



广东利诚检测技术有限公司

Guangdong Licheng Detection Technology Co., Ltd



201719000843

检测报告

报告编号: LC-DH211577-028[A]

委托单位: 迪爱生合成树脂(中山)有限公司

受测单位: 迪爱生合成树脂(中山)有限公司

受测单位地址: 广东省中山市中山火炬开发区十涌路15号

检测类别: 委托检测

样品种类: 废水

报告日期: 2022年01月17日

编制人: 蔡书梅

审核人: 刘柏平

签发人: 蔡书梅

签发日期: 2022.01.17



报告说明

- 一、 本公司保证检/监测的公正、科学、准确和高效，对检/监测数据负责，并对委托单位所提供的样品和技术资料保密。
- 二、 本公司的采样程序按国家有关技术标准、技术规范或相应的检验检测规定执行。送样检测仅对收样负检测技术责任；现场采样仅对当天采集样品负检测技术责任。
- 三、 报告无编制人、审核人、签发人签名无效。
- 四、 报告涂改或无本公司“检验检测专用章”“CMA 章”均无效。
- 五、 未经本公司书面同意，不得部分复制本检/监测报告。复制的报告未重新加盖“检验检测专用章”“CMA 章”无效；本报告未经同意不得作为商业广告使用。
- 六、 如对本报告有异议，请于报告发出之日起 15 日内向本公司来电，否则逾期不予受理。

地 址：广东省中山市东区东苑南路 139 号 B 栋四楼

邮 编：528400

联系电话：0760-88827058

传 真：0760-88260558

网 址：www.gd-licheng.com

电子邮箱：admin@gd-licheng.com

一、检测目的

受迪爱生合成树脂(中山)有限公司委托,广东利诚检测技术有限公司对迪爱生合成树脂(中山)有限公司运营过程中污染物排放情况进行检测。

二、检测情况

现场采样/检测时间: 2022年01月11日

现场采样/检测人员: 曾文彬、黄泽健、吴泽铿、黄杰

检测点位: 污水排放口 WS-00500 (DW003)

分析时间: 2022年01月12日~2022年01月17日

分析人员: 陈丽珠、林仲源、杨国祥、邓桂芬、罗媛、冼俊怡、金玮、李梓然、

三、检测结果

表 1 废水检测结果

检测点位	检测项目	检测结果	参考限值	单位
污水排放口 WS-00500 (DW003)	pH 值	7.42	6~9	无量纲
	悬浮物	4	30	mg/L
	BOD ₅	7.7	20	mg/L
	总有机碳	19.2	20	mg/L
	总氮	0.64	40	mg/L
	总磷	0.06	1.0	mg/L
	硫化物	0.044	/	mg/L
	环氧氯丙烷	N.D	0.02	mg/L
	甲苯	N.D	0.1	mg/L
	苯乙烯	N.D	0.3	mg/L
	可吸附有机卤素 (AOX)	0.030	1.0	mg/L
总氰化物	N.D	0.5	mg/L	

备注: 1、本次检测结果只对当次采集样品负责;
2、采样方法: 瞬时采样;
3、参考限值由客户提供, 本次参考限值标准为: 《合成树脂工业污染物排放标准》(GB 31572-2015) 表 1 直接排放限值;
4、“/”表示参考限值没有要求或不适用;
5、“N.D”表示未检出或小于检出限。

四、检测项目、检测方法、使用仪器及方法检出限

样品类别	项目序号	检测项目	检测方法	检测仪器及编号	方法检出限	单位
废水	1	pH 值	HJ 1147-2020	便携式水质测定仪 /S0256-005	/	无量纲
	2	悬浮物	GB/T 11901-1989	万分之一天平 /S0025-001	4	mg/L
	3	BOD ₅	HJ 505-2009	溶解氧测定仪 /S0349-001	0.5	mg/L
	4	总有机碳	HJ 501-2009	总有机碳分析仪 /S0161-001	0.1	mg/L
	5	总氮	HJ 636-2012	紫外可见分光光度计 /S0001-003	0.05	mg/L
	6	总磷	GB/T 11893-1989	紫外可见分光光度计 /S0001-003	0.01	mg/L
	7	硫化物	GB/T 16489-1996	紫外可见分光光度计 /S0001-001	0.005	mg/L
	8	环氧氯丙烷	HJ 639-2012	气相色谱质谱联用仪 /S0107-001	0.0023	mg/L
	9	甲苯	HJ 639-2012	气相色谱质谱联用仪 /S0107-001	0.0003	mg/L
	10	苯乙烯	HJ 639-2012	气相色谱质谱联用仪 /S0107-001	0.0002	mg/L
	11	可吸附有机卤素 (AOX)	HJ/T 83-2001	离子色谱仪 /S0143-001	0.028	mg/L
	12	总氰化物	HJ 823-2017 (异烟酸-巴比妥酸发)	全自动流动注射分析仪 /S0282-001	0.001	mg/L

报告结束