



171203100903

CW37-06/A1

安徽祥和环安全技术服务有限公

检测报 告

报 告 编 号: 18HCMA2NAK9160905

委 托 单 位: 宁国市胡乐川竹砂场

单 位 地 址: 宁国市胡乐镇竹川村刘家湾

检 测 类 别: 委托检测



二 0 一 八 年 九 月 十 八 日

声 明

- 1、 本报告未盖“安徽祥和环境安全技术服务有限公司检测专用章”及骑缝章无效；
- 2、 本报告无编制、审核、批准人签字无效；
- 3、 本报告发生任何涂改后均无效；
- 4、 本报告检测结果仅对被测地点、对象及当时情况有效，送样委托检测果仅对所送委托样品有效；
- 5、 委托方应对提供的检测相关信息的完整性、真实性、准确性负责。本公司实施的所有检测行为以及提供的相关报告以委托方提供的信息为前提，若委托方提供的信息存在错误、偏离或与实际情况不符，本公司不承担由此引起的责任；
- 6、 本报告未经授权，不得擅自部分复印；
- 7、 委托方对检测报告有任何异议的，应于收到报告之日起十五日内提出，逾期视为认可检测结果。

公司名称：安徽祥和环境安全技术服务有限公司

地 址：芜湖经济技术开发区银湖北路 38 号留学生 D226、
231、233、235、236、237、239、240#

电话/传真：0553-5825412

报告签发人： 王保平 手机：13956205228

安徽祥和环境安全技术服务有限公司

检测报告

标志号: CW37-06/A1

报告编号 18HCMA2NAK9160905

委托单位	宁国市胡乐川竹砂场		
采样地址	宁国市胡乐镇川竹村刘家湾		
联系人	朱来明	联系电话	18605566397
采样人	王保平、张朝平、孙启雨、苏萌	采样日期	2018.9.14-15
样品类型	无组织(废气)	分析日期	2018.9.15-9.18
采样方法	《大气污染物无组织排放监测技术导则》HJ/T55-2000		
检测项目	颗粒物		
检测仪器	KB-120F 中速流量计(J093-J096)、FA2004B 电子天平(J008)		
检测依据	颗粒物	《环境空气 总悬浮颗粒物的测定 重量法》GB/T15342-1995	
检测结果	检测结果见续页		
编制人:			
审核人:			
批准人:			
		签发日期: 2018 年 9 月 22 日	

安徽祥和环境安全技术服务有限公司

检测报告

标志号: CW37-06/A1

报告编号 18HCMA2NAK9160905

1、无组织废气监测

1.1 监测方案

无组织废气监测因子及监测频次如下表所示

表 1 无组织废气监测指标及监测频次

监测点位号	监测位置	点位数	监测项目	监测频次
O1	WQ1 上风向	1	颗粒物	3 次/天×2 天
O2	WQ2 下风向	1	颗粒物	3 次/天×2 天
O3	WQ3 下风向	1	颗粒物	3 次/天×2 天
O4	WQ4 下风向	1	颗粒物	3 次/天×2 天

2.2 监测期间气象参数

表 2 无组织排放监控监测时间及气象条件统计表

监测日期	时间	气温 (°C)	天气状况	气压 (KPa)	风向	风速 (m/s)
2018.9.14	8: 50-9: 50	25.2	多云	99.6	东北	1.9
	10: 15-11: 15	26.4	多云	99.8	东北	2.3
	11: 30-12: 30	28.3	多云	100.1	东北	2.1
2018.9.15	8: 40-9: 40	26.2	多云	99.6	东风	1.8
	10: 05-11: 05	28.4	多云	100.2	东风	2.1
	11: 20-12: 20	30.1	多云	99.8	东风	2.4

安徽祥和环境安全技术服务有限公司

检测报告

标志号: CW37-06/A1

报告编号 18HCMA2NAK9160905

2.3 无组织废气监测结果

表3 无组织废气监测结果 (单位 mg/m^3)

检测点位	检测因子	2018.9.14		
		8: 00-9: 00	9: 30-10: 30	14: 20-15: 20
WQ1 上风向O1	颗粒物	0.22	0.26	0.24
WQ2 下风向O2		0.35	0.29	0.33
WQ3 下风向O3		0.39	0.36	0.41
WQ4 下风向O4		0.44	0.40	0.41
检测点位	检测因子	2018.9.15		
		8: 40-9: 40	10: 05-11: 05	11: 20-12: 20
WQ1 上风向O1	颗粒物	0.20	0.23	0.25
WQ2 下风向O2		0.31	0.42	0.36
WQ3 下风向O3		0.28	0.33	0.44
WQ4 下风向O4		0.41	0.39	0.39

安徽祥和环境安全技术服务有限公司

检 测 报 告

标志号: CW37-06/A1

报告编号 18HCMA2NAK9160905

委托单位	宁国市胡乐川竹砂场		
采样地点	宁国市胡乐镇川竹村刘家 4 号		
联系人	朱来明	联系电话	18605566397
采样人	王保平、张朝平、孙启雨、苏萌	采样日期	2018.9.14-15
样品类型	废水	分析日期	2018.9.15-9.18
采样方法	《地表水和污水监测技术规范》HJ/T91-2002		
检测项目	废水中 PH、COD、悬浮物、氨氮、石油类		
检测依据	PH	《水质 PH 值的测定 玻璃电极法》GB6920-1986	
	COD	《水质 化学需氧量的测定 重铬酸盐法》HJ 828-2017	
	悬浮物	《水质悬浮物的测定 重量法》GB11901-1989	
	氨氮	《水质 氨氮的测定 纳氏试剂分光光度法》HJ535-2009	
	石油类	《水质 石油类和动植物油类的测定红外分光光度法》HJ637-2012	
检测结果	检测结果见续页		
编制人:			
审核人:			
批准人:			
		签发日期: 2018 年 9 月 22 日	

安徽祥和环境安全技术服务有限公司

检 测 报 告

标志号: CW37-06/A1

报告编号 18HCMA2NAK9160905

表 1 工业废水总排口检测结果

监测点位	检测项目	单位	检出限	检测结果(9.14)		
				第一次	第二次	第三次
废水(总排口)	PH	无量纲	/	7.8	7.6	7.5
	COD	mg/L	4	24	31	28
	悬浮物	mg/L	/	2	3	2
	氨氮	mg/L	0.025	0.239	0.254	0.247
	石油类	mg/L	0.04	0.05	0.06	0.05
检测仪器		SC-2 型 COD 测定仪 (J005)、FA2004B 分析天平 (J008)、PHS-3C 酸度计 (J011)、OIL460 型红外分光测油仪 (J006)、UV754N 紫外可见分光光度计 (J004)				
样品性状		微浑				
备注		/				

安徽祥和环境安全技术服务有限公司

检 测 报 告

标志号: CW37-06/A1

报告编号 18HCMA2NAK9160905

表 1 工业废水总排口检测结果

监测点位	检测项目	单位	检出限	检测结果(9.15)		
				第一次	第二次	第三次
废水(总排口)	PH	无量纲	/	7.7	7.2	7.6
	COD	mg/L	4	23	25	25
	悬浮物	mg/L	/	2	4	3
	氨氮	mg/L	0.025	0.263	0.249	0.263
	石油类	mg/L	0.04	0.07	0.05	0.06
检测仪器		SC-2 型 COD 测定仪 (J005)、FA2004B 分析天平 (J008)、PHS-3C 酸度计 (J011)、OIL460 型红外分光测油仪 (J006)、UV754N 紫外可见分光光度计 (J004)				
样品性状		微浑				
备注		/				

安徽祥和环环境安全技术服务有限公司

检测报告

标志号: CW37-06/A1

报告编号 18HCMA2NAK9160905

委托单位	宁国市胡乐川竹砂场		
采样地点	宁国市胡乐镇川竹村刘家 4 号		
联系人	朱来明	联系电话	18605566397
采样人	王保平、张朝平、孙启雨、苏萌	采样日期	/
样品类型	噪声	检测日期	2018.9.14-15
检测项目	厂界噪声		
检测仪器	HS6288B 倍频程声级计 (J087)、HS6020A 声校准器 (J086)		
检测方法	《工业企业厂界环境噪声排放标准》GB12348-2008		
检测结果	检测结果见续页		
编制人:			
审核人:			
批准人:			
		签发日期: 2018 年 9 月 22 日	

安徽祥和环境安全技术服务有限公司

检 测 报 告

标志号: CW37-06/A1

报告编号 18HCMA2NAK9160905

一、噪声检测结果

1.1 噪声校准结果见表 1

表 1 噪声测量前、后校准结果

测量日期	校准声级 (dB) A				备 注
	测量前	测量后	示值偏	是否符合要求	
9 月 14 日昼间	94.0	93.8	0.2	是	测量前、后校准声级 差值的绝对值小于 0.5 dB (A), 测量数 据有效。
9 月 14 日夜間	94.0	93.6	0.4	是	
9 月 15 日昼間	94.0	93.7	0.3	是	
9 月 15 日夜間	94.0	93.8	0.2	是	

1.2 厂界噪声检测结果见表 2

表 2 厂界噪声测量结果汇总表 单位: dB(A)

监测时间	测点号	Leq 值 (昼间)	Leq 值 (夜间)
2018. 9. 14	▲1#	56.7	47.6
	▲2#	55.4	48.2
	▲3#	55.6	47.8
	▲4#	54.2	46.5
监测时段天气	天气	多云	
	风速 (m/s)	昼 2.3	夜 2.9
2018. 9. 15	▲1#	56.2	47.8
	▲2#	55.2	48.3
	▲3#	55.7	47.6
	▲4#	54.3	46.7
监测时段天气	天气	多云	
	风速 (m/s)	昼 1.8	夜 2.7

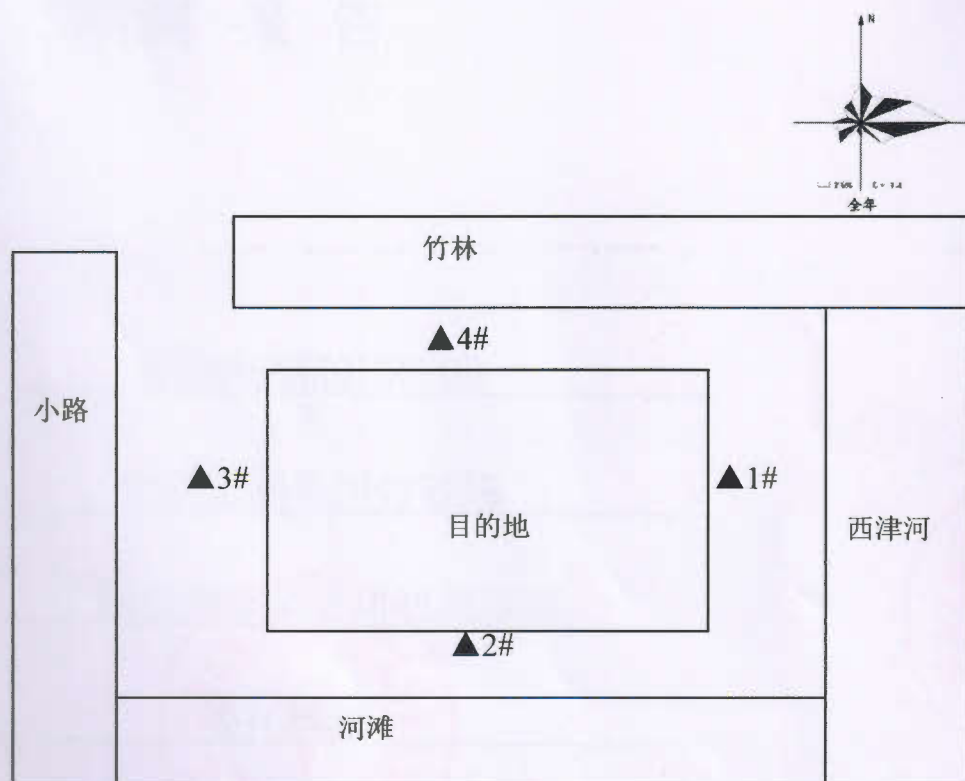
安徽祥和环境安全技术服务有限公司

检测报告

标志号: CW37-06/A1

报告编号 18HCMA2NAK9160905

附: 监测布点图



▲1#: 北纬 $30^{\circ}18'50''$; 东经: $118^{\circ}45'31''$

▲2#: 北纬 $30^{\circ}18'39''$; 东经: $118^{\circ}45'52''$

▲3#: 北纬 $30^{\circ}18'52''$; 东经: $118^{\circ}45'25''$

▲4#: 北纬 $30^{\circ}18'54''$; 东经: $118^{\circ}45'29''$