

YWCX025-01-2021



171520340097



HJWJT (2021) 0820006

检测报告

报告编号: HJWJT (2021) 0820006

项目名称: 污染源现状检测

委托单位: 山东万邦赛诺康生化制药股份有限公司

检测类别: 委托检测

山东宜维检测有限公司

二〇二一年九月六日

山东宜维检测有限公司

检测 报 告

共 8 页 第 1 页

委托单位	山东万邦赛诺康生化制药股份有限公司		检测类别	委托检测	
委托单位地址	枣庄经济开发区谷山路 18-1 号		样品类别	无组织废气、有组织废气 废水、噪声	
受检单位	山东万邦赛诺康生化制药股份有限公司		采样日期	2021. 8. 23、2021. 8. 26	
受检单位地址	枣庄经济开发区谷山路 18-1 号		采样人员	卓强、刘鸣威、董兴灏 张继伟、马洪雷、郭凯	
样品数量	废气：53 份；废水：60 份		检测日期	2021. 8. 23-8. 31	
样品状态描述	无组织废气：气态；有组织废气：气态 废水：浅白色、气味微弱、无浮油、微浊；噪声： /				
无组织废气					
采样依据	HJ/T 55-2000 《大气污染物无组织排放监测技术导则》				
检测项目	分析方法依据	分析人员	检测分析设备	设备编号	检出限
非甲烷总烃 (以碳计)	HJ 604-2017 气相色谱法	王公生	GC-7800 气相色谱仪	A1611SP045	0.07mg/m ³
臭气浓度	GB/T 14675-1993 三点比较式臭袋法	颜敏、张腾 刘欣迪、李蒙 李莉、马静	/	/	/
VOCs	HJ 644-2013 气相色谱-质谱法	李蒙	ISQ-QD 气质联用仪	A1611SP034	0.3-1.0 ug/m ³
有组织废气					
采样依据	HJ/T 397-2007 《固定源废气监测技术规范》 HJ/T 373-2007 《固定污染源监测质量保证与质量控制技术规范》 HJ 732-2014 《固定污染源废气挥发性有机物的采样气袋法》				
检测项目	分析方法依据	分析人员	检测分析设备	设备编号	检出限
VOCs (非甲烷总烃)	HJ 38-2017 气相色谱法	王公生	GC-7800 气相色谱仪	A1611SP045	0.07mg/m ³
/	/	/	/	/	/

山东宜维检测有限公司

检测报告

共 8 页 第 2 页

废水					
采样依据	HJ 494-2009《水质采样技术指导》 HJ 493-2009《水质样品的保存和管理技术规定》				
检测项目	分析方法依据	分析人员	检测分析设备	设备编号	检出限
pH	《水和废水监测分析方法》（第四版）增补版 便携式 pH 计法	马洪雷	便携式 pH 计	A1611HJ332	/
色度	GB/T 11903-1989 稀释倍数法	颜敏	/	/	/
总铜	HJ 700-2014 电感耦合等离子体质谱法	李蒙	iCAP RQ 电感耦合等离子体质谱仪	A1611SP031	0.08ug/L
总锌	HJ 700-2014 电感耦合等离子体质谱法	李蒙	iCAP RQ 电感耦合等离子体质谱仪	A1611SP031	0.67ug/L
二氯甲烷	HJ 639-2012 吹扫捕集 /气相色谱-质谱法	刘欣迪	ISQ-QD 气质联用仪	A1611SP034	0.5ug/L
化学需氧量	HJ 828-2017 重铬酸盐法	颜敏	滴定管	1801	4mg/L
五日生化 需氧量	HJ 505-2009 稀释与接种法	颜敏	BSC-150 恒温恒湿培养箱	A1611SP016	0.5mg/L
悬浮物	GB/T 11901-1989 重量法	李莉	BSA224S 分析天平	A1611SP023	4mg/L
氨氮	HJ 535-2009 纳氏试剂分光光度法	李莉	721 型可见分光光度计	A1611HJ141	0.025mg/L
总磷	GB/T 11893-1989 钼酸铵分光光度法	李莉	721 型可见分光光度计	A1611HJ141	0.01mg/L
总氮	HJ 636-2012 碱性过硫酸钾消解 紫外分光光度法	李莉	TU-1810 紫外可见分光光度计	A1611SP038	0.05mg/L
硫化物	GB/T 16489-1996 亚甲基蓝分光光度法	邓贞凤	TU-1810 紫外可见分光光度计	A1611SP038	0.005mg/L
苯胺类	GB/T 11889-1989 N-(1-萘基)乙二胺偶氮 分光光度法	颜敏	TU-1810 紫外可见分光光度计	A1611SP038	0.03mg/L
硝基苯类	HJ 592-2010 气相色谱法	刘欣迪	Trace1310 气相色谱仪	A1611SP035	0.002-0.03mg/L

山东宜维检测有限公司

检测报告

共 8 页 第 3 页

废水					
检测项目	分析方法依据	分析人员	检测分析设备	设备编号	检出限
挥发酚	HJ 503-2009 4-氨基安替比林直接 分光光度法	邓贞凤	TU-1810 紫外可见分光光度计	A1611SP038	0.01mg/L
总氰化物	HJ 484-2009 异烟酸-吡唑啉酮 分光光度法	颜敏	TU-1810 紫外可见分光光度计	A1611SP038	0.004mg/L
*总有机碳	HJ 501-2009 燃烧氧化-非分散 红外吸收法	/	TOC-2000 总有机碳分析仪	XZJC47	0.1mg/L
*急性毒性	GB/T 15441-1995 发光细菌法	/	BHP9515 便携式水质 毒性快速检测系统	JSXC-182	/
噪声					
检测项目	分析方法依据	分析人员	检测分析设备	设备编号	检出限
噪声	GB 12348-2008 工业企业厂界环境噪声 排放标准	刘鸣威	AWA6228+多功能声级计	A1611HJ048	/
检测结论	检测结果见表 1-表 5，仅提供检测数据，不作结论。  (加盖检验检测报告专用章) 签发日期: 2021 年 9 月 6 日				
备注	检测结果中“ND”表示未检出，即检测结果低于检出限。 废水排放为间歇性排水，不具备测流条件，流量由企业提供约为 30m ³ /d。 *为分包项目，本公司无相应资质认定许可技术能力。总有机碳分包单位为山东信泽环境检测有限公司，资质认定证书编号为：161512050346，分包数据源自报告编号：XZ2021012724 的报告。急性毒性分包单位为江苏新测检测科技有限公司，资质认定证书编号为：161012050448，分包数据源自编号为（2021）新测（水）字第（880）号的报告。				

编制:

日期:

2021.9.6

审核:

日期:

2021.9.6

签发:

日期:

2021.9.6

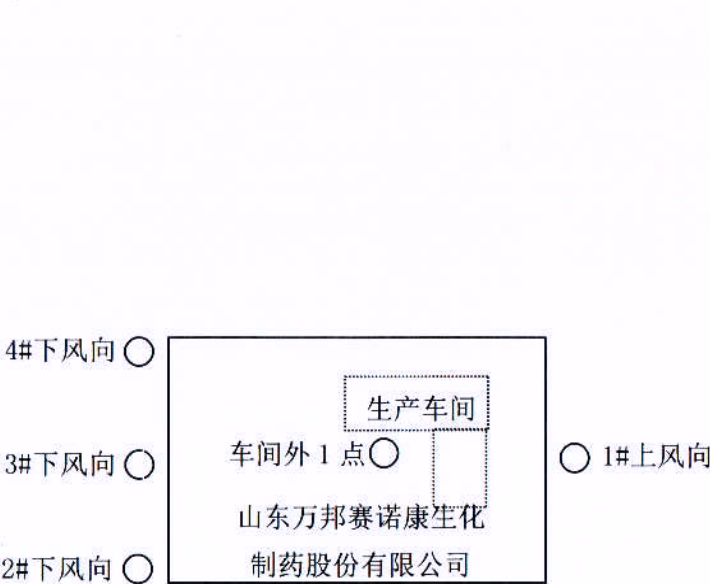
山东宜维检测有限公司

检测 报 告

表 1 无组织废气采样现场气象条件 共 8 页 第 4 页

采样日期	采样时间	气温（℃）	气压（kPa）	风向	风速（m/s）	天气状况
2021. 8. 23	13:40	27. 1	99. 2	E	2. 8	晴
	14:35	27. 5	99. 2	E	3. 2	晴
	15:33	26. 3	99. 3	E	2. 7	阴

无组织废气测点示意图



山东宜维检测有限公司

检测 报 告

表 4废水检测结果共 8 页 第 7 页

采样日期	检测点位	检测项目	结果单位	检测结果			
				第一次	第二次	第三次	第四次
2021. 8. 26	废水排放口	pH	无量纲	7. 40	7. 34	7. 36	7. 41
		色度	倍	16 (pH: 7. 36)	16 (pH: 7. 38)	16 (pH: 7. 32)	16 (pH: 7. 46)
		总铜	ug/L	3. 23	3. 14	3. 00	3. 09
		总锌	ug/L	3. 70	2. 77	2. 56	2. 58
		二氯甲烷	ug/L	ND	ND	ND	ND
		化学需氧量	mg/L	32	41	43	39
		五日生化需氧量	mg/L	6. 4	8. 3	8. 7	7. 8
		悬浮物	mg/L	12	17	11	15
		氨氮	mg/L	2. 99	1. 52	1. 06	1. 15
		总磷	mg/L	0. 38	0. 30	0. 26	0. 23
		总氮	mg/L	11. 3	8. 94	5. 77	6. 26
		硫化物	mg/L	0. 173	0. 191	0. 020	0. 031
		苯胺类	mg/L	ND	ND	ND	ND
		硝基苯类	mg/L	ND	ND	ND	ND
		挥发酚	mg/L	ND	ND	ND	ND
		总氰化物	mg/L	ND	ND	ND	ND
		*总有机碳	mg/L	11. 2	12. 7	11. 6	11. 2
		*急性毒性	mg/L	0. 03			
/	/	/	/	/	/	/	/

山东宜维检测有限公司

检测 报 告

表 5

厂界噪声检测结果

共 8 页 第 8 页

环境条件		检测日期	2021. 8. 23	
			昼	夜
		天气状况	晴	晴
		风速 (m/s)	2. 7	2. 2
测点编号	测点位置	检测项目	检测结果 dB (A)	
1#	东厂界外 1m 处	等效连续 A 声级	52. 1	48. 3
2#	南厂界外 1m 处	等效连续 A 声级	50. 5	44. 1
3#	西厂界外 1m 处	等效连续 A 声级	48. 4	43. 4
4#	北厂界外 1m 处	等效连续 A 声级	53. 8	47. 2

厂界噪声测点示意图

