

山东宜维检测有限公司

检测报告

共 9 页 第 1 页

委托单位	华润三九(枣庄)药业有限公司	检测类别	委托检测
------	----------------	------	------

分析方法依据	分析人员	检测分析设备	设备编号	检出限
--------	------	--------	------	-----

检测项目	分析方法依据	分析人员	检测分析设备	设备编号	检出限
颗粒物	HJ 836-2017 重量法	王公生	CPA225D分析天平	A1611SP020	1.0mg/m ³

氮氧化物	HJ 632-2013 紫外吸收法	刘建宇	紫外差分烟气 综合分析仪	A1611HJ156	2mg/m ³
------	----------------------	-----	-----------------	------------	--------------------

臭氧	HJ 632-2013 紫外吸收法	刘建宇	紫外差分烟气 综合分析仪	A1611HJ156	2mg/m ³
----	----------------------	-----	-----------------	------------	--------------------

采样依据	HJ 494-2009《水质采样技术指导》				
------	-----------------------	--	--	--	--

检测日期	2020年04月09日	检测地点	华润三九(枣庄)药业有限公司
------	-------------	------	----------------

山东首绿检测有限公司

检测报告

共9页 第2页

废水

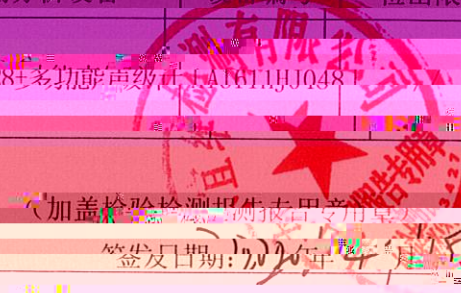
检测项目	分析方法依据	分析人员	检测分析设备	设备编号	检出限
悬浮物	GB/T 11901-1989 重量法	王琦	BSA224S 分析天平	A1611SP023	/
化学需氧量	HJ 828-2017 重铬酸盐法	颜敏	滴定管	0045	4mg/L
五日生化需氧量	HJ 505-2009 稀释与接种法	颜敏	BSC-150 恒温恒湿精密天平	A1611SP016	0.5mg/L
氨氮	HJ 535-2009 纳氏试剂分光光度法	李莉	TU-1810 紫外可见分光光度计	A1611SP038	0.025mg/L
总磷	GB/T 11893-1989 钼酸铵分光光度法	李莉	TU-1810 紫外可见分光光度计	A1611SP038	0.01mg/L
总氮	HJ 636-2012 碱性过硫酸钾消解紫外 分光光度法	马静	TU-1810 紫外可见分光光度计	A1611SP038	0.05mg/L
石油类	GB 4682-2008 红外分光光度法	马静	SKRSY-150T 红外分光测油仪	A1611HJ006	0.05mg/L
色度	GB/T 11903-2008 稀释倍数法	颜敏			
总有机碳	HJ 484-2009 总有机碳测定仪 分光光度法	马静	TU-1810 紫外可见分光光度计	A1611SP038	0.001mg/L
总汞	HJ 694-2014 原子荧光法	徐兵	PF32 原子荧光光度计	A1611SP037	0.001ug/L
总砷	HJ 693-2014 原子荧光法	徐兵	PF32 原子荧光光度计	A1611SP037	0.3ug/L

噪声

检测项目	分析方法依据	分析人员	检测分析设备	设备编号	检出限
噪声	GB 12348-2008 工业企业厂界环境噪声 排放标准	孙慧娟	J.AWA6228+多功能声级计	A1611HJ048	

147 根据检测数据得出检测结论。

检测结论



签发日期: 2020年4月27日

编制: [Signature]

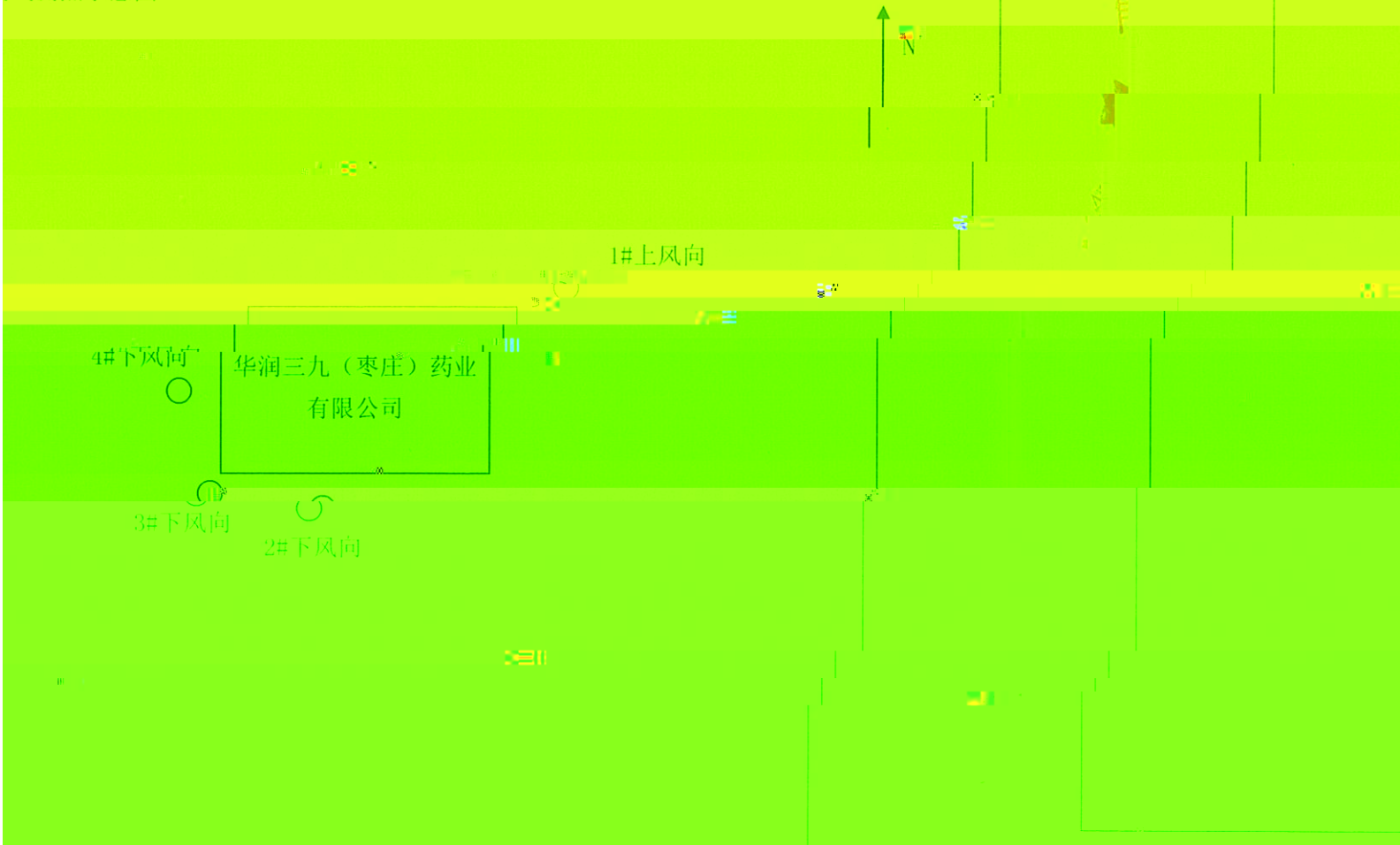
审核: [Signature]

[Signature]

山东宜维检测有限公司

采样日期	采样时间	气温 (°C)	气压 (kPa)	风向	风速 (m/s)	天气状况
2020.4.8	9:03	13.9	100.8	NE	2.2	多云
	10:20	15.1	100.6	NE	2.2	多云
	11:46	17.3	100.5	NE	2.1	多云
	13:08	19.8	100.4	NE	2.0	多云
2020.4.9	8:41	13.4	100.8	NE	2.4	多云
	10:04	14.7	100.7	NE	2.3	多云
	11:32	16.9	100.5	NE	2.2	多云
	13:13	19.4	100.4	NE	2.2	多云

空气测点示意图



山东直维检测有限公司

检测报告

表2

无组织废气检测结果

共9页 第4页

采样日期	检测项目	检测点位	检测结果			
			第一次	第二次	第三次	第四次
2020.4.8	颗粒物浓度 (mg/m ³)	1#上风向	0.256	0.222	0.273	0.239
		2#下风向	0.315	0.282	0.332	0.299
		3#下风向	0.294	0.278	0.327	0.311
		4#下风向	0.309	0.293	0.341	0.276
	VOCs 浓度 (mg/m ³)	1#上风向	1.02	1.04	1.11	1.07
		2#下风向	1.25	1.29	1.38	1.35
		3#下风向	1.22	1.38	1.43	1.44
		4#下风向	1.27	1.34	1.46	1.41
	臭气浓度 (无量纲)	1#上风向	<10	<10	<10	<10
		2#下风向	13	12	12	11
		3#下风向	12	14	11	13
		4#下风向	12	14	11	13
2020.4.9	颗粒物浓度 (mg/m ³)	1#上风向	0.222	0.256	0.205	
		2#下风向	0.282	0.315	0.266	
		3#下风向	0.278	0.291	0.311	0.262
		4#下风向	0.293	0.260	0.325	0.276
	VOCs 浓度 (mg/m ³)	1#上风向	1.10	1.01	1.06	1.11
		2#下风向	1.36	1.21	1.26	1.30
臭气浓度 (无量纲)	3#下风向	13	12	14	14	
	4#下风向	11	13	12	13	

山东直维检测有限公司

检测报告

表 3

有组织废气检测结果

共 9 页 第 5 页

采样日期	检测点位	检测项目	检测结果			
			第一次	第二次	第三次	第四次
		标干风量 (Nm ³ /h)	5.122×10 ³	2.522×10 ³	2.507×10 ³	5.095×10 ³

山东清源检测有限公司

检测结果

采样日期

检测地点

检测项目

检测结果

直径 8mm

高度 8mm

抗拉强度 500N/mm²

0.00

200

山东宜维检测有限公司

检测报告

表 5

有组织废气检测结果

共 9 页 第 7 页

采样日期	检测点位	检测项目	检测结果			
			第一次	第二次	第三次	平均值
2020.4.8	药渣处理车间	臭气浓度(无量纲)	550	117	117	770
2020.4.9	污水处理站	臭气浓度(无量纲)	724	724	550	724
2020.4.9	污水处理站 排放口	臭气浓度(无量纲)	550	550	724	724
	治理设施	水喷淋+生物滤池				
	以下空白					

山东蓝维检测有限公司

检测报告

表 6

废水检测结果

共 9 页 第 8 页

采样日期	检测点位	检测项目	结果单位	检测结果	
				第一次	第二次
2020.4.8	前处理车间排水口	总汞	ug/L	0.09	0.08
		总砷	ug/L	0.7	0.7
2020.4.9	前处理车间排水口	总汞	ug/L	0.10	0.09
		总砷	ug/L	0.8	0.7
2020.4.8	提取车间排水口	总汞	ug/L	0.08	0.08
		总砷	ug/L	0.6	0.6
2020.4.9	提取车间	总汞	ug/L	0.08	0.08

山东宜维检测有限公司

检测报告

表 7

厂界噪声检测结果

共 9 页、第 9 页

测点编号	测点位置	检测项目	2020.1.8		2020.1.9	
			昼	夜	昼	夜
			天气状况			
风速 (m/s)			2.3	2.0	2.4	1.9
编号	测点位置	检测项目	检测结果 dB(A)			
1#	东厂界外 1m 处	等效连续 A 声级	56.8	51.0	55.5	50.0
2#	南厂界外 1m 处	等效连续 A 声级	48.0	54.0	47.2	51.5
3#	西厂界外 1m 处	等效连续 A 声级	53.3	47.2	54.2	48.5
4#	北厂界外 1m 处	等效连续 A 声级	59.5	48.8	59.2	49.1

噪声测点示意图

