18061205A022

正本

检 测 报 告

报告编号：优检字 X20190301

委托单位：辽宁奥克医药辅料股份有限公司

项目名称：辽宁奥克医药辅料股份有限公司

2019 年第一季度环境现状例行检测

报告日期：2019 年 03 月 28 日

辽宁优业环境检测有限公司

报 告 说 明

1、报告只适用于本次检测目的；

2、报告仅对本次来样或采样的检测结果负责；

3、报告中的检测结果仅适用于检测时委托方提供的环境条件；

4、报告为电脑打字，手写、涂改无效；

5、报告无本公司授权签字人签字、无本公司检测检验专用章、无本公司资质认定标识和骑缝章无效；

6、未经本公司批准，不得部分或全部复制报告；报告复印件无本公司检测检验专用章、资质认定标识和骑缝章无效；

7、对本《检测报告》未经授权，部分或全部转载、篡改、伪造均无效，将被追究相应的法律责任；

8、委托单位对于检测结果的使用、使用所产生的直接或间接损失及一切法律后果，本检测单位不承担任何经济和法律责任。

检 测 报 告

1、基本概况

表 1-1　项目基本概况

委托单位名称	辽宁奥克医药辅料股份有限公司	检测类别	废水、噪声、废气
委托单位地址	辽阳市宏伟区万和二路 58 号	采样日期	2019. 3. 20
采样人员	刘泽、丁沛志	采样地址	辽阳市宏伟区万和二路 58 号
实验人员	张文华、卜秀莲、徐绵忆、张哲铭	实验日期	2019.03.20~2019.03.25

2、检测项目及分析方法依据

表 2-1　检测项目及分析方法依据

序号	分析项目	分析方法及依据	仪器名称及型号	检出限/精度
1	工业企业厂界环境噪声	工业企业厂界环境噪声排放标准 GB 12348-2008	多功能声级计 AWA6228+型	0.1 dB(A)
2	生化需氧量	水质 五日生化需氧量（BOD_5）的测定 稀释与接种法 HJ 505-2009	便携式溶解氧测定仪 JPBJ-608 恒温恒湿培养箱 HSP-80B	0.5 mg/L
3	化学需氧量	水质 化学需氧量的测定 重铬酸盐法 HJ 828-2017	标准 COD 消解器（5 管） SCOD-100	4 mg/L
4	氨氮	水质 氨氮的测定 纳氏试剂分光光度法 HJ 535-2009	紫外可见分光光度计 T6 新世纪	0.025 mg/L
5	悬浮物	水质 悬浮物的测定 重量法 GB 11901-1989	电子天平 FA2004	—
6	石油类	水质 石油类和动植物油类的测定 红外分光光度法 HJ 637-2018	红外测油仪 JC-OIL-6	0.04mg/L
7	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	自动烟尘烟气测试仪 XA-80F 电子天平 FA2004	—
8	非甲烷总烃	固定污染源废气 总烃、甲烷和非甲烷总烃的测定 气相色谱法 HJ 38-2017	气相色谱仪（FID） GC-LT 智能烟气采样器 XA-8	0.07 mg/m³
		环境空气 总烃、甲烷和非甲烷总烃的测定 直接进样-气相色谱法 HJ 604-2017	气相色谱仪（FID） GC-LT 综合大气采样器 XA-100	

3、现场气象条件

表 3-1　现场气象条件

序号	采样时间	天气情况
1	2019.3.20	天气晴；风级 2；风向东；温度 8~20℃

4、检测点位

表 4-1　检测点位坐标

序号	检测点位名称	经纬度	检测类别
1	东厂界	N 41°12'11.45"　E123°15'1.18"	噪声
2	西厂界	N 41°12'13.66"　E123°14'45.28"	
3	南厂界	N 41°12'10.27"　E123°14'50.87"	
4	北厂界	N 41°12'14.25"　E123°14'54.61"	
5	尾气吸收塔出口	N 41°12'12.52"　E123°14'54.53"	废气（有组织）
6	布袋除尘器排口 1#	N 41°12'13.50"　E123°14'57.15"	
8	布袋除尘器排口 2#	N 41°12'13.46"　E123°14'57.54"	
9	布袋除尘器排口 3#	N41°12'13.42"　E123°14'57.71"	
10	上风向	N 41°12'13.78"　E123°14'54.76"	废气（无组织）
11	下风向 1#	N 41°12'9.77"　E123°14'51.74"	
12	下风向 2#	N 41°12'8.61"　E123°14'53.86"	
13	下风向 3#	N 41°12'7.55"　E123°14'55.76"	
14	厂区污水总排口	N 41°12'13.47"　E123°14'48.68"	废水

5、现场室检测结果

表 5-1 噪声检测结果（3 月 20 日） 单位：dB(A)

检测点位	检测时间	昼间	检测时间	夜间
东厂界	15:01	41.4	22:05	45.3
南厂界	15:11	52.4	22:31	47.4
西厂界	15:19	56.3	22:22	48.9
北厂界	15:27	59.5	22:32	49.2

表 5-2 废气（有组织颗粒物）检测结果 单位：mg/m³

检测点位		第一次	第二次	第三次
1#排口	排放浓度（mg/m³）	5.8	5.2	5.9
	排放速率（kg/h）	0.036	0.032	0.037
2#排口	排放浓度（mg/m³）	4.6	4.8	5.4
	排放速率（kg/h）	0.0035	0.0038	0.0042
3#排口	排放浓度（mg/m³）	3.6	3.9	4.2
	排放速率（kg/h）	0.0042	0.0047	0.0052
4#排口	排放浓度（mg/m³）	3.4	3.5	3.5
	排放速率（kg/h）	0.0040	0.0042	0.0043

6、实验室检测结果

表 6-1　废气（无组织非甲烷总烃）检测结果　单位：mg/m³

检测点位	第一次	第二次	第三次
上风向	0.35	0.34	0.34
下风向 1#	0.49	0.47	0.44
下风向 2#	0.53	0.44	0.45
下风向 3#	0.42	0.45	0.42

表 6-2　废气（有组织非甲烷总烃）检测结果　单位：mg/m³

检测结果	第一次	第二次	第三次
尾气吸收塔出口	57.08	55.24	56.08

表 6-3 废水检测结果　单位：mg/L

检测项目	第一次	第二次	第三次
化学需氧量	167	180	172
生化需氧量	53.7	57.7	52.7
氨氮	1.006	1.029	1.017
悬浮物	20	19	21
石油类	0.069	0.089	0.090

7、附图

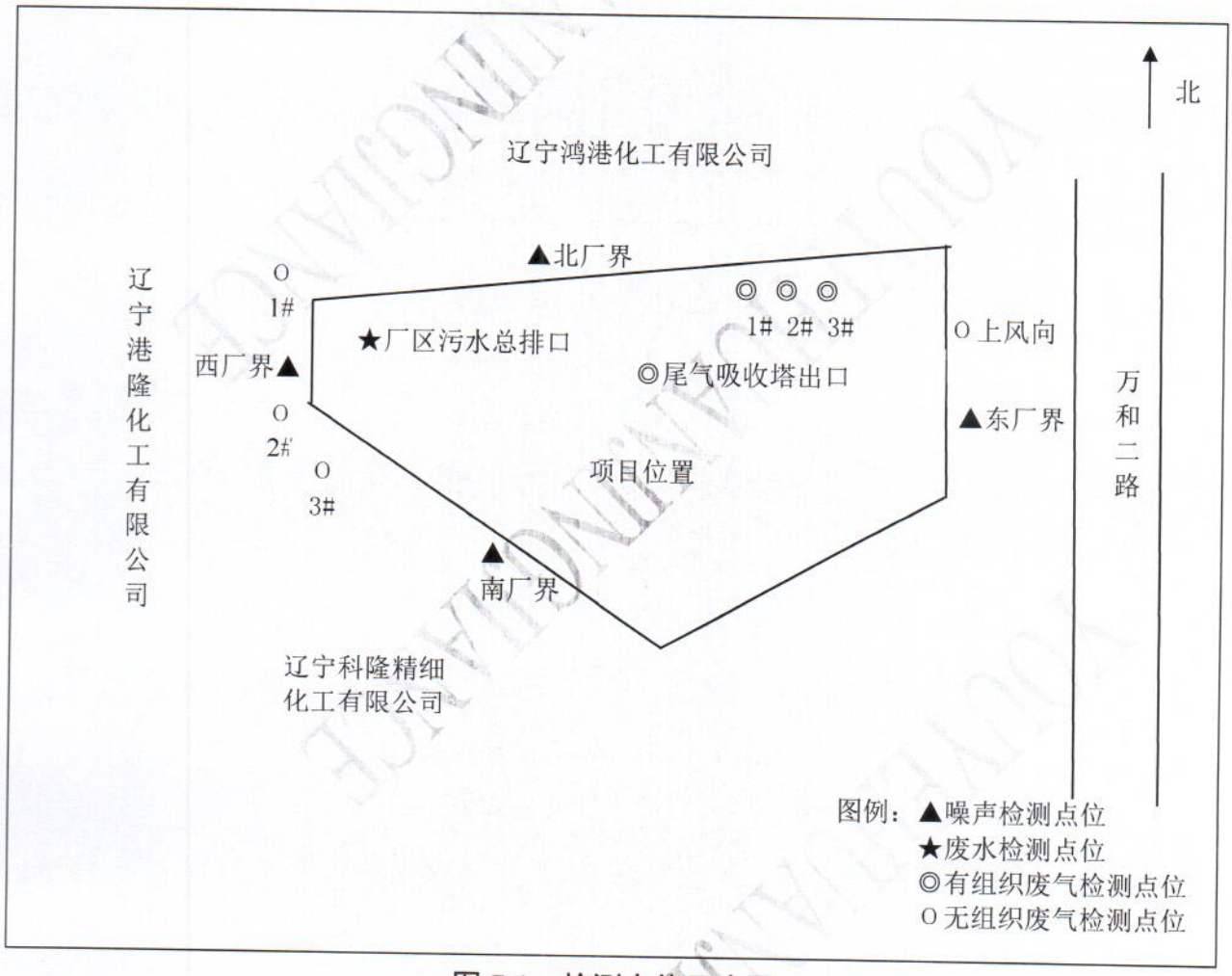

图 7-1　检测点位示意图

以下空白

编 写 人：刘萍 王莹　　授权签字人：李阳

复 核 人：李阳 陈文婷　　签发日期：2019.03.28