



171120110457



CIRS

检测报告

报告编号: EN21100305

浙江长兴景鹏塑业有限公司年产 500

项目名称

万件塑料制品项目

委托单位

浙江长兴景鹏塑业有限公司

受测单位

浙江长兴景鹏塑业有限公司

报告日期

2021-11-04

杭州希科检测技术有限公司

检验检测专用章

杭州希科检测技术有限公司

地址: 杭州市滨江区滨安路 1180 号华业高科技产业园 4 号楼 1 层 邮编: 310052

电话: +86 571-8720 6572 传真: +86 571-8990 0719 邮箱: hj@cirs-group.com

热线电话: 4006-721-723

网址: www.cirs-ck.com

声 明

- 一、本报告无授权签字人签名无效；本报告涂改无效。
- 二、本报告未盖本公司检验检测专用章及骑缝章无效。
- 三、未经本公司书面批准，不得部分复制本报告。
- 四、未经同意本报告不得用于广告、商业宣传等商业行为。
- 五、由委托方送检的样品，本报告只对来样负责。
- 六、委托方若对本报告有异议，请于收到本报告十五个工作日内向本公司提出。
- 七、本公司承诺对委托方的商业信息、技术文件、检测报告等有保密的义务。
- 八、本公司不负责对客户提供的信息的真实性进行证实。
- 九、未加盖资质章的报告仅供客户质量控制使用。

单位名称：杭州希科检测技术有限公司

联系地址：浙江省杭州市滨安路 1180 号华业高科技产业园 4 号楼 1 层

邮政编码：310052

联系电话：0571-87206572

传 真：0571-89900719

电子邮件：hj@cirs-group.com

网 址：www.cirs-ck.com



检测报告

受测单位	浙江长兴景鹏塑业有限公司		
受测单位地址	长兴县泗安镇东村工业园		
检测类别	委托检测 (采样)		
采样日期	2021-10-30~2021-10-31	检测日期	2021-10-30~2021-11-04
检测结果	检测结果见续页		
评判标准	《合成树脂工业污染物排放标准》(GB 31572-2015) 《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB 12348-2008)		
结 论	基于对所采样品进行的检测, G2 造粒、注塑有机废气处理设施出口所检项目符合《合成树脂工业污染物排放标准》(GB 31572-2015)表 5 标准要求。G3 厂界北侧上风向、G4 厂界东南侧下风向、G5 厂界南侧下风向、G6 厂界西南侧下风向所检项目符合《合成树脂工业污染物排放标准》(GB 31572-2015)表 9 标准要求。N1 厂界南、N2 厂界西、N3 厂界北噪声符合《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB 12348-2008)表 1, 2 类标准要求。		

编制:

王素贤

王素贤

审核:

李雪峰

李雪峰

授权签字人:

华英

华英

签发日期: 2021-11-04



检测报告

一、检测项目及方法

样品类别	检测项目	检测方法
废气	(总悬浮)颗粒物	环境空气 总悬浮颗粒物的测定 重量法 GB/T 15432-1995+修改单
	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
		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
噪声	工业企业厂界噪声	工业企业厂界环境噪声排放标准 GB 12348-2008

检测报告

二、检测结果

监测期间烟气参数

点位名称	采样日期		含湿量 (%)	含氧量 (%)	静压 (Kpa)	流速 (m/s)	温度 (°C)
G1 造粒、注塑有机废气处理设施进口	2021-10-30	第一次	4.2	20.9	-0.80	7.25	23
		第二次	4.2	20.9	-0.80	7.41	23
		第三次	4.2	20.9	-0.80	7.35	24
	2021-10-31	第一次	4.2	20.9	-0.80	7.35	24
		第二次	4.2	20.9	-0.80	7.41	23
		第三次	4.2	20.9	-0.80	7.24	22
G2 造粒、注塑有机废气处理设施出口	2021-10-30	第一次	5.0	20.9	-0.80	7.24	22
		第二次	5.0	20.9	-0.80	7.31	21
		第三次	5.0	20.9	-0.80	7.39	21
	2021-10-31	第一次	5.0	20.9	-0.80	7.48	22
		第二次	5.0	20.9	-0.80	7.24	22
		第三次	5.0	20.9	-0.80	7.39	21

有组织废气检测

监测日期	采样地点	排气筒高度 (m)	标干烟气流量 (m ³ /h)	监测项目	浓度(mg/m ³)				标准 (mg/m ³)	速率 (kg/h)
					1	2	3	均值		
2021-10-30	G1 造粒、注塑有机废气处理设施进口	/	5.50×10 ³	非甲烷总烃	22.0	31.5	23.8	25.8	/	0.142
	G2 造粒、注塑有机废气处理设施出口	15	5.52×10 ³	非甲烷总烃	3.89	3.48	3.63	3.67	≤60	0.0203
2021-10-31	G1 造粒、注塑有机废气处理设施进口	/	5.50×10 ³	非甲烷总烃	25.1	28.4	25.8	26.4	/	0.145
	G2 造粒、注塑有机废气处理设施出口	15	5.55×10 ³	非甲烷总烃	4.14	3.26	4.03	3.81	≤60	0.0211

检测报告

二、检测结果

监测期间气象参数

点位名称	采样日期		温度 (°C)	气压 (Kpa)	风速 (m/s)	风向	天气情况
G3 厂界北侧 上风向	2021-10-30	第一次	15.6	101.7	2.6	北	晴
		第二次	18.4	101.7	2.5	北	晴
		第三次	22.6	101.7	2.4	北	晴
		第四次	20.3	101.7	2.6	北	晴
	2021-10-31	第一次	17.4	102.3	2.5	北	晴
		第二次	18.6	102.3	2.5	北	晴
		第三次	23.4	102.3	2.4	北	晴
		第四次	19.7	102.3	2.5	北	晴
G4 厂界东南侧 下风向	2021-10-30	第一次	15.7	101.7	2.6	北	晴
		第二次	18.3	101.7	2.5	北	晴
		第三次	22.7	101.7	2.4	北	晴
		第四次	20.1	101.7	2.6	北	晴
	2021-10-31	第一次	17.3	102.3	2.6	北	晴
		第二次	18.5	102.3	2.5	北	晴
		第三次	23.2	102.3	2.4	北	晴
		第四次	19.6	102.3	2.5	北	晴
G5 厂界南侧 下风向	2021-10-30	第一次	15.9	101.7	2.6	北	晴
		第二次	18.4	101.7	2.5	北	晴
		第三次	22.7	101.7	2.4	北	晴
		第四次	20.2	101.7	2.6	北	晴
	2021-10-31	第一次	17.2	102.3	2.6	北	晴
		第二次	18.4	102.3	2.5	北	晴
		第三次	23.1	102.3	2.4	北	晴
		第四次	19.5	102.3	2.5	北	晴
G6 厂界西南侧 下风向	2021-10-30	第一次	16.0	101.7	2.6	北	晴
		第二次	18.3	101.7	2.5	北	晴
		第三次	22.5	101.7	2.4	北	晴
		第四次	20.1	101.7	2.6	北	晴
	2021-10-31	第一次	17.1	102.3	2.6	北	晴
		第二次	18.5	102.3	2.5	北	晴
		第三次	23.2	102.3	2.4	北	晴
		第四次	19.4	102.3	2.4	北	晴

检测报告

二、检测结果

无组织废气检测

监测项目	监测日期	采样位置	厂界浓度(mg/m ³)				标准限值 (mg/m ³)
			第一次	第二次	第三次	第四次	
(总悬浮) 颗粒物	2021-10-30	G3 厂界北侧上风向	0.115	0.123	0.113	0.133	≤1.0
		G4 厂界东南侧下风向	0.217	0.195	0.198	0.187	≤1.0
		G5 厂界南侧下风向	0.220	0.265	0.260	0.213	≤1.0
		G6 厂界西南侧下风向	0.168	0.187	0.197	0.167	≤1.0
	2021-10-31	G3 厂界北侧上风向	0.127	0.133	0.132	0.130	≤1.0
		G4 厂界东南侧下风向	0.215	0.183	0.200	0.177	≤1.0
		G5 厂界南侧下风向	0.252	0.277	0.248	0.222	≤1.0
		G6 厂界西南侧下风向	0.180	0.193	0.187	0.173	≤1.0
非甲烷总烃	2021-10-30	G3 厂界北侧上风向	1.07	1.28	1.00	1.14	≤4.0
		G4 厂界东南侧下风向	1.81	2.08	1.96	1.56	≤4.0
		G5 厂界南侧下风向	1.32	1.38	1.60	1.45	≤4.0
		G6 厂界西南侧下风向	1.37	1.65	2.05	1.55	≤4.0
	2021-10-31	G3 厂界北侧上风向	1.09	1.37	1.33	1.30	≤4.0
		G4 厂界东南侧下风向	1.64	1.95	1.92	1.81	≤4.0
		G5 厂界南侧下风向	1.97	1.43	1.52	1.44	≤4.0
		G6 厂界西南侧下风向	1.71	1.46	1.65	1.55	≤4.0

监测项目	监测日期	采样位置	浓度(mg/m ³)			
			第一次	第二次	第三次	均值
非甲烷总烃	2021-10-30	G7 厂内监测点	2.48	2.24	2.51	2.41
	2021-10-31	G7 厂内监测点	2.43	2.00	2.19	2.21



检测报告

二、检测结果

噪声检测

采样时间	测试点位	检测项目	检测结果	标准	单位	
2021-10-30	N1 厂界南	工业企业 厂界 噪声	夜间	48	≤50	dB(A)
			昼间	57	≤60	dB(A)
	N2 厂界西		夜间	47	≤50	dB(A)
			昼间	56	≤60	dB(A)
	N3 厂界北		夜间	46	≤50	dB(A)
			昼间	57	≤60	dB(A)
2021-10-31	N1 厂界南	工业企业 厂界 噪声	夜间	46	≤50	dB(A)
			昼间	57	≤60	dB(A)
	N2 厂界西		夜间	47	≤50	dB(A)
			昼间	56	≤60	dB(A)
	N3 厂界北		夜间	47	≤50	dB(A)
			昼间	56	≤60	dB(A)

附点位图:



报告结束