

检测任务编号：ZTZ202200010

# 检验检测报告

委托单位：宁波市镇海海之蓝净化剂有限公司  
检验类别：评价检测  
检测项目：总粉尘、噪声、游离二氧化硅、  
氯化氢及盐酸、氢氧化钠

浙江中通检测科技有限公司



## 声 明

1. 本报告依据国家有关法规、标准、协议和技术文件进行编制。本单位保证检测工作的公正性、独立性和可靠性，对检测的数据负责；不对部分摘录或引用本报告的有关数据造成的后果负责。
2. 本报告无检测人、审核人、批准人签名并盖本机构检验检测报告专用章（或公章）为无效；报告中有涂改、增删或复印件未加盖检验检测报告专用章（或公章）者为无效。
3. 对本检验检测报告或评价报告有异议者，请于收到报告书之日起十五日内向本单位提出，逾期视做认可。
4. 委托现场检测对委托单位现场实际状况负责；送样评价检测，仅对来样负责。
5. 未经本单位书面允许的对本报告的任何局部复制、使用和引用均为无效，本单位不承担任何法律责任。
6. 本报告一式贰份，客户方壹份，本公司留存壹份。
7. 本报告未经浙江中通检测科技有限公司同意，不得以任何形式用于广告及商品宣传。
8. 当客户提供的信息可能影响结果的有效性时，本单位不对造成的后果负责。



检测单位：浙江中通检测科技有限公司

技术档案存放处：浙江中通检测科技有限公司档案室

联系地址：宁波市镇海区庄市街道毓秀路 25 号

邮政编码：315200

联系电话：0574-86698516

传 真：0571-88134305

# 检验检测报告单

检测任务编号：ZTZ202200010

第 1 页 / 共 6 页

用人单位：宁波镇海海之蓝净化剂有限公司

联系地址：宁波镇海区宁波石化经济技术开发区凤翔路 289 号

样品来源：工作场所空气采集样

检测类别：评价检测

检测项目：总粉尘

危害因素名称：总粉尘

样品性状：滤膜

样品状态：完好

采样日期：2022 年 3 月 28 日

检测日期：2022 年 3 月 28 日-3 月 30 日

采样及检测依据：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

采样仪器名称及型号：粉尘采样器 FCC-25

检测仪器名称、型号及编号：5 位电子天平 BT125D/ZT-Lab-19

样品编号	采样点/采样对象	采样时段	检测结果 (mg/m <sup>3</sup> )
F0328-1-1	上料岗位生产车间 上料机旁	7:00~11:30	1.5
F0328-1-2	上料岗位生产车间 上料机旁	12:00~15:30	1.7
F0328-2-1	上料岗位	7:00~15:30	0.70

(以下空白)



# 检验检测报告单

检测任务编号：ZTZ202200010

第 2 页 / 共 6 页

用人单位：宁波市镇海海之蓝净化剂有限公司

联系地址：宁波市镇海区宁波石化经济技术开发区凤翔路 289 号

样品来源：工作场所空气采集样

检测类别：评价检测

检测项目：游离二氧化硅

危害因素名称：游离二氧化硅

样品性状：灰色粉末

样品状态：完好

采样日期：2022 年 3 月 28 日

检测日期：2022 年 3 月 28 日-3 月 29 日

采样及检测依据：工作场所空气中粉尘测定 第 4 部分：游离二氧化硅含量 GBZ/T 192.4-2007(3)

采样仪器名称及型号：粉尘采样器 FCC-25

检测仪器名称、型号及编号：电子天平 FA2004B/ZT-Lab-290

样品编号	采样点/采样对象	采样时段	检测结果 (%)
Q0328-1-1	上料岗位生产车间 上料机旁	7:00~15:30	0.8

(以下空白)



# 检验检测报告单

检测任务编号: ZTZ202200010

第 3 页 / 共 6 页

用人单位: 宁波镇海海之蓝净化剂有限公司

联系地址: 宁波镇海区宁波石化经济技术开发区凤翔路 289 号

样品来源: 工作场所空气采集样 检测类别: 评价检测

检测项目: 氯化氢及盐酸 危害因素名称: 氯化氢及盐酸

样品性状: 吸收液 样品状态: 完好

采样日期: 2022 年 3 月 28 日 检测日期: 2022 年 3 月 28 日-3 月 29 日

采样及检测依据: 工作场所空气有毒物质测定 氯化物 GBZ/T 160.37-2004 (5)

采样仪器名称及型号: 智能大气采样器 TQ-2000

检测仪器名称、型号及编号: 离子色谱仪 ICS-2000/ZT-Lab-160

样品编号	采样点/采样对象	采样时段	检测结果 (mg/m <sup>3</sup> )
Q0328-3-1	巡检岗位生产车间 1#盐酸储罐	7:00~9:00	1.25
Q0328-3-2	巡检岗位生产车间 1#盐酸储罐	9:00~11:30	1.29
Q0328-3-3	巡检岗位生产车间 1#盐酸储罐	12:00~15:30	1.30
Q0328-4-1	巡检岗位生产车间 3#盐酸储罐	7:00~9:00	1.10
Q0328-4-2	巡检岗位生产车间 3#盐酸储罐	9:00~11:30	1.03
Q0328-4-3	巡检岗位生产车间 3#盐酸储罐	12:00~15:30	1.03
Q0328-5-1	反应槽岗位生产车间 反应槽旁	7:00~9:00	2.73
Q0328-5-2	反应槽岗位生产车间 反应槽旁	9:00~11:30	2.67
Q0328-5-3	反应槽岗位生产车间 反应槽旁	12:00~15:30	2.74
Q0328-6-1	巡检岗位生产车间 废弃处理旁	7:00~9:00	1.28
Q0328-6-2	巡检岗位生产车间 废弃处理旁	9:00~11:30	1.24
Q0328-6-3	巡检岗位生产车间 废弃处理旁	12:00~15:30	1.30
Q0328-7-1	压滤岗位生产车间 沉淀池	7:00~9:00	1.48
Q0328-7-2	压滤岗位生产车间 沉淀池	9:00~11:30	1.54
Q0328-7-3	压滤岗位生产车间 沉淀池	12:00~15:30	1.58
Q0328-8-1	压滤岗位生产车间 压滤机旁	7:00~9:00	1.82
Q0328-8-2	压滤岗位生产车间 压滤机旁	9:00~11:30	1.82
Q0328-8-3	压滤岗位生产车间 压滤机旁	12:00~15:30	1.76
Q0328-9-1	压滤岗位生产车间 成品池	7:00~9:00	0.571
Q0328-9-2	压滤岗位生产车间 成品池	9:00~11:30	0.547
Q0328-9-3	压滤岗位生产车间 成品池	12:00~15:30	0.600
Q0328-10-1	压滤岗位生产车间 装车平台	7:00~9:00	0.816
Q0328-10-2	压滤岗位生产车间 装车平台	9:00~11:30	0.840
Q0328-10-3	压滤岗位生产车间 装车平台	12:00~15:30	0.813
Q0328-11-1	压滤岗位生产车间 渣池	7:00~9:00	1.94
Q0328-11-2	压滤岗位生产车间 渣池	9:00~11:30	2.00
Q0328-11-3	压滤岗位生产车间 渣池	12:00~15:30	2.06

(以下空白)

检验检测专用章

# 检验检测报告单

检测任务编号: ZTZ202200010

第 4 页 / 共 6 页

用人单位: 宁波镇海海之蓝净化剂有限公司

联系地址: 宁波镇海区宁波石化经济技术开发区凤翔路 289 号

检测方式: 现场测量

检测类别: 评价检测

检测项目: 噪声 (稳态)

检测日期: 2022 年 3 月 28 日

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

检测仪器名称、型号及编号: 多功能声级计 AWA6228-6/XJ-173

测量编号	测量位置/对象	测量时间	测量结果[dB(A)]			$L_{Aeq, T}$ [dB(A)]
			第 1 次	第 2 次	第 3 次	
Z0328-1-1	上料岗位生产车间 上料机旁	8:37	79.7	79.9	79.5	79.7
Z0328-1-2		10:36	80.6	83.2	82.5	82.1
Z0328-1-3		14:55	80.0	81.4	80.3	80.6
Z0328-2-1	上料岗位	8:45	79.0	77.9	79.3	78.4
Z0328-2-2		10:52	79.3	80.1	78.3	79.2
Z0328-2-3		15:03	78.5	78.5	79.0	78.7
Z0328-3-1	巡检岗位生产车间 1#盐酸储罐	7:18	75.9	74.8	75.0	75.2
Z0328-3-2		9:10	74.8	74.3	74.6	74.6
Z0328-3-3		13:36	74.8	74.2	75.2	74.7
Z0328-4-1	巡检岗位生产车间 3#盐酸储罐	7:22	74.1	74.6	74.6	74.4
Z0328-4-2		9:14	73.8	72.9	73.1	73.3
Z0328-4-3		13:40	72.6	73.0	73.1	72.9
Z0328-5-1	反应槽岗位生产车间 反应槽旁	7:30	76.8	77.3	77.3	77.1
Z0328-5-2		9:26	77.4	76.2	76.3	76.6
Z0328-5-3		13:29	76.2	75.6	76.1	76.0
Z0328-6-1	巡检岗位生产车间 废弃处理旁	8:56	78.0	79.1	77.8	78.3
Z0328-6-2		11:08	77.0	77.9	77.6	77.5
Z0328-6-3		15:14	77.9	77.5	78.1	77.8
Z0328-7-1	压滤岗位生产车间 沉淀池	8:15	74.5	74.8	74.5	74.6
Z0328-7-2		10:07	74.5	74.6	75.0	74.7
Z0328-7-3		14:30	76.3	75.2	75.4	75.6
Z0328-8-1	压滤岗位生产车间 压滤机旁	7:42	75.8	76.6	76.0	76.1
Z0328-8-2		9:35	76.2	76.4	76.2	76.3
Z0328-8-3		13:51	76.0	76.2	76.3	76.2
Z0328-9-1	压滤岗位生产车间 成品池	8:07	73.3	73.0	73.5	73.3
Z0328-9-2		9:58	73.7	73.4	73.4	73.5
Z0328-9-3		14:17	73.1	73.5	73.6	73.4
Z0328-10-1	压滤岗位生产车间 装车平台	7:55	77.2	76.8	77.0	77.0
Z0328-10-2		9:46	76.6	77.1	76.9	76.9
Z0328-10-3		14:05	77.0	77.5	77.1	77.2
Z0328-11-1	压滤岗位生产车间 渣池	8:26	73.3	72.7	72.5	72.8
Z0328-11-2		10:19	73.0	73.4	73.1	73.2
Z0328-11-3		14:45	72.9	73.5	73.2	73.2



# 检验检测报告单

检测任务编号: ZTZ202200010

第 5 页 / 共 6 页

用人单位: 宁波镇海海之蓝净化剂有限公司

联系地址: 宁波镇海区宁波石化经济技术开发区凤翔路 289 号

样品来源: 工作场所空气采集样

检测类别: 评价检测

检测项目: 氢氧化钠

危害因素名称: 氢氧化钠

样品性状: 微孔滤膜

样品状态: 完好

采样日期: 2022 年 3 月 28 日

检测日期: 2022 年 3 月 28 日-4 月 1 日

采样及检测依据: 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

采样仪器名称及型号: 粉尘采样器 FCC-25

检测仪器名称、型号及编号: 原子吸收分光光度计/TAS-990F/ZT-Lab-169

样品编号	采样点/采样对象	采样时段	检测结果 (mg/m <sup>3</sup> )
Q0328-6-4	巡检岗位生产车间 废弃处理旁	7:00~9:00	0.0070
Q0328-6-5	巡检岗位生产车间 废弃处理旁	9:00~11:30	0.0097
Q0328-6-6	巡检岗位生产车间 废弃处理旁	12:00~15:30	0.0074

编制人: 鲁旭妃

检测人: 鲁旭妃

审核人: 陈十

批准人: 鲁旭妃

(授权签字人) 批准日期: 2022 年 4 月 11 日



# 检验检测报告单

检测任务编号: ZTZ202200010

第 6 页 / 共 6 页

附: 测点示意图

