



231212052235

检测报告

报告编号: HAC2405197-2

项目名称: 排污许可自行监测

委托单位: 安徽恒泰新材料科技股份有限公司

检测类别: 委托检测

报告日期: 2024年10月15日



黄山华安检测技术有限公司

安徽省黄山市徽州区岩寺镇信行二路15号 浙大网新·徽州智能制造科创产业园A1号楼4层



徽华安 样品概况和分析方法

受检单位	安徽恒泰新材料科技股份有限公司		样品来源	<input checked="" type="checkbox"/> 现场采样/检测 <input type="checkbox"/> 自送样
联系人联系方式	许总 17755906580		采样人员	张昊、程洋
受检单位地址	黄山市徽州区昌盛路6号			
样品类别	检测项目	检测方法	主要检测仪器及编号	
地下水	pH 值	水质 pH 值的测定 电极法 HJ 1147-2020	pH 计 HAC-YQ-004	
	总大肠菌群	生活饮用水标准检验方法 第 12 部分: 微生物指标 (5.1 多管发酵法) GB/T 5750.12-2023	电热恒温培养箱 HAC-YQ-153	
	菌落总数	生活饮用水标准检验方法 第 12 部分: 微生物指标 (4.1 平皿计数法) GB/T 5750.12-2023	电热恒温培养箱 HAC-YQ-051	
	★浊度	水质 浊度的测定 浊度计法 HJ 1075-2019	浊度仪 HAC-YQ-001	
	★色度	水质 色度的测定 GB/T 11903-1989	/	
	氯化物	水质 氯化物的测定 硝酸汞滴定法 (试行) HJ/T 343-2007	/	
	总硬度 (钙和镁总量)	水质 钙和镁总量的测定 EDTA 滴定法 GB/T 7477-1987	/	
	★亚硝酸盐氮	水质 亚硝酸盐氮的测定 分光光度法 GB/T 7493-1987	可见分光光度计 T6 新悦 (编号: HPJC 2023065)	
	★六价铬	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	可见分光光度计 T6 新悦 (编号: HPJC 2023081)	
	★四氯化碳	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	吹扫捕集仪 PTC-V (编号: HPJC 2023224), 气相色谱-质谱联用仪 7890 5977 (编号: HPJC 2023209)	
	★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	可见分光光度计 T6 新悦 (编号: HPJC 2023081)	
	★氟离子 (F ⁻)	水质 无机阴离子 (F ⁻ 、Cl ⁻ 、NO ₂ ⁻ 、Br ⁻ 、NO ₃ ⁻ 、PO ₄ ³⁻ 、SO ₃ ²⁻ 、SO ₄ ²⁻) 的测定 离子色谱法 HJ 84-2016	离子色谱仪 CIC-100D (编号: HPJC 2023103)	
	★硫酸根 (SO ₄ ²⁻)	水质 氨氮的测定 纳氏试剂分光光度法 HJ 535-2009	可见分光光度计 T6 新悦 (编号: HPJC 2023065)	
	★氨氮	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	吹扫捕集仪 PTC-V (编号: HPJC 2023224), 气相色谱-质谱联用仪 7890 5977 (编号: HPJC 2023209)	
	★氯仿/三氯甲烷	地下水水质分析方法 第 52 部分: 氯化物的测定 吡啶-吡唑啉酮分光光度法 DZ/T 0064.52-2021	可见分光光度计 T6 新悦 (编号: HPJC 2023081)	
★氰化物	重量法 《水和废水监测分析方法》(第四版) 国家环境保护总局 (2002 年)	万分之一电子天平 HAC-YQ-005		
溶解性固体总量	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	吹扫捕集仪 PTC-V (编号: HPJC 2023224), 气相色谱-质谱联用仪 7890 5977 (编号: HPJC 2023209)		
★甲苯				

黄山华安检测技术有限公司

安徽省黄山市徽州区岩寺镇信义二路11号 浙大网新·徽州智能制造科创产业园A1号楼4层



徽华安
HUIHUAAN

样品概况和分析方法

样品类别	检测项目	检测方法	主要检测仪器及编号
地下水	★硫化物	水质 硫化物的测定 亚甲基蓝分光光度法 HJ 1226-2021	可见分光光度计 T6 新悦 (编号: HPJC 2023081)
	★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	可见紫外分光光度计 TU-1810 (编号: HPJC 2023064)
	★汞	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 PF32 (编号: HPJC 2023084)
	★砷		
	★硒		
	★碘化物	地下水水质分析方法 第 56 部分: 碘化物的测定 淀粉分光光度法 DZ/T 0064.56-2021	可见分光光度计 T6 新悦 (编号: HPJC 2023055)
	★耗氧量	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	水浴锅 HH-8 (编号: HPJC 2023099) 酸式滴定管 25mL (编号: HPJC 2023235)
	★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	/
	★臭和味	生活饮用水标准检验方法 第 4 部分: 感官性状和物理指标 (只做 6.1 嗅气和尝味法) GB/T 5750.4-2023	/
	★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	吹扫捕集仪 PTC-V (编号: HPJC 2023224), 气相色谱-质谱联用仪 7890 5977 (编号: HPJC 2023209)
	★钠	水质 65 种元素的测定 电感耦合等离子体质谱法 HJ 700-2014	ICP-MS 7700 (编号: HPJC 2023213)
★铁			
★铅			
★铜			
★铝			
★锌			
★锰			
★镉			
★阴离子合成洗涤剂	生活饮用水标准检验方法 第 4 部分: 感官性状和物理指标 (只做 13.1 亚甲基蓝分光光度法) GB/T 5750.4-2023	可见分光光度计 T6 新悦 (编号: HPJC 2023081)	
备注	★项目为分包项目, 经客户同意后分包给浙江华普检测技术有限公司, 其资质证书编号为 241112054132, 报告编号为 H241578 和 H243584。		



黄山华安检测技术有限公司

安徽省黄山市徽州区岩寺镇德行二路15号 浙大网新·徽州智能制造科创产业园A1号楼4层

安徽华安检测



样品概况和分析方法

样品类别	检测项目	主要检测仪器及编号	检测方法
★土壤	铜	原子吸收光谱仪 900T (编号: HPJC 2023277)	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
	镍	原子吸收光谱仪 900T (编号: HPJC 2023277)	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
	铅	原子吸收光谱仪 900T (编号: HPJC 2023277)	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
	镉	原子吸收光谱仪 900T (编号: HPJC 2023277)	土壤质量 铅、镉的测定 石墨炉原子吸收分光光度法 GB/T 17141-1997
	总汞	电热恒温水浴锅 HH-6 (编号: HPJC 2023222) 原子荧光光度计 PF32 (编号: HPJC 2023009)	土壤质量 总汞、总砷、总铅的测定 原子荧光法 第 1 部分: 土壤中总汞的测定 GB/T 22105.1-2008
	总砷		土壤质量 总汞、总砷、总铅的测定 原子荧光法 第 2 部分: 土壤中总砷的测定 GB/T 22105.2-2008
	苯、甲苯、乙苯、苯乙烯、间,对二甲苯、邻二甲苯、1,2-二氯丙烷、氯甲烷、氯乙烯、二氯甲烷、四氯化碳、1,1-二氯乙烷、1,2-二氯乙烷、1,1,1-三氯乙烷、1,1,2-三氯乙烷、1,1,2,2-四氯乙烷、1,1,1,2-四氯乙烷、1,2,3-三氯丙烷、1,1-二氯乙烯、反式-1,2-二氯乙烯、顺式-1,2-二氯乙烯、三氯乙烯、四氯乙烯、氯苯、氯仿/三氯甲烷、1,4-二氯苯、1,2-二氯苯	气相色谱-质谱联用仪 GC-2030AM/GCMS-QP2020NX (编号: HPJC 2023254) 吹扫捕集 ATOMX XYZ (编号: HPJC 2023052)	土壤和沉积物 挥发性有机物的测定 吹扫捕集/气相色谱-质谱法 HJ 605-2011
	2-氯苯酚、苯、苯并[a]蒽、蒽、苯并[b]荧蒽、苯并[k]荧蒽、苯并[a]芘、茚并[1,2,3-c,d]芘、二苯并[a,h]蒽、硝基苯	气相色谱-质谱联用仪 6890N/5975 (编号: HPJC 2023050), 高通量真空平行浓缩仪 MPE (编号: HPJC 2023154), 高通量加压流体萃取仪 HPFE 06S (编号: HPJC 2023153)	土壤和沉积物 半挥发性有机物的测定 气相色谱-质谱法 HJ 834-2017
	苯胺		危险废物鉴别标准 浸出毒性鉴别 GB 5085.3-2007 附录 K
	六价铬	原子吸收光谱仪 TAS-990AFG (编号: HPJC 2023063)	土壤和沉积物 六价铬的测定 碱溶液提取-火焰原子吸收分光光度法 HJ 1082-2019
备注	★项目为分包项目, 经客户同意后分包给浙江华普检测技术有限公司, 其资质证书编号为 241112054132, 报告编号为 H243584。		

黄山华安检测技术有限公司

安徽省黄山市徽州岩寺镇信义二路15号 浙江皖南·徽州智能制造科创产业园A1号楼4层



地下水检测结果

采样日期	2024年09月02日		
分析日期	2024年09月02日~10月06日		
检测结果			
点位信息	污水处理站地下水监测井	生产车间地下水监测井	地下水上游监测井
pH值(无量纲)	7.1 (25.2℃)	7.2 (25.1℃)	7.2 (25.2℃)
总大肠菌群(MPN/100mL)	<2	<2	<2
菌落总数(CFU/mL)	50	40	60
总硬度(钙和镁总量)(以CaCO ₃ 计)(mg/L)	34.6	356	68.7
亚硝酸盐氮(mg/L)	<0.003	<0.003	<0.003
六价铬(mg/L)	<0.004	<0.004	<0.004
阴离子合成洗涤剂(mg/L)	<0.050	<0.050	<0.050
挥发酚(mg/L)	<0.0003	<0.0003	<0.0003
氟离子(F ⁻)(mg/L)	0.971	0.536	0.130
氨氮(mg/L)	0.030	0.046	0.025
硫酸根(SO ₄ ²⁻)(mg/L)	15.2	18.2	15.5
氰化物(mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002
溶解性固体总量(mg/L)	931	907	856
硝酸盐氮(mg/L)	0.67	0.17	1.29
硫化物(mg/L)	<0.003	<0.003	<0.003
碘化物(mg/L)	<0.025	<0.025	<0.025
耗氧量(mg/L)	3.0	1.3	0.9
钠(mg/L)	55.8	192	35.9
铁(μg/L)	110	61.4	134
铅(μg/L)	1.43	0.14	0.41
铜(μg/L)	43.8	8.14	3.57
铝(μg/L)	112	32.2	260
锌(μg/L)	2.60	3.52	107
锰(μg/L)	27.1	1.30×10 ³	65.6
镉(μg/L)	0.08	0.07	<0.05
汞(μg/L)	0.24	0.51	0.32
砷(μg/L)	17.6	1.7	2.8

黄山华安测检测技术有限公司

安徽省黄山市徽州区岩寺镇徽安路3号 浙大网新(徽州)智能制造科创产业园A1号楼4层

检测报告专用章



地下水检测结果

采样日期	2024 年 09 月 02 日		
分析日期	2024 年 09 月 02 日~ 10 月 06 日		
检测结果			
点位信息	污水处理站地下水监测井	生产车间地下水监测井	地下水上游监测井
硒($\mu\text{g/L}$)	<0.4	<0.4	<0.4
浊度(NTU)	2.1	1.8	2.3
肉眼可见物	无	无	无
臭和味	无	无	无
色度(度)	10	5	15
氯仿/三氯甲烷($\mu\text{g/L}$)	<1.4	1.5	3.9
四氯化碳($\mu\text{g/L}$)	<1.5	<1.5	<1.5
甲苯($\mu\text{g/L}$)	<1.4	<1.4	<1.4
苯($\mu\text{g/L}$)	<1.4	<1.4	<1.4
氯离子 (Cl^-) (mg/L)	201	195	17.5
备注	“<”表示低于检出限。		

优质

高效



黄山华安检测技术有限公司

安徽省黄山市徽州区寺镇信行二路15号 浙大网新·徽州智能制造科创产业园A1号楼4层



土壤检测结果

采样日期	2024年09月02日	
分析日期	2024年09月03日~10月06日	
检测结果		
点位信息	污水处理站表层土壤监测点	生产车间表层土壤监测点
铜(mg/kg)	26	34
镍(mg/kg)	24	36
镉(mg/kg)	0.21	0.16
铅(mg/kg)	29	48
总砷(mg/kg)	19.5	24.9
总汞(mg/kg)	0.052	0.071
氯甲烷(μg/kg)	<1.0	<1.0
氯乙烯(μg/kg)	<1.0	<1.0
1,1-二氯乙烯(μg/kg)	<1.0	<1.0
二氯甲烷(μg/kg)	<1.5	<1.5
反式-1,2-二氯乙烯(μg/kg)	<1.4	<1.4
1,1-二氯乙烷(μg/kg)	<1.2	<1.2
顺式-1,2-二氯乙烯(μg/kg)	<1.3	<1.3
氯仿/三氯甲烷(μg/kg)	<1.1	<1.1
1,2-二氯乙烷(μg/kg)	<1.3	<1.3
1,1,1-三氯乙烷(μg/kg)	<1.3	<1.3
四氯化碳(μg/kg)	<1.3	<1.3
苯(μg/kg)	<1.9	<1.9
1,2-二氯丙烷(μg/kg)	<1.1	<1.1
三氯乙烯(μg/kg)	<1.2	<1.2
1,1,2-三氯乙烷(μg/kg)	<1.2	<1.2
甲苯(μg/kg)	<1.4	<1.3
四氯乙烯(μg/kg)	<1.4	<1.4
备注	“<”表示低于检出限。	

黄山华安检测技术有限公司

安徽省黄山市徽州区... 检测报告专用章





土壤检测结果

采样日期	2024年09月02日	
分析日期	2024年09月03日~10月06日	
检测结果		
点位信息	污水处理站表层土壤监测点	生产车间表层土壤监测点
1,1,1,2-四氯乙烷(μg/kg)	<1.2	<1.2
氯苯(μg/kg)	<1.2	<1.2
乙苯(μg/kg)	<1.2	<1.2
间,对二甲苯(μg/kg)	<1.2	<1.2
苯乙烯(μg/kg)	<1.1	<1.1
1,1,2,2-四氯乙烷(μg/kg)	<1.2	<1.2
邻二甲苯(μg/kg)	<1.2	<1.2
1,2,3-三氯丙烷(μg/kg)	<1.2	<1.2
1,4-二氯苯(μg/kg)	<1.5	<1.5
1,2-二氯苯(μg/kg)	<1.5	<1.5
2-氯苯酚(mg/kg)	<0.06	<0.06
硝基苯(mg/kg)	<0.09	<0.09
萘(mg/kg)	<0.09	<0.09
苯并[a]蒽(mg/kg)	<0.1	<0.1
蒽(mg/kg)	<0.1	<0.1
苯并[b]荧蒽(mg/kg)	<0.2	<0.2
苯并[k]荧蒽(mg/kg)	<0.1	<0.1
苯并[a]芘(mg/kg)	<0.1	<0.1
茚并[1,2,3-c,d]芘(mg/kg)	<0.1	<0.1
二苯并[a,h]蒽(mg/kg)	<0.1	<0.1
六价铬(mg/kg)	<0.5	<0.5
苯胺(mg/kg)	<0.1	<0.1
备注	“<”表示低于检出限。	

编制人:

审核人:

签发人:

签发日期:2024.10.15

黄山华安检测技术有限公司

安徽省黄山市徽州区岩寺镇二环路15号 浙大网新·徽州智能制造科创产业园A1号楼4层



报告说明

- 一、本检测报告仅对此次采样/送检样品检测结果负责。
- 二、报告无编制、审核、签发人签字无效。
- 三、报告及其复印件必须加盖本公司检测报告专用章和骑缝章，否则无效。
- 四、任何对检测报告的涂改、增删和骑缝章不完整均视作无效。
- 五、未经本公司书面批准，不得扫描或部分复印检测报告。
- 六、不得利用本检测报告作任何商业性的宣传活动。
- 七、本公司应委托人要求，对检测结果和有关技术资料保密。
- 八、若委托单位对本检测报告有异议，可在收到报告之日起十五日内，书面向我方（黄山华安检测技术有限公司）提出，逾期不予受理；
- 九、委托单位对样品的代表性和资料的真实性负责，本公司不承担任何相关责任。
- 十、本报告最终解释权归本公司所有。

地 址：安徽省黄山市徽州区信行二路 15 号城北智能制造产业园 1 号楼 4 层

邮政编码：245900

电 话：15212309657

邮 箱：15212309657@163.com

黄山华安检测技术有限公司

安徽省黄山市徽州区信行二路15号 黄山华安检测技术有限公司 徽州区信行二路15号 黄山华安检测技术有限公司 徽州区信行二路15号

检测报告专用章