

# 检 测 报 告

检测编号: JXZD-I220001

第 1 页 共 42 页

样品名称 工作场所有害因素  
受检单位 泰兴苏伊士废料处理有限公司  
检测类型 定期检测

江苏君信新华安全科技有限公司

二零二二年六月二十二日





## 检测报告说明

- 一、本报告无本公司公章、检验专用章及公章骑缝章无效。
- 二、对检测结果如有异议者，请于收到报告之日起十五日内向本公司提出。逾期不提出，视为认可检测报告。
- 三、本报告涂改、增删未加盖本公司公章无效。
- 四、本报告无编制、审核、签发者签名无效。
- 五、复制报告未重新加盖本公司公章、检验专用章及公章骑缝章无效。
- 六、本检测报告结果只对本次委托当次工作场所检测负责，检测结果并不能完全代表其他工作日实际情况。由其他机构和单位采集送检的样品，本公司仅对送检样品的检测结果负责，不对样品来源负责。
- 七、本报告未经本公司书面批准，不得以任何方式部分复制；经同意复制的复制件，应由本公司加盖公章确认。

江苏君信新华安全科技有限公司

公司地址：张家港经济开发区留学生创业园西侧 200 米

邮政编码：215600

联系电话：0512-58120367

传 真：0512-58156023



## 检测报告

检测编号: JXZD-I220001

第 3 页 共 42 页

检测项目 其他粉尘 检测类别 定期检测  
 采样日期 2022.5.30 检测日期 2022.6.2  
 受检单位 泰兴苏伊士废料处理有限公司

检测依据: 《工作场所空气中粉尘测定 第 1 部分: 总粉尘浓度》GBZ/T 192.1-2007

序号	岗位	采样地点	接触时间 (h/d)	检测结果 (mg/m <sup>3</sup> )					判定结果
				1	2	3	C <sub>TWA</sub>	C <sub>PE</sub>	
1	焚烧装置急冷塔飞灰收集操作、仓泵	急冷塔飞灰收集操作点	50min	<0.33	<0.33	<0.33	<0.33	<0.33	合格
	飞灰收集操作、锅炉/SDA 清灰、顶门	仓泵飞灰收集操作点	1h	<0.33	<0.33	<0.33			
	进料清堵作业	锅炉/SDA 清灰	2h	<0.33	<0.33	<0.33			
2	湿渣仓库巡检	湿渣仓库巡检点	0.5	<0.33	<0.33	<0.33	<0.33	<0.33	合格
3	废水处理站	废水处理间投料、巡检点	10min	<0.33	<0.33	<0.33	<0.33	<0.33	合格
4	维修间作业	切割作业点	0.5	0.44	<0.33	<0.33	<0.33	0.44	合格

评价依据: 《工作场所有害因素职业接触限值 第 1 部分: 化学有害因素》GBZ 2.1-2019

其他粉尘 时间加权平均容许浓度 (PC-TWA): 8mg/m<sup>3</sup>峰接触浓度 (C<sub>PE</sub>): 在符合 PC-TWA 的前提下, C<sub>PE</sub>/PC-TWA ≤ 3, 合格。

以下空白

编制 蔡萌  
 审核 任世华  
 签发 任世华





## 检测报告

检测编号: JXZD-I220001

第 4 页 共 42 页

检测项目	电焊烟尘	检测类别	定期检测
采样日期	2022. 5. 30	检测日期	2022. 6. 2
受检单位	泰兴苏伊士废料处理有限公司		

检测依据: 《工作场所空气中粉尘测定 第 1 部分: 总粉尘浓度》GBZ/T 192.1-2007

序号	岗位	采样地点	接触时间 (h/d)	检测结果 (mg/m <sup>3</sup> )					判定结果
				1	2	3	C <sub>TWA</sub>	C <sub>PE</sub>	
1	维修间作业	焊接作业点	0.5	0.68	0.58	0.68	<0.33	0.68	合格

评价依据: 《工作场所有害因素职业接触限值 第 1 部分: 化学有害因素》GBZ 2.1-2019

电焊烟尘 时间加权平均容许浓度 (PC-TWA): 4mg/m<sup>3</sup>

峰接触浓度 (C<sub>PE</sub>): 在符合 PC-TWA 的前提下, C<sub>PE</sub>/PC-TWA ≤ 3, 合格。

以下空白

编制

蒋雨

审核

倪世

签发

王

机构检验检测专用章

二〇二二年六月二十二日

检验检测专用章

3205822161017





## 检测报告

检测编号: JXZD-I220001

第 5 页 共 42 页

检测项目 乙腈 检测类别 定期检测  
 采样日期 2022. 5. 30 检测日期 2022. 5. 31  
 受检单位 泰兴苏伊士废料处理有限公司

检测依据: 《工作场所空气有毒物质测定 第 133 部分: 乙腈、丙烯腈和甲基丙烯腈》GBZ/T 300. 133-2017

序号	岗位	采样地点	接触时间 (h/d)	检测结果 (mg/m <sup>3</sup> )					判定结果
				1	2	3	C <sub>TWA</sub>	C <sub>PE</sub>	
1	预处理车间取样操作	取样操作	0.5	<0.4	<0.4	<0.4	<0.4	<0.4	合格
2	预处理车间分桶间分装操作	分桶间分装操作	0.5	<0.4	<0.4	<0.4	<0.4	<0.4	合格
3	预处理车间灌装间操作	灌装间操作	0.5	<0.4	<0.4	<0.4	<0.4	<0.4	合格
4	预处理车间桶泵间操作	桶泵间操作	0.5	<0.4	<0.4	<0.4	<0.4	<0.4	合格
5	罐区巡检	罐区巡检点	0.5	<0.4	<0.4	<0.4	<0.4	<0.4	合格
6	实验室实验分析操作	实验分析操作	7	<0.4	<0.4	<0.4	<0.4	<0.4	合格

评价依据: 《工作场所有害因素职业接触限值 第 1 部分: 化学有害因素》GBZ 2.1-2019

乙腈 时间加权平均容许浓度 (PC-TWA): 30mg/m<sup>3</sup>

峰接触浓度 (C<sub>PE</sub>): 在符合 PC-TWA 的前提下, C<sub>PE</sub>/PC-TWA ≤ 3, 合格。

以下空白

编制 蒋萌  
 审核 倪世  
 签发 王





## 检测报告

检测编号: JXZD-I220001

第 6 页 共 42 页

检测项目 氯苯 检测类别 定期检测  
 采样日期 2022. 5. 30 检测日期 2022. 5. 31  
 受检单位 泰兴苏伊士废料处理有限公司

检测依据: 《工作场所空气有毒物质测定 第 81 部分: 氯苯、二氯苯和三氯苯》GBZ/T 300.81-2017

序号	岗位	采样地点	接触时间 (h/d)	检测结果 (mg/m <sup>3</sup> )					判定结果
				1	2	3	C <sub>TWA</sub>	C <sub>PE</sub>	
1	预处理车间取样 操作	取样操作	0.5	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	合格
2	实验室实验分析 操作	实验分析操作	7	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	合格

评价依据: 《工作场所有害因素职业接触限值 第 1 部分: 化学有害因素》GBZ2.1-2019

氯苯 时间加权平均容许浓度 PC-TWA: 50mg/m<sup>3</sup>

峰接触浓度 (C<sub>PE</sub>): 在符合 PC-TWA 的前提下, C<sub>PE</sub>/PC-TWA ≤ 3, 合格。

以下空白

编制 蔡萌  
 审核 倪佳  
 签发 蔡萌





## 检测报告

检测编号: JXZD-I220001

第 7 页 共 42 页

检测项目 乙酸乙酯 检测类别 定期检测  
 采样日期 2022.5.30 检测日期 2022.5.31  
 受检单位 泰兴苏伊士废料处理有限公司

检测依据: 《工作场所空气有毒物质测定 饱和脂肪族酯类化合物》GBZ/T 160.63-2007

序号	岗位	采样地点	接触时间 (h/d)	检测结果 (mg/m <sup>3</sup> )					判定结果
				1	2	3	C <sub>TWA</sub>	C <sub>STEL</sub>	
1	预处理车间取样操作	取样操作	0.5	<0.27	<0.27	<0.27	<0.27	<0.27	合格
2	预处理车间分桶间分装操作	分桶间分装操作	0.5	<0.27	<0.27	<0.27	<0.27	<0.27	合格
3	预处理车间灌装间操作	灌装间操作	0.5	<0.27	<0.27	<0.27	<0.27	<0.27	合格
4	预处理车间桶泵间操作	桶泵间操作	0.5	<0.27	<0.27	<0.27	<0.27	<0.27	合格
5	破碎机上件操作	破碎机	2	<0.27	<0.27	<0.27	<0.27	<0.27	合格
6	固废坑取样、清扫作业	取样、清扫作业点	15min	<0.27	<0.27	<0.27	<0.27	<0.27	合格
7	罐区巡检	罐区巡检点	0.5	<0.27	<0.27	<0.27	<0.27	<0.27	合格
8	实验室实验分析操作	实验分析操作	7	<0.27	<0.27	<0.27	<0.27	<0.27	合格

评价依据: 《工作场所有害因素职业接触限值 第1部分: 化学有害因素》GBZ 2.1-2019

乙酸乙酯 时间加权平均容许浓度 PC-TWA: 200mg/m<sup>3</sup>短时间接触容许浓度 PC-STEL: 300mg/m<sup>3</sup>

以下空白

编制 蒋萌

审核 倪世

签发 倪世

机构检验检测专用章

二〇二二年六月二十二日

检验检测专用章

3205822161017



## 检测报告

检测编号: JXZD-I220001

第 8 页 共 42 页

检测项目 乙酸丁酯 检测类别 定期检测  
 采样日期 2022. 5. 30 检测日期 2022. 5. 31  
 受检单位 泰兴苏伊士废料处理有限公司

检测依据: 《工作场所空气有毒物质测定 饱和脂肪族酯类化合物》GBZ/T 160.63-2007

序号	岗位	采样地点	接触时间 (h/d)	检测结果 (mg/m <sup>3</sup> )					判定结果
				1	2	3	C <sub>TWA</sub>	C <sub>STEL</sub>	
1	预处理车间取样操作	取样操作	0.5	<0.27	<0.27	<0.27	<0.27	<0.27	合格
2	实验室实验分析操作	实验分析操作	7	<0.27	<0.27	<0.27	<0.27	<0.27	合格

评价依据: 《工作场所有害因素职业接触限值 第1部分: 化学有害因素》GBZ 2.1-2019

乙酸丁酯 时间加权平均容许浓度 PC-TWA: 200mg/m<sup>3</sup>短时间接触容许浓度 PC-STEL: 300mg/m<sup>3</sup>

以下空白

编制 蔡萌审核 倪松签发 王





## 检测报告

检测编号: JXZD-1220001

第 9 页 共 42 页

检测项目   甲醇   检测类别   定期检测    
 采样日期   2022.5.30   检测日期   2022.5.31    
 受检单位   泰兴苏伊士废料处理有限公司  

检测依据: 《工作场所空气有毒物质测定 第 84 部分: 甲醇、丙醇和辛醇》GBZ/T 300.84-2017

序号	岗位	采样地点	接触时间 (h/d)	检测结果 (mg/m <sup>3</sup> )					判定结果
				1	2	3	C <sub>TWA</sub>	C <sub>STEL</sub>	
1	预处理车间取样操作	取样操作	0.5	<1.3	<1.3	<1.3	<1.3	<1.3	合格
2	预处理车间分桶间分装操作	分桶间分装操作	0.5	<1.3	<1.3	<1.3	<1.3	<1.3	合格
3	预处理车间灌装间操作	灌装间操作	0.5	<1.3	<1.3	<1.3	<1.3	<1.3	合格
4	预处理车间桶泵间操作	桶泵间操作	0.5	<1.3	<1.3	<1.3	<1.3	<1.3	合格
5	破碎机上件操作	破碎机	2	<1.3	<1.3	<1.3	<1.3	<1.3	合格
6	固废坑取样、清扫作业	取样、清扫作业点	15min	<1.3	<1.3	<1.3	<1.3	<1.3	合格
7	罐区巡检	罐区巡检点	0.5	<1.3	<1.3	<1.3	<1.3	<1.3	合格
8	实验室实验分析操作	实验分析操作	7	<1.3	<1.3	<1.3	<1.3	<1.3	合格

评价依据: 《工作场所有害因素职业接触限值 第 1 部分: 化学有害因素》GBZ 2.1-2019

甲醇 时间加权平均容许浓度 PC-TWA: 25mg/m<sup>3</sup>

短时间接触容许浓度 PC-STEL: 50mg/m<sup>3</sup>

以下空白

编制   蒋萌    
 审核   倪坤    
 签发   王  





## 检测报告

检测编号: JXZD-I220001

第 10 页 共 42 页

检测项目 三氯甲烷 检测类别 定期检测  
 采样日期 2022. 5. 30 检测日期 2022. 5. 31  
 受检单位 泰兴苏伊士废料处理有限公司

检测依据: 《工作场所空气有毒物质测定 第 73 部分: 氯甲烷、二氯甲烷、三氯甲烷和四氯化碳》GBZ/T 300.73-2017

序号	岗位	采样地点	接触时间 (h/d)	检测结果 (mg/m <sup>3</sup> )					判定结果
				1	2	3	C <sub>TWA</sub>	C <sub>PE</sub>	
1	预处理车间取样操作	取样操作	0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	合格
2	预处理车间分桶间分装操作	分桶间分装操作	0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	合格
3	预处理车间灌装间操作	灌装间操作	0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	合格
4	预处理车间桶泵间操作	桶泵间操作	0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	合格
5	罐区巡检	罐区巡检点	0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	合格
6	实验室实验分析操作	实验分析操作	7	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	合格

评价依据: 《工作场所有害因素职业接触限值 第 1 部分: 化学有害因素》GBZ2.1-2019

三氯甲烷 时间加权平均容许浓度 PC-TWA: 20mg/m<sup>3</sup>

峰接触浓度 (C<sub>PE</sub>): 在符合 PC-TWA 的前提下, C<sub>PE</sub>/PC-TWA ≤ 3, 合格。

以下空白

编制 蔡丽  
 审核 倪建  
 签发 王





## 检测报告

第 11 页 共 42 页

检测编号: JXZD-I220001

检测项目 1,2-二氯乙烷 检测类别 定期检测  
 采样日期 2022.5.30 检测日期 2022.6.1  
 受检单位 泰兴苏伊士废料处理有限公司

检测依据: 《工作场所空气有毒物质测定 卤代烷烃类化合物》GBZ/T 160.45-2007

序号	岗位	采样地点	接触时间 (h/d)	检测结果 (mg/m <sup>3</sup> )					判定结果
				1	2	3	C <sub>TWA</sub>	C <sub>STEL</sub>	
1	预处理车间取样操作	取样操作	0.5	<2.2	<2.2	<2.2	<2.2	<2.2	合格
2	破碎机上件操作	破碎机	2	<2.2	<2.2	<2.2	<2.2	<2.2	合格
3	SMP 上料操作	SMP 上料操作	2	<2.2	<2.2	<2.2	<2.2	<2.2	合格
4	暂存仓库	暂存仓库 3#巡检点	1	<2.2	<2.2	<2.2	<2.2	<2.2	合格
5	固废坑取样、清扫作业	取样、清扫作业点	15min	<2.2	<2.2	<2.2	<2.2	<2.2	合格
6	焚烧装置边门上料操作	边门上料操作点	3	<2.2	<2.2	<2.2	<2.2	<2.2	合格
7	焚烧装置急冷塔飞灰收集操作、仓泵飞灰收集操作、锅炉/SDA 清灰、顶门进料清堵作业	顶门进料清堵作业点	3	<2.2	<2.2	<2.2	<2.2	<2.2	合格
8	焚烧装置窑面罩清堵作业、SDA 清理喷枪、锅炉加药剂操作、过滤器清理	窑面罩清堵作业点	3	<2.2	<2.2	<2.2	<2.2	<2.2	合格
9	实验室实验分析操作	实验分析操作	7	<2.2	<2.2	<2.2	<2.2	<2.2	合格

评价依据: 《工作场所有害因素职业接触限值 第 1 部分: 化学有害因素》GBZ 2.1-2019

1,2-二氯乙烷 时间加权平均容许浓度 PC-TWA: 7mg/m<sup>3</sup>短时间接触容许浓度 PC-STEL: 15mg/m<sup>3</sup>

以下空白

编制 孙前  
 审核 阮  
 签发 至





## 检测报告

检测编号: JXZD-I220001

第 12 页 共 42 页

检测项目 邻二氯苯 检测类别 定期检测

采样日期 2022. 5. 30 检测日期 2022. 5. 31

受检单位 泰兴苏伊士废料处理有限公司

检测依据: 《工作场所空气有毒物质测定 第 81 部分: 氯苯、二氯苯和三氯苯》GBZ/T 300.81-2017

序号	岗位	采样地点	接触时间 (h/d)	检测结果 (mg/m <sup>3</sup> )					判定结果
				1	2	3	C <sub>TWA</sub>	C <sub>STEL</sub>	
1	预处理车间取样操作	取样操作	0.5	<0.23	<0.23	<0.23	<0.23	<0.23	合格
2	破碎机上件操作	破碎机	2	<0.23	<0.23	<0.23	<0.23	<0.23	合格
3	暂存仓库	暂存仓库 3#巡检点	1	<0.23	<0.23	<0.23	<0.23	<0.23	合格
4	固废坑取样、清扫作业	取样、清扫作业点	15min	<0.23	<0.23	<0.23	<0.23	<0.23	合格
5	焚烧装置边门上料操作	边门上料操作点	3	<0.23	<0.23	<0.23	<0.23	<0.23	合格
6	焚烧装置急冷塔飞灰收集操作、仓泵飞灰收集操作、锅炉/SDA 清灰、顶门进料清堵作业	顶门进料清堵作业点	3	<0.23	<0.23	<0.23	<0.23	<0.23	合格
7	焚烧装置窑面罩清堵作业、SDA 清理喷枪、锅炉加药剂操作、过滤器清理	窑面罩清堵作业点	3	<0.23	<0.23	<0.23	<0.23	<0.23	合格
8	实验室实验分析操作	实验分析操作	7	<0.23	<0.23	<0.23	<0.23	<0.23	合格

评价依据: 《工作场所有害因素职业接触限值 第 1 部分: 化学有害因素》GBZ 2.1-2019

邻二氯苯 时间加权平均容许浓度 PC-TWA: 50mg/m<sup>3</sup>短时间接触容许浓度 PC-STEL: 100mg/m<sup>3</sup>

以下空白

编制 蒋萌  
 审核 徐世  
 签发 金







## 检测报告

检测编号: JXZD-I220001

第 13 页 共 42 页

检测项目 硝基苯 检测类别 定期检测  
 采样日期 2022. 5. 30 检测日期 2022. 6. 2/6. 3  
 受检单位 泰兴苏伊士废料处理有限公司

检测依据: 《工作场所空气有毒物质测定 第 146 部分: 硝基苯、硝基甲苯和硝基氯苯》GBZ/T 300.146-2017

序号	岗位	采样地点	接触时间 (h/d)	检测结果 (mg/m <sup>3</sup> )					判定结果
				1	2	3	C <sub>TWA</sub>	C <sub>PE</sub>	
1	预处理车间取样操作	取样操作	0.5	<0.0033	<0.0033	<0.0033	<0.0033	<0.0033	合格
2	破碎机上件操作	破碎机	2	<0.0033	<0.0033	<0.0033	<0.0033	<0.0033	合格
3	暂存仓库	暂存仓库 3#巡检点	1	<0.0033	<0.0033	<0.0033	<0.0033	<0.0033	合格
4	固废坑取样、清扫作业	取样、清扫作业点	15min	<0.0033	<0.0033	<0.0033	<0.0033	<0.0033	合格
5	焚烧装置边门上料操作	边门上料操作点	3	<0.0033	<0.0033	<0.0033	<0.0033	<0.0033	合格
6	焚烧装置急冷塔飞灰收集操作、仓泵飞灰收集操作、锅炉/SDA 清灰、顶门进料清堵作业	顶门进料清堵作业点	3	<0.0033	<0.0033	<0.0033	<0.0033	<0.0033	合格
7	焚烧装置窑面罩清堵作业、SDA 清理喷枪、锅炉加药剂操作、过滤器清理	窑面罩清堵作业点	3	<0.0033	<0.0033	<0.0033	<0.0033	<0.0033	合格
8	实验室实验分析操作	实验分析操作	7	<0.0033	<0.0033	<0.0033	<0.0033	<0.0033	合格

评价依据: 《工作场所有害因素职业接触限值 第 1 部分: 化学有害因素》GBZ2.1-2019

硝基苯 时间加权平均容许浓度 PC-TWA: 2mg/m<sup>3</sup>峰接触浓度 (C<sub>PE</sub>): 在符合 PC-TWA 的前提下, C<sub>PE</sub>/PC-TWA ≤ 3, 合格。

以下空白

编制 蔡胡  
 审核 倪林  
 签发 王





## 检测报告

检测编号: JXZD-I220001

第 14 页 共 42 页

检测项目 丙酮 检测类别 定期检测  
 采样日期 2022. 5. 30 检测日期 2022. 5. 30  
 受检单位 泰兴苏伊士废料处理有限公司

检测依据: 《工作场所空气有毒物质测定第 103 部分: 丙酮、丁酮和甲基异丁基甲酮》GBZ/T 300. 103-2017

序号	岗位	采样地点	接触时间 (h/d)	检测结果 (mg/m <sup>3</sup> )					判定结果
				1	2	3	C <sub>TWA</sub>	C <sub>STEL</sub>	
1	预处理车间取样操作	取样操作	0.5	<0.6	<0.6	<0.6	<0.6	<0.6	合格
2	预处理车间分桶间分装操作	分桶间分装操作	0.5	<0.6	<0.6	<0.6	<0.6	<0.6	合格
3	预处理车间灌装间操作	灌装间操作	0.5	<0.6	<0.6	<0.6	<0.6	<0.6	合格
4	预处理车间桶泵间操作	桶泵间操作	0.5	<0.6	<0.6	<0.6	<0.6	<0.6	合格
5	罐区巡检	罐区巡检点	0.5	<0.6	<0.6	<0.6	<0.6	<0.6	合格
6	实验室实验分析操作	实验分析操作	7	<0.6	<0.6	<0.6	<0.6	<0.6	合格

评价依据: 《工作场所有害因素职业接触限值 第 1 部分: 化学有害因素》GBZ 2. 1-2019

丙酮 时间加权平均容许浓度 PC-TWA: 300mg/m<sup>3</sup>短时间接触容许浓度 PC-STEL: 450mg/m<sup>3</sup>

以下空白

编制 蒋丽  
 审核 倪旭  
 签发 王





## 检测报告

检测编号: JXZD-I220001

第 15 页 共 42 页

检测项目 环己烷 检测类别 定期检测

采样日期 2022.5.30 检测日期 2022.5.30

受检单位 泰兴苏伊士废料处理有限公司

检测依据: 《工作场所空气有毒物质测定第 65 部分: 环己烷和甲基环己烷》GBZ/T 300.65-2017

序号	岗位	采样地点	接触时间 (h/d)	检测结果 (mg/m <sup>3</sup> )					判定结果
				1	2	3	C <sub>TWA</sub>	C <sub>PE</sub>	
1	预处理车间取样操作	取样操作	0.5	<0.33	<0.33	<0.33	<0.33	<0.33	合格
2	实验室实验分析操作	实验分析操作	7	<0.33	<0.33	<0.33	<0.33	<0.33	合格

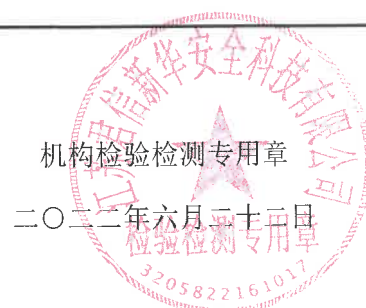
评价依据: 《工作场所有害因素职业接触限值 第 1 部分: 化学有害因素》GBZ 2.1-2019

环己烷 时间加权平均容许浓度 (PC-TWA): 250mg/m<sup>3</sup>

峰接触浓度 (C<sub>PE</sub>): 在符合 PC-TWA 的前提下, C<sub>PE</sub>/PC-TWA ≤ 3, 合格。

以下空白

编制 蔡萌  
审核 倪皓  
签发 蔡萌





## 检测报告

检测编号: JXZD-I220001

第 16 页 共 42 页

检测项目 四氢呋喃 检测类别 定期检测  
 采样日期 2022. 5. 30 检测日期 2022. 5. 31  
 受检单位 泰兴苏伊士废料处理有限公司

检测依据: 《工作场所空气有毒物质测定 杂环化合物》GBZ/T 160.75-2004

序号	岗位	采样地点	接触时间 (h/d)	检测结果 (mg/m <sup>3</sup> )					判定结果
				1	2	3	C <sub>TWA</sub>	C <sub>PE</sub>	
1	预处理车间分桶 间分装操作	分桶间分装操作	0.5	<3.4	<3.4	<3.4	<3.4	<3.4	合格
2	破碎机上件操作	破碎机	2	<3.4	<3.4	<3.4	<3.4	<3.4	合格
3	固废坑取样、清扫 作业	取样、清扫作业点	15min	<3.4	<3.4	<3.4	<3.4	<3.4	合格

评价依据: 《工作场所有害因素职业接触限值 第1部分: 化学有害因素》GBZ2.1-2019

四氢呋喃 时间加权平均容许浓度 PC-TWA: 300mg/m<sup>3</sup>峰接触浓度 (C<sub>PE</sub>): 在符合 PC-TWA 的前提下, C<sub>PE</sub>/PC-TWA ≤ 3, 合格。

以下空白

编制 蔡萌  
 审核 倪世  
 签发 王







## 检测报告

检测编号: JXZD-I220001

第 17 页 共 42 页

检测项目 溶剂汽油 检测类别 定期检测  
 采样日期 2022. 5. 30 检测日期 2022. 6. 1  
 受检单位 泰兴苏伊士废料处理有限公司

检测依据: 《工作场所空气有毒物质测定 第 62 部分: 溶剂汽油、液化石油气、抽余油和松节油》GBZ/T 300.62-2017

序号	岗位	采样地点	接触时间 (h/d)	检测结果 (mg/m <sup>3</sup> )					判定结果
				1	2	3	C <sub>TWA</sub>	C <sub>PE</sub>	
1	预处理车间取样操作	取样操作	0.5	<0.13	<0.13	<0.13	<0.13	<0.13	合格
2	破碎机上件操作	破碎机	2	<0.13	<0.13	<0.13	<0.13	<0.13	合格
3	SMP 上料操作	SMP 上料操作	2	<0.13	<0.13	<0.13	<0.13	<0.13	合格
4	暂存仓库	暂存仓库 3#巡检点	1	<0.13	<0.13	<0.13	<0.13	<0.13	合格
5	固废坑取样、清扫作业	取样、清扫作业点	15min	<0.13	<0.13	<0.13	<0.13	<0.13	合格
6	焚烧装置边门上料操作	边门上料操作点	3	<0.13	<0.13	<0.13	<0.13	<0.13	合格
7	焚烧装置急冷塔飞灰收集操作、仓泵飞灰收集操作、锅炉/SDA 清灰、顶门进料清堵作业	顶门进料清堵作业点	3	<0.13	<0.13	<0.13	<0.13	<0.13	合格
8	焚烧装置窑面罩清堵作业、SDA 清理喷枪、锅炉加药剂操作、过滤器清理	窑面罩清堵作业点	3	<0.13	<0.13	<0.13	<0.13	<0.13	合格
9	实验室实验分析操作	实验分析操作	7	<0.13	<0.13	<0.13	<0.13	<0.13	合格

评价依据: 《工作场所有害因素职业接触限值 第 1 部分: 化学有害因素》GBZ 2.1-2019

溶剂汽油 时间加权平均容许浓度 (PC-TWA): 300mg/m<sup>3</sup>

峰接触浓度 (C<sub>PE</sub>): 在符合 PC-TWA 的前提下, C<sub>PE</sub>/PC-TWA ≤ 3, 合格。

以下空白

编制

蒋丽

审核

倪悦

签发

王

机构检验检测专用章

二〇二二年六月二十二日

检验检测专用章

3205822161017



## 检测报告

第 18 页 共 42 页

检测编号: JXZD-I220001

检测项目 苯 检测类别 定期检测

采样日期 2022. 5. 30 检测日期 2022. 5. 30/5. 31

受检单位 泰兴苏伊士废料处理有限公司

检测依据: 《工作场所空气有毒物质测定 第 66 部分: 苯、甲苯、二甲苯和乙苯》GBZ/T 300.66-2017

序号	岗位	采样地点	接触时间 (h/d)	检测结果 (mg/m <sup>3</sup> )					判定结果
				1	2	3	C <sub>TWA</sub>	C <sub>STEL</sub>	
1	预处理车间取样操作	取样操作	0.5	<0.6	<0.6	<0.6	<0.6	<0.6	合格
2	破碎机上件操作	破碎机	2	<0.6	<0.6	<0.6	<0.6	<0.6	合格
3	SMP 上料操作	SMP 上料操作	2	<0.6	<0.6	<0.6	<0.6	<0.6	合格
4	暂存仓库	暂存仓库 3#巡检点	1	<0.6	<0.6	<0.6	<0.6	<0.6	合格
5	固废坑取样、清扫作业	取样、清扫作业点	15min	<0.6	<0.6	<0.6	<0.6	<0.6	合格
6	焚烧装置边门上料操作	边门上料操作点	3	<0.6	<0.6	<0.6	<0.6	<0.6	合格
7	焚烧装置急冷塔飞灰收集操作、仓泵飞灰收集操作、锅炉/SDA 清灰、顶门进料清堵作业	顶门进料清堵作业点	3	<0.6	<0.6	<0.6	<0.6	<0.6	合格
8	焚烧装置窑面罩清堵作业、SDA 清理喷枪、锅炉加药剂操作、过滤器清理	窑面罩清堵作业点	3	<0.6	<0.6	<0.6	<0.6	<0.6	合格
9	实验室实验分析操作	实验分析操作	7	<0.6	<0.6	<0.6	<0.6	<0.6	合格

评价依据: 《工作场所所有害因素职业接触限值 第 1 部分: 化学有害因素》GBZ 2.1-2019

苯 时间加权平均容许浓度 PC-TWA: 6 mg/m<sup>3</sup>短时间接触容许浓度 PC-STEL: 10mg/m<sup>3</sup>

以下空白

编制 籍, 前

审核 倪, 洪

签发 金, 山





## 检测报告

检测编号: JXZD-I220001

第 19 页 共 42 页

检测项目 甲苯 检测类别 定期检测  
 采样日期 2022.5.30 检测日期 2022.5.30/5.31  
 受检单位 泰兴苏伊士废料处理有限公司

检测依据: 《工作场所空气有毒物质测定 第 66 部分: 苯、甲苯、二甲苯和乙苯》GBZ/T 300.66-2017

序号	岗位	采样地点	接触时间 (h/d)	检测结果 (mg/m <sup>3</sup> )					判定结果
				1	2	3	C <sub>TWA</sub>	C <sub>STEL</sub>	
1	预处理车间取样操作	取样操作	0.5	<1	<1	<1	<1	<1	合格
2	预处理车间分桶间分装操作	分桶间分装操作	0.5	<1	<1	<1	<1	<1	合格
3	预处理车间灌装间操作	灌装间操作	0.5	<1	<1	<1	<1	<1	合格
4	预处理车间桶泵间操作	桶泵间操作	0.5	<1	<1	<1	<1	<1	合格
5	破碎机上件操作	破碎机	2	<1	<1	<1	<1	<1	合格
6	SMP 上料操作	SMP 上料操作	2	<1	<1	<1	<1	<1	合格
7	暂存仓库	暂存仓库 3#巡检点	1	<1	<1	<1	<1	<1	合格
8	固废坑取样、清扫作业	取样、清扫作业点	15min	<1	<1	<1	<1	<1	合格
9	焚烧装置边门上料操作	边门上料操作点	3	<1	<1	<1	<1	<1	合格
10	焚烧装置急冷塔飞灰收集操作、仓泵飞灰收集操作、锅炉/SDA 清灰、顶门进料清堵作业	顶门进料清堵作业点	3	<1	<1	<1	<1	<1	合格
11	焚烧装置窑面罩清堵作业、SDA 清理喷枪、锅炉加药剂操作、过滤器清理	窑面罩清堵作业点	3	<1	<1	<1	<1	<1	合格
12	罐区巡检	罐区巡检点	0.5	<1	<1	<1	<1	<1	合格
13	实验室实验分析操作	实验分析操作	7	<1	<1	<1	<1	<1	合格

评价依据: 《工作场所所有害因素职业接触限值 第 1 部分: 化学有害因素》GBZ 2.1-2019

甲苯 时间加权平均容许浓度 PC-TWA: 50 mg/m<sup>3</sup>短时间接触容许浓度 PC-STEL: 100mg/m<sup>3</sup>

以下空白

编制 蔡萌  
 审核 徐坤  
 签发 李





## 检测报告

检测编号: JXZD-I220001

第 20 页 共 42 页

检测项目 二甲苯 检测类别 定期检测  
 采样日期 2022.5.30 检测日期 2022.5.30/5.31  
 受检单位 泰兴苏伊士废料处理有限公司

检测依据: 《工作场所空气有毒物质测定 第 66 部分: 苯、甲苯、二甲苯和乙苯》GBZ/T 300.66-2017

序号	岗位	采样地点	接触时间 (h/d)	检测结果 (mg/m <sup>3</sup> )					判定结果
				1	2	3	C <sub>TWA</sub>	C <sub>STEL</sub>	
1	预处理车间取样操作	取样操作	0.5	<3	<3	<3	<3	<3	合格
2	预处理车间分桶间分装操作	分桶间分装操作	0.5	<3	<3	<3	<3	<3	合格
3	预处理车间灌装间操作	灌装间操作	0.5	<3	<3	<3	<3	<3	合格
4	预处理车间桶泵间操作	桶泵间操作	0.5	<3	<3	<3	<3	<3	合格
5	破碎机上件操作	破碎机	2	<3	<3	<3	<3	<3	合格
6	SMP 上料操作	SMP 上料操作	2	<3	<3	<3	<3	<3	合格
7	暂存仓库	暂存仓库 3#巡检点	1	<3	<3	<3	<3	<3	合格
8	固废坑取样、清扫作业	取样、清扫作业点	15min	<3	<3	<3	<3	<3	合格
9	焚烧装置边门上料操作	边门上料操作点	3	<3	<3	<3	<3	<3	合格
10	焚烧装置急冷塔飞灰收集操作、仓泵飞灰收集操作、锅炉/SDA 清灰、顶门进料清堵作业	顶门进料清堵作业点	3	<3	<3	<3	<3	<3	合格
11	焚烧装置窑面罩清堵作业、SDA 清理喷枪、锅炉加药剂操作、过滤器清理	窑面罩清堵作业点	3	<3	<3	<3	<3	<3	合格
12	罐区巡检	罐区巡检点	0.5	<3	<3	<3	<3	<3	合格
13	实验室实验分析操作	实验分析操作	7	<3	<3	<3	<3	<3	合格

评价依据: 《工作场所有害因素职业接触限值 第 1 部分: 化学有害因素》GBZ 2.1-2019

二甲苯 时间加权平均容许浓度 PC-TWA: 50mg/m<sup>3</sup>

短时间接触容许浓度 PC-STEL: 100mg/m<sup>3</sup>

以下空白

编制 蔡萌  
 审核 任世松  
 签发 王







## 检测报告

检测编号: JXZD-I220001

第 21 页 共 42 页

检测项目 乙醛 检测类别 定期检测  
 采样日期 2022.5.30 检测日期 2022.5.31  
 受检单位 泰兴苏伊士废料处理有限公司

检测依据: 《工作场所空气有毒物质测定 第 99 部分: 甲醛、乙醛和丁醛》GBZ/T 300.99-2017

序号	岗位	采样地点	接触时间 (h/d)	检测结果 (mg/m <sup>3</sup> )				判定结果
				1	2	3	C <sub>MAC</sub>	
1	预处理车间取样操作	取样操作	0.5	<6.7	<6.7	<6.7	<6.7	合格
2	预处理车间分桶间分装操作	分桶间分装操作	0.5	<6.7	<6.7	<6.7	<6.7	合格
3	预处理车间灌装间操作	灌装间操作	0.5	<6.7	<6.7	<6.7	<6.7	合格
4	预处理车间桶泵间操作	桶泵间操作	0.5	<6.7	<6.7	<6.7	<6.7	合格
5	罐区巡检	罐区巡检点	0.5	<6.7	<6.7	<6.7	<6.7	合格
6	实验室实验分析操作	实验分析操作	7	<6.7	<6.7	<6.7	<6.7	合格

评价依据: 《工作场所有害因素职业接触限值 第 1 部分: 化学有害因素》GBZ 2.1-2019

乙醛 最高容许浓度: 45mg/m<sup>3</sup>

以下空白

编制 蒋萌  
 审核 倪悦  
 签发 王





## 检测报告

检测编号: JXZD-I220001

第 22 页 共 42 页

检测项目 吡啶 检测类别 定期检测  
 采样日期 2022. 5. 30 检测日期 2022. 6. 4/6. 5  
 受检单位 泰兴苏伊士废料处理有限公司

检测依据: 《工作场所空气有毒物质测定 杂环化合物》GBZ/T 160.75-2004

序号	岗位	采样地点	接触时间 (h/d)	检测结果 (mg/m <sup>3</sup> )					判定结果
				1	2	3	C <sub>TWA</sub>	C <sub>PE</sub>	
1	预处理车间取样操作	取样操作	0.5	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	合格
2	预处理车间分桶间分装操作	分桶间分装操作	0.5	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	合格
3	预处理车间灌装间操作	灌装间操作	0.5	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	合格
4	预处理车间桶泵间操作	桶泵间操作	0.5	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	合格
5	破碎机上件操作	破碎机	2	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	合格
6	SMP 上料操作	SMP 上料操作	2	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	合格
7	暂存仓库	暂存仓库 3#巡检点	1	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	合格
8	固废坑取样、清扫作业	取样、清扫作业点	15min	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	合格
9	焚烧装置边门上料操作	边门上料操作点	3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	合格
10	焚烧装置急冷塔飞灰收集操作、仓泵飞灰收集操作、锅炉/SDA 清灰、顶门进料清堵作业	顶门进料清堵作业点	3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	合格
11	焚烧装置窑面罩清堵作业、SDA 清理喷枪、锅炉加药剂操作、过滤器清理	窑面罩清堵作业点	3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	合格
12	罐区巡检	罐区巡检点	0.5	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	合格
13	实验室实验分析操作	实验分析操作	7	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	合格

评价依据: 《工作场所有害因素职业接触限值 第 1 部分: 化学有害因素》GBZ2.1-2019

吡啶 时间加权平均容许浓度 PC-TWA: 4mg/m<sup>3</sup>峰接触浓度 (C<sub>PE</sub>): 在符合 PC-TWA 的前提下, C<sub>PE</sub>/PC-TWA ≤ 3, 合格。

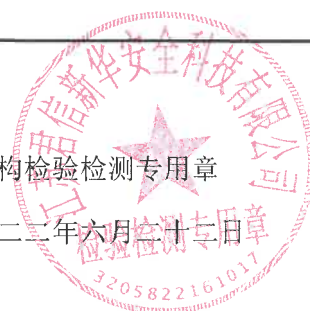
以下空白

注: 以上吡啶项目本机构无许可技术能力, 分包给苏州国环环境检测有限公司, 职业卫生技术服务机构资质证书编号: (苏)卫职技字 (2021) 第 034 号, 检测结果由分包方提供。

编制 蒋萌  
 审核 倪斌  
 签发 王

机构检验检测专用章

二〇二二年六月二十七日





## 检测报告

检测编号: JXZD-I220001

第 23 页 共 42 页

检测项目	汞-金属汞 (蒸气)	检测类别	定期检测
采样日期	2022. 5. 30	检测日期	2022. 5. 31
受检单位	泰兴苏伊士废料处理有限公司		

检测依据: 《工作场所空气有毒物质测定 第 18 部分: 汞及其化合物》GBZ/T 300.18-2017

序号	岗位	采样地点	接触时间 (h/d)	检测结果 (mg/m <sup>3</sup> )					判定结果
				1	2	3	C <sub>TWA</sub>	C <sub>STEL</sub>	
1	预处理车间取样操作	取样操作	0.5	<0.0013	0.0110	<0.0013	<0.0013	0.0110	合格

评价依据: 《工作场所有害因素职业接触限值 第 1 部分: 化学有害因素》GBZ 2.1-2019

汞-金属汞 (蒸气) 时间加权平均容许浓度 PC-TWA: 0.02mg/m<sup>3</sup>短时间接触容许浓度 PC-STEL: 0.04mg/m<sup>3</sup>

以下空白

编制 蔡萌  
 审核 倪世宏  
 签发 蔡萌





## 检测报告

检测编号: JXZD-I220001

第 24 页 共 42 页

检测项目 砷及其无机化合物 (按 As 计) 检测类别 定期检测  
 采样日期 2022.5.30 检测日期 2022.6.1  
 受检单位 泰兴苏伊士废料处理有限公司

检测依据: 《工作场所空气有毒物质测定 第 47 部分: 砷及其无机化合物》GBZ/T 300.47-2017

序号	岗位	采样地点	接触时间 (h/d)	检测结果 (mg/m <sup>3</sup> )					判定结果
				1	2	3	C <sub>TWA</sub>	C <sub>STEL</sub>	
1	预处理车间取样操作	取样操作	0.5	0.0028	0.0028	0.0028	0.0002	0.0028	合格

评价依据: 《工作场所有害因素职业接触限值 第 1 部分: 化学有害因素》GBZ 2.1-2019

砷及其无机化合物 (按 As 计) 时间加权平均容许浓度 PC-TWA: 0.01mg/m<sup>3</sup>短时间接触容许浓度 PC-STEL: 0.02mg/m<sup>3</sup>

以下空白

编制 蔡丽  
 审核 程时志  
 签发 王







## 检测报告

检测编号: JXZD-I220001

第 25 页 共 42 页

检测项目 氮氧化物 (以 NO<sub>2</sub> 计) 检测类别 定期检测

采样日期 2022. 5. 30 检测日期 2022. 5. 31

受检单位 泰兴苏伊士废料处理有限公司

检测依据: 《工作场所空气有毒物质测定 无机含氮化合物》GBZ/T 160.29-2004

序号	岗位	采样地点	接触时间 (h/d)	检测结果 (mg/m <sup>3</sup> )					判定结果
				1	2	3	C <sub>TWA</sub>	C <sub>STEL</sub>	
1	焚烧装置回转窑炉头区域、二燃室、锅炉顶部巡检	回转窑炉头区域巡检点	0.5	0.022	0.027	0.025	<0.016	0.040	合格
		二燃室巡检点	0.5	0.031	0.038	0.040			
		锅炉顶部巡检点	0.5	0.034	0.029	0.027			
2	焚烧装置锅炉底部、干式脱酸装置巡检	锅炉底部巡检点	0.5	0.024	0.032	0.031	<0.016	0.051	合格
		干式脱酸装置巡检点	0.5	0.036	0.051	0.043			

评价依据: 《工作场所有害因素职业接触限值 第1部分: 化学有害因素》GBZ 2.1-2019

氮氧化物 (一氧化氮和二氧化氮) 时间加权平均容许浓度 PC-TWA: 5mg/m<sup>3</sup>短时间接触容许浓度 PC-STEL: 10mg/m<sup>3</sup>

以下空白

编制 蔡萌  
 审核 倪旭  
 签发 孟





## 检测报告

检测编号: JXZD-I220001

第 26 页 共 42 页

检测项目 硫化氢 检测类别 定期检测  
 采样日期 2022. 5. 30 检测日期 2022. 5. 31  
 受检单位 泰兴苏伊士废料处理有限公司

检测依据: 《工作场所空气有毒物质测定 硫化物》GBZ/T 160.33-2004

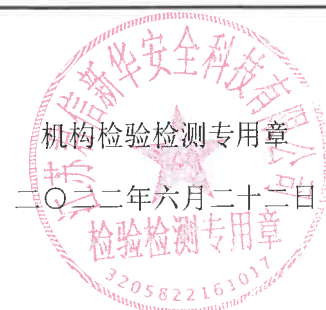
序号	岗位	采样地点	接触时间 (h/d)	检测结果 (mg/m <sup>3</sup> )				判定结果
				1	2	3	C <sub>MC</sub>	
1	预处理车间取样操作	取样操作	0.5	<0.53	<0.53	<0.53	<0.53	合格
2	破碎机上件操作	破碎机	2	<0.53	<0.53	<0.53	<0.53	合格
3	SMP 上料操作	SMP 上料操作	2	<0.53	<0.53	<0.53	<0.53	合格
4	暂存仓库	暂存仓库 3#巡检点	1	<0.53	<0.53	<0.53	<0.53	合格
5	固废坑取样、清扫作业	取样、清扫作业点	15min	<0.53	<0.53	<0.53	<0.53	合格
6	焚烧装置边门上料操作	边门上料操作点	3	<0.53	<0.53	<0.53	<0.53	合格
7	焚烧装置急冷塔飞灰收集操作、仓泵飞灰收集操作、锅炉/SDA 清灰、顶门进料清堵作业	顶门进料清堵作业点	3	<0.53	<0.53	<0.53	<0.53	合格
8	焚烧装置窑面罩清堵作业、SDA 清理喷枪、锅炉加药剂操作、过滤器清理	窑面罩清堵作业点	3	<0.53	<0.53	<0.53	<0.53	合格
9	实验室实验分析操作	实验分析操作	7	<0.53	<0.53	<0.53	<0.53	合格

评价依据: 《工作场所有害因素职业接触限值 第 1 部分: 化学有害因素》GBZ 2.1-2019

硫化氢 最高容许浓度: 10mg/m<sup>3</sup>

以下空白

编制 蒋丽  
 审核 倪斌  
 签发 王





## 检测报告

检测编号: JXZD-I220001

第 27 页 共 42 页

检测项目 二氧化硫 检测类别 定期检测  
 采样日期 2022. 5. 30 检测日期 2022. 5. 31  
 受检单位 泰兴苏伊士废料处理有限公司

检测依据: 《工作场所空气有毒物质测定 硫化物》GBZ/T 160.33-2004

序号	岗位	采样地点	接触时间 (h/d)	检测结果 (mg/m <sup>3</sup> )					判定结果
				1	2	3	C <sub>TWA</sub>	C <sub>STEL</sub>	
1	焚烧装置回转窑炉头区域、二燃室、锅炉顶部巡检	回转窑炉头区域 巡检点	0.5	<0.6	<0.6	<0.6	<0.6	<0.6	合格
		二燃室巡检点	0.5	<0.6	<0.6	<0.6			
		锅炉顶部巡检点	0.5	<0.6	<0.6	<0.6			
2	焚烧装置锅炉底部、干式脱酸装置巡检	锅炉底部巡检点	0.5	<0.6	<0.6	<0.6	<0.6	<0.6	合格
		干式脱酸装置巡检点	0.5	<0.6	<0.6	<0.6			

评价依据: 《工作场所有害因素职业接触限值 第1部分: 化学有害因素》GBZ 2.1-2019

二氧化硫 时间加权平均容许浓度 PC-TWA: 5mg/m<sup>3</sup>短时间接触容许浓度 PC-STEL: 10mg/m<sup>3</sup>

以下空白

编制 蒋南  
 审核 倪坤  
 签发 王





## 检测报告

检测编号: JXZD-I220001

第 28 页 共 42 页

检测项目 氟化氢 (按 F 计) 检测类别 定期检测  
 采样日期 2022. 5. 30 检测日期 2022. 5. 31  
 受检单位 泰兴苏伊士废料处理有限公司

检测依据: 《工作场所空气有毒物质测定 氟化物》GBZ/T 160.36-2004

序号	岗位	采样地点	接触时间 (h/d)	检测结果 (mg/m <sup>3</sup> )				判定结果
				1	2	3	C <sub>MC</sub>	
1	预处理车间取样操作	取样操作	0.5	0.014	0.016	0.015	0.016	合格
2	预处理车间分桶间分装操作	分桶间分装操作	0.5	0.015	0.015	0.014	0.015	合格
3	预处理车间灌装间操作	灌装间操作	0.5	0.015	0.015	0.015	0.015	合格
4	预处理车间桶泵间操作	桶泵间操作	0.5	0.017	0.014	0.016	0.017	合格
5	焚烧装置回转窑炉头区域、二燃室、锅炉顶部巡检	回转窑炉头区域巡检点	0.5	0.016	0.017	0.017	0.017	合格
		二燃室巡检点	0.5	0.017	0.015	0.017	0.017	合格
		锅炉顶部巡检点	0.5	0.016	0.016	0.015	0.016	合格
6	罐区巡检	罐区巡检点	0.5	0.014	0.014	<0.014	0.014	合格
7	实验室实验分析操作	实验分析操作	7	0.015	0.015	0.015	0.015	合格

评价依据: 《工作场所有害因素职业接触限值 第 1 部分: 化学有害因素》GBZ 2.1-2019

氟化氢 (按 F 计) 最高容许浓度: 2mg/m<sup>3</sup>

以下空白

编制 蔡萌  
 审核 倪世培  
 签发 金







# 检测报告

检测编号: JXZD-I220001

第 29 页 共 42 页

检测项目 硫酸及三氧化硫 检测类别 定期检测  
 采样日期 2022. 5. 30 检测日期 2022. 5. 31  
 受检单位 泰兴苏伊士废料处理有限公司

检测依据: 《工作场所空气有毒物质测定 硫化物》GBZ/T 160.33-2004

序号	岗位	采样地点	接触时间 (h/d)	检测结果 (mg/m <sup>3</sup> )					判定结果
				1	2	3	C <sub>TWA</sub>	C <sub>STEL</sub>	
1	焚烧装置窑面罩清堵作 业、SDA 清理喷枪、锅炉 加药剂操作、过滤器清理	过滤器清理	1	0.20	0.26	0.26	<0.13	0.26	合格

评价依据: 《工作场所有害因素职业接触限值 第 1 部分: 化学有害因素》GBZ 2.1-2019

硫酸及三氧化硫 时间加权平均容许浓度 PC-TWA: 1mg/m<sup>3</sup>

短时间接触容许浓度 PC-STEL: 2mg/m<sup>3</sup>

以下空白

编制 蒋萌  
 审核 倪佳  
 签发 王





## 检测报告

检测编号: JXZD-I220001

第 30 页 共 42 页

检测项目 氯化氢及盐酸 检测类别 定期检测  
 采样日期 2022. 5. 30 检测日期 2022. 5. 31  
 受检单位 泰兴苏伊士废料处理有限公司

检测依据: 《工作场所空气有毒物质测定 氯化物》GBZ/T 160. 37-2004

序号	岗位	采样地点	接触时间 (h/d)	检测结果 (mg/m <sup>3</sup> )				判定结果
				1	2	3	C <sub>MAC</sub>	
1	焚烧装置边门上料操作	边门上料操作点	3	2.1	2.0	2.2	2.2	合格
2	焚烧装置急冷塔飞灰收集操作、仓泵飞灰收集操作、锅炉/SDA 清灰、顶门进料清堵作业	顶门进料清堵作业点	3	2.0	1.9	2.3	2.3	合格
3	焚烧装置窑面罩清堵作业、SDA 清理喷枪、锅炉加药剂操作、过滤器清理	窑面罩清堵作业点	3	2.6	2.5	2.3	2.6	合格
		过滤器清理	1	5.5	5.2	4.6	5.5	合格
4	焚烧装置回转窑炉头区域、二燃室、锅炉顶部巡检	回转窑炉头区域巡检点	0.5	6.3	5.9	5.6	6.3	合格
		二燃室巡检点	0.5	3.2	3.6	3.5	3.6	合格
		锅炉顶部巡检点	0.5	1.9	2.2	2.4	2.4	合格
5	废水处理站	脱盐水车间巡检点	10min	2.6	3.0	2.8	3.0	合格

评价依据: 《工作场所有害因素职业接触限值 第 1 部分: 化学有害因素》GBZ 2.1-2019

氯化氢及盐酸 最高容许浓度: 7.5mg/m<sup>3</sup>

以下空白

编制 蔡萌  
 审核 倪世洪  
 签发 金仁





## 检测报告

检测编号: JXZD-I220001

第 31 页 共 42 页

检测项目 氯 检测类别 定期检测  
 采样日期 2022.5.30 检测日期 2022.5.31  
 受检单位 泰兴苏伊士废料处理有限公司

检测依据: 《工作场所空气有毒物质测定 氯化物》GBZ/T 160.37-2004

序号	岗位	采样地点	接触时间 (h/d)	检测结果 (mg/m <sup>3</sup> )				判定结果
				1	2	3	C <sub>MAC</sub>	
1	预处理车间取样操作	取样操作	0.5	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	合格
2	预处理车间分桶间分装操作	分桶间分装操作	0.5	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	合格
3	预处理车间灌装间操作	灌装间操作	0.5	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	合格
4	预处理车间桶泵间操作	桶泵间操作	0.5	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	合格
5	破碎机上件操作	破碎机	2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	合格
6	SMP 上料操作	SMP 上料操作	2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	合格
7	暂存仓库	暂存仓库 3#巡检点	1	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	合格
8	固废坑取样、清扫作业	取样、清扫作业点	15min	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	合格
9	焚烧装置边门上料操作	边门上料操作点	3	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	合格
10	焚烧装置急冷塔飞灰收集操作、仓泵飞灰收集操作、锅炉/SDA 清灰、顶门进料清堵作业	顶门进料清堵作业点	3	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	合格
11	焚烧装置窑面罩清堵作业、SDA 清理喷枪、锅炉加药剂操作、过滤器清理	窑面罩清堵作业点	3	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	合格
12	罐区巡检	罐区巡检点	0.5	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	合格
13	实验室实验分析操作	实验分析操作	7	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	合格

评价依据: 《工作场所有害因素职业接触限值 第 1 部分: 化学有害因素》GBZ 2.1-2019

氯 最高容许浓度: 1mg/m<sup>3</sup>

以下空白

编制 蒋萌  
 审核 倪世  
 签发 王人





## 检测报告

检测编号: JXZD-I220001

第 32 页 共 42 页

检测项目 氨 检测类别 定期检测  
 采样日期 2022. 5. 30 检测日期 2022. 5. 31  
 受检单位 泰兴苏伊士废料处理有限公司

检测依据: 《工作场所空气有毒物质测定 无机含氮化合物》GBZ/T 160.29-2004

序号	岗位	采样地点	接触时间 (h/d)	检测结果 (mg/m <sup>3</sup> )					判定结果
				1	2	3	C <sub>TWA</sub>	C <sub>STEL</sub>	
1	预处理车间取样操作	取样操作	0.5	1.17	1.29	1.38	<0.42	1.38	合格
2	破碎机上件操作	破碎机	2	0.95	1.04	1.00	<0.42	1.04	合格
3	SMP 上料操作	SMP 上料操作	2	0.78	0.86	1.08	<0.42	1.08	合格
4	暂存仓库	暂存仓库 3#巡检点	1	0.78	0.82	0.91	<0.42	0.91	合格
5	固废坑取样、清扫作业	取样、清扫作业点	15min	1.39	1.43	1.34	<0.42	1.43	合格
6	焚烧装置边门上料操作	边门上料操作点	3	1.12	1.25	1.30	0.46	1.30	合格
7	焚烧装置急冷塔飞灰收集操作、仓泵飞灰收集操作、锅炉/SDA 清灰、顶门进料清堵作业	顶门进料清堵作业点	3	1.08	1.04	1.12	<0.42	1.12	合格
8	焚烧装置窑面罩清堵作业、SDA 清理喷枪、锅炉加药剂操作、过滤器清理	窑面罩清堵作业点 锅炉加药剂操作点	3 1	1.08 1.52	1.30 1.68	1.34 1.68	0.67	1.68	合格
9	焚烧装置回转窑炉头区域、二燃室、锅炉顶部巡检	锅炉顶部巡检点	0.5	1.03	1.03	0.95	<0.42	1.03	合格
10	废水处理站	控制室	6.7	0.82	0.78	0.82	0.68	0.82	合格
11	实验室实验分析操作	实验分析操作	7	0.73	0.82	0.78	0.68	0.82	合格

评价依据: 《工作场所有害因素职业接触限值 第 1 部分: 化学有害因素》GBZ 2.1-2019

氨 时间加权平均容许浓度 PC-TWA: 20mg/m<sup>3</sup>短时间接触容许浓度 PC-STEL: 30mg/m<sup>3</sup>

以下空白

编制 蔡萌  
 审核 倪世  
 签发 金







## 检测报告

检测编号: JXZD-I220001

第 33 页 共 42 页

检测项目 铅尘 检测类别 定期检测  
 采样日期 2022.5.30 检测日期 2022.6.1  
 受检单位 泰兴苏伊士废料处理有限公司

检测依据: 《工作场所空气有毒物质测定 第 15 部分: 铅及其化合物》GBZ/T 300.15-2017

序号	岗位	采样地点	接触 时间 (h/d)	检测结果 (mg/m <sup>3</sup> )					判定 结果
				1	2	3	C <sub>TWA</sub>	C <sub>PE</sub>	
1	预处理车间取样 操作	取样操作	0.5	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	合格

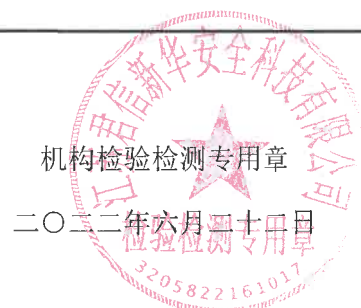
评价依据: 《工作场所有害因素职业接触限值 第 1 部分: 化学有害因素》GBZ 2.1-2019

铅尘 时间加权平均容许浓度 (PC-TWA): 0.05mg/m<sup>3</sup>

峰接触浓度 (C<sub>PE</sub>): 在符合 PC-TWA 的前提下, C<sub>PE</sub>/PC-TWA ≤ 3, 合格。

以下空白

编制 蔡丽  
 审核 倪佳  
 签发 王心





## 检测报告

检测编号: JXZD-I220001

第 34 页 共 42 页

检测项目	氢氧化钠	检测类别	定期检测
采样日期	2022.5.30	检测日期	2022.5.31
受检单位	泰兴苏伊士废料处理有限公司		

检测依据: 《工作场所空气有毒物质测定 第 22 部分: 钠及其化合物》GBZ/T 300.22-2017

序号	岗位	采样地点	接触时间 (h/d)	检测结果 (mg/m <sup>3</sup> )				判定结果
				1	2	3	C <sub>MAC</sub>	
1	焚烧装置窑面罩清堵作业、SDA 清理喷枪、锅炉加药剂操作、过滤器清理	锅炉加药剂操作点	1	0.074	0.074	0.074	0.074	合格

评价依据: 《工作场所有害因素职业接触限值 第 1 部分: 化学有害因素》GBZ 2.1-2019

氢氧化钠 最高容许浓度: 2mg/m<sup>3</sup>

以下空白

编制 籍萌  
 审核 倪世杰  
 签发 王





## 检测报告

检测编号: JXZD-I220001

第 35 页 共 42 页

检测项目	镉及其化合物 (按 Cd 计)	检测类别	定期检测
采样日期	2022. 5. 30	检测日期	2022. 6. 2
受检单位	泰兴苏伊士废料处理有限公司		

检测依据: 《工作场所空气有毒物质测定 第 6 部分: 镉及其化合物》GBZ/T 300.6-2017

序号	岗位	采样地点	接触时间 (h/d)	检测结果 (mg/m <sup>3</sup> )					判定结果
				1	2	3	C <sub>TWA</sub>	C <sub>STEL</sub>	
1	预处理车间取样操作	取样操作	8	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	合格

评价依据: 《工作场所有害因素职业接触限值 第 1 部分: 化学有害因素》GBZ 2.1-2019

镉及其化合物 (按 Cd 计) 时间加权平均容许浓度 PC-TWA: 0.01mg/m<sup>3</sup>短时间接触容许浓度 PC-STEL: 0.02mg/m<sup>3</sup>

以下空白

编制 蔡萌  
 审核 倪建  
 签发 金





## 检测报告

检测编号: JXZD-I220001

第 36 页 共 42 页

检测项目 一氧化碳 检测类别 定期检测  
 采样日期 / 检测日期 2022.5.30  
 受检单位 泰兴苏伊士废料处理有限公司

检测依据: 《工作场所空气有毒物质测定第 37 部分: 一氧化碳和二氧化碳》GBZ/T 300.37-2017

序号	岗位	采样地点	接触时间 (h/d)	检测结果 (mg/m <sup>3</sup> )					判定结果
				1	2	3	C <sub>TWA</sub>	C <sub>STEL</sub>	
1	焚烧装置回转窑炉头区域、二燃室、锅炉顶部巡检	回转窑炉头区域 巡检点	0.5	0.2	0.2	0.1	<0.1	0.4	合格
		二燃室巡检点	0.5	0.2	0.1	0.2			
		锅炉顶部巡检点	0.5	0.4	0.2	0.2			
2	焚烧装置锅炉底部、干式脱酸装置巡检	锅炉底部巡检点	0.5	0.4	0.4	0.1	<0.1	0.4	合格
		干式脱酸装置巡检点	0.5	0.1	0.1	0.1			

评价依据: 《工作场所有害因素职业接触限值 第 1 部分: 化学有害因素》GBZ 2.1-2019

一氧化碳 时间加权平均容许浓度 PC-TWA: 20mg/m<sup>3</sup>短时间接触容许浓度 PC-STEL: 30mg/m<sup>3</sup>

以下空白

编制 蒋萌  
 审核 倪建  
 签发 王







## 检测报告

检测编号: JXZD-I220001

第 37 页 共 42 页

检测项目   噪声   检测类别   定期检测    
 采样日期   /   检测日期   2022. 5. 30    
 受检单位   泰兴苏伊士废料处理有限公司  

检测依据: 《工作场所物理因素测量 第 8 部分: 噪声》GBZ/T 189.8-2007

序号	岗位	测量地点	接触时间 (h/d)	结果 [ $L_{Aeq,T}$ dB (A)]				$L_{E\%}$ , 8h [dB (A)]	判定 结果
				1	2	3	平均值		
1	预处理车间分桶间分装操作	分桶间分装操作	0.5	68.6	68.9	68.7	68.7	56.7	合格
2	预处理车间灌装间操作	灌装间操作	0.5	69.1	69.2	69.3	69.2	57.2	合格
3	预处理车间桶泵间操作	桶泵间操作	0.5	67.9	67.6	67.8	67.8	55.8	合格
4	破碎机上件操作	破碎机	2	82.4	82.6	82.2	82.4	76.4	合格
5	SMP 上料操作	SMP 上料操作	2	76.2	76.4	76.1	76.2	70.2	合格
6	工艺通风及除臭装置巡检	工艺通风及除臭装置	0.5	68.9	68.6	68.7	68.7	56.7	合格
7	暂存仓库	暂存仓库叉车 1#作业点	1	77.8	77.6	77.9	77.8	68.8	合格
8	焚烧装置边门上料操作	边门上料操作点	3	81.1	82.1	81.5	81.6	77.3	合格
9	焚烧装置窑面罩清堵作业、SDA 清理喷枪、锅炉加药剂操作、过滤器清理	SDA 清理喷枪	1	81.7	82.8	82.7	82.4	73.4	合格
10	焚烧装置锅炉底部、干式脱酸装置巡检	焚烧装置巡检点	0.5	79.1	79.3	79.8	79.4	67.4	合格
11	废水处理站	压滤机操作点	1	80.1	80.3	81.1	80.5	71.5	合格
12	维修间作业	焊接作业点	0.5	83.2	82.1	83.4	82.9	74.4	合格
		切割作业点	0.5	84.1	83.9	83.8	83.9		

评价依据: 《工作场所有害因素职业接触限值 第 2 部分: 物理因素》GBZ 2.2-2007

工作场所操作人员每周工作 5d, 每天工作 8h, 稳态噪声限值为 85dB(A), 非稳态噪声等效声级的限值为 85dB(A); 每周工作日不是 5d, 需计算 40h 等效声级, 限值为 85dB(A)。

以下空白

编制   蒋萌    
 审核   [签名]    
 签发   [签名]  





## 检测报告

检测编号: JXZD-I220001

第 38 页 共 42 页

检测项目	紫外辐射	检测类别	定期检测
采样日期	/	检测日期	2022. 5. 30
受检单位	泰兴苏伊士废料处理有限公司		

检测依据: 《工作场所物理因素测量 第 6 部分: 紫外辐射》GBZ/T 189.6-2007

序号	岗位	测量地点	接触时间 (h/d)	测量部位	检测结果 ( $\mu\text{W}/\text{cm}^2$ )				判定结果
					$E_A$ (UVA)	$E_B$ (UVB)	$E_C$ (UVC)	$E_{\text{eff}}$	
1	维修间作业	焊接作业点	0.5	眼	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	合格

评价依据: 《工作场所有害因素职业接触限值 第 2 部分: 物理因素》GBZ 2.2-2007

中波紫外线辐照度 8h 职业接触限值为  $0.26 \mu\text{W}/\text{cm}^2$ , 短波紫外线辐照度 8h 职业接触限值为  $0.13 \mu\text{W}/\text{cm}^2$ , 电焊弧光辐照度 8h 职业接触限值为  $0.24 \mu\text{W}/\text{cm}^2$ 。

以下空白

编制 蔡丽  
 审核 倪斌  
 签发 李





## 检测报告

检测编号: JXZD-I220001

第 39 页 共 42 页

检测项目 高温 检测类别 定期检测  
 采样日期 / 检测日期 2022.5.30  
 受检单位 泰兴苏伊士废料处理有限公司

检测依据: 《工作场所物理因素测量 第 7 部分: 高温》GBZ/T 189.7-2007

序号	岗位	测量地点	接触时间 (h/d)	接触时 间率	体力劳 动强度	WBGT 限 值(°C)	结果(°C)		判定 结果
							WBGT 指数		
1	焚烧装置回转窑 炉头区域、二燃 室、锅炉顶部巡检	回转窑炉头区 域巡检点	0.5	25%	II	/	23.2		不作判定
2	焚烧装置回转窑 炉头区域、二燃 室、锅炉顶部巡检	二燃室巡检点	0.5	25%	II	/	24.1		不作判定
3	焚烧装置回转窑 炉头区域、二燃 室、锅炉顶部巡检	锅炉顶部巡检 点	0.5	25%	II	/	24.9		不作判定
4	焚烧装置锅炉底 部、干式脱酸装置 巡检	锅炉底部巡检 点	0.5	25%	II	/	24.7		不作判定

注: 根据 GBZ/T 189.7-2007 《工作场所物理因素测量 第 7 部分: 高温》5.1 常年从事高温作业, 在夏季最热月测量; 不定期接触高温作业, 在工期内最热月测量, 从事室外作业, 在最热月晴天有太阳辐射时间测量。

本次检测结果仅供参考。

以下空白

编制 蔡楠  
 审核 倪世  
 签发 金





## 检测报告

检测编号: JXZD-I220001

第 40 页 共 42 页

检测项目 照度 检测类别 定期检测  
 采样日期 / 检测日期 2022.5.30  
 受检单位 泰兴苏伊士废料处理有限公司

检测依据: 《照明测量方法》GB/T 5700-2008

序号	岗位	测量地点	检测结果 (Lx)							平均值	设计标准 (Lx)	判定 结果
			1	2	3	4	5	6				
1	预处理车间分 桶间分装操作	分桶间分装操作	363	390	381	367	395	351	375	100	合格	
2	预处理车间桶 泵间操作	桶泵间操作	367	384	391	404	396	363	384	100	合格	
3	中控系统操作	中控系统操作点	806	816	831	809	890	863	836	300	合格	
4	实验室实验分 析操作	实验分析操作	875	846	851	857	844	863	856	300	合格	

评价依据: 《建筑照明设计标准》GB 50034-2013

控制限值: 厂区内经常操作的区域 100Lx; 一般控制室 300Lx; 实验室 300Lx。

以下空白

编制

蒋萌

审核

倪世

签发

王

机构检验检测专用章

二〇二二年六月二十三日

检验检测专用章

3205822161017





# 检测 报 告

检测编号：JXZD-I220001

主要检测用仪器			
编 号	名 称	型 号	
JC002	电子天平	XS205	
JC019	安捷伦气相色谱仪	GC6850	
JC030	安捷伦气相色谱仪	7890B	
JC055	气相色谱仪	7820A	
JC029	原子荧光光度计	AFS-933	
JC037	原子吸收分光光度计	A3F-13	
SGH188	气相色谱仪	GC7890B	
JC025	PH 计	PHS-3C	(PH-1 型 氟电极; 218 型 参比电极)
JC056	可见光分光光度计	721 型	
CY-139/140	温湿度计	TES-1360A	
CY-138/033	空盒气压表	DYM3	
CY-073/074	粉尘采样器	BFC-35E	
CY-045/083/085/336 WXCY-007/008/009	大气采样器	TDP-1000B	
CY-086/087/088/090/ 091/092/093/117/119 /120/121	恒流空气采样器	SP500	
CY-094/095/096/097/ 098/099	恒流空气采样器	SP1500	



# 检测报告

检测编号: JXZD-I220001

主要检测用仪器			
编 号	名 称	型 号	
CY-005/006/069/209/ 210/211/212	尘毒采样器	BFC-10	
CY-031	红外 CO 分析仪	GXH-3011A	
CY-104/105	声级计	AWA5636-2	
CY-307	数位式照度计	TES1330A	
CY-065	数位式照度计	TES-1332A	
CY-115	WBGT 指数仪	LY-09	
CY-118/CY-054	紫外辐照计	UV-A/UV-B	
以下空白			
检验环境: 温度: 20~27℃      相对湿度: 32~65%			
备注:			

