



副本

# 检测报告

## Test Report

第 YCE20241596 号

项目名称 奥锐特药业股份有限公司土壤和地下水自行监测

委托单位 奥锐特药业股份有限公司

委托单位地址 天台县赤城街道八都工业园区隆兴路 1 号

浙江易测环境科技有限公司



# 检测声明

- 1、本机构保证检测工作的公正性、独立性和诚实性，对检测的数据负责。
- 2、本报告不得涂改、增删。
- 3、本报告无公司检验检测专用章无效。
- 4、本报告无审核人、批准人签名无效，涂改无效。
- 5、本报告只对采样/送检样品检测结果负责。
- 6、对本报告有疑议，请在收到报告 15 天内与本公司联系。
- 7、未经本公司书面允许，对本检测报告局部复印无效，本单位不承担任何法律责任。  
报告复印件未盖浙江易测环境科技有限公司检验检测专用章和骑缝章无效。
- 8、本报告未经同意不得作为商业广告使用。
- 9、委托方要求对检测结果进行符合性判定时，如无特殊说明，本公司根据委托方提供的标准限值，采用实测值进行符合性判定，不考虑不确定度所带来的风险，据此判定方式引发的风险由委托方自行承担，本公司不承担连带责任。

浙江易测环境科技有限公司

地址:浙江省宁波市鄞州区下应北路 789 号 2 号楼 3 层

电话:0574-88037112 0574-88239763

邮编:315194

传真:0574-88037112

## 项目基本信息

样品类别	地下水
检测类别	委托检测
采样日期	2024-08-21
检测日期	2024-08-21~2024-09-09
采样地址	天台县赤城街道八都工业园区隆兴路 1 号
检测地点	浙江省宁波市鄞州区潘火街道下应北路 789 号 2 号楼 3 层及采样现场
采样依据	地块土壤和地下水中挥发性有机物采样技术导则 HJ 1019-2019 地下水环境监测技术规范 HJ 164-2020
备注	1、检测点位、检测项目、检测频次、检测依据由委托单位指定。 2、“ND”表示该项目（参数）的检测结果小于检出限。

## 检测依据及检测仪器

样品类别	检测项目	检出限	检测依据	主要检测仪器
地下水	六价铬	0.004mg/L	地下水水质分析方法 第 17 部分：总铬和六价铬量的测定 二苯碳酰二肼分光光度法 DZ/T 0064.17-2021	分光光度计
	铜	0.04mg/L	水质 32 种元素的测定 电感耦合等离子发射光谱法 HJ 776-2015	电感耦合等离子体发射光谱仪
	铅	1.24μg/L	地下水水质分析方法 第 21 部分：铜、铅、锌、镉、镍、铬、钼和银量的测定 无火焰原子吸收分光光度法 DZ/T 0064.21-2021	原子吸收分光光度计
	镉	0.17μg/L	地下水水质分析方法 第 21 部分：铜、铅、锌、镉、镍、铬、钼和银量的测定 无火焰原子吸收分光光度法 DZ/T 0064.21-2021	原子吸收分光光度计
	汞	0.04μg/L	水质 汞、砷、硒、铋和锑的测定 原子荧光法 HJ 694-2014	原子荧光光度计
	砷	0.3μg/L	水质 汞、砷、硒、铋和锑的测定 原子荧光法 HJ 694-2014	原子荧光光度计

样品类别	检测项目	检出限	检测依据	主要检测仪器
地下水	氯仿	0.4µg/L	水质 挥发性有机物的测定 吹扫捕集/气相色谱-质谱法 HJ 639-2012	气相色谱质谱联用仪
	四氯化碳	0.4µg/L	水质 挥发性有机物的测定 吹扫捕集/气相色谱-质谱法 HJ 639-2012	气相色谱质谱联用仪
	苯	0.4µg/L	水质 挥发性有机物的测定 吹扫捕集/气相色谱-质谱法 HJ 639-2012	气相色谱质谱联用仪
	甲苯	0.3µg/L	水质 挥发性有机物的测定 吹扫捕集/气相色谱-质谱法 HJ 639-2012	气相色谱质谱联用仪
	pH 值	/	水质 pH 值的测定 电极法 HJ 1147-2020	pH 计
	色度	5 度	水质 色度的测定 GB/T 11903-1989	/
	臭	/	文字描述法 《水和废水监测分析方法》(第四版增补版) 国家环境保护总局 (2002 年) 3.1.3.1	/
	浊度	0.3NTU	水质 浊度的测定 浊度计法 HJ 1075-2019	浊度计
	总硬度	5mg/L	水质 钙和镁总量的测定 EDTA 滴定法 GB/T 7477-1987	滴定管
	溶解性固体总量	/	地下水水质分析方法 第 9 部分: 溶解性固体总量的测定 重量法 DZ/T 0064.9-2021	电子天平
	硫酸盐	1.0mg/L	地下水水质分析方法第 65 部分: 硫酸盐的测定 比浊法 DZ/T 0064.65-2021	分光光度计
	氯化物	10mg/L	水质 氯化物的测定 硝酸银滴定法 GB/T 11896-1989	滴定管
	挥发酚	0.0003mg/L	水质 挥发酚的测定 4-氨基安替比林分光光度法 HJ 503-2009	分光光度计
	耗氧量	0.4mg/L	地下水水质分析方法第 68 部分: 耗氧量的测定 酸性高锰酸钾滴定法 DZ/T 0064.68-2021	滴定管
	铁	0.01mg/L	水质 32 种元素的测定 电感耦合等离子发射光谱法 HJ 776-2015	电感耦合等离子体发射光谱仪
	锰	0.01mg/L	水质 32 种元素的测定 电感耦合等离子发射光谱法 HJ 776-2015	电感耦合等离子体发射光谱仪
	锌	0.009mg/L	水质 32 种元素的测定 电感耦合等离子发射光谱法 HJ 776-2015	电感耦合等离子体发射光谱仪
	铝	0.009mg/L	水质 32 种元素的测定 电感耦合等离子发射光谱法 HJ 776-2015	电感耦合等离子体发射光谱仪
	阴离子表面活性剂	0.05mg/L	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	分光光度计
	氨氮	0.025mg/L	水质 氨氮的测定 纳氏试剂分光光度法 HJ 535-2009	分光光度计

样品类别	检测项目	检出限	检测依据	主要检测仪器
地下水	硫化物	0.003mg/L	水质 硫化物的测定 亚甲基蓝分光光度法 HJ 1226-2021	分光光度计
	钠	0.03mg/L	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	电感耦合等离子体发射光谱仪
	亚硝酸盐氮	0.003mg/L	水质 亚硝酸盐氮的测定 分光光度法 GB/T 7493-1987	分光光度计
	硝酸盐氮	0.08mg/L	水质 硝酸盐氮的测定 紫外分光光度法 (试行)HJ/T 346-2007	分光光度计
	氟化物	0.002mg/L	地下水水质分析方法第 52 部分: 氟化物的测定 吡啶-吡唑啉酮分光光度法 DZ/T 0064.52-2021	分光光度计
	氟化物	0.05mg/L	水质 氟化物的测定 离子选择电极法 GB/T 7484-1987	离子计
	碘化物	0.002mg/L	水质 碘化物的测定 离子色谱法 HJ 778-2015	离子色谱仪
	硒	0.4μg/L	水质 汞、砷、硒、铋和锑的测定 原子荧光法 HJ 694-2014	原子荧光光度计
	丙酮	0.02mg/L	水质 甲醇和丙酮的测定 顶空/气相色谱法 HJ 895-2017	气相色谱仪
	甲醇	0.2mg/L	水质 甲醇和丙酮的测定 顶空/气相色谱法 HJ 895-2017	气相色谱仪
	可萃取性石油烃 (C <sub>10</sub> -C <sub>40</sub> )	0.01mg/L	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	气相色谱仪
	可吸附有机卤素	/	水质 可吸附有机卤素 (AOX) 的测定 离子色谱法 HJ/T 83-2001	离子色谱仪
	二氯甲烷	0.5μg/L	水质 挥发性有机物的测定 吹扫捕集/气相色谱-质谱法 HJ 639-2012	气相色谱质谱联用仪

## 检测结果

表 1、地下水检测结果

采样点位		AS1	
样品编号		XS1	XS1P
采样日期		2024-08-21	2024-08-21
样品性状		无色微浑	无色微浑
pH 值 无量纲		7.1	7.1
可萃取性石油烃 (C <sub>10</sub> ~C <sub>40</sub> ) mg/L		0.14	0.12
六价铬 mg/L		ND	ND
铅 μg/L		3.04	2.73
镉 μg/L		ND	ND
汞 μg/L		ND	ND
砷 μg/L		2.2	2.2
铜 mg/L		ND	ND
锌 mg/L		0.093	0.097
铁 mg/L		1.38	1.42
锰 mg/L		0.30	0.31
铝 mg/L		0.160	0.162
钠 mg/L		4.20	4.19
硒 μg/L		ND	ND
色度 度		5	5
浊度 NTU		32	32
总硬度 mg/L		112	110
臭	原水样	等级 1, 强度微弱, 一般饮用者甚难察觉, 但臭、味敏感者可以发觉	等级 1, 强度微弱, 一般饮用者甚难察觉, 但臭、味敏感者可以发觉
	原水样煮沸后	等级 0, 强度无, 无任何臭和味	等级 0, 强度无, 无任何臭和味
溶解性固体总量 mg/L		138	/
硫酸盐 mg/L		8.8	8.7

采样点位	AS1	
	XS1	XS1P
样品编号		
采样日期	2024-08-21	2024-08-21
样品性状	无色微浑	无色微浑
氯化物 mg/L	74	71
挥发酚 mg/L	0.0015	0.0016
阴离子表面活性剂 mg/L	0.172	0.168
耗氧量 mg/L	1.1	1.0
氨氮 (以 N 计) mg/L	0.241	0.223
硫化物 mg/L	0.010	0.010
亚硝酸盐氮 mg/L	0.014	0.015
硝酸盐氮 mg/L	0.22	0.22
氰化物 mg/L	ND	ND
氟化物 mg/L	0.52	0.51
碘化物 mg/L	ND	ND
可吸附有机卤素 mg/L	0.442	0.450
甲醇 mg/L	ND	ND
丙酮 mg/L	ND	ND
氯仿 μg/L	16.0	17.1
四氯化碳 μg/L	ND	ND
苯 μg/L	ND	ND
甲苯 μg/L	ND	ND
二氯甲烷 μg/L	1.6	1.5

END

编制 孙梦颖

审核 马湖迪

批准 章巧林

编制 孙梦颖

审核 马湖迪

批准 章巧林



## 附表

表 1、GPS 定位信息表

采样地点	位置 (国家大地坐标系 CGCS2000)	
	经度	纬度
AS1	121.049320°	29.122675°

表 2、检测依据及检测仪器

样品类别	检测项目	检出限	检测依据	主要检测仪器
地下水	肉眼可见物	/	生活饮用水标准检验方法 第 4 部分：感官性状和物理指标 GB/T 5750.4-2023	/
	乙腈	0.05mg/L	生活饮用水标准检验方法 第 8 部分：有机物指标 GB/T 5750.8-2023	气相色谱仪

表 3、地下水检测结果

检测点位	AS1	
	XS1	XS1P
样品编号	2024-08-21	2024-08-21
采样日期	无色微浑	无色微浑
样品性状	无	无
肉眼可见物	ND	ND
乙腈 mg/L		