



检测报告

报告编号 A2200142665101a

第1页 共7页

委托单位 澳柯玛股份有限公司制造分公司

地址 青岛经济技术开发区前湾港路315号

检测类别 废水、工业废气、噪声

编制

赵欣欣

审核

王妍

批准

阎蕾

日期

2020.06.05

姓名

阎蕾

职务

质量负责人(环境)

采样日期

2020年05月22~24日
2020年06月03日

检测日期

2020年05月22日~05月29日
2020年06月03日~06月05日

青岛市华测检测技术有限公司

青岛市崂山区高昌路7号厂区3号楼

No. 1586320453

检测报告

报告编号 A2200142665101a

第 2 页 共 7 页

样品信息:

检测类别	检测点	采样人	采样方式
废水	详见 (1)	林国玉、王嘉晖、谌贻虎、张涛	瞬时
工业废气	详见 (2)		连续

受检客户名称 澳柯玛股份有限公司制造分公司
受检客户地址 青岛经济技术开发区前湾港路 315 号

检测结果:

(1) 废水

采样点	采样日期	样品状态	样品编号	检测项目	结果	单位
污水站 总排口	2020.05.24	无色、无味、 透明	/	pH 值	8.59	无量纲
			QDM52002031	悬浮物	14	mg/L
			QDM52002032	化学需氧量	30	mg/L
			QDM52002032	氨氮	0.970	mg/L
			QDM52002032	总磷	0.06	mg/L

注: 1. 采样方式为瞬时随机采样, 只对当时采集的样品负责。

(2) 工业废气 (有组织)

检测点	采样日期	样品编号	检测项目	结果		排气筒高度 m
焚烧废气 1#	2020.05.22	QDM52002005	颗粒物	排放浓度 mg/m ³	ND	15
				排放速率 kg/h	/	
		/	二氧化硫	排放浓度 mg/m ³	ND	
				排放速率 kg/h	/	
		/	氮氧化物	排放浓度 mg/m ³	ND	
				排放速率 kg/h	/	
焚烧废气 2#	2020.05.22	/	二氧化硫	排放浓度 mg/m ³	ND	15
				排放速率 kg/h	/	
		/	氮氧化物	排放浓度 mg/m ³	ND	
				排放速率 kg/h	/	

检测报告

报告编号 A2200142665101a

第 3 页 共 7 页

工业废气 (有组织)

采样点	采样日期	样品编号	检测项目	结果		排气筒高度 m
发泡废气 1#	2020.05.22	QDM52002001	苯	排放浓度 mg/m ³	0.016	15
			甲苯	排放浓度 mg/m ³	0.031	
			对+间二甲苯	排放浓度 mg/m ³	0.015	
			邻二甲苯	排放浓度 mg/m ³	0.006	
		QDM52002002 QDM52002003 QDM52002004 平均值	非甲烷总烃	排放浓度 mg/m ³	8.84	
发泡废气 2#	2020.05.23	QDM52002007	苯	排放浓度 mg/m ³	0.009	15
			甲苯	排放浓度 mg/m ³	0.041	
			对+间二甲苯	排放浓度 mg/m ³	0.027	
			邻二甲苯	排放浓度 mg/m ³	0.011	
		QDM52002008 QDM52002009 QDM52002010 平均值	非甲烷总烃	排放浓度 mg/m ³	27.9	
发泡废气 3#	2020.05.23	QDM52002011	苯	排放浓度 mg/m ³	0.008	18
			甲苯	排放浓度 mg/m ³	0.027	
			对+间二甲苯	排放浓度 mg/m ³	0.016	
			邻二甲苯	排放浓度 mg/m ³	0.008	
		QDM52002012 QDM52002013 QDM52002014 平均值	非甲烷总烃	排放浓度 mg/m ³	14.6	
发泡废气 4#	2020.05.23	QDM52002015	苯	排放浓度 mg/m ³	0.013	18
			甲苯	排放浓度 mg/m ³	0.026	
			对+间二甲苯	排放浓度 mg/m ³	0.028	
			邻二甲苯	排放浓度 mg/m ³	0.010	
		QDM52002016 QDM52002017 QDM52002018 平均值	非甲烷总烃	排放浓度 mg/m ³	13.0	

检测报告

报告编号 A2200142665101a

第 4 页 共 7 页

工业废气（有组织）

采样点	采样日期	样品编号	检测项目	结果		排气筒高度 m
发泡废气 5#	2020.05.23	QDM52002019	苯	排放浓度 mg/m ³	0.018	18
			甲苯	排放浓度 mg/m ³	0.034	
			对+间二甲苯	排放浓度 mg/m ³	0.023	
			邻二甲苯	排放浓度 mg/m ³	0.009	
		QDM52002020 QDM52002021 QDM52002022 均值	非甲烷总烃	排放浓度 mg/m ³	5.97	
发泡废气 6#	2020.05.23	QDM52002023	苯	排放浓度 mg/m ³	0.014	18
			甲苯	排放浓度 mg/m ³	0.027	
			对+间二甲苯	排放浓度 mg/m ³	0.016	
			邻二甲苯	排放浓度 mg/m ³	0.008	
		QDM52002024 QDM52002025 QDM52002026 平均值	非甲烷总烃	排放浓度 mg/m ³	5.88	
发泡废气 7#	2020.05.23	QDM52002027	苯	排放浓度 mg/m ³	0.011	18
			甲苯	排放浓度 mg/m ³	0.025	
			对+间二甲苯	排放浓度 mg/m ³	0.029	
			邻二甲苯	排放浓度 mg/m ³	0.012	
		QDM52002028 QDM52002029 QDM52002030 平均值	非甲烷总烃	排放浓度 mg/m ³	5.80	

检测点	采样日期	样品编号	检测项目	结果		排气筒高度 m
焚烧废气 2#	2020.06.03	QDM60207001	颗粒物	排放浓度 mg/m ³	ND	15
				排放速率 kg/h	/	

注: 1. ND 表示未检出, 检出限见检测依据。

2. “/” 表示检测项目的排放浓度小于检出限, 故排放速率无需计算。

3. 发泡废气 1#~7#排气筒、焚烧废气 1#~2#排气筒采样口不规范, 应客户要求采样, 结果仅供客户参考。

检测报告

报告编号 A2200142665101a

第 5 页 共 7 页

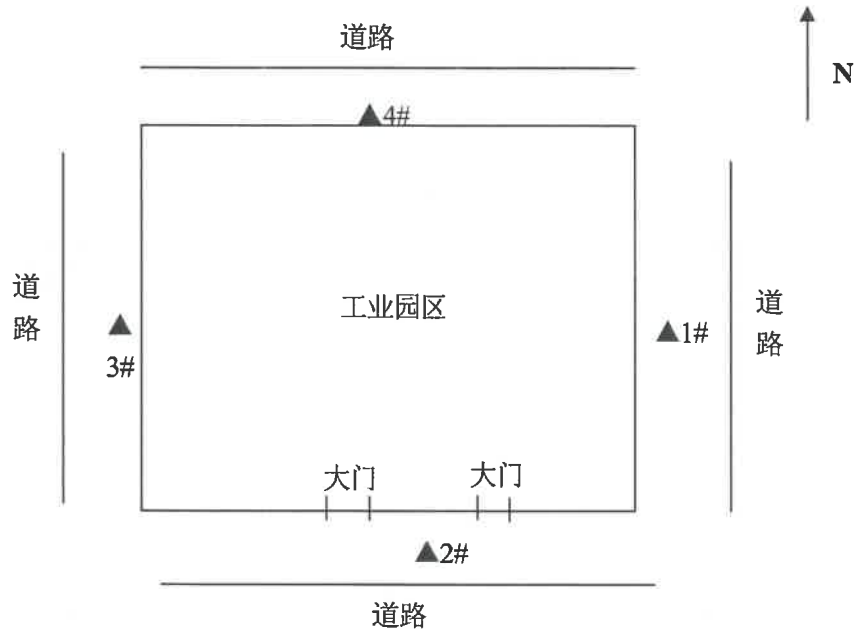
(3) 厂界噪声

采样人: 林国玉、王嘉晖

单位: dB(A)

测点编号	检测点位置	主要声源	检测时间	结果	
1#	▲1#	无	2020.05.23 昼间 08:29~08:47 夜间 22:01~22:23	昼间	56
		无		夜间	42
2#	▲2#	无		昼间	56
		无		夜间	43
3#	▲3#	无		昼间	57
		无		夜间	42
4#	▲4#	无		昼间	56
		无		夜间	42

附:检测布点图



注: ▲为噪声检测点

检测报告

报告编号 A2200142665101a

第 6 页 共 7 页

仪器信息

名称	型号	实验室编号
便携式单通道多参数分析仪	HQ30D	TTE20170090
多功能声级计	AWA5688	TTE20191945
气相色谱质谱联用仪 (GCMS)	7890B-5977A	TTE20151564
气相色谱仪 (GC)	GC-2014	BTTEHLQD00002
紫外可见分光光度计 (UV)	UV-1800	TTE20131328
电子天平	ME104E	TTE20150851
电子天平	XS205DU	TTE20160761
自动烟尘烟气综合测试仪	ZR-3260	TTE20190086

本次检测的依据:

产品类别	项目	检测标准编号 (含年号) 及 (方法) 名称	检出限
废水	化学需氧量	HJ 828-2017 水质 化学需氧量的测定 重铬酸盐法	4mg/L
	氨氮	HJ 535-2009 水质 氨氮的测定 纳氏试剂分光光度法	0.025mg/L
	悬浮物	GB/T 11901-1989 水质 悬浮物的测定 重量法	4mg/L
	总磷	GB/T 11893-1989 水质 总磷的测定 钼酸铵分光光度法	0.01mg/L
	pH 值	GB/T 6920-1986 水质 pH 值的测定 玻璃电极法	/
工业废气 (有组织)	颗粒物	HJ 836-2017 固定污染源废气 低浓度颗粒物的测定 重量法	1.0 mg/m ³
	二氧化硫	HJ 57-2017 固定污染源废气 二氧化硫的测定 定电位电解法	3 mg/m ³
	氮氧化物	HJ 693-2014 固定污染源废气 氮氧化物的测定 定电位电解法	3 mg/m ³
	苯	HJ 734-2014 固定污染源废气 挥发性有机物的测定 固相吸附-热脱附/气相色谱-质谱法	0.004 mg/m ³
	甲苯		0.004 mg/m ³
	对+间二甲苯		0.009 mg/m ³
	邻二甲苯		0.004 mg/m ³
非甲烷总烃	HJ 38-2017 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	0.07 mg/m ³	
噪声	厂界噪声	GB 12348-2008 工业企业厂界环境噪声排放标准	/

注: 本报告 2020.06.03 检测的焚烧废气 2#排气筒颗粒物数据引用报告编号为 A2200142665102 的检测结果, 其他数据引用报告编号为 A2200142665101 的检测结果。

检测报告

报告编号 A2200142665101a

第 7 页 共 7 页

1. 检测地点

青岛市崂山区高昌路 7 号厂区 3 号楼

2. 检测报告无批准人签字、“检验检测专用章”及报告骑缝章无效。
3. 本报告不得涂改、增删。
4. 本报告只对采样/送检样品检测结果负责。
5. 本报告未经同意不得作为商业广告使用。
6. 未经 CTI 书面批准，不得部分复制检测报告。
7. 对本报告有疑议，请在收到报告 7 个工作日内与本公司联系。
8. 除客户特别申明并支付样品管理费，所有样品超过标准规定的时效期均不再做留样。
9. 委托检测结果及其对结果的判定结论只代表检测时污染物排放状况，以上排放标准由客户提供。
10. 除客户特别申明并支付档案管理费，本次检测的所有记录档案保存期限为六年。

报告结束

附录

报告编号 A2200142665101a

第 1 页 共 1 页

噪声现场气象条件

检测日期		天气情况	温度 ℃	气压 kPa	相对湿度 %	风速 m/s	主导风向	总云量	低云量
2020.05.23	08:20	晴	23.1	100.6	76.0	2.6	南	3	1
	22:00	多云	17.6	100.4	79.0	2.5	南	/	/

工业废气（有组织）烟气参数：

检测日期	2020.05.22	
参数	焚烧废气 1#	焚烧废气 2#
烟温, °C	37.7	26.8
流速, m/s	1.4	1.4
标干流量, m ³ /h	3284	3414
截面, m ²	0.785	0.785

检测点：焚烧废气 2#	
检测日期	2020.06.03
烟温, °C	32.2
流速, m/s	1.3
标干流量, m ³ /h	3107
截面, m ²	0.785