



# 检测报告

## TEST REPORT

第 XJE20203427 号

项目名称: 东睦新材料集团股份有限公司环境检测

委托单位: 东睦新材料集团股份有限公司

浙江信捷检测技术有限公司



# 检验报告说明

一、对检验结果有异议者，请于收到报告之日起 15 天内向本公司提出，无法有效保存的样品和超过样品保存期的样品不做复检。

二、委托检验，系对委托单位（或个人）样品的检验，委托送样检测数据仅对来样负责。

三、本检验报告未经公司同意，不得以任何方式复制及做广告宣传，经同意复制的复制件，应由我公司加盖公章确认。

四、本报告正文共 3 页，一式 3 份，发出报告与留存报告的正文一致。

五、报告无“检验检测专用章”或检验单位公章无效。

六、报告无审核人、批准人签字无效。

七、报告涂改无效。

**地址：宁波市镇海区蛟川街道俞范东路 766 号**

**邮编：315207**

**电话：0574-86367532**

**传真：0574-86454527**

**投诉电话：0574-86367539**

## 项目基本信息

样品类别：地下水

委托方及地址：东睦新材料集团股份有限公司（鄞州工业园区景江路 1508 号）

委托日期：2020 年 11 月 25 日

采样单位：浙江信捷检测技术有限公司

采样日期：2020 年 11 月 26 日

采样地点：东睦新材料集团股份有限公司（鄞州工业园区景江路 1508 号）

检测地点：东睦新材料集团股份有限公司、浙江信捷检测技术有限公司

检测日期：2020 年 11 月 26 日至 29 日

## 检测依据

项目类别	检测项目	检测标准（方法）名称及编号（含年号）
地下水	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
	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
	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
	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
	碱度（碳酸根）	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（2006 年）
	碱度（碳酸氢根）	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（2006 年）
	氯化物	生活饮用水标准检验方法 无机非金属指标 GB/T 5750.5-2006
	硫酸盐	生活饮用水标准检验方法 无机非金属指标 GB/T 5750.5-2006
	pH 值	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（2006 年）
	氨氮	水质 氨氮的测定 纳氏试剂分光光度法 HJ 535-2009
硝酸盐氮	水质 硝酸盐氮的测定紫外分光光度法（试行） HJ/T 346-2007	

项目类别	检测项目	检测标准（方法）名称及编号（含年号）
地下水	亚硝酸盐氮	水质 亚硝酸盐氮的测定 分光光度法 GB/T 7493-1987
	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
	总硬度	水质 钙和镁总量的测定 EDTA 滴定法 GB/T7477-1987
	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
	耗氧量	生活饮用水标准检验方法 有机物综合指标 GB/T 5750.7-2006
	石油类	水质 石油类的测定 紫外分光光度法 HJ 970-2018
	铅	生活饮用水标准检验方法 金属指标 GB/T 5750.6-2006
	六价铬	生活饮用水标准检验方法 金属指标 GB/T 5750.6-2006
	镉	生活饮用水标准检验方法 金属指标 GB/T 5750.6-2006
	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 铁、锰的测定 火焰原子吸收分光光度法 GB/T 11911-1989

## 检测结果

表 1 地下水检测结果

检测项目	检测结果（单位：mg/L）		
	XS1	XS2	XS3
采样点位			
样品性状	无色微浑	无色微浑	无色微浑
钾	4.97	5.80	5.24
钙	46.0	53.6	42.3
钠	20.0	70.5	12.4
镁	53	116	12.1
碱度（碳酸根）（mmoL/L）	<0.0125	<0.0125	<0.0125
碱度（碳酸氢根）（mmoL/L）	6.21	8.72	2.67
氯化物	16.9	89.2	27.4
硫酸盐	120	85.6	17.5
pH 值（无量纲）	7.34	7.23	7.47
氨氮	0.302	0.440	1.48
硝酸盐氮	0.005	<0.003	0.211
亚硝酸盐氮	<0.08	0.26	0.15
挥发酚	<0.0003	<0.0003	<0.0003

续表 1 地下水检测结果

检测项目	检测结果 (单位: mg/L)		
	XS1	XS2	XS3
采样点位	XS1	XS2	XS3
样品性状	无色微浑	无色微浑	无色微浑
总硬度	276	442	145
溶解性总固体	298	446	147
耗氧量	2.00	3.90	3.10
石油类	0.09	0.07	0.05
铅 ( $\mu\text{g/L}$ )	<2.5	<2.5	<2.5
六价铬	<0.004	<0.004	<0.004
镉 ( $\mu\text{g/L}$ )	<0.5	<0.5	<0.5
汞 ( $\mu\text{g/L}$ )	0.33	0.06	<0.04
砷	<0.3	<0.3	0.6
铁	<0.03	<0.03	<0.03

## 附图

XS1 (东经:  $121^{\circ} 30' 55.91''$  北纬:  $29^{\circ} 46' 41.63''$ )XS2 (东经:  $121^{\circ} 30' 47.71''$  北纬:  $29^{\circ} 46' 47.79''$ )XS3 (东经:  $121^{\circ} 30' 38.15''$  北纬:  $29^{\circ} 46' 42.10''$ )

END

编制 姜晨露

批准 高飞

职务

副总经理

审核

日期

2020.11.30

