

# 检测报告

*Test Report*

杭广测检 2020 (HJ) 字第 20121821 号

项目名称: 地下水检测

委托单位: 温岭市中兴电泳涂装有限公司

杭州广测环境技术有限公司

2020 年 12 月 18 日

# 说 明

- 一、本报告无批准人签名，或涂改，或未加盖本公司红色检测报告专用章及其骑缝章均无效；
- 二、本报告部分复制，或完整复制后未加盖本公司红色检测报告专用章均无效；
- 三、未经同意本报告不得用于广告宣传；
- 四、由委托方送检的样品，本报告只对来样负责；
- 五、委托方若对本报告有异议，请于收到报告之日起十五个工作日内向本公司提出。



杭州广测环境技术有限公司

地址: 浙江省杭州市余杭区良渚街道  
姚家路6号1幢三层、四层

电话: 0571-85221885

邮编: 311112

**委托方及地址:** 温岭市中兴电泳涂装有限公司/温岭市石塘镇上马工业区托姆力

**项目性质:** 企业委托

**被测单位及地址:** 温岭市中兴电泳涂装有限公司(温岭市石塘镇上马工业区托姆力)

**分析地点:** 现场及本公司实验楼

**委托日期:** 2020 年 12 月 01 日

**采样日期:** 2020 年 12 月 11 日

**采样人员:** 卢海舰,陆佳威

**分析日期:** 2020 年 12 月 11 日-2020 年 12 月 18 日

**检测仪器及编号:**

25mL 酸式滴定管(GCY-387)

紫外可见分光光度计(GCY-067)

紫外可见分光光度计(GCY-152)

生化培养箱(GCY-368)

电子天平(GCY-210)

原子荧光光度计(GCY-304)

离子色谱仪(GCY-501)

电感耦合等离子体发射光谱仪(GCY-554)

酸度计/氧化还原双用仪表 8651(GCY-605)

**检测方法:**

重碳酸根: 地下水水质检验方法 滴定法测定碳酸根、重碳酸根和氢氧根 DZ/T 0064.49-1993

碳酸根: 地下水水质检验方法 滴定法测定碳酸根、重碳酸根和氢氧根 DZ/T 0064.49-1993

总硬度: 水质 钙和镁总量的测定 EDTA 滴定法 GB/T 7477-1987

溶解性总固体: 生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标 GB/T 5750.4-2006

水位: 地下水环境监测技术规范 HJ/T 164-2004

pH 值(现场): 便携式 pH 计法《水和废水监测分析方法》(第四版增补版) 国家环保总局(2002 年)

碱度: 酸碱指示剂滴定法《水和废水监测分析方法》(第四版增补版) 国家环保

总局 (2002 年)

高锰酸盐指数: 水质 高锰酸盐指数的测定 GB/T 11892-1989

氨氮: 水质 氨氮的测定 纳氏试剂分光光度法 HJ 535-2009

磷酸盐: 水质 无机阴离子 ( $F^-$ 、 $Cl^-$ 、 $NO_2^-$ 、 $Br^-$ 、 $NO_3^-$ 、 $PO_4^{3-}$ 、 $SO_3^{2-}$ 、 $SO_4^{2-}$ ) 的测定 离子色谱法 HJ 84-2016

氰化物: 水质 氰化物的测定 容量法和分光光度法 HJ 484-2009

挥发酚: 水质 挥发酚的测定 4-氨基安替比林 分光光度法 HJ 503-2009(萃取法)

石油类: 水质 石油类的测定 紫外分光光度法 (试行) HJ 970-2018

氟化物: 水质 无机阴离子 ( $F^-$ 、 $Cl^-$ 、 $NO_2^-$ 、 $Br^-$ 、 $NO_3^-$ 、 $PO_4^{3-}$ 、 $SO_3^{2-}$ 、 $SO_4^{2-}$ ) 的测定 离子色谱法 HJ 84-2016

氯化物: 水质 无机阴离子 ( $F^-$ 、 $Cl^-$ 、 $NO_2^-$ 、 $Br^-$ 、 $NO_3^-$ 、 $PO_4^{3-}$ 、 $SO_3^{2-}$ 、 $SO_4^{2-}$ ) 的测定 离子色谱法 HJ 84-2016

亚硝酸盐: 水质 无机阴离子 ( $F^-$ 、 $Cl^-$ 、 $NO_2^-$ 、 $Br^-$ 、 $NO_3^-$ 、 $PO_4^{3-}$ 、 $SO_3^{2-}$ 、 $SO_4^{2-}$ ) 的测定 离子色谱法 HJ 84-2016

硫酸盐: 水质 无机阴离子 ( $F^-$ 、 $Cl^-$ 、 $NO_2^-$ 、 $Br^-$ 、 $NO_3^-$ 、 $PO_4^{3-}$ 、 $SO_3^{2-}$ 、 $SO_4^{2-}$ ) 的测定 离子色谱法 HJ 84-2016

硝酸盐: 水质 无机阴离子 ( $F^-$ 、 $Cl^-$ 、 $NO_2^-$ 、 $Br^-$ 、 $NO_3^-$ 、 $PO_4^{3-}$ 、 $SO_3^{2-}$ 、 $SO_4^{2-}$ ) 的测定 离子色谱法 HJ 84-2016

铅: 水质 32 种元素的测定 电感耦合等离子体发射光谱法 HJ 776-2015

镉: 水质 32 种元素的测定 电感耦合等离子体发射光谱法 HJ 776-2015

汞: 水质 汞、砷、硒、铋和锑的测定 原子荧光法 HJ 694-2014

砷: 水质 汞、砷、硒、铋和锑的测定 原子荧光法 HJ 694-2014

铁: 水质 32 种元素的测定 电感耦合等离子体发射光谱法 HJ 776-2015

锰: 水质 32 种元素的测定 电感耦合等离子体发射光谱法 HJ 776-2015

钾: 水质 32 种元素的测定 电感耦合等离子体发射光谱法 HJ 776-2015

钠: 水质 32 种元素的测定 电感耦合等离子体发射光谱法 HJ 776-2015

钙: 水质 32 种元素的测定 电感耦合等离子体发射光谱法 HJ 776-2015

镁: 水质 32 种元素的测定 电感耦合等离子体发射光谱法 HJ 776-2015

菌落总数: 水质 细菌总数的测定 平板计数法 HJ 1000-2018

总大肠菌群: 生活饮用水标准检验方法 微生物指标 GB/T 5750.12-2006

**评价标准:**

/

## 地下水检测结果:

采样点位	检测项目	单位	监测结果
W1#	总硬度	mg/L	104
	溶解性总固体	mg/L	408
	水位	m	1.7
	pH 值(现场)	无量纲	7.86
	碱度	mg/L	138
	高锰酸盐指数	mg/L	1.8
	氨氮	mg/L	0.223
	磷酸盐	mg/L	0.083
	氰化物	mg/L	<0.004
	挥发酚	mg/L	0.0012
	石油类	mg/L	<0.01
	氟化物	mg/L	0.163
	氯化物	mg/L	14.6
	亚硝酸盐	mg/L	<0.005
	硫酸盐	mg/L	13.1
	硝酸盐	mg/L	0.852
	铅	mg/L	<0.008
	镉	mg/L	<0.003
	汞	mg/L	0.00030
	砷	μg/L	0.3
	铁	mg/L	34.3
	锰	mg/L	0.008
	钾	mg/L	25.0
	钠	mg/L	48.2
	钙	mg/L	23.4
	镁	mg/L	11.1
	菌落总数	(个/L)	22
总大肠菌群	MPN/L	<3	



\*\*\*\*报告结束\*\*\*\*

报告编制:

杭州广测环境技术有限公司

审核:

(检测专用章)

批准:

批准日期: