



171120110457



CIRS

检测报告

报告编号: EN21010091

德清县新溪塑化有限公司新溪塑化码

项目名称

头改扩建项目

委托单位

德清县新溪塑化有限公司

受测单位

德清县新溪塑化有限公司

报告日期

2021-01-18

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

热线电话: 4006-721-723

电话: +86 571-8720 6572

传真: +86 571-8990 0719

邮箱: hj@cirs-group.com

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

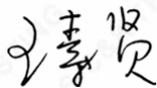
电子邮件：hj@cirs-group.com

网 址：www.cirs-ck.com

检测报告

受测单位	德清县新溪塑化有限公司		
受测单位地址	湖州市德清县新安镇百富兜工业园德清县新溪塑化有限公司		
检测类别	委托检测 (采样)		
采样日期	2021-01-14~2021-01-15	检测日期	2021-01-14~2021-01-18
检测结果	检测结果见续页		
评判标准	《大气污染物综合排放标准》(GB 16297-1996) 《工业企业废水氮、磷污染物间接排放限值》(DB 33/887-2013) 《污水综合排放标准》(GB 8978-1996) 《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB 12348-2008) 《声环境质量标准》(GB 3096-2008)		
结 论	基于对所采样品进行的检测, G1 厂界西北侧上风向、G2 厂界东侧下风向、G3 厂界东侧下风向、G4 厂界东南侧下风向所检项目符合《大气污染物综合排放标准》(GB 16297-1996)表 2 无组织标准要求。W1 污水排放口中氨氮、总磷符合《工业企业废水氮、磷污染物间接排放限值》(DB 33/887-2013)标准要求, 其他测试项目符合《污水综合排放标准》(GB 8978-1996)表 4, 三级标准要求。N1 厂界东侧、N2 厂界西侧、N3 厂界北侧噪声符合《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。N4 项目南侧居民点噪声符合《声环境质量标准》(GB 3096-2008)表 1, 2 类标准要求。		

编制:



王素贤

审核:



李雪峰

授权签字人:



华英

签发日期: 2021-01-18

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
	氮氧化物	环境空气 氮氧化物(一氧化氮和二氧化氮)的测定 盐酸萘乙二胺分光光度法 HJ 479-2009+修改单
	二氧化硫	环境空气 二氧化硫的测定 甲醛吸收-副玫瑰苯胺分光光度法 HJ 482-2009+修改单
	非甲烷总烃	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
废水	pH 值	水质 pH 值的测定 玻璃电极法 GB/T 6920-1986
	氨氮	水质 氨氮的测定 纳氏试剂分光光度法 HJ 535-2009
	化学需氧量	水质 化学需氧量的测定 重铬酸盐法 HJ 828-2017
	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
	悬浮物	水质 悬浮物的测定 重量法 GB/T 11901-1989
	总磷	水质 总磷的测定 钼酸铵分光光度法 GB/T 11893-1989
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
	声环境噪声	声环境质量标准 GB 3096-2008

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
G1 厂界西北侧 上风向	2021-01-14	第一次	7.5	102.5	1.9	西北	晴
		第二次	15.2	102.5	1.5	西北	晴
		第三次	13.2	102.5	1.7	西北	晴
	2021-01-15	第一次	8.3	102.8	1.9	西北	晴
		第二次	17.4	102.8	1.5	西北	晴
		第三次	14.6	102.8	1.7	西北	晴
G2 厂界东侧 下风向	2021-01-14	第一次	7.6	102.5	1.8	西北	晴
		第二次	15.2	102.5	1.4	西北	晴
		第三次	13.1	102.5	1.8	西北	晴
	2021-01-15	第一次	8.2	102.8	2.0	西北	晴
		第二次	17.5	102.8	1.4	西北	晴
		第三次	14.5	102.8	1.6	西北	晴
G3 厂界东侧 下风向	2021-01-14	第一次	7.5	102.5	1.9	西北	晴
		第二次	15.3	102.5	1.5	西北	晴
		第三次	13.2	102.5	1.9	西北	晴
	2021-01-15	第一次	8.3	102.8	1.9	西北	晴
		第二次	17.5	102.8	1.5	西北	晴
		第三次	14.4	102.8	1.7	西北	晴
G4 厂界东南侧 下风向	2021-01-14	第一次	7.4	102.5	2.1	西北	晴
		第二次	15.4	102.5	1.4	西北	晴
		第三次	13.0	102.5	1.8	西北	晴
	2021-01-15	第一次	8.2	102.8	1.9	西北	晴
		第二次	17.4	102.8	1.4	西北	晴
		第三次	14.5	102.8	1.9	西北	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
			第一次	第二次	第三次	
(总悬浮)颗粒物	2021-01-14	G1 厂界西北侧上风向	0.568	0.573	0.562	≤1.0
		G2 厂界东侧下风向	0.627	0.630	0.625	≤1.0
		G3 厂界东侧下风向	0.630	0.628	0.613	≤1.0
		G4 厂界东南侧下风向	0.617	0.615	0.625	≤1.0
	2021-01-15	G1 厂界西北侧上风向	0.568	0.568	0.560	≤1.0
		G2 厂界东侧下风向	0.632	0.617	0.622	≤1.0
		G3 厂界东侧下风向	0.612	0.622	0.613	≤1.0
		G4 厂界东南侧下风向	0.617	0.615	0.625	≤1.0
氮氧化物	2021-01-14	G1 厂界西北侧上风向	0.066	0.066	0.068	≤0.12
		G2 厂界东侧下风向	0.081	0.085	0.083	≤0.12
		G3 厂界东侧下风向	0.084	0.088	0.086	≤0.12
		G4 厂界东南侧下风向	0.090	0.098	0.096	≤0.12
	2021-01-15	G1 厂界西北侧上风向	0.075	0.076	0.080	≤0.12
		G2 厂界东侧下风向	0.081	0.085	0.084	≤0.12
		G3 厂界东侧下风向	0.082	0.085	0.086	≤0.12
		G4 厂界东南侧下风向	0.097	0.100	0.100	≤0.12
二氧化硫	2021-01-14	G1 厂界西北侧上风向	<0.008	<0.008	<0.008	≤0.40
		G2 厂界东侧下风向	<0.008	<0.008	<0.008	≤0.40
		G3 厂界东侧下风向	<0.008	<0.008	<0.008	≤0.40
		G4 厂界东南侧下风向	<0.008	<0.008	<0.008	≤0.40
	2021-01-15	G1 厂界西北侧上风向	<0.008	<0.008	<0.008	≤0.40
		G2 厂界东侧下风向	<0.008	<0.008	<0.008	≤0.40
		G3 厂界东侧下风向	<0.008	<0.008	<0.008	≤0.40
		G4 厂界东南侧下风向	<0.008	<0.008	<0.008	≤0.40
非甲烷总烃	2021-01-14	G1 厂界西北侧上风向	1.10	1.09	1.13	≤4.0
		G2 厂界东侧下风向	1.64	1.71	1.30	≤4.0
		G3 厂界东侧下风向	1.38	1.31	1.41	≤4.0
		G4 厂界东南侧下风向	1.39	1.36	1.37	≤4.0
	2021-01-15	G1 厂界西北侧上风向	1.11	0.96	1.19	≤4.0
		G2 厂界东侧下风向	1.28	1.20	1.39	≤4.0
		G3 厂界东侧下风向	1.49	1.40	1.26	≤4.0
		G4 厂界东南侧下风向	1.21	1.26	1.26	≤4.0

检测报告

二、检测结果

废水检测

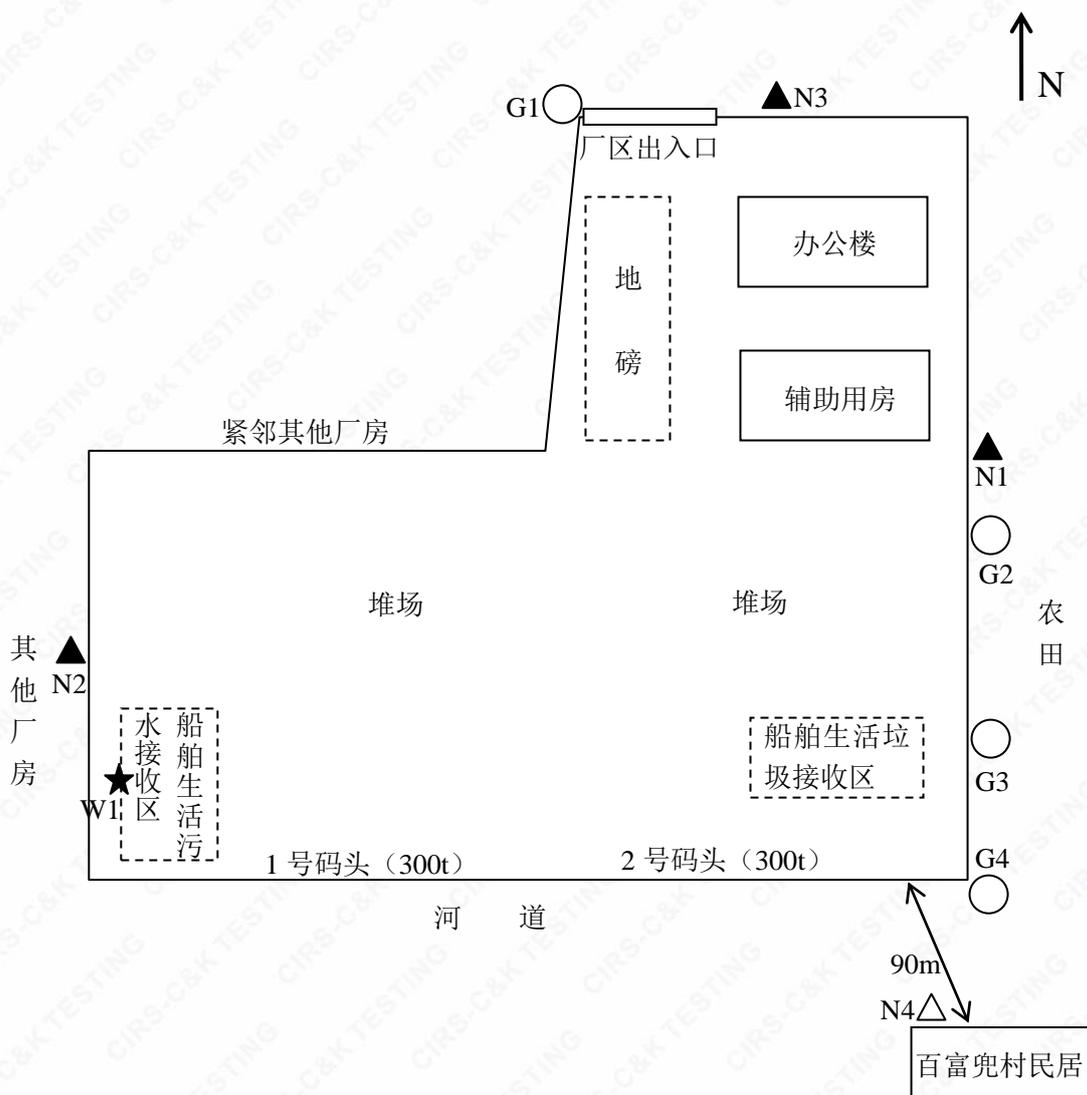
监测日期	采样地点	监测项目	检验结果				均值(范围)	标准限值	单位
			1	2	3	4			
2021-01-14	W1 污水 排放口	样品性状	微黄臭浑 浊液体	微黄臭浑 浊液体	微黄臭浑 浊液体	微黄臭浑 浊液体	/	/	/
		pH 值	8.05	7.95	8.15	7.88	7.88-8.15	6~9	无量纲
		氨氮	13.4	10.6	12.5	10.8	11.8	≤35	mg/L
		化学需氧量	260	248	250	256	254	≤500	mg/L
		石油类	0.32	0.33	0.32	0.30	0.32	≤20	mg/L
		悬浮物	89	97	93	86	91	≤400	mg/L
		总磷	2.20	2.41	2.34	2.24	2.30	≤8	mg/L
2021-01-15	W1 污水 排放口	样品性状	微黄臭浑 浊液体	微黄臭浑 浊液体	微黄臭浑 浊液体	微黄臭浑 浊液体	/	/	/
		pH 值	7.96	8.10	7.88	7.98	7.88-8.10	6~9	无量纲
		氨氮	12.8	11.2	13.8	12.2	12.5	≤35	mg/L
		化学需氧量	272	270	266	246	264	≤500	mg/L
		石油类	0.31	0.36	0.29	0.34	0.32	≤20	mg/L
		悬浮物	99	82	87	95	91	≤400	mg/L
		总磷	2.05	2.23	2.11	2.00	2.10	≤8	mg/L

噪声检测

采样时间	测试点位	检测项目		检测结果	标准	单位
2021-01-14	N1 厂界东侧	工业企业 厂界 噪声	昼间	58	≤60	dB(A)
	N2 厂界西侧		昼间	55	≤60	dB(A)
	N3 厂界北侧		昼间	58	≤60	dB(A)
	N4 项目南侧居 民点	声环境 噪声	昼间	55	≤60	dB(A)
2021-01-15	N1 厂界东侧	工业企业 厂界 噪声	昼间	59	≤60	dB(A)
	N2 厂界西侧		昼间	56	≤60	dB(A)
	N3 厂界北侧		昼间	56	≤60	dB(A)
	N4 项目南侧居 民点	声环境 噪声	昼间	56	≤60	dB(A)

有限公司章

附点位图:



- : 无组织废气监测点
- ▲ : 厂界噪声监测点
- △ : 敏感点噪声监测点
- ★ : 废水监测点

报告结束