0.01L	0.01L	0.01L	1	mg/L	达标
石油类	0.06L	0.06L	0.06L	0.06L	10	mg/L	达标
阴离子表面活性剂	0.148	0.135	0.128	0.146	8	mg/L	达标
汞	0.32	0.31	0.28	0.32	1	μg/L	达标
镉	3.87	3.77	3.68	3.85	10	μg/L	达标
砷	0.4	0.4	0.4	0.4	100	μg/L	达标
六价铬	0.004L	0.004L	0.004L	0.004L	0.1	mg/L	达标
铅	2.97	2.96	2.85	3.16	200	μg/L	达标
粪大肠菌群	未检出	未检出	未检出	未检出	40000	个/L	达标
备注	—						
参考标准	《城市污水再生利用农田灌溉用水水质》(GB20922-2007)表1中“旱田作物、油料作物”标准限值要求						

检测结果：废水处理设施出口各监测因子均满足《城市污水再生利用农田灌溉用水水质》（GB20922-2007）表1中“旱田作物、油料作物”标准限值要求。

(2) 无组织废气监测结果及结果分析

表4.5-2 无组织废气监测结果

样品类型		无组织废气			检测科室		实验室	
采样日期	2022.08.19	检测日期	2022.08.21		采样日期	2022.08.20	检测日期	2022.08.21
检测项目		氨						
检测点位	样品编号	检测结果 (mg/m ³)	标准限值 (mg/m ³)	是否达标	样品编号	检测结果 (mg/m ³)	标准限值 (mg/m ³)	是否达标
厂界上风向	624WQ ₁ -01-01	0.02	1.5	达标	624WQ ₁ -01-05	0.02	1.5	达标
	624WQ ₁ -01-02	0.01		达标	624WQ ₁ -01-06	0.04		达标
	624WQ ₁ -01-03	0.01		达标	624WQ ₁ -01-07	0.01		达标
	624WQ ₁ -01-04	0.03		达标	624WQ ₁ -01-08	0.03		达标
厂界下风向	624WQ ₁ -02-01	0.06		达标	624WQ ₁ -02-05	0.06		达标
	624WQ ₁ -02-02	0.04		达标	624WQ ₁ -02-06	0.05		达标
	624WQ ₁ -02-03	0.05		达标	624WQ ₁ -02-07	0.04		达标
	624WQ ₁ -02-04	0.06		达标	624WQ ₁ -02-08	0.06		达标
厂界下风向	624WQ ₁ -03-01	0.09		达标	624WQ ₁ -03-05	0.08		达标
	624WQ ₁ -03-02	0.1		达标	624WQ ₁ -03-06	0.09		达标
	624WQ ₁ -03-03	0.08		达标	624WQ ₁ -03-07	0.08		达标
	624WQ ₁ -03-04	0.09		达标	624WQ ₁ -03-08	0.08		达标

厂界下风向	624WQ ₁ -04-01	0.06		达标	624WQ ₁ -04-05	0.06		达标
	624WQ ₁ -04-02	0.06		达标	624WQ ₁ -04-06	0.05		达标
	624WQ ₁ -04-03	0.05		达标	624WQ ₁ -04-07	0.04		达标
	624WQ ₁ -04-04	0.04		达标	624WQ ₁ -04-08	0.04		达标
检测项目		硫化氢						
厂界上风向	624WQ ₂ -01-01	0.001L	0.06	达标	624WQ ₂ -01-05	0.001L	0.06	达标
	624WQ ₂ -01-02	0.001L		达标	624WQ ₂ -01-06	0.001L		达标
	624WQ ₂ -01-03	0.001L		达标	624WQ ₂ -01-07	0.001L		达标
	624WQ ₂ -01-04	0.001L		达标	624WQ ₂ -01-08	0.001L		达标
厂界下风向	624WQ ₂ -02-01	0.001L		达标	624WQ ₂ -02-05	0.001L		达标
	624WQ ₂ -02-02	0.001L		达标	624WQ ₂ -02-06	0.001L		达标
	624WQ ₂ -02-03	0.001L		达标	624WQ ₂ -02-07	0.001L		达标
	624WQ ₂ -02-04	0.001L		达标	624WQ ₂ -02-08	0.001L		达标
厂界下风向	624WQ ₂ -03-01	0.001L		达标	624WQ ₂ -03-05	0.001L		达标
	624WQ ₂ -03-02	0.001L		达标	624WQ ₂ -03-06	0.001L		达标
	624WQ ₂ -03-03	0.001L		达标	624WQ ₂ -03-07	0.001L		达标
	624WQ ₂ -03-04	0.001L		达标	624WQ ₂ -03-08	0.001L		达标
厂界下风向	624WQ ₂ -04-01	0.001L		达标	624WQ ₂ -04-05	0.001L		达标
	624WQ ₂ -04-02	0.001L		达标	624WQ ₂ -04-06	0.001L		达标
	624WQ ₂ -04-03	0.001L		达标	624WQ ₂ -04-07	0.001L		达标
	624WQ ₂ -04-04	0.001L		达标	624WQ ₂ -04-08	0.001L		达标
检测项目		臭气浓度						
厂界上风向	624WQ ₃ -01-01	<10	20	达标	624WQ ₃ -01-05	<10	20	达标

	624WQ3-01-02	<10		达标	624WQ ₃ -01-06	<10		达标
	624WQ3-01-03	<10		达标	624WQ ₃ -01-07	<10		达标
	624WQ3-01-04	<10		达标	624WQ ₃ -01-08	<10		达标
厂界下风向	624WQ3-02-01	<10		达标	624WQ ₃ -02-05	<10		达标
	624WQ3-02-02	<10		达标	624WQ ₃ -02-06	<10		达标
	624WQ3-02-03	<10		达标	624WQ ₃ -02-07	<10		达标
	624WQ3-02-04	<10		达标	624WQ ₃ -02-08	<10		达标
厂界下风向	624WQ3-03-01	<10		达标	624WQ ₃ -03-05	<10		达标
	624WQ3-03-02	<10		达标	624WQ ₃ -03-06	<10		达标
	624WQ3-03-03	<10		达标	624WQ ₃ -03-07	<10		达标
	624WQ3-03-04	<10		达标	624WQ ₃ -03-08	<10		达标
厂界下风向	624WQ3-04-01	<10		达标	624WQ ₃ -04-05	<10		达标
	624WQ3-04-02	<10		达标	624WQ ₃ -04-06	<10		达标
	624WQ3-04-03	<10		达标	624WQ ₃ -04-07	<10		达标
	624WQ3-04-04	<10		达标	624WQ ₃ -04-08	<10		达标
备注	——							
参考标准	《恶臭污染物排放标准》（GB14554-93）中表1“恶臭污染物厂界标准值”							

检测结果：厂界氨排放浓度最大值为0.1mg/m³、臭气浓度排放浓度<10、硫化氢未检出，各监测因子均满足《恶臭污染物排放标准》（GB14554-93）中表1“恶臭污染物厂界标准值”。

1.6、检测点位图



(3) 噪声监测结果及结果分析

内蒙古科远环境检测有限公司验收监测期间对厂界东侧、南侧、西侧、北侧噪声进行了现场监测，监测结果见表4.5-4。

表4.5-4 噪声监测结果 单位 (dB (A))

样品类型		厂界噪声		检测科室		现场室	
检测时长		1min		声源工况		—	
检测项目		噪声					
检测点位名称及编号		厂界东624Z-01-01	厂界南624Z-02-01	厂界西624Z-03-01	厂界北624Z-04-01	标准限值 LeqdB(A)	
测定日期	测定时间	检测结果LeqdB(A)					
2022.08.19	昼间 (17:07-17:33)	45.6	41.8	42.4	45.1	60	
2022.08.19	夜间 (22:22-22:48)	40.6	41.6	41.1	41.1	50	
2022.08.20	昼间 (18:09-18:34)	43.2	43.5	44.6	45.5	60	
2022.08.20	夜间 (22:27-22:53)	40.4	41.4	42.2	42.3	50	
参考标准		《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB12348-2008)					

检测结果：昼间噪声值在 41.8dB(A)-45.5dB(A) 之间，夜间噪声值在 40.4dB(A)-42.3dB(A) 之间，昼、夜间噪声均满足《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB12348-2008)2 类标准限值要求。

1.7、关于总量控制

本次不涉及总量控制。

1.8、建设项目环境管理制度执行情况

项目工程立项、环评手续齐全，环保设施与主体工程同时设计、同时施工、同时投入使用基本执行国家有关建设项目环保审批手续及“三同时”制度环保设施运行过程中有专人负责仪器正常运转所需动力、备件等的供应，并配备了相应的设备检查、维修、操作及管理人员。

项目已编制应急预案并在鄂尔多斯市生态环境局鄂托克前旗分局备案，备案编号为150623-2022-024L。

表五 验收监测结论与建议

1、验收监测结论

1.1、废气

项目污水处理设施设置在密闭的站房内，臭气不易扩散。

检测期间，厂界氨排放浓度最大值为 $0.1\text{mg}/\text{m}^3$ 、臭气浓度排放浓度 <10 、硫化氢未检出，各监测因子均满足《恶臭污染物排放标准》（GB14554-93）中表1“恶臭污染物厂界标准值”。

1.2、废水

废水产生量约 $4.3\text{m}^3/\text{a}$ ，经化粪池处理，再排入污水处理站进行深度处理后，用于场区葡萄灌溉（非灌溉期于蓄水池暂存，蓄水池 250m^3 ）。

检测期间，废水处理设施出口各检测因子均满足《城市污水再生利用 农田灌溉用水水质》（GB20922-2007）表1中“旱田作物、油料作物”标准限值。

1.3、噪声

项目选用低噪声设备，并置于室内，设置基础减振等隔声降噪设施。

检测期间，昼间噪声值在 $41.8\text{dB}(\text{A})$ – $45.5\text{dB}(\text{A})$ 之间，夜间噪声值在 $40.4\text{dB}(\text{A})$ – $42.3\text{dB}(\text{A})$ 之间，均满足《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）2类标准限值要求。

1.4、固废

葡萄果粒、枝叶、果梗、硅藻土作肥料用于葡萄种植基地；皮渣、葡萄籽、酒泥、粗酒石外售综合利用；过滤用纸板、废包装材料外售综合利用；生活垃圾、污水处理站污泥由环卫部门统一处理。

1.5、总量控制

项目不涉及总量控制。

2、要求与建议

- （1）加强设备、各项污染措施的定期检查和维护工作。
- （2）加强环境管理，减少跑冒滴漏现象，确保污染物排放长期稳定达标。



酒厂外部



酒厂绿化



葡萄种植基地

	
<p>地埋式污水处理设施</p>	<p>灌装间</p>
	
<p>灌装车间内部</p>	
	
<p>发酵罐</p>	

	
<p>废渣分拣</p>	<p>橡木桶</p>
	
<p>成品库</p>	

附件：

- 1、《鄂托克前旗环境保护局关于内蒙古沃多酒庄有限公司酒庄及酿酒基地建设项目环境影响报告表的批复》，鄂前环评字〔2018〕47号，2018年10月18日；
- 2、内蒙古沃多酒庄有限公司固定污染源排污登记回执，2022年8月17日；
- 3、内蒙古沃多酒庄有限公司酒庄及酿酒基地建设项目竣工环境保护自主验收意见；
- 4、内蒙古沃多酒庄有限公司酒庄及酿酒基地建设项目竣工环境保护验收检测报告；
- 5、应急预案备案表；
- 6、建设项目工程竣工环境保护“三同时”验收登记表。

附件1：《鄂托克前旗环境保护局关于内蒙古沃多酒庄有限公司酒庄及酿酒基地建设项目环境影响报告表的批复》，鄂前环评字〔2018〕47号，2018年10月18日。



鄂前环评字〔2018〕47号

鄂托克前旗环境保护局 关于内蒙古沃多酒庄有限公司酒庄及 酿酒基地建设项目环境影响报告表的批复

内蒙古沃多酒庄有限公司：

你公司报送的由河北正云环保科技有限公司编制的《内蒙古沃多酒庄有限公司酒庄及酿酒基地建设项目环境影响报告表》已收悉，经审查，现批复如下：

一、本项目位于鄂尔多斯市鄂托克前旗城川镇章昂什里村。建设内容为葡萄酒庄 800m²，优质酿酒葡萄种植基地 100000m²，水泥作业道路及配套停车场。项目总投资 690.81 万元，其中环保投资 13 万元，占总投资的 1.88%。

《报告表》认为，在全面落实各项生态环境保护和环境污染防治措施的前提下，项目建设对环境的不利影响能够得到一定的缓解和控制。因此，我局原则同意你公司按照《报告表》中所列的建设项目性质、规模、地点、工艺、环境保护措施进行建设。

二、项目建设与运行管理中应重点做好的工作：

(一) 项目开发必须严格执行环境影响评价文件，严禁建设项目“批小建大”。

(二) 认真落实《报告表》中提出的大气污染防治措施。施工区应及时采取洒水降尘措施，防止扬尘污染；各种施工活动应严格控制在施工作业带范围内；合理规划运输路线，运输车辆和堆放的土方应加盖篷布。施工期扬尘需满足《大气污染物综合排放标准》(GB16297-1996)表2中无组织排放监控浓度限值。污水处理站恶臭气体经活性炭吸附装置吸附后，引至15m高排气筒排放。污水处理站产生恶臭气体需满足《恶臭污染物排放标准》(GB14554-93)中表2“恶臭污染物排放标准限值”要求。

(三) 施工废水经沉淀池沉淀后回用，不得外排；运营期废水经化粪池、一体化污水处理设备等环保设施处理后全部回用，不得外排；盥洗废水用于作业区泼洒抑尘及绿化，不得外排。项目废水排放执行《城市污水再生利用农田灌溉用水水质》(GB20922-2007)表1中“旱田作物、油料作物”标准限值要求。

(四) 应选用低噪声设备、基础减震等措施，施工期噪声需满足《建筑施工场界环境噪声排放标准》(GB12523-2011)中表1建筑施工场界环境噪声排放限值；运营期厂界噪声执行《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB12348-2008)2类标准。

(五) 葡萄果粒、枝叶、果梗等可以作为肥料用于葡萄种植基地；废活性炭需定期由厂家回收，不得随意丢弃；生活垃圾、

污水处理站污泥由环卫部门统一处理。

(六)制定环境风险应急预案,落实环境风险事故防范措施,提高事故风险防范和污染控制能力。

三、项目建设必须严格执行环境保护“三同时”制度。项目建成后,须按规定程序实施竣工环境保护验收。

四、你单位在收到本批复7个工作日内,将报告表及批复文件送至我局环境监察大队,我局委托旗环境监察大队负责该项目的日常监管工作。

五、该项目从批准之日起超过5年方决定开工建设,其环评文件应重新审核。如果项目建设地点、规模、工艺、防止污染和防治生态破坏的措施等发生重大变化时,需重新报批环评文件。

鄂托克前旗环境保护局

2018年10月18日



抄送: 鄂托克前旗环境监察大队

鄂托克前旗环境保护局

2018年10月18日印发

附件2：内蒙古沃多酒庄有限公司固定污染源排污登记回执，2022年8月17日。

固定污染源排污登记回执

登记编号：91150623MA0PW13KX5001X

排污单位名称：内蒙古沃多酒庄有限公司	
生产经营场所地址：鄂托克前旗城川镇章昂什里村内蒙古沃多酒庄有限公司葡萄基地	
统一社会信用代码：91150623MA0PW13KX5	
登记类型： <input checked="" type="checkbox"/> 首次 <input type="checkbox"/> 延续 <input type="checkbox"/> 变更	
登记日期：2022年08月17日	
有效期：2022年08月17日至2027年08月16日	

注意事项：

- （一）你单位应当遵守生态环境保护法律法规、政策、标准等，依法履行生态环境保护责任和义务，采取措施防治环境污染，做到污染物稳定达标排放。
- （二）你单位对排污登记信息的真实性、准确性和完整性负责，依法接受生态环境保护检查和社会公众监督。
- （三）排污登记表有效期内，你单位基本情况、污染物排放去向、污染物排放执行标准以及采取的污染防治措施等信息发生变动的，应当自变动之日起二十日内进行变更登记。
- （四）你单位若因关闭等原因不再排污，应及时注销排污登记表。
- （五）你单位因生产规模扩大、污染物排放量增加等情况需要申领排污许可证的，应按规定及时提交排污许可证申请表，并同时注销排污登记表。
- （六）若你单位在有效期满后继续生产运营，应于有效期满前二十日内进行延续登记。



更多资讯，请关注“中国排污许可”官方公众微信号

附件3：内蒙古沃多酒庄有限公司酒庄及酿酒基地建设项目竣工环境保护自主验收意见。

内蒙古沃多酒庄有限公司酒庄及酿酒基地建设项目竣工环境保护自主验收意见

2022年9月18日，内蒙古沃多酒庄有限公司根据《内蒙古沃多酒庄有限公司酒庄及酿酒基地建设项目竣工环境保护验收监测报告表》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、本项目环境影响报告表和审批部门审批决定等要求对本项目进行竣工环境保护自主验收。参加会议的有建设单位内蒙古沃多酒庄有限公司、报告编制单位内蒙古三同时科技有限公司、验收检测单位内蒙古科远环境检测有限公司及三位专业技术专家(名单附后)。会前与会代表踏勘了现场，会上听取了建设单位对项目环保执行情况的介绍、报告编制单位对验收监测报告表的汇报，经认真讨论，形成意见如下：

一、工程建设基本情况

(一) 建设地点、规模、主要建设内容

项目位于鄂尔多斯市鄂托克前旗城川镇章昂什里村，年产葡萄酒100t(干红葡萄酒60t、干白葡萄酒40t)。项目建设内容为葡萄酒庄800m²，优质酿酒葡萄种植基地100000m²，水泥作业道路及配套停车场。

(二) 建设过程及环保审批情况

2018年9月，由河北正云环保科技有限公司编制完成了《内蒙古沃多酒庄有限公司酒庄及酿酒基地建设项目环境影响报告表》，原鄂托克前旗环境保护局于2018年10月18日以鄂前环评字(2018)47号文件对该项目进行了批复。项目于2019年3月开工建设，2021年

11月建成投运。

（三）投资情况

项目实际投资总额720万元，其中环保投资为60万元，环保投资占总投资的8.3%。

二、工程变动情况

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），本工程不存在重大变动。

三、环境保护设施建设情况

（一）废气

污水处理站密闭设置并置于地下，喷洒除臭药剂治理恶臭，堆肥池位于葡萄种植基地中间位置，厂区周围设置绿化带。

（二）废水

生产废水和生活污水经化粪池收集后，排入处理能力为10m³/d的污水处理站处理后，用于葡萄种植基地灌溉。

（三）噪声

本项目选用低噪声设备，并采取厂房隔声、基础减振降噪措施。

（四）固废

葡萄果粒、枝叶、果梗、硅藻土作肥料用于葡萄种植基地；皮渣、葡萄籽、酒泥、粗酒石外售综合利用；过滤用纸板、废包装材料外售综合利用；生活垃圾、污水处理站污泥由环卫部门统一处理。

四、环保设施调试情况

（一）监测期间的生产工况

验收监测期间，厂区污水处理设施稳定运行。

（二）废水

污水处理设施出口各项监测因子均满足《城市污水再生利用农田灌溉用水水质》(GB20922-2007)表1中“旱田作物、油料作物”标准限值要求。

(三) 废气

厂界无组织废气硫化氢未检测，氨最大排放浓度为 $0.1\text{mg}/\text{m}^3$ ，臭气浓度 <10 ，均满足《恶臭污染物排放标准》(GB14554-93)中表1标准值要求。

(四) 噪声

厂界昼间噪声值在 $41.3\text{--}47.4\text{dB}(\text{A})$ ，夜间噪声值在 $39.0\text{--}41.3\text{dB}(\text{A})$ ，均满足《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB12348-2008)2类标准限值要求。

(五) 总量控制

本项目不涉及总量控制。

五、环境管理制度

企业成立了环境保护工作领导小组，设有环保专职人员，环保档案齐全。制定了突发环境事件应急预案，并在当地生态环境部门备案。

六、验收结论




项目执行了环评及“三同时”环保制度，各项污染防治措施基本落实，验收监测期间污染物达标排放，满足竣工环境保护自主验收条件，验收合格。

验收组：

焦冷 李国栋 刘瑞国
2022年9月18日 张博

第3页 共3页

附件4：内蒙古沃多酒庄有限公司酒庄及酿酒基地建设项目竣工环境保护验收检测报告。

内蒙古科远环境检测有限公司	项目编号：KY-2022-624
 <p>KY-JL-082-02 (计量认证印章) 190512050007 有效期2025年01月13日</p>	 <p>科远环境 KE YUAN ENVIRONMENT</p>
<h1>检测报告</h1>	
项目编号：KY-2022-624	
项目名称：内蒙古沃多酒庄有限公司酒庄及酿酒基地 建设项目竣工环境保护验收检测	
检测类别：验收检测	
委托单位：内蒙古沃多酒庄有限公司	
内蒙古科远环境检测有限公司 2022年08月26日 	

内蒙古科远环境检测有限公司

项目编号: KY-2022-624

声 明

- 1、本报告中检测数据、分析及结论的使用范围、有效时间按国家法律、法规及其它规定界定，超出使用范围或者有效时间时无效；
- 2、本报告中检测数据、分析及结论未经我单位许可不得转借、使用、抄录、备份；
- 3、本报告印发原件有效，复印件、传真件等形式印发件无效；
- 4、本报告页码、总页数、检验检测专用章、计量认证章齐全时生效；
- 5、本报告只对当次现场所采样的分析项目数据负责；
- 6、由委托方采样送检的样品，本报告只对来样的分析项目数据负责；
- 7、未经本机构批准，不得复制（全文复制除外）本报告；
- 8、本机构不负责抽样（如样品由客户提供）时，结果仅适用于客户提供的样品；
- 9、应客户要求，按标准测试的实测值进行符合性判定，不考虑不确定度所带来的风险，此种判定方式所引发的风险由客户自行承担，本机构不承担连带责任。

承 担 单 位：内蒙古科远环境检测有限公司

联 系 人：张博

联 系 电 话：15694775000

地 址：内蒙古自治区鄂尔多斯市东胜区乌审东街昌盛伟业四楼 401 室

委 托 单 位：内蒙古沃多酒庄有限公司

联 系 人：方柱奎

联 系 电 话：13274779444

地 址：内蒙古自治区鄂尔多斯市鄂托克前旗城川镇章昂什里村内蒙古沃多酒庄有限公司葡萄基地

内蒙古科远环境检测有限公司

项目编号: KY-2022-624

一、前言

我公司于2022年08月19日-08月20日,受内蒙古沃多酒庄有限公司委托对内蒙古沃多酒庄有限公司酒庄及酿酒基地建设项目无组织废气、厂界噪声和生

活废水进行了检测。依据检测结果编制本报告(请参考)。

二、检测内容

2.1 无组织废气采样情况

根据现场勘察,此次无组织废气检测布设4个检测点位,详细情况见表1:

表1 无组织废气采样及样品情况一览表

采样日期	2022.08.19-08.20		检测日期	2022.08.19-08.21	
现场采样人员	杜昀睿 温顺		交样人员	杜昀睿	
接样人员	张昊		检测人员	张昊 白雪 温顺 武文奇 刘志伟 任佳 耿玲	
检测项目	氨		样品数量(件)	34	
序号	检测点位	样品编号	样品状态	样品类别	检测频次
1	厂界上风向	624WQ ₁ -01-01~624WQ ₁ -01-08	样品完好 无破损	无组织废气	4次/1天, 检测2天
2	厂界下风向	624WQ ₁ -02-01~624WQ ₁ -02-08			
3	厂界下风向	624WQ ₁ -03-01~624WQ ₁ -03-08			
4	厂界下风向	624WQ ₁ -04-01~624WQ ₁ -04-08			
检测项目	硫化氢		样品数量(件)	34	
序号	检测点位	样品编号	样品状态	样品类别	检测频次
1	厂界上风向	624WQ ₂ -01-01~624WQ ₂ -01-08	样品完好 无破损	无组织废气	4次/1天, 检测2天
2	厂界下风向	624WQ ₂ -02-01~624WQ ₂ -02-08			
3	厂界下风向	624WQ ₂ -03-01~624WQ ₂ -03-08			
4	厂界下风向	624WQ ₂ -04-01~624WQ ₂ -04-08			
检测项目	臭气浓度		样品数量(件)	32	
序号	检测点位	样品编号	样品状态	样品类别	检测频次
1	厂界上风向	624WQ ₃ -01-01~624WQ ₃ -01-08	样品完好 无破损	无组织废气	4次/1天, 检测2天
2	厂界下风向	624WQ ₃ -02-01~624WQ ₃ -02-08			
3	厂界下风向	624WQ ₃ -03-01~624WQ ₃ -03-08			
4	厂界下风向	624WQ ₃ -04-01~624WQ ₃ -04-08			

第1页共15页

内蒙古科远环境检测有限公司

项目编号: KY-2022-624

2.2 噪声检测情况

此次噪声检测布设 4 个检测点位, 详情见表 2:

表 2 噪声检测情况一览表

检测日期		2022.08.19-08.20		检测人员		杜昫睿 温顺	
序号	检测点位	点位编号	检测项目	检测类别	检测频次		
1	厂界上风向	624Z-01-01~624Z-01-04	噪声	厂界噪声	1 天/2 次, 检测 2 天, 昼、夜各 1 次		
2	厂界下风向	624Z-02-01~624Z-02-04					
3	厂界下风向	624Z-03-01~624Z-03-04					
4	厂界下风向	624Z-04-01~624Z-04-04					

2.3 采样情况

水质采样情况见表 3:

表 3 水质采样及样品情况一览表

采样日期		2022.08.19-08.20		检测日期		2022.08.19-08.25	
现场采样人员		杜昫睿 温顺		交样人员		杜昫睿	
接样人员		张昊		样品数量 (件)		88	
交接时间		2022.08.19-08.20		实验室检测人员		刘志伟 任佳 张昊	
序号	检测点位	样品编号	检测项目	样品类别	检测频次		
1	污水处理设施出口	624HFS-02-01~624HFS-02-08	pH、悬浮物、化学需氧量、五日生化需氧量、溶解氧、溶解性总固体、氯化物、硫化物、余氯、挥发酚、石油类、阴离子表面活性剂、汞、镉、砷、六价铬、铅、粪大肠菌群	生活废水	4 次/1 天, 检测 2 天		

2.4 检测技术依据及仪器设备

此次检测技术依据及使用的仪器设备情况见表 4:

表 4 检测技术依据及仪器设备一览表

序号	检测项目	使用仪器设备 (管理编号)	仪器溯源方式及有效期	检测技术依据	检出限
1	氨	DL-6200 环境空气颗粒物综合采样器 (KY-2106) (KY-2107) (KY-2108) (KY-2109)	检定 2022.10.28	《环境空气和废气 氨的测定 纳氏试剂分光光度法》HJ 533-2009	0.01 mg/m ³
		V5100 可见分光光度计 (KY-1801)	检定 2022.10.07		
2	硫化氢	DL-6200 环境空气颗粒物综合采样器 (KY-2106) (KY-2107) (KY-2108) (KY-2109)	检定 2022.10.28	空气中硫化氢亚甲基蓝分光光度法 (B) 《空气和废气监测分析方法》(第四版增补版)	0.001 mg/m ³

内蒙古科远环境检测有限公司

项目编号: KY-2022-624

		V5100 可见分光光度计 (KY-1801)	检定 2022.10.07	国家环境保护总局 (2003 年)	
3	臭气浓度	—	—	《空气质量 恶臭的测定 三点比较式臭袋法》 GB/T14675-93	—
4	噪声	AWA5688 多功能声级计 (KY-1857)	检定 2022.0.14	《工业企业厂界环境噪声排放标准》 GB12348-2008	—
5	pH	MP511 pH 计 (KY-1811)	检定 2022.10.07	《水质 pH 值的测定 电极法》 HJ 1147-2020	—
6	悬浮物	CP214 天平 (KY-1817)	校准 2022.10.12	《水质 悬浮物的测定 重量法》 GB 11901-89	—
7	化学需氧量	25ml 具塞滴定管	检定 2024.10.21	《水质 化学需氧量的测定 重铬酸盐法》 HJ 828-2017	4 mg/L
8	五日生化需氧量	SPX-150BIII 生化培养箱 (KY-1827)	校准 2022.10.07	《水质 五日生化需氧量 (BOD ₅) 的测定 稀释与接种法》 HJ 505-2009	0.5 mg/L
9	溶解氧	MP516 溶解氧测定仪 (KY-1813)	校准 2022.10.25	《水质 溶解氧的测定 电化学探头法》 HJ 506-2009	—
10	溶解性总固体	CP214 天平 (KY-1817)	检定 2022.10.12	《生活饮用水标准检验方法 感官状和物理指标 (8.1 溶解性总固体称量法)》 GB/T 5750.4-2006	—
11	氯化物	25ml 具塞滴定管	检定 2024.10.21	《水质 氯化物的测定 硝酸银滴定法》 GB 11896-89	10.0 mg/L
12	硫化物	V5100 可见分光光度计 (KY-1801)	检定 2022.10.07	《水质 硫化物的测定 亚甲基蓝分光光度法》 HJ 1226-2021	0.01 mg/L
13	余氯	V5100 可见分光光度计 (KY-1801)	检定 2022.10.07	《水质 游离氯和总氯的测定 N,N-二乙基-1,4-苯二胺分光光度法》 HJ 586-2010	0.03 mg/L
14	挥发酚	V5100 可见分光光度计 (KY-1801)	检定 2022.10.07	《水质 挥发酚的测定 4-氨基安替比林分光光度法》 HJ 503-2009	0.01 mg/L
15	石油类	SVT700 红外分光测油仪 (KY-1804)	检定 2022.10.07	《水质 石油类和动植物油类的测定 红外分光光度法》 HJ637-2018	0.06 mg/L
16	阴离子表面活性剂	V5100 可见分光光度计 (KY-1801)	检定 2022.10.07	《水质 阴离子表面活性剂的测定 亚甲基蓝分光光度法》 GB/T 7494-87	0.05 mg/L

第 3 页 共 15 页

内蒙古科远环境检测有限公司			项目编号: KY-2022-624		
17	汞	AF-7500 原子荧光光度计 (KY-1805)	检定 2022.10.07	《水质 汞、砷、镉、铊的测定 原子荧光法》 HJ 694-2014	0.04 µg/L
18	镉	AA-7020 原子吸收分光光度计 (KY-1806)	检定 2022.10.07	石墨炉原子吸收法测定镉、铜和铅 (B) 《水和废水监测分析方法》(第四版增补版) 国家环境保护总局 (2002年)	0.1 µg/L
19	砷	AF-7500 原子荧光光度计 (KY-1805)	检定 2022.10.07	《水质 砷、汞、硒、铊、锑的测定 原子荧光法》 HJ 694-2014	0.3 µg/L
20	六价铬	V5100 可见分光光度计 (KY-1801)	检定 2022.10.07	《水质 六价铬的测定 二苯砷酸二胍分光光度法》 GB/T 7467-87	0.004 mg/L
21	铅	AA-7020 原子吸收分光光度计 (KY-1806)	检定 2022.10.07	石墨炉原子吸收法测定镉、铜和铅 (B) 《水和废水监测分析方法》(第四版增补版) 国家环境保护总局 (2002年)	1.0 µg/L
22	粪大肠菌群	SPX-150BIII 生化培养箱 (KY-1827)	校准 2022.10.07	《水质 粪大肠菌群的测定 滤膜法》 HJ 347.1-2018	—
备注					

2.5 气象参数

气象参数报告见表 5-7:

表 5 氨气象参数报告

样品类型	无组织废气		检测科室		现场室
采样日期	2022.08.19-08.20		测定日期		2022.08.19-08.20
样品编号	采样时间段	气温 (°C)	气压 (kPa)	风速 (m/s)	风向
624WQ ₁ -01-01	08:00-09:00	20.3	86.5	1.2	N
624WQ ₁ -01-02	09:15-10:15	22.4	86.6	1.3	N
624WQ ₁ -01-03	10:30-11:30	25.3	86.4	1.4	N
624WQ ₁ -01-04	11:45-12:45	25.7	86.5	1.4	N
624WQ ₁ -02-01	08:00-09:00	20.3	86.5	1.2	N
624WQ ₁ -02-02	09:15-10:15	22.4	86.6	1.3	N
624WQ ₁ -02-03	10:30-11:30	25.3	86.4	1.4	N
624WQ ₁ -02-04	11:45-12:45	25.7	86.5	1.4	N
624WQ ₁ -03-01	08:00-09:00	20.3	86.5	1.2	N

内蒙古科远环境检测有限公司		项目编号: KY-2022-624			
624WQ ₁ -03-02	09:15-10:15	22.4	86.6	1.3	N
624WQ ₁ -03-03	10:30-11:30	25.3	86.4	1.4	N
624WQ ₁ -03-04	11:45-12:45	25.7	86.5	1.4	N
624WQ ₁ -04-01	08:00-09:00	20.3	86.5	1.2	N
624WQ ₁ -04-02	09:15-10:15	22.4	86.6	1.3	N
624WQ ₁ -04-03	10:30-11:30	25.3	86.4	1.4	N
624WQ ₁ -04-04	11:45-12:45	25.7	86.5	1.4	N
624WQ ₁ -01-05	08:20-09:20	21.4	86.7	1.5	N
624WQ ₁ -01-06	09:40-10:40	22.0	86.6	1.6	N
624WQ ₁ -01-07	11:00-12:00	24.2	86.6	1.7	N
624WQ ₁ -01-08	12:20-13:20	26.3	86.5	1.6	N
624WQ ₁ -02-05	08:20-09:20	21.4	86.7	1.5	N
624WQ ₁ -02-06	09:40-10:40	22.0	86.6	1.6	N
624WQ ₁ -02-07	11:00-12:00	24.2	86.6	1.7	N
624WQ ₁ -02-08	12:20-13:20	26.3	86.5	1.6	N
624WQ ₁ -03-05	08:20-09:20	21.4	86.7	1.5	N
624WQ ₁ -03-06	09:40-10:40	22.0	86.6	1.6	N
624WQ ₁ -03-07	11:00-12:00	24.2	86.6	1.7	N
624WQ ₁ -03-08	12:20-13:20	26.3	86.5	1.6	N
624WQ ₁ -04-05	08:20-09:20	21.4	86.7	1.5	N
624WQ ₁ -04-06	09:40-10:40	22.0	86.6	1.6	N
624WQ ₁ -04-07	11:00-12:00	24.2	86.6	1.7	N
624WQ ₁ -04-08	12:20-13:20	26.3	86.5	1.6	N
备注	—				

表 6 硫化氢气象参数报告

样品类型	无组织废气		检测科室		现场室
采样日期	2022.08.19-08.20		测定日期		2022.08.19-08.20
样品编号	采样时间段	气温 (°C)	气压 (kPa)	风速 (m/s)	风向
624WQ ₂ -01-01	08:00-09:00	20.3	86.5	1.2	N
624WQ ₂ -01-02	09:15-10:15	22.4	86.6	1.3	N

内蒙古科远环境检测有限公司		项目编号: KY-2022-624			
624WQ ₂ -01-03	10:30-11:30	25.3	86.4	1.4	N
624WQ ₂ -01-04	11:45-12:45	25.7	86.5	1.4	N
624WQ ₂ -02-01	08:00-09:00	20.3	86.5	1.2	N
624WQ ₂ -02-02	09:15-10:15	22.4	86.6	1.3	N
624WQ ₂ -02-03	10:30-11:30	25.3	86.4	1.4	N
624WQ ₂ -02-04	11:45-12:45	25.7	86.5	1.4	N
624WQ ₂ -03-01	08:00-09:00	20.3	86.5	1.2	N
624WQ ₂ -03-02	09:15-10:15	22.4	86.6	1.3	N
624WQ ₂ -03-03	10:30-11:30	25.3	86.4	1.4	N
624WQ ₂ -03-04	11:45-12:45	25.7	86.5	1.4	N
624WQ ₂ -04-01	08:00-09:00	20.3	86.5	1.2	N
624WQ ₂ -04-02	09:15-10:15	22.4	86.6	1.3	N
624WQ ₂ -04-03	10:30-11:30	25.3	86.4	1.4	N
624WQ ₂ -04-04	11:45-12:45	25.7	86.5	1.4	N
624WQ ₂ -01-05	08:20-09:20	21.4	86.7	1.5	N
624WQ ₂ -01-06	09:40-10:40	22.0	86.6	1.6	N
624WQ ₂ -01-07	11:00-12:00	24.2	86.6	1.7	N
624WQ ₂ -01-08	12:20-13:20	26.3	86.5	1.6	N
624WQ ₂ -02-05	08:20-09:20	21.4	86.7	1.5	N
624WQ ₂ -02-06	09:40-10:40	22.0	86.6	1.6	N
624WQ ₂ -02-07	11:00-12:00	24.2	86.6	1.7	N
624WQ ₂ -02-08	12:20-13:20	26.3	86.5	1.6	N
624WQ ₂ -03-05	08:20-09:20	21.4	86.7	1.5	N
624WQ ₂ -03-06	09:40-10:40	22.0	86.6	1.6	N
624WQ ₂ -03-07	11:00-12:00	24.2	86.6	1.7	N
624WQ ₂ -03-08	12:20-13:20	26.3	86.5	1.6	N
624WQ ₂ -04-05	08:20-09:20	21.4	86.7	1.5	N
624WQ ₂ -04-06	09:40-10:40	22.0	86.6	1.6	N
624WQ ₂ -04-07	11:00-12:00	24.2	86.6	1.7	N
624WQ ₂ -04-08	12:20-13:20	26.3	86.5	1.6	N
备注	—				

内蒙古科远环境检测有限公司

项目编号: KY-2022-624

表 7 臭气浓度气象参数报告

样品类型	无组织废气		检测科室		现场室
采样日期	2022.08.19-08.20		测定日期		2022.08.19-08.20
样品编号	采样时间段	气温 (°C)	气压 (kPa)	风速 (m/s)	风向
624WQ ₃ -01-01	08:00-10:00	21.3	86.5	1.2	N
624WQ ₃ -01-02	10:00-12:00	25.7	86.6	1.4	N
624WQ ₃ -01-03	12:00-14:00	25.8	86.6	1.4	N
624WQ ₃ -01-04	14:00-16:00	26.6	86.5	1.4	N
624WQ ₃ -02-01	08:00-10:00	21.3	86.5	1.2	N
624WQ ₃ -02-02	10:00-12:00	25.7	86.6	1.4	N
624WQ ₃ -02-03	12:00-14:00	25.8	86.6	1.4	N
624WQ ₃ -02-04	14:00-16:00	26.6	86.5	1.4	N
624WQ ₃ -03-01	08:00-10:00	21.3	86.5	1.2	N
624WQ ₃ -03-02	10:00-12:00	25.7	86.6	1.4	N
624WQ ₃ -03-03	12:00-14:00	25.8	86.6	1.4	N
624WQ ₃ -03-04	14:00-16:00	26.6	86.5	1.4	N
624WQ ₃ -04-01	08:00-10:00	21.3	86.5	1.2	N
624WQ ₃ -04-02	10:00-12:00	25.7	86.6	1.4	N
624WQ ₃ -04-03	12:00-14:00	25.8	86.6	1.4	N
624WQ ₃ -04-04	14:00-16:00	26.6	86.5	1.4	N
624WQ ₃ -01-05	08:20-10:20	22.0	86.6	1.6	N
624WQ ₃ -01-06	10:20-12:20	24.4	86.6	1.6	N
624WQ ₃ -01-07	12:20-14:20	27.1	86.5	1.7	N
624WQ ₃ -01-08	14:20-16:20	26.8	86.5	1.7	N
624WQ ₃ -02-05	08:20-10:20	22.0	86.6	1.6	N
624WQ ₃ -02-06	10:20-12:20	24.4	86.6	1.6	N
624WQ ₃ -02-07	12:20-14:20	27.1	86.5	1.7	N
624WQ ₃ -02-08	14:20-16:20	26.8	86.5	1.7	N
624WQ ₃ -03-05	08:20-10:20	22.0	86.6	1.6	N
624WQ ₃ -03-06	10:20-12:20	24.4	86.6	1.6	N
624WQ ₃ -03-07	12:20-14:20	27.1	86.5	1.7	N

第 7 页 共 15 页

内蒙古科远环境检测有限公司		项目编号: KY-2022-624			
624WQ ₃ -03-08	14:20-16:20	26.8	86.5	1.7	N
624WQ ₃ -04-05	08:20-10:20	22.0	86.6	1.6	N
624WQ ₃ -04-06	10:20-12:20	24.4	86.6	1.6	N
624WQ ₃ -04-07	12:20-14:20	27.1	86.5	1.7	N
624WQ ₃ -04-08	14:20-16:20	26.8	86.5	1.7	N
备注	—				

三、检测结果

无组织废气检测结果见表 8-13:

表 8 无组织废气检测结果表

样品类型	无组织废气	检测科室	实验室	
采样日期	2022.08.19	检测日期	2022.08.21	
检测项目		氨		
检测点位	样品编号	检测结果 (mg/m ³)	标准限值 (mg/m ³)	是否 达标
厂界上风向	624WQ ₁ -01-01	0.02	1.5	达标
	624WQ ₁ -01-02	0.01		达标
	624WQ ₁ -01-03	0.01		达标
	624WQ ₁ -01-04	0.03		达标
厂界下风向	624WQ ₁ -02-01	0.06		达标
	624WQ ₁ -02-02	0.04		达标
	624WQ ₁ -02-03	0.05		达标
	624WQ ₁ -02-04	0.06		达标
厂界下风向	624WQ ₁ -03-01	0.09		达标
	624WQ ₁ -03-02	0.10		达标
	624WQ ₁ -03-03	0.08		达标
	624WQ ₁ -03-04	0.09		达标
厂界下风向	624WQ ₁ -04-01	0.06		达标
	624WQ ₁ -04-02	0.06		达标
	624WQ ₁ -04-03	0.05		达标
	624WQ ₁ -04-04	0.04		达标
备注	—			

内蒙古科远环境检测有限公司

项目编号: KY-2022-624

参考标准 《恶臭污染物排放标准》(GB14554-93)

表 9 无组织废气检测结果表

样品类型	无组织废气	检测科室	实验室	
采样日期	2022.08.20	检测日期	2022.08.21	
检测项目		氨		
检测点位	样品编号	检测结果 (mg/m ³)	标准限值 (mg/m ³)	是否 达标
厂界上风向	624WQ ₁ -01-05	0.02	1.5	达标
	624WQ ₁ -01-06	0.04		达标
	624WQ ₁ -01-07	0.01		达标
	624WQ ₁ -01-08	0.03		达标
厂界下风向	624WQ ₁ -02-05	0.06		达标
	624WQ ₁ -02-06	0.05		达标
	624WQ ₁ -02-07	0.04		达标
	624WQ ₁ -02-08	0.06		达标
厂界下风向	624WQ ₁ -03-05	0.08		达标
	624WQ ₁ -03-06	0.09		达标
	624WQ ₁ -03-07	0.08		达标
	624WQ ₁ -03-08	0.08		达标
厂界下风向	624WQ ₁ -04-05	0.06		达标
	624WQ ₁ -04-06	0.05		达标
	624WQ ₁ -04-07	0.04		达标
	624WQ ₁ -04-08	0.04		达标
备注	—			
参考标准	《恶臭污染物排放标准》(GB14554-93)			

表 10 无组织废气检测结果表

样品类型	无组织废气	检测科室	实验室	
采样日期	2022.08.19	检测日期	2022.08.19	
检测项目		硫化氢		
检测点位	样品编号	检测结果 (mg/m ³)	标准限值 (mg/m ³)	是否 达标

内蒙古科远环境检测有限公司		项目编号: KY-2022-624		
厂界上风向	624WQ ₂ -01-01	0.001L	0.06	达标
	624WQ ₂ -01-02	0.001L		达标
	624WQ ₂ -01-03	0.001L		达标
	624WQ ₂ -01-04	0.001L		达标
厂界下风向	624WQ ₂ -02-01	0.001L		达标
	624WQ ₂ -02-02	0.001L		达标
	624WQ ₂ -02-03	0.001L		达标
	624WQ ₂ -02-04	0.001L		达标
厂界下风向	624WQ ₂ -03-01	0.001L		达标
	624WQ ₂ -03-02	0.001L		达标
	624WQ ₂ -03-03	0.001L		达标
	624WQ ₂ -03-04	0.001L		达标
厂界下风向	624WQ ₂ -04-01	0.001L		达标
	624WQ ₂ -04-02	0.001L		达标
	624WQ ₂ -04-03	0.001L		达标
	624WQ ₂ -04-04	0.001L		达标
备注	—			
参考标准	《恶臭污染物排放标准》(GB14554-93)			

表 11 无组织废气检测结果表

样品类型	无组织废气	检测科室	实验室	
采样日期	2022.08.20	检测日期	2022.08.20	
检测项目		硫化氢		
检测点位	样品编号	检测结果 (mg/m ³)	标准限值 (mg/m ³)	是否达标
厂界上风向	624WQ ₂ -01-05	0.001L	0.06	达标
	624WQ ₂ -01-06	0.001L		达标
	624WQ ₂ -01-07	0.001L		达标
	624WQ ₂ -01-08	0.001L		达标
厂界下风向	624WQ ₂ -02-05	0.001L		达标
	624WQ ₂ -02-06	0.001L		达标
	624WQ ₂ -02-07	0.001L		达标

内蒙古科远环境检测有限公司		项目编号: KY-2022-624		
	624WQ ₂ -02-08	0.001L		达标
厂界下风向	624WQ ₂ -03-05	0.001L		达标
	624WQ ₂ -03-06	0.001L		达标
	624WQ ₂ -03-07	0.001L		达标
	624WQ ₂ -03-08	0.001L		达标
	624WQ ₂ -04-05	0.001L		达标
厂界下风向	624WQ ₂ -04-06	0.001L		达标
	624WQ ₂ -04-07	0.001L		达标
	624WQ ₂ -04-08	0.001L	达标	
	备注	—		
参考标准	《恶臭污染物排放标准》(GB14554-93)			

表 12 无组织废气检测结果表

样品类型	无组织废气	检测科室	实验室	
采样日期	2022.08.19	检测日期	2022.08.19	
检测项目		臭气浓度		
检测点位	样品编号	检测结果 (mg/m ³)	标准限值 (mg/m ³)	是否达标
厂界上风向	624WQ ₃ -01-01	<10	20	达标
	624WQ ₃ -01-02	<10		达标
	624WQ ₃ -01-03	<10		达标
	624WQ ₃ -01-04	<10		达标
厂界下风向	624WQ ₃ -02-01	<10		达标
	624WQ ₃ -02-02	<10		达标
	624WQ ₃ -02-03	<10		达标
	624WQ ₃ -02-04	<10		达标
厂界下风向	624WQ ₃ -03-01	<10		达标
	624WQ ₃ -03-02	<10		达标
	624WQ ₃ -03-03	<10		达标
	624WQ ₃ -03-04	<10		达标
厂界下风向	624WQ ₃ -04-01	<10		达标
	624WQ ₃ -04-02	<10		达标

内蒙古科远环境检测有限公司		项目编号: KY-2022-624		
	624WQ ₃ -04-03	<10		达标
	624WQ ₃ -04-04	<10		达标
备注	—			
参考标准	《恶臭污染物排放标准》(GB14554-93)			

表 13 无组织废气检测结果表

样品类型	无组织废气	检测科室	实验室	
采样日期	2022.08.20	检测日期	2022.08.20	
检测项目		臭气浓度		
检测点位	样品编号	检测结果 (mg/m ³)	标准限值 (mg/m ³)	是否达标
厂界上风向	624WQ ₃ -01-05	<10	20	达标
	624WQ ₃ -01-06	<10		达标
	624WQ ₃ -01-07	<10		达标
	624WQ ₃ -01-08	<10		达标
厂界下风向	624WQ ₃ -02-05	<10		达标
	624WQ ₃ -02-06	<10		达标
	624WQ ₃ -02-07	<10		达标
	624WQ ₃ -02-08	<10		达标
厂界下风向	624WQ ₃ -03-05	<10		达标
	624WQ ₃ -03-06	<10		达标
	624WQ ₃ -03-07	<10		达标
	624WQ ₃ -03-08	<10		达标
厂界下风向	624WQ ₃ -04-05	<10		达标
	624WQ ₃ -04-06	<10		达标
	624WQ ₃ -04-07	<10		达标
	624WQ ₃ -04-08	<10		达标
备注	—			
参考标准	《恶臭污染物排放标准》(GB14554-93)			

噪声检测结果见表 14-15:

表 14 噪声检测结果表

样品类型	厂界噪声	检测科室	现场室
------	------	------	-----

内蒙古科远环境检测有限公司		项目编号: KY-2022-624				
检测时长		1min		声源工况		—
检测项目		噪声				
检测点位名称及编号		厂界东 624Z-01-01	厂界南 624Z-02-01	厂界西 624Z-03-01	厂界北 624Z-04-01	标准限值 LeqdB(A)
测定日期	测定时间	检测结果 LeqdB(A)				
2022.08.19	昼间 (17:07-17:33)	45.6	41.8	42.4	45.1	60
检测点位名称及编号		厂界东 624Z-01-02	厂界南 624Z-02-02	厂界西 624Z-03-02	厂界北 624Z-04-02	标准限值 LeqdB(A)
测定日期	测定时间	检测结果 LeqdB(A)				
2022.08.19	夜间 (22:22-22:48)	40.6	41.6	41.1	41.1	50
参考标准		《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB12348-2008)				

表 15 噪声检测结果表

样品类型		厂界噪声		检测科室		现场室
检测时长		1min		声源工况		—
检测项目		噪声				
检测点位名称及编号		厂界东 624Z-01-03	厂界南 624Z-02-03	厂界西 624Z-03-03	厂界北 624Z-04-03	标准限值 LeqdB(A)
测定日期	测定时间	检测结果 LeqdB(A)				
2022.08.20	昼间 (18:09-18:34)	43.2	43.5	44.6	45.5	60
检测点位名称及编号		厂界东 624Z-01-04	厂界南 624Z-02-04	厂界西 624Z-03-04	厂界北 624Z-04-04	标准限值 LeqdB(A)
测定日期	测定时间	检测结果 LeqdB(A)				
2022.08.20	夜间 (22:27-22:53)	40.4	41.4	42.2	42.3	50
参考标准		《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB12348-2008)				

水质检测结果见表 16-17:

表 16 水质检测结果表

样品类型		生活废水		测定日期		2022.08.19-08.24		
样品特征		无色 清澈 无异味	无色 清澈 无异味	无色 清澈 无异味	无色 清澈 无异味	—		
检测项目		检测点位名称及编号				标准 限值	单位	是否 达标
		污水处理设施出口						
		624HFS -02-01	624HFS -02-02	624HFS -02-03	624HFS -02-04			

内蒙古科远环境检测有限公司				项目编号: KY-2022-624			
pH	7.66	7.57	7.56	7.65	5.5-8.5	无量纲	达标
悬浮物	13	14	12	15	90	mg/L	达标
化学需氧量	110	110	112	114	180	mg/L	达标
五日生化需氧量	9.2	9.2	10.2	9.2	80	mg/L	达标
溶解氧	4.28	4.15	4.19	4.05	≥0.5	mg/L	达标
溶解性总固体	758	745	750	765	1000	mg/L	达标
氯化物	66	68	67	67	350	mg/L	达标
硫化物	0.01L	0.01L	0.01L	0.01L	1.0	mg/L	达标
余氯	1.17	1.10	1.11	1.07	1.5	mg/L	达标
挥发酚	0.01L	0.01L	0.01L	0.01L	1.0	mg/L	达标
石油类	0.06L	0.06L	0.06L	0.06L	10	mg/L	达标
阴离子表面活性剂	0.150	0.135	0.132	0.144	8.0	mg/L	达标
汞	0.30	0.37	0.32	0.37	1	μg/L	达标
镉	3.50	2.29	3.26	3.72	10	μg/L	达标
砷	0.4	0.4	0.4	0.4	100	μg/L	达标
六价铬	0.004L	0.004L	0.004L	0.004L	0.1	mg/L	达标
铅	3.22	3.8	3.43	3.55	200	μg/L	达标
粪大肠菌群	未检出	未检出	未检出	未检出	40000	个/L	达标
备注	—						
参考标准	《城市污水再生利用 农田灌溉用水水质》(GB20922-2007)						

表 17 水质检测结果表

样品类型	生活废水		测定日期		2022.08.20-08.25		
样品特征	无色 清澈 无异味	无色 清澈 无异味	无色 清澈 无异味	无色 清澈 无异味	—		
检测项目	检测点位名称及编号				标准 限值	单位	是否 达标
	污水处理设施出口						
	624HFS -02-05	624HFS -02-06	624HFS -02-07	624HFS -02-08			
pH	7.78	7.61	7.67	7.68	5.5-8.5	无量纲	达标
悬浮物	15	13	11	11	90	mg/L	达标
化学需氧量	114	116	111	112	180	mg/L	达标

内蒙古科远环境检测有限公司				项目编号: KY-2022-624			
五日生化需氧量	10.2	9.7	9.7	9.2	80	mg/L	达标
溶解氧	4.22	4.11	4.06	4.17	≥0.5	mg/L	达标
溶解性总固体	755	754	760	748	1000	mg/L	达标
氯化物	66	69	67	67	350	mg/L	达标
硫化物	0.01L	0.01L	0.01L	0.01L	1.0	mg/L	达标
余氯	1.09	1.08	1.11	1.10	1.5	mg/L	达标
挥发酚	0.01L	0.01L	0.01L	0.01L	1.0	mg/L	达标
石油类	0.06L	0.06L	0.06L	0.06L	10	mg/L	达标
阴离子表面活性剂	0.148	0.135	0.128	0.146	8.0	mg/L	达标
汞	0.32	0.31	0.28	0.32	1	μg/L	达标
镉	3.87	3.77	3.68	3.85	10	μg/L	达标
砷	0.4	0.4	0.4	0.4	100	μg/L	达标
六价铬	0.004L	0.004L	0.004L	0.004L	0.1	mg/L	达标
铅	2.97	2.96	2.85	3.16	200	μg/L	达标
粪大肠菌群	未检出	未检出	未检出	未检出	40000	个/L	达标
备注	—						
参考标准	《城市污水再生利用 农田灌溉用水水质》(GB20922-2007)						

四、检测结论

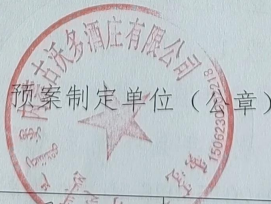
经检测分析,无组织废气检测结果均符合《恶臭污染物排放标准》(GB14554-93)中表1二级新改扩建标准限值;厂界噪声检测结果符合《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB12348-2008)中2类功能区类别的限值要求;生活废水检测结果均符合《城市污水再生利用 农田灌溉用水水质》(GB20922-2007)表1中“旱田作物、油料作物”标准限值。


报告结束

报告编写人: 张玲 审核人: 冯
 签发人: 张博 签发日期: 2022年8月26日



附件5：应急预案备案表

企业事业单位突发环境事件应急预案备案表			
单位名称	内蒙古沃多酒庄有限公司	机构代码	91150623MA0PW13KX5
法定代表人	苗霞	联系电话	/
联系人	方柱奎	联系电话	13274779444
传真	/	电子邮箱	/
地址	鄂尔多斯市鄂托克前旗城川镇章昂什里村内蒙古沃多酒庄有限公司葡萄基地，厂址中心地理坐标为：北纬37° 43' 19.72"，东经 108° 2' 44.24"。		
预案名称	内蒙古沃多酒庄有限公司酒庄及酿酒基地建设项目突发环境事件应急预案		
风险级别	L		
<p>本单位于2022年8月19日签署发布了突发环境事件应急预案，备案条件具备，备案文件齐全，现报送备案。</p> <p>本单位承诺，本单位在办理备案中所提供的相关文件及其信息均经本单位确认真实，无虚假，且未隐瞒事实。</p>			
 <p>预案制定单位(公章)</p>			
预案签署人	方柱奎	报送时间	2022.9.13

<p>突发环境事件应急预案备案文件目录</p>	<p>1. 突发环境事件应急预案备案表；</p> <p>2. 环境应急预案及编制说明： 环境应急预案（签署发布文件、环境应急预案文本）； 编制说明（编制过程概述、重点内容说明、征求意见及采纳情况说明、评审情况说明）；</p> <p>3. 环境风险评估报告；</p> <p>4. 环境应急资源调查报告；</p> <p>5. 环境应急预案评审意见。</p>		
<p>备案意见</p>	<p>该单位的突发环境事件应急预案备案文件已于2022年9月13日收讫，文件齐全，予以备案。</p> <p style="text-align: right;">备案受理部门（公章） 2022年9月13日</p> 		
<p>备案编号</p>	<p>150623-2022-024-L</p>		
<p>报送单位</p>	<p>内蒙古沃多酒庄有限公司</p>		
<p>受理部门 负责人</p>	<p>↑ 28</p>	<p>经办人</p>	<p>陈俊</p>

注：备案编号由企业所在地县级行政区划代码、年份、流水号、企业环境风险级别（一般 L、较大 M、重大 H）及跨区域（T）表征字母组成。例如，河北省永年县**重大环境风险非跨区域企业环境应急预案 2015 年备案，是永年县环境保护局当年受理的第 26 个备案，则编号为：130429-2015-026-H；如果是跨区域的企业，则编号为：130429-2015-026-HT。

附件6: 建设项目竣工环境保护“三同时”验收登记表

填表单位(盖章): 内蒙古沃多酒庄有限公司

填表人(签字):

项目经办人(签字):

项目名称		内蒙古沃多酒庄有限公司酒庄及酿酒基地建设项目				项目代码	---	建设地点	鄂尔多斯市鄂托克前旗城川镇章昂什里村				
行业类别(分类名录)		葡萄种植 A0152、葡萄酒制造 C1515				建设性质	新建		项目中心坐标	N37° 43' 19.72", E108° 2' 44.24"			
设计规模	葡萄酒庄 800 m ² (地上建筑 600 m ² , 地下酒窖 200 m ²), 优质酿酒葡萄种植基地 100000 m ² (150 亩), 水泥作业道路及配套停车场				实际规模	葡萄酒庄 800 m ² (地上建筑 600 m ² , 地下酒窖 200 m ²), 优质酿酒葡萄种植基地 100000 m ² (150 亩), 水泥作业道路及配套停车场				环评单位	河北正云环保科技有限公司		
建设项目	环评文件审批机关	原鄂托克前旗环境保护局				审批文号	鄂前环评字(2018)47号		环评文件类型	环境影响报告表			
	开工日期	2019年3月				竣工日期	2021年11月		排污许可证申领时间	2022年08月17日			
	环保设施设计单位	/				环保设施施工单位	/		排污许可证编号	91150623MA0PW13KX5001X			
	验收单位	/				环保设施监测单位	内蒙古科远环境检测有限公司		验收监测时工况	/			
	投资总概算(万元)	690.81				环保投资总概算(万元)	13		所占比例(%)	1.88			
	实际总投资(万元)	720				实际环保投资(万元)	60		所占比例(%)	8.3			
	废水治理(万元)	2	废气(万元)	1	噪声(万)	1	固体废物治理(万元)	2	绿化及生态(万元)	43	其他(万元)	11	
	新增废水处理设施能力	---				新增废气处理设施能力	---		年平均工作时(h)	2160			
	运营单位	内蒙古沃多酒庄有限公司				运营单位社会统一信用代码	91150623MA0PW13KX5		验收时间	2022.8.20-2022.8.21			
	污染物排放达标与总量控制(工业建设项目详填)	污染物	原有排放量(1)	本期工程实际排放浓度(2)	本期工程允许排放浓度(3)	本期工程产生量(4)	本期工程自身削减量(5)	本期工程实际排放量(6)	本期工程核定排放总量(7)	本期工程“以新带老”削减量(8)	全厂实际排放总量(9)	全厂核定排放总量(10)	区域平衡替代削减量(11)
废水													
化学需氧量													
氨氮													
石油类													
废气													
二氧化硫													
烟尘													
工业粉尘													
氮氧化物													
工业固体废物													
生活垃圾					1	0	1						
与项目有关的其他特征污染物													

注: 1、排放增减量: (+) 表示增加, (-) 表示减少。2、(12)=(6)-(8)-(11), (9)=(4)-(5)-(8)-(11)+(1)。3、计量单位: 废水排放量一万吨/年; 废气排放量一万标立方米/年; 工业固体废物排放量一万吨/年; 水污染物排放浓度一毫克/升