



QING HUA  
清桦环保

# 检测报告

报告编号 QHQB2021033001-01

项目名称 德惠市鑫雨水泥有限责任公司季度监测项目

受检单位 德惠市鑫雨水泥有限责任公司

检测单位 吉林省清桦环保科技有限公司

报告日期 2021年6月7日

吉林省清桦环保科技有限公司



## 注意事项

- 1、报告无公司“检验检测专用章（红章）、骑缝章、计量认证标志”无效。
- 2、复制报告未重新加盖公司单位公章无效。
- 3、报告无编制人、审核人、批准人签章无效。
- 4、检测检验报告复印、涂改、增删无效。
- 5、对检测检验报告若有异议，应于收到报告之日起十五日内向本公司提出。逾期不提出，视为认可检测检验报告。
- 6、检测检验报告只对所检样品检验项目的检验结果负责。
- 7、本报告中检测检验结果只代表检验时的环境现状的情况。
- 8、未经本实验室书面同意，本报告及数据不得用于商业广告，违者必究。
- 9、本报告一式三份（委托单位、受检单位、检测单位各一份）。

计量认证证书编号：180712050123

地 址：吉林省长春市经济开发区仙台大街天华苑 39 栋

邮 编：130000

报告查询：0431-89567077

投诉电话：13843116699

电子邮箱：[qinghuahuanbao@sina.com](mailto:qinghuahuanbao@sina.com)/[2132271446qq.com](mailto:2132271446qq.com)

网 址：[www.jisqhnb.com](http://www.jisqhnb.com)

# 检 测 报 告

## 一、基本信息:

委托单位: 德惠市鑫雨水泥有限责任公司	
受检单位: 德惠市鑫雨水泥有限责任公司	单位地址: 吉林省长春市德惠市德靠路 184 号
检测类别: 委托检测	
天气情况	2021.5.29 温度: 18.0℃ 气压: 98.8kPa 湿度: 24% 风向: 西北 风速: 2.2m/s 天气情况: 多云 2021.5.30 温度: 16.0℃ 气压: 98.7kPa 湿度: 25% 风向: 西南 风速: 2.1m/s 天气情况: 多云

## 二、检测项目、检测方法及使用仪器

序号	项目类别	检测项目	分析及国标代号	仪器名称及型号	检出限
1	有组织废气	颗粒物	固定污染源废气 低浓度颗粒物的测定重量法 HJ 836-2017	P202-0A电热恒温箱 QHHB-YQ-052 T-104/35S 电子天平 QHHBYQ060	1.0mg/m <sup>3</sup>
		二氧化硫	固定污染源废气 二氧化硫的测定 定电位电解法 HJ/T 57-2017	ZR-3260D 低浓度自动烟尘烟气综合测试仪 QHHBYQ007	3mg/m <sup>3</sup>
		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	ZR-3260D 低浓度自动烟尘烟气综合测试仪 QHHBYQ007	3mg/m <sup>3</sup>
2	无组织废气	颗粒物	环境空气 总悬浮颗粒物的测定重量法 GB/T 15432-1995	P202-0A电热恒温箱 QHHB-YQ-053 PTX-FA210S 电子天平 QHHBYQ061	0.001mg/m <sup>3</sup>
3	废水	pH	水质 pH 的测定 玻璃电极法 GB/T 6920-1986	PHSJ-4F PH计 QHHBYQ029	-
		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	SPX-250BIII 生化培养箱 QHHBYQ054 JPBJ-608 溶解氧测定仪 QHHBYQ031 IT-09 数显磁力搅拌器 QHHBYQ047	0.5mg/L
		悬浮物	水质 悬浮物的测定 重量法 GB/T 11901-1989	P202-0A 电热恒温箱 QHHB-YQ-052 PTX-FA210S 电子天平 QHHBYQ061	-
		氨氮	水质 氨氮的测定 纳氏试剂分光光度法 HJ 535-2009	TU-1901 紫外可见分光光度计 QHHBYQ066	0.025mg/L
		COD	水质 化学需氧量的测定 重铬酸盐法 HJ 828-2017	50mL 酸式滴定管	4mg/L
		总磷	水质 总磷的测定 钼酸铵分光光度法 GB/T 11893-1989	TU-1901 紫外可见分光光度计 QHHBYQ066	0.01mg/L
4	噪声	工业企业厂界噪声	工业企业厂界噪声排放标准 GB12348-2008	AWA6228+ 多功能声级计 QHHBYQ008	-

## 三、采样人员及检测人员

序号	项目类别	检测项目	采样人员	采样日期	检测人员	检测日期
1	有组织废气	颗粒物、二氧化硫、氮氧化物	王海潮、车远伶	2021.5.29- 2021.5.30	王海潮、车远伶 王勇、高静	2021.5.29- 2021.6.4
2	无组织废气	颗粒物				
3	废水	pH、BOD <sub>5</sub> 、悬浮物、氨氮、COD、总磷				
4	噪声	工业企业厂界噪声				

## 四、检测结果

表 4-1 有组织废气检测结果

采样日期	检测点位	颗粒物检测结果		
		标杆烟气量 (m <sup>3</sup> /h)	实测浓度 (mg/m <sup>3</sup> )	排放速率 (kg/h)
2021.5.29	DA001 石灰石、粉煤灰库上	3970	15.5	0.06
	DA002 长廊粉煤灰称	3909	15.5	0.06
	DA003 熟料提升及料罐	3868	15.2	0.06
	DA004 长廊熟料称	4259	15.4	0.07
	DA005 长廊废石、石膏称	4241	15.3	0.06
	DA006 废石和石膏罐上	4250	15.3	0.07
	DA007 辊压机系统	12017	14.7	0.18
	DA008 水泥磨尾	12497	14.7	0.18
	DA009 矿粉磨尾	12007	14.7	0.18
	DA010 水泥磨尾提升机	3647	15.2	0.06
2021.5.30	DA011 水泥库倒料提升	3714	16.2	0.06
	DA012 水泥散装机	3772	16.1	0.06
	DA013 南线 1 号包装机	5518	17.3	0.10

采样日期	检测点位	颗粒物检测结果		
		标杆烟气量 (m <sup>3</sup> /h)	实测浓度 (mg/m <sup>3</sup> )	排放速率 (kg/h)
2021.5.30	DA014 北线 1 号包装机	5518	18.6	0.10
	DA015 新建泥库上 1	3904	17.4	0.07
	DA016 新建泥库上 2	4022	17.1	0.07
	DA017 新建泥库上 3	3898	16.9	0.07
	DA018 旧水泥库上 1	2061	16.2	0.03
	DA019 旧水泥库上 2	2035	16.4	0.03
	DA020 旧水泥库上 3	2025	16.4	0.03
	DA021 配料矿粉库上	5751	15.8	0.09
	DA022 散装机水泥库上	5823	15.5	0.09
	DA023 矿渣、粉煤灰罐上	5660	15.7	0.09
	DA024 矿粉罐上	7699	16.2	0.12
	DA025 矿渣烘干系统	5528	17.4	0.10
采样日期	检测点位	检测结果		
2021.5.30	1#窑炉排气筒出口	标杆流量 m <sup>3</sup> /h	41568	
		含氧量%	16.5	
		颗粒物实测浓度 mg/m <sup>3</sup>	5.7	
		颗粒物折算浓度 mg/m <sup>3</sup>	15.1	
		颗粒物排放速率 kg/h	0.24	
		二氧化硫实测浓度 mg/m <sup>3</sup>	37.9	
		二氧化硫折算浓度 mg/m <sup>3</sup>	101.1	
		二氧化硫排放速率 kg/h	1.58	
		氮氧化物实测浓度 mg/m <sup>3</sup>	43.9	
		氮氧化物折算浓度 mg/m <sup>3</sup>	117.0	
		氮氧化物排放速率 kg/h	1.83	

表 4-2 无组织废气检测结果

采样时间	检测项目	检测点位	检测结果 (mg/m <sup>3</sup> )
2021.5.29	颗粒物	1#厂界上风向 10m 处	0.100
		2#厂界下风向 10m 处	0.210
		3#厂界下风向 10m 处	0.201
		4#厂界下风向 10m 处	0.183

表 4-3 废水检测结果

采样日期	样品状态	检测项目	单位	检测结果
2021.5.29	淡黄、微浊、无异味、 无浮油	pH	无量纲	7.13
		BOD <sub>5</sub>	mg/L	22.8
		悬浮物	mg/L	28
		氨氮	mg/L	0.544
		COD	mg/L	54
		总磷	mg/L	0.01

表 4-4 工业企业厂界噪声检测结果

时间	点位 结果 dB (A)	1# 东侧厂界 外 1m	2# 南侧厂界 外 1m	3# 西侧厂界 外 1m	4# 北侧厂界 外 1m
		2021.5.29	昼间	63.5	63.5
	夜间	54.1	54.1	53.6	54.4

附噪声点位图:



报告结束

编制人:

审核人:

批准人:

日期: 2021.6.7

日期: 2021.6.7

日期: 2021.6.7

