



221120341058

副本

浙江中一检测研究院股份有限公司

ZHEJIANG ZHONGYI TEST INSTITUTE CO.,LTD

检测报告

Test Report

报告编号: HJ222060

Report No.

项目名称 宁波中京电气科技有限公司土壤和地下水自行监测环境检测

Project name

委托单位 宁波中京电气科技有限公司

Client

委托单位地址 浙江省宁波杭州湾新区滨海四路118号

Address



检测单位(盖章)

Detection unit (seal)

编制人 许雯

Compiled by

审核人 宋莉

Inspected by

批准人 肖学喜

Approved by

报告日期 2022-07-11

Report date

浙江中一检测研究院股份有限公司 ZHEJIANG ZHONGYI TEST INSTITUTE CO.,LTD

地址 Address:浙江省宁波市高新区清逸路69号C幢

邮编 Post Code:315040

电话 Tel:0574-87908555 87837222 87836111

传真 Fax: 0574-87835222

网址 Web: www.zyjc.zynb.com.cn

Email: zyjc@zynb.com.cn

检测声明

Test report statement

- 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。

We ensure the testing data impartiality, independence and integrity, and responsible for the testing data.

- 2、本报告不得涂改、增删。

The report shall not be altered, added and deleted.

- 3、本报告无公司检验检测专用章无效。

The report is invalid without "The Special Stamp for Inspection & Test Report".

- 4、本报告无审核人、批准人签名无效。

The report is invalid without the verifier and the approver.

- 5、本报告只对采样/送检样品检测结果负责。

The results relate only to the items tested.

- 6、如对报告有异议,请在收到报告 15 天内与本公司联系。

Please contacts with us within 15 days after you received this report if any have objection.

party, and the company does not bear joint liability.

检测说明

Test Description

样品类别 Sample type	土壤、地下水	检测类别 Type	委托检测
采样日期 Sampling date	2022-06-27	检测日期 Testing date	2022-06-27~2022-07-08
采样地址 Sampling address	浙江省宁波杭州湾新区滨海四路 118 号		
检测地点 Testing address	浙江中一检测研究院股份有限公司及采样现场		
采样方法 Sampling Standard	土壤环境监测技术规范 HJ/T 166-2004		
	地下水环境监测技术规范 HJ 164-2020		
备注 Note	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、“<”表示该项目(参数)的检测结果小于检出限。		

检测结果

Test Conclusion

表 1、土壤检测结果

检测点位	土壤深度 m	样品性状	检测结果 mg/L (pH 值 无量纲)			
			pH 值	锌	总铬	石油烃 (C ₁₀ -C ₄₀)
4#1A02	0-0.5	棕黄色	8.27	331	326	27
	0-0.5 (平行)	棕色	8.37	317	330	22
	1.0-1.5	棕色	8.18	88	87	14
	2.5-3.0	灰色	8.65	51	76	8
5#1A01	0-0.5	灰色、白色	8.75	94	82	12
	1.0-1.5	灰色	8.59	73	82	26
	2.5-3.0	灰色	8.69	55	74	<6
6#1C02	0-0.5	黄棕色、灰色	7.98	3.98×10 ³	147	40
	2.0-2.5	灰色	8.47	73	79	48
	3.0-4.0	灰黄色	8.31	53	74	<6

检测点位	土壤深度 m	样品性状	检测结果 mg/L (pH 值 无量纲)			
			pH 值	锌	总铬	石油烃 (C ₁₀ -C ₄₀)
7#1C01	0-0.5	黄棕色	8.05	104	73	570
	1.5-2.0	灰色	8.14	92	80	19
	3.0-4.0	灰黄色	8.54	51	67	<6
8#1D01	0-0.5	灰色、灰白色	8.71	64	81	22
	1.5-2.0	灰色	8.16	70	82	8
	3.0-4.0	灰黄色	8.35	53	75	8
	3.0-4.0 (平行)	灰黄色	8.46	50	69	8
9#1G01	0-0.5	灰色、棕色	8.70	53	73	111
	1.5-2.0	灰色	8.69	79	86	17
	2.5-3.0	灰色、灰黄色	8.51	58	78	6

表 2、地下水检测结果

检测点位	样品性状	检测结果 mg/L (pH 值 无量纲)			
		pH 值	锌	总铬	可萃取性石油烃 (C ₁₀ -C ₄₀)
1#2A01	浅黄微浑	7.1	1.99×10 ⁻³	1.07×10 ⁻³	0.26
1#2A01 (平行)	浅黄微浑	7.1	2.68×10 ⁻³	1.17×10 ⁻³	0.31
2#2C01	浅黄微浑	8.2	3.60×10 ⁻³	1.70×10 ⁻³	0.56
3#2G01	浅黄微浑	7.7	<6.7×10 ⁻⁴	5.4×10 ⁻⁴	0.31

土壤和沉积物	铜、锌、铅、镍、镉	电感耦合等离子体原子吸收分光光度法 HJ 491-2019	原子吸收
土壤和沉积物	铜、锌、铅、镍、镉	电感耦合等离子体原子吸收分光光度法 HJ 491-2019	原子吸收
土壤和沉积物	石油烃 (C ₁₀ -C ₄₀)	气相色谱法 HJ 1021-2019	气相色谱仪
水质	pH 值的测定	电极法 HJ 113-2019	pH 计
水质	65 种元素的测定	电感耦合等离子体原子吸收分光光度法 HJ 700-2014	电感耦合等离子体原子吸收分光光度计
水质	65 种元素的测定	电感耦合等离子体原子吸收分光光度法 HJ 700-2014	电感耦合等离子体原子吸收分光光度计
水质	可萃取性石油烃 (C ₁₀ -C ₄₀)	气相色谱法 HJ 894-2017	气相色谱仪

018	测定 火焰原子吸收分光光度法 HJ 491-2019	原子吸收
018	测定 火焰原子吸收分光光度法 HJ 491-2019	原子吸收
018	测定 气相色谱法 HJ 1021-2019	气相色谱仪
018	测定 pH 值的测定 电极法 HJ 113-2019	pH 计
018	测定 65 种元素的测定 电感耦合等离子体原子吸收分光光度法 HJ 700-2014	电感耦合等离子体原子吸收分光光度计
018	测定 65 种元素的测定 电感耦合等离子体原子吸收分光光度法 HJ 700-2014	电感耦合等离子体原子吸收分光光度计
018	测定 可萃取性石油烃 (C ₁₀ -C ₄₀) 气相色谱法 HJ 894-2017	气相色谱仪

附表（注：点位坐标由 RTK 仪测定，水位等于井口（海拔或高程）减埋深计算所得，数据仅供参考）

1、RTK定位信息表

采样点位	RTK 定位 (CGCS2000 国家大地坐标系)	
	东经	北纬
1A01/2A01	121° 19' 40.99463"	30° 19' 27.30432"
1A02	121° 19' 39.80272"	30° 19' 24.34085"
1C01/2C01	121° 19' 43.65126"	30° 19' 33.29051"
1C02	121° 19' 43.58991"	30° 19' 32.36168"
1D01	121° 19' 51.16097"	30° 19' 30.02893"
1G01/2G01	121° 19' 52.41354"	30° 19' 28.40533"

2、水位信息表

采样点位	水位 m
2A01	12.90
2C01	12.74
2G01	12.81