



171012050437

江苏举世检测有限公司

检测报告

(2020) 举世(委) 字第(1211) 号

检测类别: 委托检测

委托单位: 宿迁项王机械设备有限公司

二〇二〇年七月二十五日



江苏
举世
检测

江苏举世检测有限公司

检 测 报 告

委托单位	宿迁项王机械设备有限公司		
地 址	江苏宿迁高新区昆仑山路 66-68 号		
联系人	赵威	电 话	18262857506
受检单位	宿迁项王机械设备有限公司		
检测单位	江苏举世检测有限公司		
采样人员	王磊、仝赛赛、邱一坤、姚业宏		
采样日期	2020.07.16	检测日期	2020.07.16~2020.07.18
样品类别	废水、废气、噪声		
检测项目	废水：化学需氧量、悬浮物、氨氮、总磷； 有组织废气：颗粒物； 无组织废气：颗粒物； 噪声：昼、夜。		
样品状态	低浓度采样头、滤筒、滤膜、液体		
解释与说明	/		
编 制 <u>王折</u> 一 审 <u>孙小</u> 二 审 <u>王</u> 签 发 <u>符</u>			



签发日期 2020 年 7 月 25 日

江苏举世检测有限公司

检 测 报 告

检测结果:

表 1 废水检测结果

采样日期	采样点位	检测项目	检测结果	计量单位
2020.07.16	生活污水排口	化学需氧量	125	mg/L
		悬浮物	37	mg/L
		氨氮	10.6	mg/L
		总磷	1.32	mg/L

表 2 有组织废气检测结果

检测日期	检测项目	检测点位	检测结果				排气筒高度(m)
			频次	标干流量 (m ³ /h)	排放浓度 (mg/m ³)	排放速率 (kg/h)	
2020.07.16	颗粒物	废气进口◎1	第一次	4128	22.7	9.37×10 ⁻²	15
			第二次	3960	21.7	8.59×10 ⁻²	
			第三次	3932	22.8	8.97×10 ⁻²	
			均值	/	22.4	8.98×10 ⁻²	
		废气出口◎2	第一次	5132	1.4	7.18×10 ⁻³	
			第二次	4942	ND	/	
			第三次	5053	1.8	9.10×10 ⁻³	
			均值	/	1.6	8.14×10 ⁻³	

注: ND 表示未检出, 相关项目检出限: 颗粒物 1.0mg/m³。

表 3 无组织废气检测结果

采样日期	检测项目	检测点位	检测结果 (mg/m ³)		
			第一次	第二次	第三次
2020.07.16	颗粒物	上风向○1	0.202	0.185	0.186
		下风向○2	0.221	0.222	0.223
		下风向○3	0.239	0.241	0.205
		下风向○4	0.221	0.204	0.242
		周界外浓度最大值	0.242		

江苏举世检测有限公司

检 测 报 告

表 4 工业企业厂界噪声检测结果

检测日期	检测点位	检测结果 dB(A)	
		昼间	夜间
2020.07.16	▲1	57.3	48.6
	▲2	53.8	45.7
	▲3	57.5	47.7
	▲4	51.4	44.5

注：检测期间天气多云，风速 2.2~2.3m/s。

江苏举世检测有限公司

检测 报 告

检测依据:

类别	检测依据
水和废水	污水监测技术规范 HJ91.1-2019
空气和废气	固定源废气监测技术规范 HJ/T397-2007
	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) 及其修改单 (生态环境部公告 2017 年第 87 号)
	大气污染物无组织排放监测技术导则 HJ/T55-2000
噪声	工业企业厂界环境噪声排放标准 GB 12348-2008

检测方法:

类别	检测项目	检测标准名称及编号
水和废水	化学需氧量	水质 化学需氧量的测定 重铬酸盐法 HJ 828-2017
	总磷	水质 总磷的测定 钼酸铵分光光度法 GB/T11893-1989
	氨氮	水质 氨氮的测定 纳氏试剂分光光度法 HJ 535-2009
	悬浮物	水质 悬浮物的测定 重量法 GB 11901-1989
空气和废气	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
		环境空气总悬浮颗粒物的测定重量法 GB/T15432-1995 及其修改单 (生态环境部公告 2018 年第 31 号)
		固定污染源排放气中颗粒物测定与气态污染物采样方法 GB/T16157-1996 及其修改单 (生态环境部公告 2017 年第 87 号)
噪声	厂界噪声	工业企业厂界环境噪声排放标准 GB 12348-2008

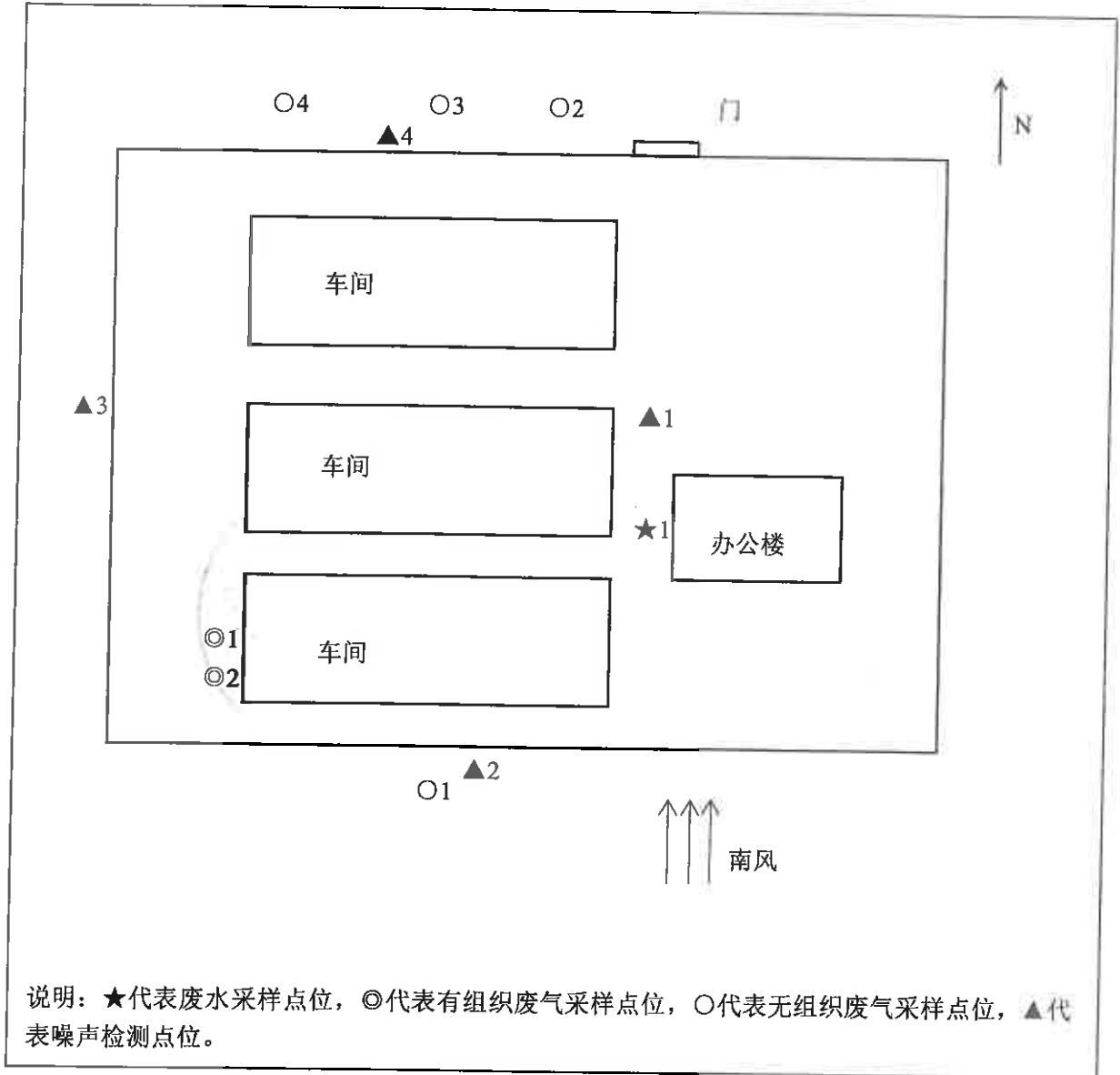
检测仪器:

名称	型号	编号
自动烟尘(气)测试仪	3012H	JS-02-037/038
空气智能 TSP 综合采样器	2050 型	JS-02-003/004/005/006
声校准器	AWA6022A	JS-02-106
多功能声级计	AWA6228+	JS-02-104
风速风向仪	8232	JS-03-064
鼓风干燥箱	DHG-9070A	JS-01-013
紫外可见分光光度计	TU-1810PC	JS-01-005/018
电子天平	ME204	JS-01-007
电子天平	FA2004	JS-01-023
电子天平	MS105DU	JS-01-017

江苏举世检测有限公司

检测 报 告

附：检测点位示意图



说明：★代表废水采样点位，◎代表有组织废气采样点位，○代表无组织废气采样点位，▲代表噪声检测点位。

报告结束