



检测报告 (Test Report)

报告编号：EN18060295

项目名称
(Item)

年产塑料管道 100 万米扩建项目

委托单位
(Applicant)

杭州介通电缆保护管有限公司

受测单位
(Tested Unit)

杭州介通电缆保护管有限公司

报告日期
(Report Date)

2018-07-17

杭州希科检测技术有限公司

Hangzhou C&K Testing Technic Co., Ltd

(1)

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、本报告无批准人签名无效；本报告涂改无效。
- 二、报告未加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 号楼一层

邮政编码：310052

联系电话：0571-87206572

传 真：0571-89900719

电子邮件：test@cirs-group.com

网 址：www.cirs-ck.com

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



检测报告

受测单位	杭州介通电缆保护管有限公司		
受测单位地址	桐庐县凤川街道环镇东路 188 号		
检测类别	委托检测(采样)		
采样日期	2018-07-10~2018-07-11	检测日期	2018-07-10~2018-07-16
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》(GB31572-2015) 《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB 12348-2008), 《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》(GB8978-1996)		
结 论	基于对所采样品进行的检测,1#厂房处理设施出口G2、2#厂房处理设施出口G5所检项目符合《合成树脂工业污染物排放标准》(GB31572-2015)中的表4排放标准要求。G6厂界东、G7厂界西、G8厂界北所检项目符合《合成树脂工业污染物排放标准》(GB31572-2015)中的表9排放标准要求。W1废水排放口氨氮符合《工业企业废水氮、磷污染物间接排放限值》(DB33/887-2013)标准要求,其它测试项目符合《污水综合排放标准》(GB8978-1996)表4三级标准要求。N1厂界东、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)2类标准要求。		

编制: 周露

周露

审核:

李雪峰

批准:

华英

华英
授权签字人

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



检测报告

一、 检测方法

样品类别	检测项目	检测方法
废气	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
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
	动植物油类	水质 石油类和动植物油类的测定 红外分光光度法 HJ 637-2012
	化学需氧量	水质 化学需氧量的测定 重铬酸盐法 HJ 828-2017
	悬浮物	水质 悬浮物的测定 重量法 GB/T 11901-1989
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

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



检测报告

二、检测结果

1#厂房处理设施监测结果（排气筒高 15 米）

监测时间			2018.7.10		2018.7.11		标准限值	达标情况
测试断面			进口 G1	出口 G2	进口 G1	出口 G2		
标干流量 (m³/h)			1.19×10³	1.01×10⁴	1.20×10³	1.01×10⁴		
非甲烷总烃	排放浓度 (mg/m³)	1	25.2	0.84	29.7	0.99	100	达标
		2	26.9	0.34	26.7	0.51		
		3	28.1	0.95	28.9	0.68		
		均值	26.7	0.71	28.4	0.73		
	排放速率 (kg/h)		0.0318	7.16×10⁻³	0.0341	7.32×10⁻³	/	/
	去除率 (%)		77.5		78.5		/	/

2#厂房处理设施监测结果（排气筒高 15 米）

监测时间			2018.7.10			2018.7.11			标准限值	达标情况
测试断面			进口 G3	进口 G4	出口 G5	进口 G3	进口 G4	出口 G5		
标干流量 (m³/h)			4.18×10³	4.23×10³	7.43×10³	4.16×10³	4.25×10³	7.45×10³		
非甲烷总烃	排放浓度 mg/m³	1	6.25	6.97	1.93	5.80	7.09	1.90	100	达标
		2	8.86	8.38	1.48	9.04	7.65	1.56		
		3	8.03	7.80	2.12	8.22	6.95	2.25		
		均值	7.71	7.72	1.84	7.69	7.23	1.90		
	排放速率 (kg/h)		0.0322	0.0326	0.0137	0.0320	0.0307	0.0142	/	/
	去除率 (%)		78.9			77.4			/	/

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



检测报告

二、检测结果

无组织废气监测结果

单位：除臭气浓度为无量纲外，mg/m³

监测项目	监测日期	测点编号	采样位置	厂界浓度				最大值	标准限值	达标情况		
				第一次	第二次	第三次	第四次					
非甲烷总烃	2018.7.2	G6	厂界东	0.88	0.60	0.65	0.98	1.06	4.0	达标		
		G7	厂界西	1.00	0.99	0.93	1.06					
		G8	厂界北	0.81	0.66	0.99	0.82					
	2018.7.3	G6	厂界东	0.52	0.88	0.51	0.66	1.10				
		G7	厂界西	0.82	1.10	1.04	1.05					
		G8	厂界北	0.70	0.71	0.74	0.81					

废水监测结果

单位：mg/L, pH 为无量纲

采样日期	测点编号	采样位置	频次	样品性状	pH值	氨氮	动植物油类	化学需氧量	悬浮物		
2018.7.10	W1	废水排放口	1	微黄微臭微浊	7.23	12.6	26.7	484	62		
			2	微黄微臭微浊	7.25	12.6	26.2	487	50		
			3	微黄微臭微浊	7.19	12.7	27.8	493	67		
			4	微黄微臭微浊	7.21	12.4	28.5	463	45		
			均值（范围）		7.19-7.25	12.6	27.3	494	56		
2018.7.11	W1	废水排放口	1	微黄微臭微浊	7.21	12.4	27	484	73		
			2	微黄微臭微浊	7.19	12.3	25.8	477	89		
			3	微黄微臭微浊	7.22	12.5	26.1	490	46		
			4	微黄微臭微浊	7.24	12.4	28	484	44		
			均值（范围）		7.19-7.24	12.5	26.7	486	63		
执行标准				6-9	35	100	500	400			
达标情况				达标	达标	达标	达标	达标			

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



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	
2018-07-10	N1 厂界东	工业企业厂界噪声	夜间	45.3	≤50	
			夜间	46.2	≤50	
			昼间	55.2	≤60	
			昼间	55.4	≤60	
	N2 厂界西		夜间	46.1	≤50	
			夜间	46.4	≤50	
			昼间	56.3	≤60	
			昼间	56.1	≤60	
	N3 厂界北		夜间	45.6	≤50	
			夜间	46.1	≤50	
			昼间	55.4	≤60	
			昼间	55.7	≤60	
2018-07-11	N1 厂界东	工业企业厂界噪声	夜间	44.7	≤50	
			夜间	46.1	≤50	
			昼间	56.2	≤60	
			昼间	55.1	≤60	
	N2 厂界西		夜间	45.2	≤50	
			夜间	45.3	≤50	
			昼间	56.5	≤60	
			昼间	56.2	≤60	
	N3 厂界北		夜间	45.5	≤50	
			夜间	45.7	≤50	
			昼间	55.7	≤60	
			昼间	56.3	≤60	

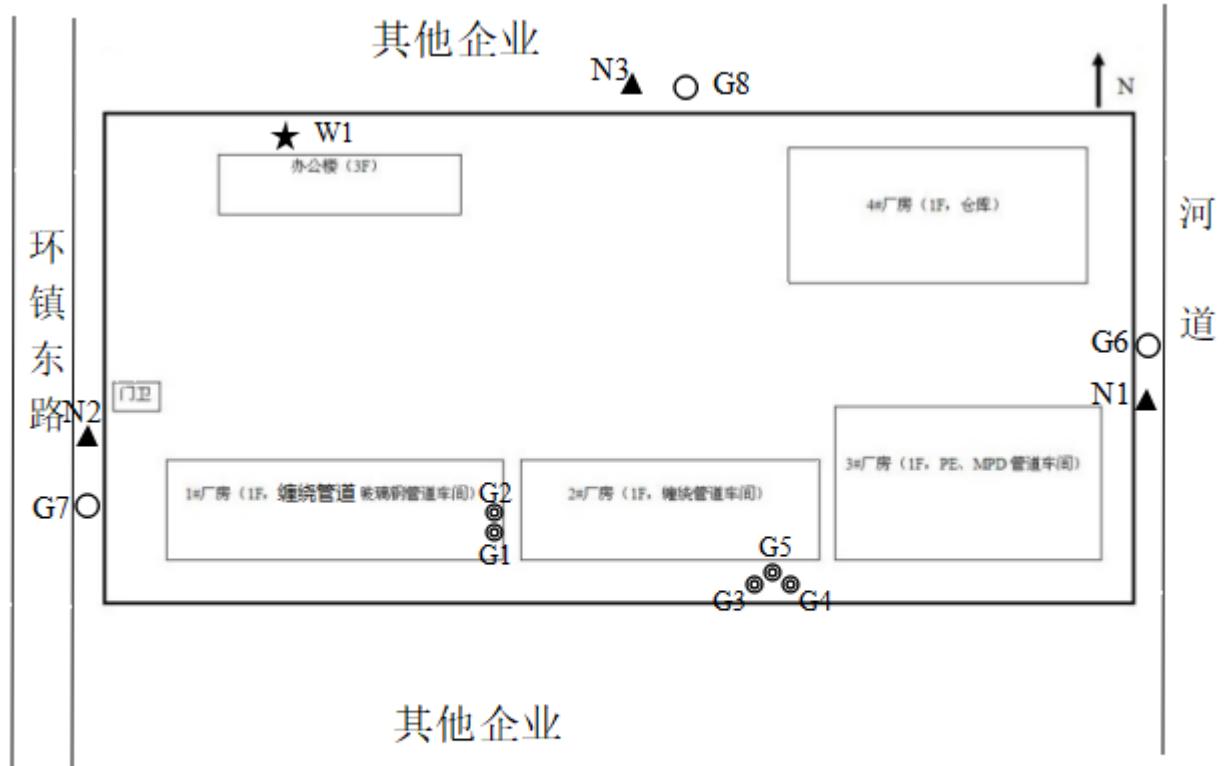
杭州希科检测技术有限公司

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

杭州希科检测技术有限公司



附点位图：



- 无组织废气监测点
- ◎ 有组织废气监测点
- ▲ 噪声监测点
- ★ 废水监测点

报告结束