



171121341181

# 检测报告

报告编号: A2190152041101003C

第 1 页 共 7 页

委托单位: 浙江黎明金属有限公司

地 址: 仙居县现代工业聚集区司太立大道6号

样品类型: 地下水

编制: 张译

审核: 祝阳煌

签发: 万喜喜  
万喜喜  
质量负责人

日期: 2019.9.17



采样日期: 2019年08月14日

检测日期: 2019年08月14日~  
2019年09月17日

宁波市华测检测技术有限公司

宁波高新区菁华路76号厂区东首第一、二层  
NO. 51474841

# 检测报告

报告编号: A2190152041101003C

第 2 页 共 7 页

## 样品信息

|   |                   |      |          |
|---|-------------------|------|----------|
| 受检单位名称  | 浙江联明金属有限公司        |      |          |
| 受检单位地址  | 仙居县现代工业聚集区司太立大道6号 |      |          |
| 样品类型  | 采样人               | 采样方法 |          |
| 地下水   | 黄炜、朱晨鸣、田斌、张世林、夏宏超 | 瞬时   |          |
| 采样点位  | 样品编号              | 采样深度 | 样品状态     |
| 2A01<br>(北纬: 28°52'47.18"<br>东经: 120°48'15.06") | NBL621222A0101    | 0.5m | 无色、微臭、透明 |

# 检测报告

| 检测项目 |            | 地下水检测结果 (单位: mg/L, pH值: 无量纲) |  |
|------|------------|------------------------------|--|
|      |            | 采样日期2019.08.14               |  |
|      |            | 2A01                         |  |
| pH值  |            | 6.50                         |  |
| 汞    |            | 8×10 <sup>-5</sup>           |  |
| 砷    |            | ND                           |  |
| 硒    |            | ND                           |  |
| 锑    |            | 2.1×10 <sup>-3</sup>         |  |
| 六价铬  |            | ND                           |  |
| 铬    |            | ND                           |  |
| 铜    |            | ND                           |  |
| 锌    |            | 0.012                        |  |
| 铅    |            | ND                           |  |
| 镉    |            | 3.16×10 <sup>-3</sup>        |  |
| 镍    |            | 0.022                        |  |
| 锰    |            | 20.0                         |  |
| 钴    |            | ND                           |  |
| 钒    |            | 5.77×10 <sup>-3</sup>        |  |
| 铊    |            | 1.4×10 <sup>-4</sup>         |  |
| 铍    |            | ND                           |  |
| 钼    |            | ND                           |  |
| 水合肼  |            | ND                           |  |
| VOCs | 四氢呋喃       | 4.62                         |  |
| VOCs | 氯甲烷        | ND                           |  |
| VOCs | 二氯甲烷       | ND                           |  |
| VOCs | 氯仿         | ND                           |  |
| VOCs | 2,2-二氯丙烷   | ND                           |  |
| VOCs | 1,2-二氯丙烷   | ND                           |  |
| VOCs | 甲苯         | ND                           |  |
| VOCs | 1,3-二氯丙烷   | ND                           |  |
| VOCs | 对,间-二甲苯    | ND                           |  |
| VOCs | 邻二甲苯       | ND                           |  |
| VOCs | 1,2,3-三氯丙烷 | ND                           |  |

注: 1. 结果“ND”表示未检出;  
 2. 2A01井深7.5m、水深3.47m。



# 检测报告

报告编号: A2190152041101003C

第 4 页 共 7 页

附 1: 测点示意图



# 检测报告

报告编号: A2190152041101003C

第 5 页 共 7 页

## 附 2: 检测仪器

| 名称                  | 型号               | 公司编号        |
|---------------------|------------------|-------------|
| 便携式 PH/溶解氧测定仪       | Multi 3420 SET G | TTE20163379 |
| 紫外可见分光光度计 (UV)      | UV-1800          | TTE20120274 |
| 电感耦合等离子体质谱仪(ICP-MS) | NexION 350X      | TTE20163361 |
| 原子荧光光度计             | AFS-9750         | TTE20162049 |
| 双通道原子荧光光谱仪          | BAF-2000         | TTE20190125 |
| 电感耦合等离子体光谱仪 (ICP)   | 8300DV           | TTE20170070 |
| 紫外可见分光光度计 (UV)      | UV-1800          | TTE20163374 |
| 气相色谱质谱联用仪 (GCMS)    | QP-2010Ultra     | TTE20131429 |

# 检测报告

报告编号: A2190152041101003C

第 6 页 共 7 页

### 三、报告编制说明:

#### 1. 本次检测的依据:

| 样品类型 | 项目                                     | 检测标准(方法)名称及编号(含年号)  | 检出限(mg/L)          |
|------|--|---|--------------------|
| 地下水  | 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)                         | /                  |
|      | 汞                                      | 水质 汞、砷、硒、铋和锑的测定 原子荧光法 HJ 694-2014                                   | $4 \times 10^{-5}$ |
|      | 总砷                                     | 水质 汞、砷、硒、铋和锑的测定 原子荧光法 HJ 694-2014                                   | $3 \times 10^{-4}$ |
|      | 硒                                      | 水质 汞、砷、硒、铋和锑的测定 原子荧光法 HJ 694-2014                                   | $4 \times 10^{-4}$ |
|      | 锑                                      | 水质 汞、砷、硒、铋和锑的测定 原子荧光法 HJ 694-2014                                   | $2 \times 10^{-4}$ |
|      | 六价铬                                    | 水质 六价铬的测定 二苯碳酰二肼分光光度法 GB/T 7467-1987                                | 0.004              |
|      | 铬                                      | 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                              | 0.03               |
|      | 铜                                      | 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                              | 0.04               |
|      | 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                              | 0.009              |
|      | 铅                                      | 水质 65 种元素的测定 电感耦合等离子体质谱法 HJ 700-2014                                | $9 \times 10^{-5}$ |
|      | 镉                                      | 水质 65 种元素的测定 电感耦合等离子体质谱法 HJ 700-2014                                | $5 \times 10^{-5}$ |
|      | 镍                                      | 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                              | 0.007              |
|      | 锰                                      | 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                              | 0.01               |
|      | 钴                                      | 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                              | 0.02               |
|      | 钒                                      | 水质 65 种元素的测定 电感耦合等离子体质谱法 HJ 700-2014                                | $8 \times 10^{-5}$ |
|      | 铊                                      | 水质 65 种元素的测定 电感耦合等离子体质谱法 HJ 700-2014                                | $2 \times 10^{-5}$ |
|      | 铍                                      | 水质 65 种元素的测定 电感耦合等离子体质谱法 HJ 700-2014                                | $4 \times 10^{-5}$ |
|      | 钼                                      | 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                              | 0.05               |
|      | 水合肼                                    | 水质 肼和甲基肼的测定 对二甲氨基苯甲醛分光光度法 HJ 674-2013                               | 0.003              |
|      | 四氢呋喃                                   | 吹扫捕集法提取水中挥发性有机物 EPA 5030B-1996<br>挥发性有机物的测定 气相色谱-质谱法 EPA 8260D-2017 | 0.005              |
|      | 氯甲烷                                    | 吹扫捕集法提取水中挥发性有机物 EPA 5030B-1996<br>挥发性有机物的测定 气相色谱-质谱法 EPA 8260D-2017 | 0.005              |
|      | 二氯甲烷                                   | 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                              | $5 \times 10^{-4}$ |
|      | 氯仿                                     | 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                              | $4 \times 10^{-4}$ |
|      | 2,2-二氯丙烷                               | 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                              | $5 \times 10^{-4}$ |
|      | 1,2-二氯丙烷                               | 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                              | $4 \times 10^{-4}$ |
|      | 甲苯                                     | 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                              | $3 \times 10^{-4}$ |
|      | 1,3-二氯丙烷                               | 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                              | $4 \times 10^{-4}$ |
|      | 对,间-二甲苯                                | 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                              | $5 \times 10^{-4}$ |
| 邻二甲苯 | 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 | $2 \times 10^{-4}$  |                    |

# 检测报告

报告编号: A2190152041101003C

第 7 页 共 7 页

接上页

| 样品类型 | 项目         | 检测标准(方法)名称及编号(含年号)                     | 检出限(mg/L)          |
|------|------------|--|--------------------|
| 地下水  | 1,2,3-三氯丙烷 | 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 | $2 \times 10^{-4}$ |

## 2. 检测单位地址

宁波高新区菁华路 76 号厂区东首第一、二层

3. 本报告无宁波市华测检测技术有限公司检验检测专用章、骑缝章和签发人签名无效。
4. 本报告不得涂改、增删。
5. 本报告只对采样/送检样品检测结果负责。
6. 本报告未经同意不得作为商业广告使用。
7. 未经宁波市华测检测技术有限公司书面批准, 不得部分复制检测报告。
8. 对本报告有疑议, 请在收到报告 10 天之内与本公司联系。
9. 除客户特别申明并支付样品管理费, 所有超过标准规定时效期的样品均不再做留样。
10. 委托检测结果及其对结果的判定结论只代表检测时污染物排放状况, 以上排放标准由客户提供。
11. 除客户特别申明并支付档案管理费, 本次检测的所有记录档案保存期限为六年。

\*\*\*报告结束\*\*\*