



# 检测报告

项目名称: 微生物培养扩繁研发生产基地建设项目  
委托单位: 黑龙江省菌益粮康科技发展有限公司  
检测类型: 委托检测  
样品类别: 废气、噪声、废水

黑龙江汇川检测有限公司

2022年03月14日编制



## 声 明

1. 本报告只适用于检测目的的范围。
2. 本报告仅对采样或送样分析结果负责。
3. 本检测结果仅代表检测时委托方提供的工况及环境条件下的项目检测值。
4. 本报告涂改无效, 部分复印无效。
5. 本报告无黑龙江汇川检测有限公司的 CMA 标识、检测专用章、骑缝章无效。
6. 如对本检测报告有书面异议, 请于收到报告后 7 日内向黑龙江汇川检测有限公司提出, 逾期不予受理。

单位: 黑龙江汇川检测有限公司

地址: 哈尔滨市松北区松浦大道 3299 号华美太古广场 S28-26 号

邮编: 150028

电话: 0451-51034697

邮箱: HLJHCJC@126.com



## 一、检测信息

委托单位	黑龙江省菌益粮康科技发展有限公司		
受测单位地址	哈尔滨市平房区哈南一路6号		
联系人	孔令媛	联系方式	13845184807
检测内容	废气、噪声、废水		
采样人	王铮等	采样时间	2022.03.07~03.08
样品状态	废气: 滤筒、采气袋。废水: 微黄, 轻微气味。		
分析人员	李雪、王铮等	检测时间	2022.03.07~03.13

## 二、检测方法依据及分析仪器

类别	检测项目	检测方法依据	仪器名称及型号/编号
废气	饮食业油烟	饮食业油烟排放标准(试行) GB/T 18483-2001 (附录 A 饮食业油烟采样方法及分析方法)	自动烟尘烟气综合测试仪 ZR-3260 HCT-014 红外分光测油仪 OIL460 HCT-017
	臭气浓度	空气质量 恶臭的测定 三点比较式臭袋法 GB/T 14675-93	采气袋 3L
废水	COD	水质 化学需氧量的测定 重铬酸盐法 HJ 828-2017	滴定管 50mL
	氨氮	水质 氨氮的测定 纳氏试剂分光光度法 HJ 535-2009	紫外可见分光光度计 754 型 HCT-002
	BOD <sub>5</sub>	水质 五日生化需氧量(BOD <sub>5</sub> )的测定 稀释与接种法 HJ 505-2009	滴定管 50mL
	悬浮物	水质 悬浮物的测定 重量法 GB/T 11901-1989	电子天平 XB-220A HCT-008
	动植物油	水质 石油类和动植物油类的测定 红外分光光度法 HJ 637-2018	红外分光测油仪 OIL460 HCT-017
噪声	厂界噪声	工业企业厂界环境噪声排放标准 GB 12348-2008	多功能噪声分析仪 HS6228E HCT-004

## 三、检测点位示意图



图1 厂界噪声及无组织排放检测点位示意图



## 四、检测结果

### 1. 废气检测结果

表 1.1 有组织废气检测结果一览表

检测 点位	检测项目	检测结果						单位
		2022.03.07			2022.03.08			
油烟 烟道 出口	油烟浓度	0.57	0.56	0.62	0.57	0.61	0.57	mg/m³
车间 异味 排气 筒	臭气浓度	19	17	16	18	18	17	无量 纲

表 1.2 无组织废气检测结果一览表

采样点位	检测项目	2022.03.07				2022.03.08				单位
◎上风向 1#	臭气浓度	<10	<10	<10	<10	<10	<10	<10	<10	无量纲
◎下风向 2#	臭气浓度	12	12	12	11	11	11	12	13	无量纲
◎下风向 3#	臭气浓度	12	11	12	12	12	12	12	13	无量纲
◎下风向 4#	臭气浓度	12	13	12	12	13	12	12	12	无量纲

### 2. 声环境检测结果

表 2 噪声检测结果一览表

检测点位	检测结果				单位
	日期	昼间		夜间	
▲1#厂界东侧外 1m	2022.03.07	51	52	43	dB (A)
	2022.03.08	51	53	44	
▲2#厂界南侧外 1m	2022.03.07	53	51	43	
	2022.03.08	50	53	44	
▲3#厂界西侧外 1m	2022.03.07	55	55	44	
	2022.03.08	54	55	42	
▲4#厂界北侧外 1m	2022.03.07	52	50	43	
	2022.03.08	51	51	43	



## 3.废水检测结果

表 3 废水检测结果一览表

采样 点位	检测 项目	2022.03.07				2022.03.08				单位
废水 总排 口	COD	281	282	283	282	287	293	276	285	mg/L
	氨氮	7.53	5.31	6.97	6.14	7.24	5.97	7.08	6.91	mg/L
	BOD <sub>5</sub>	41.3	42.4	45.5	43.2	41.6	45.0	44.8	40.7	mg/L
	悬浮物	19	15	16	18	16	15	20	15	mg/L
	动植物油	2.56	2.78	2.43	2.98	2.94	2.93	2.92	2.83	mg/L

\*注: L 代表低于检出限浓度。

以下无正文

报告编制人:

审 核 人:

授权签字人:

黑龙江汇川检测有限公司

签发日期: 2022 年 3 月 14 日