



广东煜祺检测股份有限公司

检测报告

报告编号: HJ-200605-102

受检单位: 东莞市惠登顶科技有限公司

检测项目: 废水、噪声

检测类别: 验收监测

报告日期: 2020-06-17

广东煜祺检测股份有限公司(盖章)



报告声明

1. 本公司保证检测结果的准确性、公正性和科学性, 对检测数据负检测技术责任, 对委托单位(受检单位)所提供的样品和技术资料保密;
2. 本公司的采样程序按照有关环境检测技术规范和本公司的程序文件及作业指导书执行;
3. 报告无编制人、审核人、授权签字人签名、或者涂改, 未盖“广东煜祺检测股份有限公司检验检测报告专用章”、骑缝章均无效;
4. 委托送检检测数据仅对来样负责检测技术责任;
5. 对本报告有疑问或者有异议, 请向本公司查询, 来函来电请注明报告编号;
6. 如因对分析结果有怀疑提出复检, 应于报告发出之日五个工作日内向本公司提出, 无法保存、无法复现的样品不复检受理;
7. 未经公司书面批准, 不得复制本报告;
8. 若报告含有分包的检测结果, 在“备注”栏说明;
9. 如检测方法有偏离, 在“备注”栏说明;
10. 报告一式两份, 正本发给客户, 副本留在本公司存档;
11. 本报告一切解释权归本公司所有。

通讯地址:

地址: 广东省东莞市南城区蛤地大新路 142 号二楼

电话: 0769-21687876, 22779788 邮编: 523000

邮箱: yqci@21cn.com

附加说明

测量不确定度 (必要时填写)	—
方法偏离 (必要时填写)	—
非标方法 (必要时填写)	—
分包情况 (必要时填写)	—
其他需要说明的情况 (必要时填写)	—

报告编制: 袁文华

报告审核: 黄格

报告签发: 彭程

签发日期: 2020.06.17

一、监测目的

建设项目环境保护竣工验收监测。

二、企业概况

东莞市惠登顶科技有限公司在广东省东莞市清溪镇清溪科技路西八街 1 号 2 号楼 101 室进行新建。项目占地面积为 1000 平方米, 建筑面积为 1000 平方米。主要从事五金配件的加工生产, 年加工生产五金配件 200 万个。

三、报告概况

受检单位	东莞市惠登顶科技有限公司		
单位地址	广东省东莞市清溪镇清溪科技路西八街 1 号 2 号楼 101 室		
联系电话	13794831168	联系人	吴先生
采样日期	2020-06-10~2020-06-11	分析日期	2020-06-10~2020-06-16
采样人员	陈家雄、刘健钊		
检测人员	冼世辉、叶积财		
样品种类	<input type="checkbox"/> 生活饮用水 <input checked="" type="checkbox"/> 废水 <input type="checkbox"/> 地表水 <input type="checkbox"/> 废气 <input type="checkbox"/> 烟尘 <input type="checkbox"/> 油烟 <input type="checkbox"/> 烟气黑度 <input checked="" type="checkbox"/> 噪声 <input type="checkbox"/> 振动 <input type="checkbox"/> 电磁波 <input type="checkbox"/> 室内空气 <input type="checkbox"/> 海洋 <input type="checkbox"/> 底泥 <input type="checkbox"/> 固体 <input type="checkbox"/> 其他		

接下页

四、监测内容

表 4-1 验收监测内容及工况一览表

序号	监测类型/样品名称	监测参数/项目	监测点数/频次 或样品数量	监测日期及工况	
				2020-06-10	2020-06-11
1	生活污水	pH、悬浮物、五日生化需氧量、 氨氮、化学需氧量	1个*4次*2天	≥75%	≥75%
2	厂界噪声	噪声	2个*1次*2天		
监测时环境条件: 2020-06-10天气: 晴 风速: 2.1m/s 2020-06-11天气: 晴 风速: 2.1m/s					

五、检测内容

5.1 检测方法、仪器及检出限

表 5-1 检测方法、仪器一览表

序号	检测项目	检测方法	分析仪器	方法检出限
1	pH	《水质 PH 的测定 玻璃电极法》 GB/T6920-86	便携式 PH 计 (PHB-4)	-
2	悬浮物	《水质 悬浮物的测定 重量法》 GB/T 11901-1989	分析天平 (BSA224S)	-
3	五日生化需 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	溶解氧仪 (JPB-607A)	0.5mg/L
4	化学需氧量	《水质 化学需氧量的测定 重铬酸盐法》 HJ 828-2017	酸式滴定管	4mg/L
5	氨氮	《水质 氨氮的测定 纳氏试剂分光光度法》 HJ 535-2009	紫外分光光度计 (TU-1900)	0.025mg/L
6	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+)	20dB
备注: “-” 表示不作要求或不适用。				

※※※接下页※※※

5.2 检测结果

表 5-2 厂界噪声检测结果表

采样日期	监测点位	监测值 Leq dB (A)
		昼间噪声
2020/06/10	厂界东南侧外 1 米处 N ₁	63.2
	厂界西南侧外 1 米处 N ₂	62.3
2020/06/11	厂界东南侧外 1 米处 N ₁	62.6
	厂界西南侧外 1 米处 N ₂	62.8
排放限值		65
判定		达标
备注	1.排放标准: 执行《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB 12348-2008) 3 类标准; 2.本项目东北面、西北面与邻厂交界, 故不设噪声监控点; 3.由于企业夜间不进行生产(企业已出具相关证明), 故夜间噪声不作监测; 4.本结果只对当时现场噪声的检测负责。	

表 5-3 生活污水检测结果表

性状描述: 浅灰色、微臭、少量浮油								
采样日期	检测项目	频次	样品编号	结果	平均值	标准限值	单位	判定
2020/06/10	化学需氧量	1	WW200610C0101	24	24	500	mg/L	达标
		2	WW200610C0102	22				
		3	WW200610C0103	25				
		4	WW200610C0104	23				
	氨氮	1	WW200610C0101	0.464	0.461	-	mg/L	-
		2	WW200610C0102	0.470				
		3	WW200610C0103	0.449				
		4	WW200610C0104	0.461				
	五日生化需氧量	1	WW200610C0101	7.4	7.4	300	mg/L	达标
		2	WW200610C0102	6.7				
		3	WW200610C0103	8.2				
		4	WW200610C0104	7.2				
	悬浮物	1	WW200610C0101	49	48	400	mg/L	达标
		2	WW200610C0102	46				
		3	WW200610C0103	51				
		4	WW200610C0104	47				
	pH	1	WW200610C0101	7.2	7.1	6--9	无量纲	达标
		2	WW200610C0102	7.0				
		3	WW200610C0103	7.0				
		4	WW200610C0104	7.3				
备注	1.排放标准: 执行广东省地方标准《水污染物排放限值》(DB44/26-2001) 第二时段三级标准; 2.处理工艺: 生活污水经三级化粪池处理后排放; 3.“-”表示不作要求或不适用; 本结果只对当时采样的样品负责。							

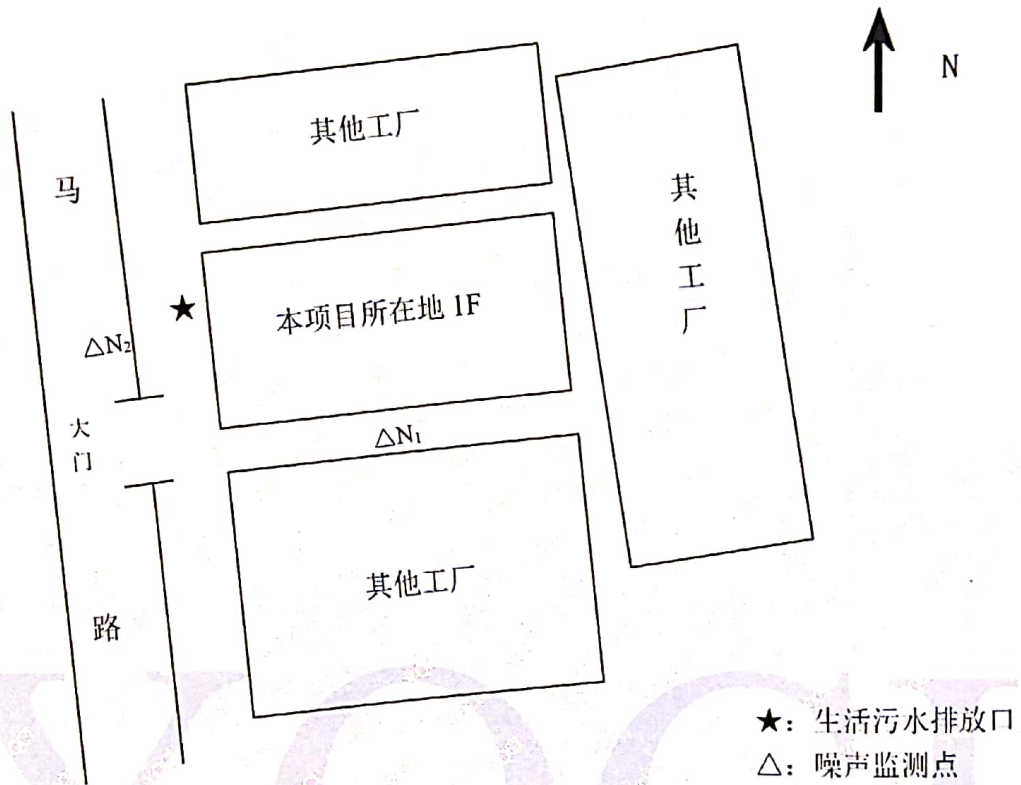
接下页

表 5-3 生活污水检测结果表 (续)

性状描述: 浅灰色、微臭、少量浮油								
采样日期	检测项目	频次	样品编号	结果	平均值	标准限值	单位	判定
2020/06/11	化学需氧量	1	WW200611C0101	23	24	500	mg/L	达标
		2	WW200611C0102	26				
		3	WW200611C0103	22				
		4	WW200611C0104	25				
	氨氮	1	WW200611C0101	0.421	0.435	-	mg/L	-
		2	WW200611C0102	0.444				
		3	WW200611C0103	0.439				
		4	WW200611C0104	0.437				
	五日生化需氧量	1	WW200611C0101	7.3	7.6	300	mg/L	达标
		2	WW200611C0102	8.2				
		3	WW200611C0103	7.2				
		4	WW200611C0104	7.7				
	悬浮物	1	WW200611C0101	48	49	400	mg/L	达标
		2	WW200611C0102	52				
		3	WW200611C0103	47				
		4	WW200611C0104	50				
	pH	1	WW200611C0101	7.3	7.1	6--9	无量纲	达标
		2	WW200611C0102	7.1				
		3	WW200611C0103	7.1				
		4	WW200611C0104	7.2				
备注	1.排放标准: 执行广东省地方标准《水污染物排放限值》(DB44/26-2001) 第二时段三级标准; 2.处理工艺: 生活污水经三级化粪池处理后排放; 3. "-" 表示不作要求或不适用, 本结果只对当时采样的样品负责。							

※※※接下页※※※

六、采样布点及示意图



七、监测结论

(一) 生活污水排放符合广东省地方标准《水污染物排放限值》(DB44/26-2001) 第二时段三级标准;

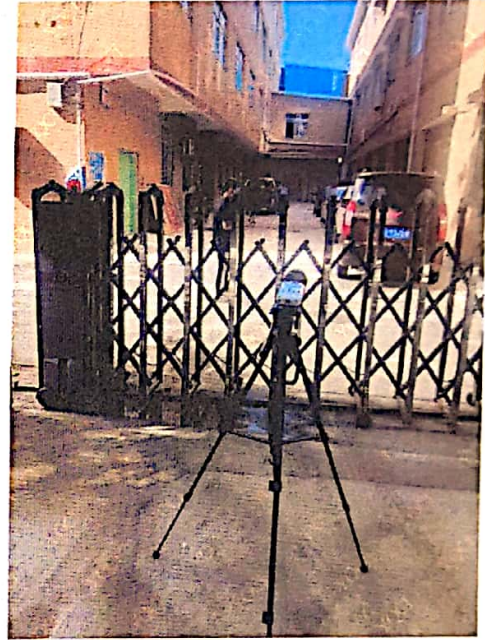
(二) 厂界噪声排放符合《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB 12348-2008) 3类标准。

※※※接下页※※※

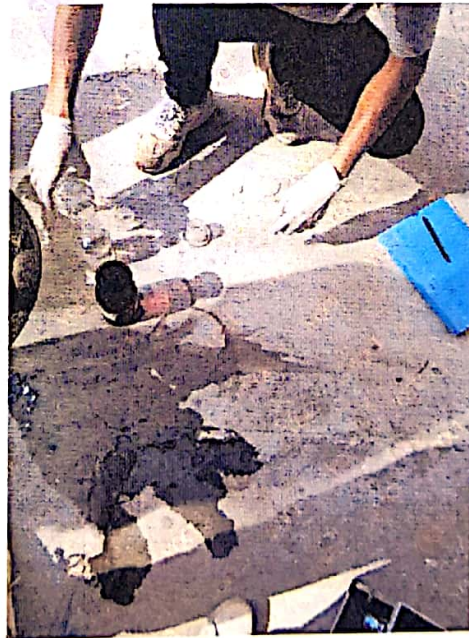
八、现场图片



厂界东南外 1 米处 N₁



厂界西南外 1 米处 N₂



生活污水排放口

※※※报告结束※※※

7.31.2018