



160712050262



检测报告

报告编号：ZXND221922E

项目名称：吉林金秋农药有限公司 2022 年 5 月份环保自行检测

委托单位：吉林金秋农药有限公司

检测类别：委托检测

样品类别：废气

吉林省众鑫工程技术咨询有限公司

2022 年 05 月 22 日



声 明

- 1、本《检测报告》仅对本次委托项目负责。
- 2、检测工作依据有关法规、标准、协议和技术文件进行。
- 3、本《检测报告》如有涂改、增减无效，未加盖计量认证章、检验检测专用章和骑缝章无效，无授权签字人签字无效。
- 4、未经本公司书面批准，本《检测报告》不得复制。
- 5、本《检测报告》仅对该批样品检测结果负责，委托方对本报告如有异议，请于收到报告之日起十五日内向本公司提出复核申请，逾期不予受理。
- 6、委托单位对样品的代表性和真实性负责，否则本公司不承担任何相关责任。
- 7、本《检测报告》分为正副本，正本交客户，副本存档。
- 8、当本公司不负责抽样（如样品是客户提供）时，本《检测报告》结果仅适用于客户提供的样品。

机构地址：吉林省长春市高新技术产业开发区宇光街 399 号 1 幢 1 单元 201 室

邮政编码：130000

电话号码：0431-8927 1166

传 真：0431-8927 1166

1 项目概况

表 1 基本情况描述

项目所在地址	吉林省磐石市磐石大街 325 号		
采样 (检测) 日期	2022.05.13	采样 (检测) 人员	许智、周鹏等
实验室检验日期	2022.05.13-2022.05.15	实验室检验人员	张艳红、满彤彤等

表 2 样品情况描述

序号	样品名称	样品状态	样品编号	检测项目
1	有组织废气	气态	ZXND221922E-B	颗粒物、二氧化硫、氮氧化物、烟气黑度、汞及其化合物

表 3 采样 (检测) 期间天气状况描述

采样 (检测) 日期	天气状况	
2022.05.13	天气情况: 多云 平均风速: 2.2m/s	大气压: 98.8kPa 风向: 南风

2 分析方法

表 4 检测项目分析方法及相关方法标准号

序号	检测项目	分析方法	方法标准号	检出限
1	颗粒物	固定污染源排气中颗粒物测定与气态污染物采样方法	GB/T 16157-1996	/
		锅炉烟尘测试方法	GB/T 5468-1991	/
2	二氧化硫	固定污染源排气中二氧化硫的测定 定电位电解法	HJ/T 57-2017	3mg/m ³
3	氮氧化物	固定污染源废气 氮氧化物的测定 定电位电解法	HJ 693-2014	3mg/m ³
4	烟气黑度	固定污染源排放 烟气黑度的测定 林格曼烟气黑度图法	HJ/T 398-2007	/
5	汞及其化合物	固定污染源废气汞的测定 冷原子吸收分光光度法 (暂行)	HJ 543-2009	0.0025 mg/m ³

3 分析仪器

表 5 检测分析仪器一览表

序号	检测项目	仪器名称	仪器编号
1	颗粒物	电子天平	JLZX/YQ-020-2018

序号	检测项目	仪器名称	仪器编号
2	二氧化硫	自动烟尘烟气测试仪	JLZX/YQ-023-2021
3	氮氧化物	自动烟尘烟气测试仪	JLZX/YQ-023-2021
4	烟气黑度	林格曼烟气黑度图	JLZX/YQ-022-2016
5	汞及其化合物	冷原子吸收测汞仪	JLZX/YQ-055-2019

4 检测结果

4.1 废气

表 6 有组织废气检测结果

采样地点	采样日期	检测项目	检测结果	单位
锅炉废气 排放口	2022.05.13	颗粒物 (实测浓度)	18.8	mg/m ³
		颗粒物 (折算浓度)	21.3	mg/m ³
		二氧化硫 (实测浓度)	11	mg/m ³
		二氧化硫 (折算浓度)	12	mg/m ³
		氮氧化物 (实测浓度)	136	mg/m ³
		氮氧化物 (折算浓度)	154	mg/m ³
		烟气黑度	<1	级
汞及其化合物	未检出	mg/m ³		
油悬剂废气排 放口		颗粒物	21.8	mg/m ³
水悬剂废气排 放口		颗粒物	35.7	mg/m ³
粉剂车间废气 排放口 1#		颗粒物	23.9	mg/m ³
粉剂车间废气 排放口 2#		颗粒物	29.0	mg/m ³
粉剂车间废气 排放口 3#		颗粒物	33.7	mg/m ³

(以下空白)

编写人: Btg

审核人: 刘毅

签发人: [Signature]

吉林省众鑫工程技术咨询有限公司

2022年 05月 20日