

山东万达化学工业有限公司 环境检测方案



山东万达化学工业有限公司

一、监测内容

客货汽车自行

监测内容表

排放口 监测点位 监测频次 排放标准 标准限值

监测项目 监测内容

客

道路运输车辆

尾气排放

= 31

2023-12-02

11:00

10:00

11:00

11:00

11:00

11:00

DB37/2801.6-2018

挥发性有机物排放限值

道路运输车辆

2023-12-02

2023-12-02

2023-12-02

2023-12-02

2023-12-02

2023-12-02

2023-12-02

2023-12-02

2023-12-02

2023-12-02

2023-12-02

2023-12-02

2023-12-02

2023-12-02

2023-12-02

2023-12-02

2023-12-02

2023-12-02

2023-12-02

2023-12-02

2023-12-02

2023-12-02

2023-12-02

2023-12-02

2023-12-02

2023-12-02

2023-12-02

2023-12-02

2023-12-02

2023-12-02

2023-12-02

2023-12-02

2023-12-02

2023-12-02

2023-12-02

2023-12-02

2023-12-02

2023-12-02

			2#排气筒			
	挥发性有机物	DA003	1.5万吨MBS车间 工艺废气净化装置 2#排气筒	1次/月	挥发性有机物排放标准 第6部分：有机化工行业 DB37/2801.6-2018	60mg/Nm ³ 3.0kg/h

挥发性有机物	DA012	污水处理站预处理	有机化工企业污水处理
--------	-------	----------	------------

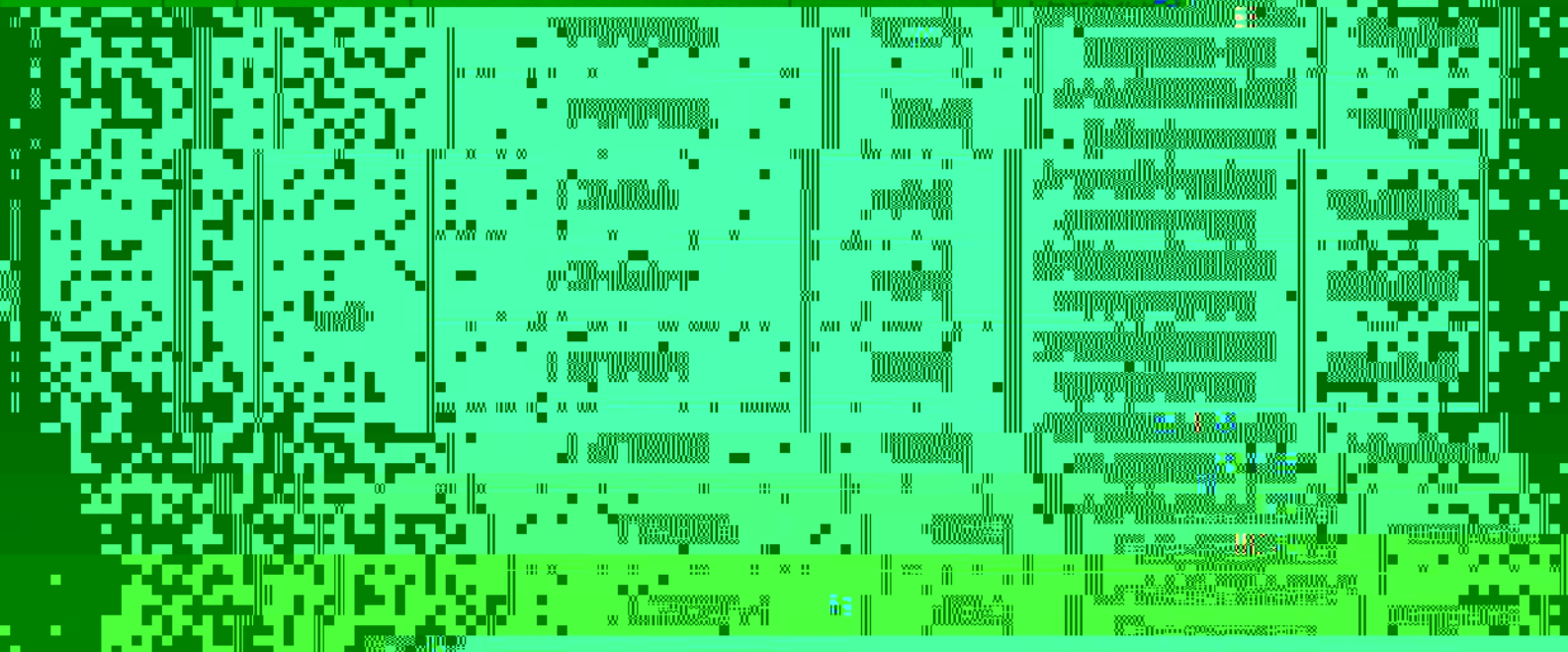
颗粒物	DA025	锅炉废气排气筒	1次/年	锅炉大气污染物排放标准 DB37/2374-2018	10mg/m3
二氧化硫	DA025	二胺南厂区导热油	1次/年	锅炉大气污染物排放标准	50mg/m3

	林格曼黑度	DA020	二胺北厂区导热油 炉废气排放	1次/年	锅炉大气污染物排放标	1.0mg/m ³	
--	-------	-------	-------------------	------	------------	----------------------	--

	总氮(以N计)	DW002	雨水排放口	1次/月	污水排入城镇下水道水质标准 GB/T 31962-2015	70mg/L
--	---------	-------	-------	------	-------------------------------	--------

二甲苯	厂界上风向 1	1 次/季	挥发性有机物排放标准 第 6 部分： 有机化工业 DB37/2801.6-2018	0.2mg/N m3
	厂界下风向 1	1 次/季	挥发性有机物排放标准 第 6 部分： 有机化工业 DB37/2801.6-2018	0.2mg/N m3
	厂界下风向 2	1 次/季	挥发性有机物排放标准 第 6 部分： 有机化工业 DB37/2801.6-2018	0.2mg/N m3

甲醇	厂界上风向	1 次/季	大气污染物综合排放标准 GB16297-1996	12mg/Nm3
	厂界下风向 1	1 次/季	大气污染物综合排放标准 GB16297-1996	12mg/Nm3
	厂界下风向 3	1 次/季	挥发性有机物排放标准 第 6 部分： 有机化工业 DB37/2801.6-2018	0.2mg/N m3



	厂界上风向	1 次/季	大气污染物综合排放标准 GB16297-1996	1mg/Nm3
	厂界下风向 1	1 次/季	大气污染物综合排放标准 GB16297-1996	1mg/Nm3
	厂界下风向 2	1 次/季	大气污染物综合排放标准 GB16297-1996	1mg/Nm3

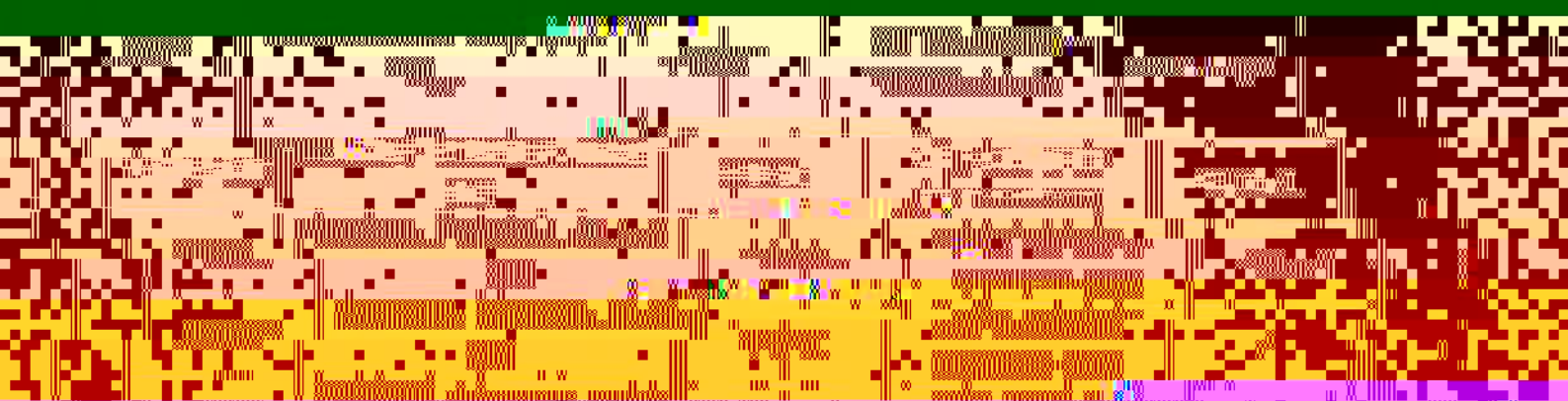
		厂界上风向	1次/季	恶臭污染物排放标准 GB 14554-93	5.0mg/N.m3
--	--	-------	------	-----------------------	------------

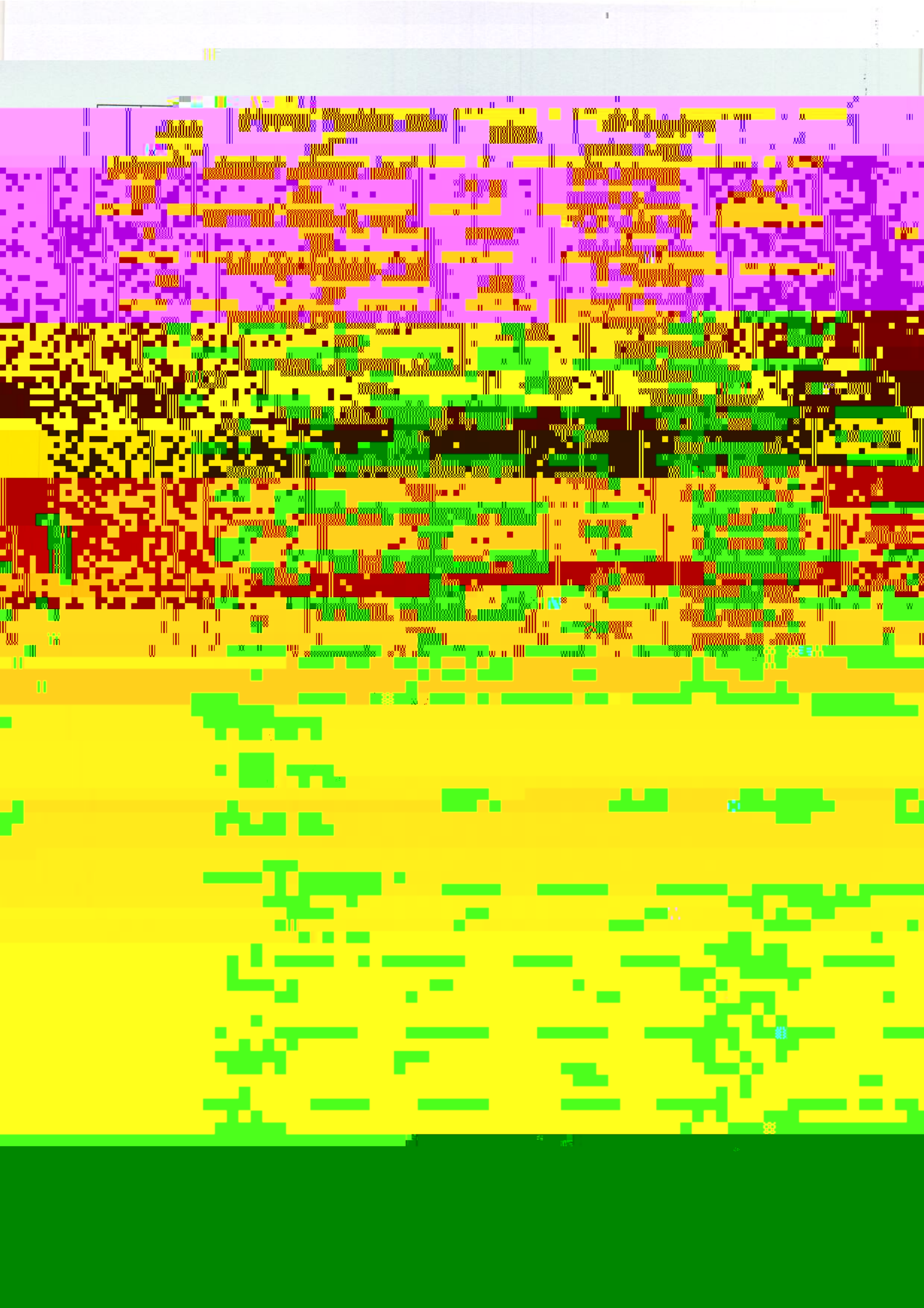
8 出

(GB/T14848-2017)

环境	背景监测井、扩散监测井、跟踪监测井	半年/次	《地下水质量标准》 (GB/T14848-2017)	≤250mg/l
----	-------------------	------	-------------------------------	----------

背景监测井、扩散监测井、跟踪监测井 《地下水质量标准》





工业企业厂界环境噪声监测点位图	工业企业厂界环境噪声	工业企业厂界环境噪声	工业企业厂界环境噪声	工业企业厂界环境噪声
工业企业厂界环境噪声监测点位图	工业企业厂界环境噪声	工业企业厂界环境噪声	工业企业厂界环境噪声	工业企业厂界环境噪声
工业企业厂界环境噪声监测点位图	工业企业厂界环境噪声	工业企业厂界环境噪声	工业企业厂界环境噪声	工业企业厂界环境噪声

工业企业厂界环境噪声监测点位图	工业企业厂界环境噪声	工业企业厂界环境噪声	工业企业厂界环境噪声	工业企业厂界环境噪声
工业企业厂界环境噪声监测点位图	工业企业厂界环境噪声	工业企业厂界环境噪声	工业企业厂界环境噪声	工业企业厂界环境噪声
工业企业厂界环境噪声监测点位图	工业企业厂界环境噪声	工业企业厂界环境噪声	工业企业厂界环境噪声	工业企业厂界环境噪声

循环水		监测项目	监测点位	监测频次	执行排放标准	标准限值
监测内容						
总有机碳 (TOC)		循环水场	1次	排放控制标准	大于进口浓度	
				GB37822-2019	10%	

监测项目	监测点位	监测频次	执行排放标准	标准限值
监测内容				
总有机碳 (TOC)	循环水场	1次/月	排放控制标准	大于进口浓度
			GB37822-2019	10%

监测项目	监测点位	监测频次	执行排放标准	标准限值
监测内容				
总有机碳 (TOC)	循环水场	1次/月	排放控制标准	大于进口浓度
			GB37822-2019	10%

监测项目	监测点位	监测频次	执行排放标准	标准限值
监测内容				
总有机碳 (TOC)	循环水场	1次/月	排放控制标准	大于进口浓度
			GB37822-2019	10%

监测项目	监测点位	监测频次	执行排放标准	标准限值
监测内容				
总有机碳 (TOC)	循环水场	1次/月	排放控制标准	大于进口浓度
			GB37822-2019	10%

监测项目	监测点位	监测频次	执行排放标准	标准限值
监测内容				
总有机碳 (TOC)	循环水场	1次/月	排放控制标准	大于进口浓度
			GB37822-2019	10%

监测项目	监测点位	监测频次	执行排放标准	标准限值
监测内容				
总有机碳 (TOC)	循环水场	1次/月	排放控制标准	大于进口浓度
			GB37822-2019	10%

	铬（六价）	南厂区缩合车间灌区附近、北厂区装置区附近	1 年/次	土壤环境质量建设用 地土壤污染风险管控标准 标准（（GB36600-2018）	5.7mg/Kg
--	-------	----------------------	-------	---	----------

南厂区缩合车间



	苯胺	南厂区缩合车间灌区附近、北厂区	土壤环境质量建设用	
--	----	-----------------	-----------	--

		南厂区缩合车间灌区附近、北厂区	土壤环境质量建设用	土壤污染风险管控标准	2250mg/Kg
	2-氯酚	装置区附近	1年/次	标准(试行)((GB36600-2018))	
	苯并【a】蒽	南厂区缩合车间灌区附近、北厂区装置区附近	1年/次	土壤环境质量建设用 土壤污染风险管控标准(试行)((GB36600-2018))	15mg/Kg
	苯并【a】芘	南厂区缩合车间灌区附近、北厂区	1年/次	土壤环境质量建设用 土壤污染风险管控标准	

目监测内容				
污水	化学需氧量	污水在线监测	1年4次	线监测

HJ355-2019《水污染源

污水在线监测

1年4次

线监测

苯	西南站房	1 年 4 次	无国家标准, 若出具标准, 后执行标准要求	/
---	------	---------	-----------------------	---



二甲苯	西北站房	1 年 4 次	无国家标准, 若出具标准, 后执行标准要求	/
-----	------	---------	-----------------------	---

其他要求

- 1、对于有组织废气月检的企业至少每季度进行一次进口检测，对废水月检及季检的内容至少每季度进行一次进口检测。
- 2、指定专人填报山东省污染源平台（月报、季报、半年报、年报等），自行监测计划备案，需变更时根据变更后的台账备案进行填报。
- 3、指定专人负责排污许可证变更、排污许可执行报告月报、季报、半年报、年报填报。
- 4、排污许可变更后根据变更后的监测方案监测，并重新梳理自行监测方案进行备案。
- 5、及时安排到厂监测人数。
- 6、监测完成后一周内出具报告。
- 7、报告出具前与执行标准判标，对于异常情况及时处理。
- 8、报告出具前与执行标准判标，对于异常情况及时处理。
- 9、监测车间值守人员签字。