

报告编号:YXE20221971



191112052467

检测报告

TEST REPORT

项目名称: 金利合金制造工业（宁波）有限公司
土壤和地下水自行监测项目

Project name

委托单位: 金利合金制造工业（宁波）有限公司

Client

委托地址: 浙江省宁波市镇海区澥浦工业开发区王家王方路 8 号

Address

浙江甬信检测技术有限公司
Zhejiang Yongxin Testing Technology Co., Ltd.



检测声明

- 一、本报告加盖本公司检验检测专用章及骑缝章后生效；本报告无编制、审核、签发者签名无效。
- 二、本检测报告只对所检样品的检测结果负责；对委托单位自行采集的样品，本公司仅对送检样品负责。
- 三、用户对本报告若有异议，可在收到本报告后 15 日内，向本公司书面提出异议，逾期不提出，则视为认可本报告。
- 四、未经本公司书面批准，不得以任何形式复制（全文复制除外）本报告；任何对本报告的涂改、伪造、变更及不当使用均无效，其责任人将承担相关法律及经济责任，本公司保留对上述行为追究法律责任的权利。
- 五、除客户特别申明并支付样品保管费外，超过合同约定保存时间或标准规定时效的样品均不再保留。
- 六、本公司对本报告的检测数据保守秘密。

地 址：浙江省 宁波高新区 新梅路 299 号辅楼二楼西侧

邮政编码：315040

电话：0574-56266626

检测报告

样品类别	土壤、地下水	来样方式	采样
采样日期	2022-8-4	检测日期	2022-8-4~2022-8-17
受检单位	金利合金制造工业(宁波)有限公司		
受检地址	浙江省宁波市镇海区澥浦工业开发区王家王方路8号		
项目类别	检测项目	检测依据	仪器设备
土壤	pH 值	土壤 pH 值的测定 电位法 HJ 962-2018	pH 计 YX-SB-010
	锌	土壤和沉积物 铜、锌、铅、镍、铬的测定 火焰原子吸收分光光度法 HJ 491-2019	火焰原子吸收分光光度计 YX-SB-001
	石油烃 (C ₁₀ -C ₄₀)	土壤和沉积物 石油烃 (C ₁₀ -C ₄₀) 的测定 气相色谱法 HJ 1021-2019	气相色谱仪 YX-SB-207
地下水	pH 值	水质 pH 值的测定 电极法 HJ 1147-2020	便携式酸度计 YX-SB-219
	锌	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元素分析仪 YX-SB-206
	可萃取性石油烃 (C ₁₀ -C ₄₀)	水质 可萃取性石油烃 (C ₁₀ -C ₄₀) 的测定 气相色谱法 HJ 894-2017	气相色谱仪 YX-SB-207

检测结果

表 1 地下水检测结果

采样日期	检测点位置	检测项目	单位	检测结果	标准限值	样品性状
2022-8-4	1A01 6# E:121.573923° N:30.018638°	pH 值	无量纲	7.3	6.5≤pH≤8.5	浅黄 微嗅 微浑
		锌	mg/L	<0.004	≤1.00	
		可萃取性石油烃 (C ₁₀ -C ₄₀)	mg/L	0.54	—	
	1B01 7# E:121.573028° N:30.018746°	pH 值	无量纲	7.2	6.5≤pH≤8.5	浅黄 微嗅 微浑
		锌	mg/L	0.022	≤1.00	
		可萃取性石油烃 (C ₁₀ -C ₄₀)	mg/L	0.43	—	
	1C01 8# E:121.573402° N:30.018029°	pH 值	无量纲	7.2	6.5≤pH≤8.5	浅黄 微嗅 微浑
		锌	mg/L	<0.004	≤1.00	
		可萃取性石油烃 (C ₁₀ -C ₄₀)	mg/L	0.42	—	

参考标准: 参考《地下水质量标准》(GB 14848-2017) 表 1 地下水质量常规指标及限值 III 类标准及表 2 地下水质量非常规指标及限值 III 类标准。

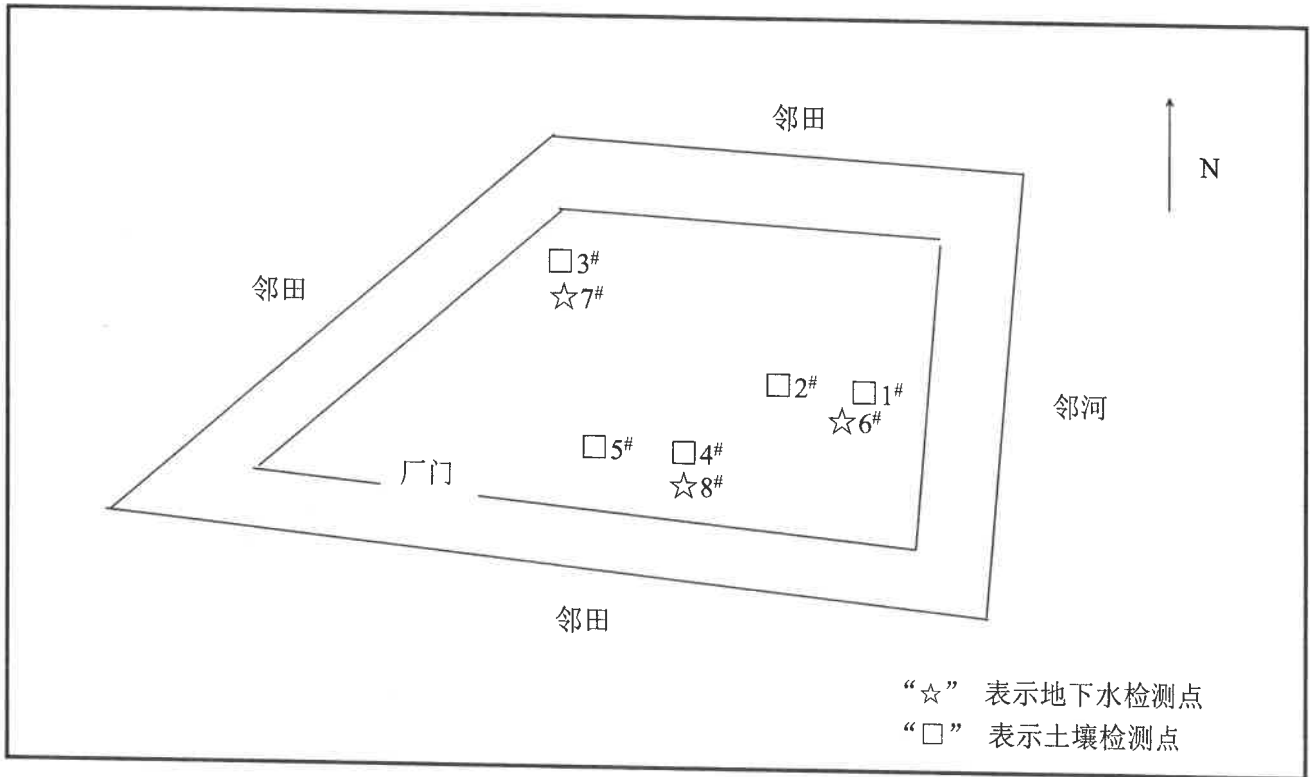
检测结果

表 2 土壤检测结果

采样日期	检测点位置	检测项目	单位	检测结果	标准限值	样品性状
2022-8-4	1A01 1# E:121.573923° N:30.018638°	pH 值	无量纲	7.34	—	暗栗潮
		锌	mg/kg	350	—	
		石油烃 (C ₁₀ -C ₄₀)	mg/kg	126	4500	
	1A02 2# E:121.576230° N:30.018406°	pH 值	无量纲	6.84	—	暗棕潮
		锌	mg/kg	156	—	
		石油烃 (C ₁₀ -C ₄₀)	mg/kg	65	4500	
	1B01 3# E:121.573028° N:30.018746°	pH 值	无量纲	6.35	—	棕色潮
		锌	mg/kg	195	—	
		石油烃 (C ₁₀ -C ₄₀)	mg/kg	45	4500	
	1C01 4# E:121.573402° N:30.018029°	pH 值	无量纲	6.04	—	暗灰潮
		锌	mg/kg	16	—	
		石油烃 (C ₁₀ -C ₄₀)	mg/kg	35	4500	
	1C02 5# E:121.573290° N:30.018148°	pH 值	无量纲	5.78	—	暗棕潮
		锌	mg/kg	49	—	
		石油烃 (C ₁₀ -C ₄₀)	mg/kg	36	4500	

参考标准：参考《土壤环境质量 建设用地土壤污染风险管控标准》（GB36600-2018）表 2 建设地土壤污染风险筛选值和管制值（其他项目）中筛选值第二类用地，由委托方提供。

表 3 检测布点示意图



*****报告结束*****

编制: 曹翔

审核: 夏蕊莉

批准: 王巧芳

日期: 2022.8.18

