



171112342115

正本

# 检测报告

## TEST REPORT

人欣检测 水字第 20191252 号

项目名称 宁波兴业盛泰集团有限公司环境检测

委托单位 宁波兴业盛泰集团有限公司



浙江人欣检测研究院股份有限公司

# 说 明

一、本报告无批准人签名，或涂改，或未加盖浙江人欣检测研究院股份有限公司红色检验检测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浙江人欣检测研究院股份有限公司红色检验检测章均无效。

三、未经同意本报告不得用于广告宣传。

四、由委托方采样送检的样品，本报告仅对来样负责。

五、本报告正文共4页，一式4份，发出报告与留存报告的正文一致。

六、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。

浙江人欣检测研究院股份有限公司

地址：浙江省宁波市鄞州区学士路 655 号（科信大厦）

D 楼 1 层 105 室、5 层 505-510 室

邮编：315194

电话：0574-83035780

**样品类别** 地下水

**委托方及地址** 宁波兴业盛泰集团有限公司（浙江省慈溪市经济开发区杭州湾新区）

**委托日期** 2019 年 11 月 01 日

**采样日期** 2019 年 11 月 04 日

**采样点位** 1#X1

**采样单位** 浙江人欣检测研究院股份有限公司

**检测地点** 浙江人欣检测研究院股份有限公司

**检测日期** 2019 年 11 月 04 日~2019 年 11 月 07 日

### **检测方法依据**

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

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

色度、臭和味、浑浊度、总硬度、溶解性总固体、肉眼可见物：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

高锰酸盐指数：地下水水质检验方法 酸性高锰酸盐氧化法测定化学需氧量 DZ/T 0064.68-1993

硫酸盐：水质 硫酸盐的测定 铬酸钡分光光度法（试行） HJ/T 342-2007

氯化物：水质 氯化物的测定 硝酸银滴定法 GB/T 11896-1989

钠：水质 钾和钠的测定 火焰原子吸收分光光度法 GB/T 11904-1989

氰化物：水质 氰化物的测定 容量法和分光光度法 HJ 484-2009

砷、汞、硒：水质 汞、砷、硒、铋和锑的测定 原子荧光法 HJ 694-2014

铅、镉：石墨炉原子吸收法 《水和废水监测分析方法》（第四版 增补版）国家环保总局(2006 年)

铁、锰：水质 铁、锰的测定 火焰原子吸收分光光度法 GB/T 11911-1989

六价铬：生活饮用水标准检验方法 金属指标 GB/T 5750.6-2006

氟化物：水质 氟化物的测定 离子选择电极法 GB/T 7484-1987

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

细菌总数：平皿法 生活饮用水标准检验方法 微生物指标 GB/T 5750.12-2006

铜、锌、镍、总铬、铝、锡：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

苯、甲苯、三氯甲烷、四氯化碳：气相色谱-质谱法测定挥发性有机物 美国环保局 EPA 8260D-2017

硫化物：水质 硫化物的测定 亚甲基蓝分光光度法 GB/T 16489-1996

阴离子表面活性剂：水质 阴离子表面活性剂的测定 亚甲基蓝分光光度法 GB/T 7494-1987

碘化物：生活饮用水标准检验方法 无机非金属指标 GB/T 5750.5-2006

可萃取性石油烃 (C<sub>10</sub>-C<sub>40</sub>)：水质 可萃取性石油烃 (C<sub>10</sub>-C<sub>40</sub>) 的测定 气相色谱法 HJ 894-2017

石油类：水质 石油类的测定 紫外分光光度法 HJ 970-2018

## 检测结果

表 1 地下水检测结果

序号	采样日期	采样点位	1#X1
		样品性状描述 检测项目	无色透明液体
1	2019 年 11 月 04 日	pH 值 无量纲	7.19
2		色度 度	5
3		浑浊度 NTU	1
4		肉眼可见物 无量纲	无色透明
5		总硬度 (以 CaCO <sub>3</sub> 计) mg/L	385
6		溶解性总固体 mg/L	1.82×10 <sup>3</sup>
7		硫酸盐 mg/L	59.4
8		氯化物 mg/L	199
9		铁 mg/L	0.08
10		锰 mg/L	<0.01
11		铜 mg/L	0.011
12		锌 mg/L	<0.009
13		铝 mg/L	0.019
14		挥发酚 mg/L	0.0013
15		阴离子表面活性剂 mg/L	<0.05
16		高锰酸盐指数 mg/L	7.8
17		氨氮 mg/L	0.792

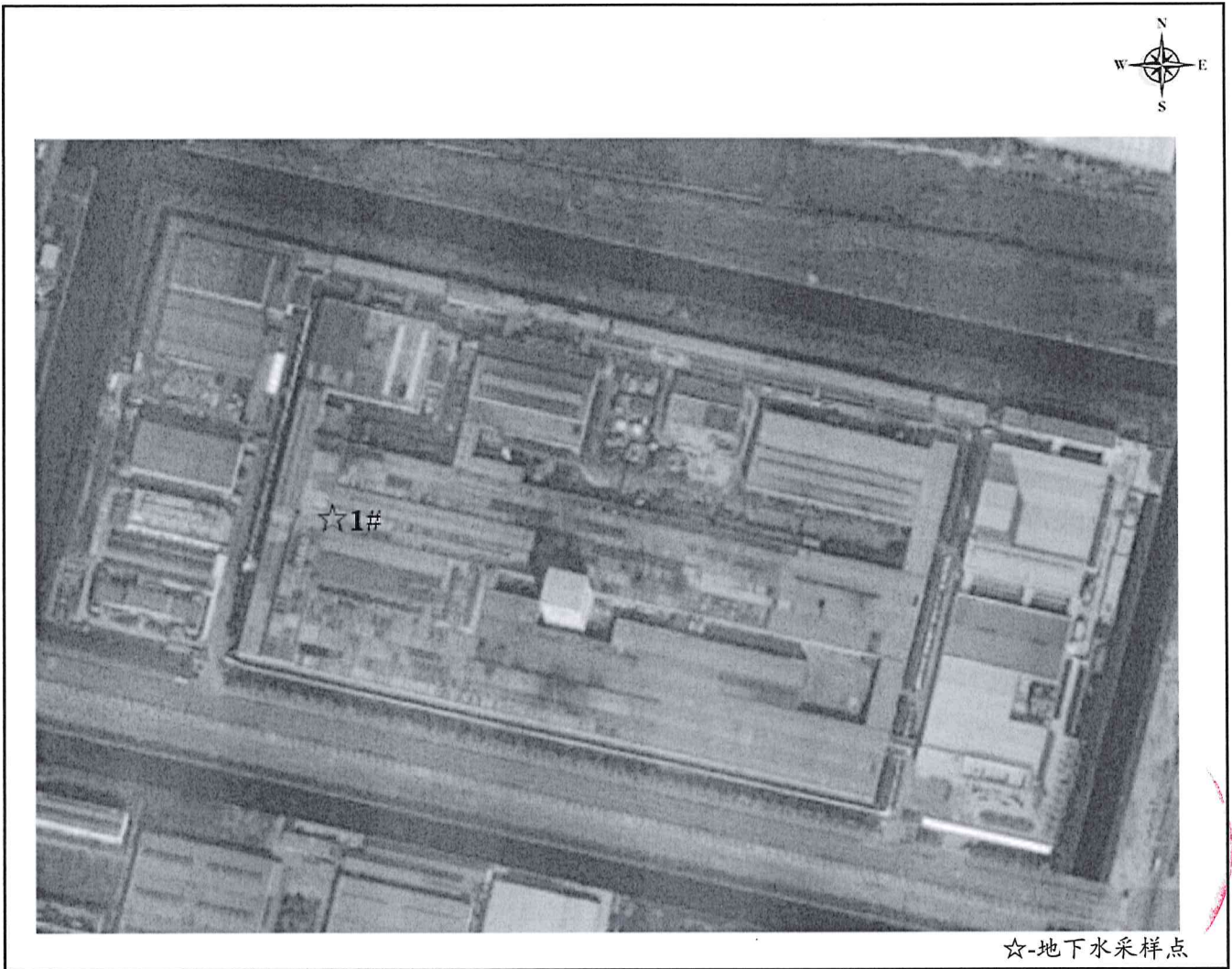
续表 1

序号	采样日期	采样点位		1#X1	
		样品性状描述		无色透明液体	
		检测项目			
18	2019 年 11 月 04 日	硫化物 mg/L		<0.005	
19		钠 mg/L		106	
20		总大肠菌群 MPN/100mL		未检出	
21		菌落总数 CFU/mL		30	
22		硝酸盐氮(以 N 计) mg/L		1.38	
23		亚硝酸盐氮(以 N 计) mg/L		0.009	
24		氟化物 mg/L		<0.004	
25		氟化物 mg/L		0.98	
26		碘化物 mg/L		0.069	
27		砷 μg/L		24.1	
28		汞 μg/L		<0.04	
29		硒 μg/L		<0.4	
30		六价铬 mg/L		<0.004	
31		石油类 mg/L		0.11	
32		铅 μg/L		<1.0	
33		镉 μg/L		<0.1	
34		苯 μg/L		<1.4	
35		甲苯 μg/L		<1.4	
36		三氯甲烷 μg/L		<1.4	
37		四氯化碳 μg/L		<1.5	
38		镍 mg/L		0.043	
39		锡 mg/L		<0.04	
40		总铬 mg/L		<0.03	
41		可萃取性石油烃 (C <sub>10</sub> -C <sub>40</sub> ) mg/L		0.06	



续表 1

序号	采样日期	采样点位		1#X1	
		样品性状描述		无色透明液体	
		检测项目		强度等级	文字描述
42	2019 年 11 月 04 日	臭和味	原水样	0	无任何臭和味
43			原水样煮沸后	0	无任何臭和味

### 采样点位示意图



END

报告编制   
批准人 

校核   
批准人职务 质量负责人

审核   
批准日期 2019.11.14  


附件 1

点位编号	东经	北纬
1#X1	121.2794°	30.3195°