



171203100903

CW37-06/A1

安徽祥和环境安全技术服务有限公司

检测报告

报告编号: 18HCMA2NAK9161101

委托单位: 安徽博农牧业有限公司

单位地址: 宁国市中溪镇中溪村东坡

检测类别: 委托检测



二〇一八年十一月十二日



声 明

- 1、 本报告未盖“安徽祥和环境安全技术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 18HCMA2NAK9161101

委托单位	安徽博农牧业有限公司		
采样地址	宁国市中溪镇中溪村东坡		
联系人	张总	联系电话	13731932208
采样人	孙启雨、苏萌、王超、 王保平	采样日期	2018.11.2-11.3
样品类型	废气（无组织）	分析日期	2018.11.3-11.10
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	硫化氢、氨		
检测仪器	UV754N 紫外可见分光光度计（J004）		
检测依据	硫化氢	硫化氢 亚甲基蓝分光光度法《空气和废气监测分析方法》 第四版 国家环境保护总局（2003）	
	氨	《环境空气与废气氨的测定纳氏试剂分光光度法》 HJ533-2009	
检测结果	检测结果见续页		
编制人: <u>刘亚平</u> 审核人: <u>张</u> 批准人: <u>王保平</u> 签发日期: 2018 年 11 月 12 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 18HCMA2NAK9161101

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
○1	WQ1 上风向	1	硫化氢、氨	3次/天×2天
○2	WQ2 下风向	1	硫化氢、氨	3次/天×2天
○3	WQ3 下风向	1	硫化氢、氨	3次/天×2天
○4	WQ4 下风向	1	硫化氢、氨	3次/天×2天

1.2 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(℃)	天气状况	气压(KPa)	风向	风速(m/s)
2018.11.2	8:20-9:20	14.3	晴	101.35	东北	2.1
	9:40-10:40	16.2	晴	101.35	北风	2.3
	10:55-11:55	17.1	晴	101.35	东北	2.5
2018.11.3	8:15-9:15	15.2	晴	101.35	东风	1.9
	9:25-10:25	16.4	晴	101.35	东风	2.1
	10:45-11:30	27.2	晴	101.35	东风	1.8

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 18HCMA2NAK9161101

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. 11. 2		
		8: 20-9: 20	9: 40-10: 40	10: 55-11: 55
WQ1 上风向○1	硫化氢	0.004	0.003	0.004
WQ2 下风向○2		0.006	0.005	0.006
WQ3 下风向○3		0.006	0.007	0.008
WQ4 下风向○4		0.008	0.007	0.009
检出限		0.001		

检测点位	检测因子	2018. 11. 2		
		8: 25-9: 10	9: 45-10: 30	10: 50-11: 35
WQ1 上风向○1	氨	0.168	0.146	0.154
WQ2 下风向○2		0.118	0.126	0.138
WQ3 下风向○3		0.170	0.186	0.166
WQ4 下风向○4		0.190	0.196	0.184
检出限		0.01		

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 18HCMA2NAK9161101

表 4 无组织废气监测结果 (单位 mg/m^3)

检测点位	检测因子	2018. 11. 3		
		8: 15-9: 15	9: 25-10: 25	10: 45-15: 30
WQ1 上风向○1	硫化氢	0.005	0.004	0.006
WQ2 下风向○2		0.007	0.006	0.008
WQ3 下风向○3		0.008	0.008	0.010
WQ4 下风向○4		0.009	0.007	0.009
检出限		0.001		

检测点位	检测因子	2018. 11. 3		
		8: 20-9: 05	9: 25-10: 10	10: 45-11: 30
WQ1 上风向○1	氨	0.162	0.142	0.158
WQ2 下风向○2		0.124	0.128	0.161
WQ3 下风向○3		0.158	0.162	0.179
WQ4 下风向○4		0.166	0.184	0.182
检出限		0.01		

安徽祥和环安技术服务股份有限公司

检 测 报 告

标志号: CW37-06/A1

报告编号 18HCMA2NAK9161101

委托单位	安徽博农牧业有限公司		
采样地点	宁国市中溪镇中溪村东坡		
联系人	张总	联系电话	13731932208
采样人	孙启雨、苏萌、王超、 王保平	采样日期	2018. 11. 2-11. 3
样品类型	生产废水	分析日期	2018. 11. 3-11. 10
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 COD、BOD ₅ 、悬浮物、氨氮、总磷、粪大肠杆菌		
检测依据	COD	《水质 化学需氧量的测定 重铬酸盐法》HJ 828-2017	
	BOD ₅	《水质 五日生化需氧量 (BOD ₅) 的测定 稀释与接种法》HJ 505-2009	
	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 蒸馏中和滴定法》HJ535-2009	
	总磷	《水质 总磷的测定 钼酸铵分光光度法》GB11893-1989	
	粪大肠杆菌	《水质 粪大肠菌群的测定 多管发酵法和滤膜法》HJ/T347-2007	
检测结果	检测结果见续页		
编制人: <u>刘顺</u> 审核人: <u>王保平</u> 批准人: <u>王保平</u> 签发日期: 2018 年 11 月 12 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 18HCMA2NAK9161101

表 1 生产废水检测结果 (2018.11.2) (单位: mg/L)

监测点位	检测项目	检出限	第一次		第二次		第三次	
			进口	出口	进口	出口	进口	出口
生产废水处理设施进、出口	COD	4	1792	112	1768	104	1920	96
	BOD ₅	0.5	1039	34	972	36	1018	28
	悬浮物	1	270	52	252	48	292	54
	氨氮	0.05	968	44	1104	48	966	42
	总磷	0.01	104.2	5.23	65.6	3.28	90.8	4.54
	粪大肠杆菌	1 个	16000	800	14000	700	12000	600
检测仪器		FA2004B 分析天平 (J008)、50mL 酸式滴定管、SPX-II 生化培养箱、UV754N 紫外可见分光光度计 (J003)、SPX-II 生化培养箱 (F004)						
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 18HCMA2NAK9161101

表 2 生产废水检测结果 (2018.11.3) (单位: mg/L)

监测点位	检测项目	检出限	第一次		第二次		第三次	
			进口	出口	进口	出口	进口	出口
生产废水处理设施进、出口	COD	4	1736	108	1848	112	1401	86
	BOD ₅	0.5	916	42	962	44	844	28
	悬浮物	1	253	46	245	48	275	53
	氨氮	0.05	874	38	992	45	1034	47
	总磷	0.1	92.8	4.68	91.2	4.64	101.2	5.08
	粪大肠杆菌	1 个	14000	700	12000	600	14000	600
检测仪器		FA2004B 分析天平 (J008)、50mL 酸式滴定管、SPX-II 生化培养箱、UV754N 紫外可见分光光度计 (J003)、SPX-II 生化培养箱 (F004)						
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 18HCMA2NAK9161101

委托单位	安徽博农牧业有限公司		
采样地点	宁国市中溪镇中溪村东坡		
联系人	张总	联系电话	13731932208
采样人	孙启雨、苏萌、王超、 王保平	采样日期	/
样品类型	噪声	检测日期	2018.11.2-11.3
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: 刘亚			
审核人: 宋			
批准人: 王			
签发日期: 2018 年 11 月 12 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 18HCMA2NAK9161101

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	示值偏差	是否符合要求	
11 月 2 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。
11 月 2 日夜间	94.0	93.7	0.3	是	
11 月 3 日昼间	94.0	93.9	0.1	是	
11 月 3 日夜间	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. 11. 2	▲ 1#	54.3	45.6
	▲ 2#	53.2	44.7
	▲ 3#	53.8	46.2
	▲ 4#	51.2	43.8
监测时段天气	天气	多云	
	风速 (m/s)	昼 2.1	夜 2.7
2018. 11. 3	▲ 1#	52.8	45.2
	▲ 2#	51.7	44.5
	▲ 3#	53.2	46.1
	▲ 4#	51.3	42.9
监测时段天气	天气	多云	
	风速 (m/s)	昼 2.4	夜 2.6

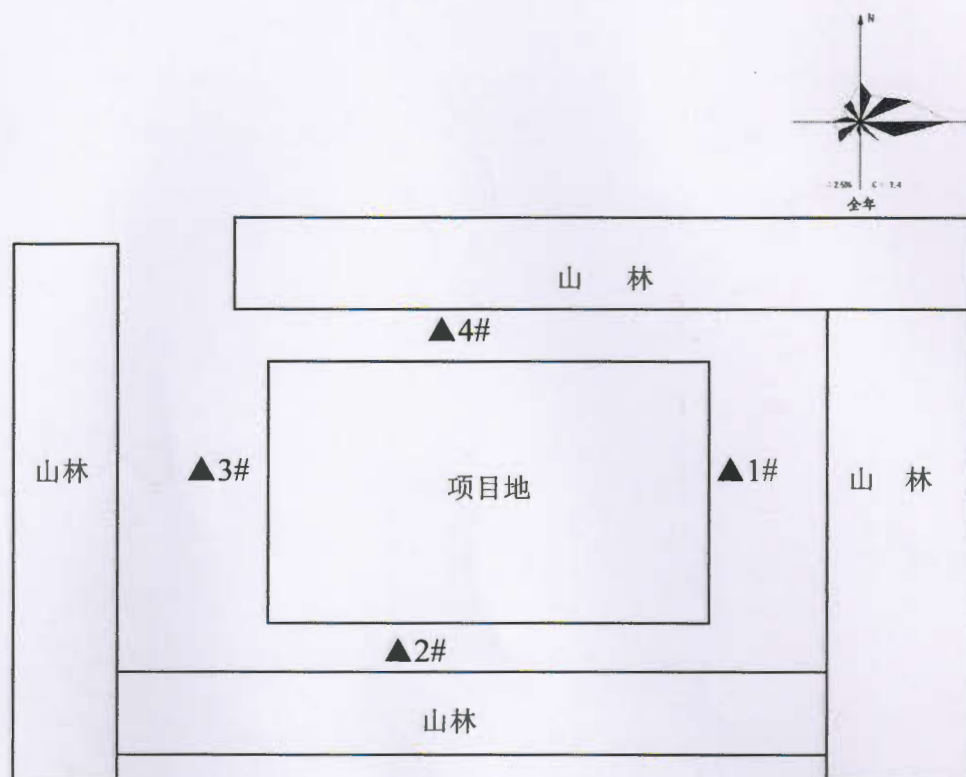
安徽祥和环境安全技术服务有限公司

检测报告

标志号: CW37-06/A1

报告编号 18HCMA2NAK9161101

附: 监测布点图



- ▲1#: 北纬 30°29' 18" ; 东经: 119°8' 24"
- ▲2#: 北纬 30°29' 19" ; 东经: 119°8' 23"
- ▲3#: 北纬 30°29' 21" ; 东经: 119°8' 21"
- ▲4#: 北纬 30°29' 22" ; 东经: 119°8' 20"