

## 沂州科技有限公司 2020 年度环境检测方案

项目名称	沂州科技有限公司年度检测项目	项目编号	B20NJ033
建设单位	沂州科技有限公司	建设地点	邳州市官戴路南側
企业联系人	袁子清	电话	13305211877

### 一、1月环境检测方案

**受不可抗因素影响，1月环境检测未开展，1月检测项目移至 2021**

**年1月执行，具体检测项目详见下表。**

类别	检测点位	检测项目	检测频次
废水	水深度处理装置总排口	pH 值、总磷、总氮、氨氮、生化需氧量、化学需氧量、悬浮物、硫化物、石油类、挥发酚、氰化物、苯、苯并[a]芘、多环芳烃	1 次/天
	污水处理站出口	pH 值、总磷、总氮、氨氮、生化需氧量、化学需氧量、悬浮物、硫化物、石油类、挥发酚、氰化物、苯、苯并[a]芘、多环芳烃	1 次/天
	清下水、雨水排口	pH 值、总磷、总氮、氨氮、生化需氧量、化学需氧量、悬浮物、硫化物、石油类、挥发酚、氰化物、苯、苯并[a]芘、多环芳烃、全盐量	1 次/天

### 二、2月环境检测方案

类别	检测点位	检测项目	检测频次
废水	水深度处理装置总排口	pH 值、总磷、总氮、氨氮、生化需氧量、化学需氧量、悬浮物、硫化物、石油类、挥发酚、氰化物、苯、苯并[a]芘、多环芳烃	1 次/天
	污水处理站出口	pH 值、总磷、总氮、氨氮、生化需氧量、化学需氧量、悬浮物、硫化物、石油类、挥发酚、氰化物、苯、苯并[a]芘、多环芳烃	1 次/天
	清下水、雨水排口	pH 值、总磷、总氮、氨氮、生化需氧量、化学需氧量、悬浮物、硫化物、石油类、挥发酚、氰化物、苯、苯并[a]芘、多环芳烃、全盐量	1 次/天

### 三、3月环境检测方案

类别	检测点位	检测项目	检测频次
废水	水深度处理装置总排口	pH 值、总磷、总氮、氨氮、生化需氧量、化学需氧量、悬浮物、硫化物、石油类、挥发酚、氰化物、苯、苯并[a]芘、多环芳烃	1 次/天
	污水处理站出口	pH 值、总磷、总氮、氨氮、生化需氧量、化学需氧量、悬浮物、硫化物、石油类、挥发酚、氰化物、苯、苯并[a]芘、多环芳烃	1 次/天
	清下水、雨水排口	pH 值、总磷、总氮、氨氮、生化需氧量、化学需氧量、悬浮物、硫化物、石油类、挥发酚、氰化物、苯、苯并[a]芘、多环芳烃、全盐量	1 次/天
有组织废气	G1 预破碎布袋除尘器出口	颗粒物	3 次/天
	G2-A 终破碎布袋除尘器出口		
	G2-B 终破碎布袋除尘器出口		
	G3-1 焦侧装煤出焦地面除尘站出口	颗粒物、二氧化硫、苯并[a]芘	3 次/天（苯并[a]芘 1 次）
	G3-2 焦侧装煤出焦地面除尘站出口		
	G4-1 机侧装煤出焦地面除尘站出口		
	G4-2 机侧装煤出焦地面除尘站出口		
	1#焦炉出口	颗粒物、二氧化硫、氮氧化物	3 次/天
	2#焦炉出口		
3#焦炉出口			
4#焦炉出口			
G6-A 干熄焦出口	颗粒物、二氧化硫	3 次/天	

	G6-B 干熄焦出口		
	G7-A 干熄焦中间仓出口	颗粒物	3 次/天
	G7-B 干熄焦中间仓出口		
	G7-C 干熄焦中间仓出口		
	G8-A 硫铵结晶干燥出口		
	G8-B 硫铵结晶干燥出口	颗粒物、氨	3 次/天
	G9-A 化产工序废气焚烧出口	苯并[a]芘、硫化氢、氨、氰化氢、二氧化硫、氮氧化物、甲醇、苯系物、挥发性有机物、非甲烷总烃、酚类化合物	3 次/天
	G10-A 提盐蒸馏水洗净化塔	氨、硫化、颗粒物	3 次/天
	G11-A 甲醇生产区管式炉	颗粒物、二氧化硫、氮氧化物	3 次/天
	G11-B 甲醇生产区管式炉		
	1 号港运码头焦炭下料口脉冲布袋除尘器出口	颗粒物（低）	3 次/天
	2 号港运码头焦炭下料口脉冲布袋除尘器出口	颗粒物（常规）	3 次/天
	港运码头皮带转焦脉冲布袋除尘器出口	颗粒物（常规）	3 次/天
	港运码头煤仓脉冲布袋除尘器出口	颗粒物（常规）	3 次/天
无组织废气	焦化厂厂界	苯并[a]芘、颗粒物、二氧化硫、氰化氢、苯、酚类化合物、硫化氢、氨、挥发性有机物	4 次/天（苯并芘 1 次，连续采样 4 小时）
	焦炉炉顶（机侧、焦侧）	颗粒物、苯并[a]芘、硫化氢、氨、苯可溶物	4 次/天（苯并芘、苯可溶物 1 次，连续采样 4 小时）
	码头上下风向	颗粒物	4 次/天
环境空气	环境空气（上下风向各一个点，环境敏感点）	颗粒物（TSP）、二氧化硫、氮氧化物、氨、硫化氢、苯并芘	4 次/天（苯并芘、颗粒物 1 次，日均值）连续 5 天
地下水	厂区内自备水井（3 处）	pH 值、氨氮、高锰酸盐指数、总硬度、硫酸盐、氯化物、硝酸盐氮、亚硝酸盐氮、挥发酚、氟化物、氰化物、铜、汞、砷、镉、铅、六价铬、菌落总数	1 次/天
噪声	厂界 8 个测点	厂界噪声	昼夜各 1 次，每次 2 天
废气在线比对	1#、2#、3#、4#焦炉排气筒	低浓度颗粒物、SO <sub>2</sub> 、NO <sub>x</sub>	1 次/天
	干熄焦排气筒	低浓度颗粒物、SO <sub>2</sub> 、NO <sub>x</sub>	1 次/天
	装煤、推焦地面除尘站	低浓度颗粒物、SO <sub>2</sub>	1 次/天
废水在线比对	污水处理站出口、水深度处理设施出口、清下水、雨水排口	pH 值、COD <sub>cr</sub> 、NH <sub>3</sub> -N	1 次/天

#### 四、4 月环境检测方案

类别	检测点位	检测项目	检测频次
废水	水深度处理装置总排口	pH 值、总磷、总氮、氨氮、生化需氧量、化学需氧量、悬浮物、硫化物、石油类、挥发酚、氰化物、苯、苯并[a]芘、多环芳烃	1 次/天
	污水处理站出口	pH 值、总磷、总氮、氨氮、生化需氧量、化学需氧量、悬浮物、硫化物、石油类、挥发酚、氰化物、苯、苯并[a]芘、多环芳烃	1 次/天
	清下水、雨水排口	pH 值、总磷、总氮、氨氮、生化需氧量、化学需氧量、悬浮物、硫化物、石油类、挥发酚、氰化物、苯、苯并[a]芘、多环芳烃、全盐量	1 次/天

#### 五、5 月环境检测方案

类别	检测点位	检测项目	检测频次
废水	水深度处理装置总排口	pH 值、总磷、总氮、氨氮、生化需氧量、化学需氧量、悬浮物、硫化物、石油类、挥发酚、氰化物、苯、苯并[a]芘、多环芳烃	1 次/天
	污水处理站出口	pH 值、总磷、总氮、氨氮、生化需氧量、化学需氧量、悬浮物、硫化物、石油类、挥发酚、氰化物、苯、苯并[a]芘、多环芳烃	1 次/天
	清下水、雨水排口	pH 值、总磷、总氮、氨氮、生化需氧量、化学需氧量、悬浮物、硫化物、石油类、挥发酚、氰化物、苯、苯并[a]芘、多环芳烃、全盐量	1 次/天

## 六、6 月环境检测方案

类别	检测点位	检测项目	检测频次
废水	水深度处理装置总排口	pH 值、总磷、总氮、氨氮、生化需氧量、化学需氧量、悬浮物、硫化物、石油类、挥发酚、氰化物、苯、苯并[a]芘、多环芳烃	1 次/天
	污水处理站出口	pH 值、总磷、总氮、氨氮、生化需氧量、化学需氧量、悬浮物、硫化物、石油类、挥发酚、氰化物、苯、苯并[a]芘、多环芳烃	1 次/天
	清下水、雨水排口	pH 值、总磷、总氮、氨氮、生化需氧量、化学需氧量、悬浮物、硫化物、石油类、挥发酚、氰化物、苯、苯并[a]芘、多环芳烃、全盐量	1 次/天
有组织废气	1 号港运码头焦炭下料口脉冲布袋除尘器出口	颗粒物	3 次/天
	2 号港运码头焦炭下料口脉冲布袋除尘器出口	颗粒物	3 次/天
	港运码头皮带转焦脉冲布袋除尘器出口	颗粒物	3 次/天
	港运码头煤仓脉冲布袋除尘器出口	颗粒物	3 次/天
无组织废气	焦化厂厂界	苯并[a]芘、颗粒物、二氧化硫、氰化氢、苯、酚类化合物、硫化氢、氨、挥发性有机物	4 次/天(苯并芘 1 次, 连续采样 4 小时)
	焦炉炉顶(机侧、焦侧)	颗粒物、苯并[a]芘、硫化氢、氨、苯可溶物	4 次/天(苯并芘、苯可溶物 1 次, 连续采样 4 小时)
	码头上下风向	颗粒物	4 次/天
噪声	厂界 8 个测点	厂界噪声	昼夜各 1 次, 每次 2 天

## 七、7 月环境检测方案

类别	检测点位	检测项目	检测频次
废水	水深度处理装置总排口	pH 值、总磷、总氮、氨氮、生化需氧量、化学需氧量、悬浮物、硫化物、石油类、挥发酚、氰化物、苯、苯并[a]芘、多环芳烃	1 次/天
	污水处理站出口	pH 值、总磷、总氮、氨氮、生化需氧量、化学需氧量、悬浮物、硫化物、石油类、挥发酚、氰化物、苯、苯并[a]芘、多环芳烃	1 次/天
	清下水、雨水排口	pH 值、总磷、总氮、氨氮、生化需氧量、化学需氧量、悬浮物、硫化物、石油类、挥发酚、氰化物、苯、苯并[a]芘、多环芳烃、全盐量	1 次/天

## 八、8 月环境检测方案

类别	检测点位	检测项目	检测频次
废水	水深度处理装置总排口	pH 值、总磷、总氮、氨氮、生化需氧量、化学需氧量、悬浮物、硫化物、石油类、挥发酚、氰化物、苯、苯并[a]芘、多环芳烃	1 次/天
	污水处理站出口	pH 值、总磷、总氮、氨氮、生化需氧量、化学需氧量、悬浮物、硫化物、石油类、挥发酚、氰化物、苯、苯并[a]芘、多环芳烃	1 次/天

		物、石油类、挥发酚、氰化物、苯、苯并[a]芘、多环芳烃	
	清下水、雨水排口	pH 值、总磷、总氮、氨氮、生化需氧量、化学需氧量、悬浮物、硫化物、石油类、挥发酚、氰化物、苯、苯并[a]芘、多环芳烃、全盐量	1 次/天

### 九、9 月环境检测方案

类别	检测点位	检测项目	检测频次
废水	水深度处理装置总排口	pH 值、总磷、总氮、氨氮、生化需氧量、化学需氧量、悬浮物、硫化物、石油类、挥发酚、氰化物、苯、苯并[a]芘、多环芳烃	1 次/天
	污水处理站出口	pH 值、总磷、总氮、氨氮、生化需氧量、化学需氧量、悬浮物、硫化物、石油类、挥发酚、氰化物、苯、苯并[a]芘、多环芳烃	1 次/天
	清下水、雨水排口	pH 值、总磷、总氮、氨氮、生化需氧量、化学需氧量、悬浮物、硫化物、石油类、挥发酚、氰化物、苯、苯并[a]芘、多环芳烃、全盐量	1 次/天
地表水	城河取水口	pH 值、化学需氧量、氨氮、石油类、总磷、总氮、挥发酚、硫化物、氰化物、氟化物、氯化物、硫酸盐、碱度、总硬度、钙、铁、浊度、电导率	1 次/天
有组织废气	1 号港运码头焦炭下料口脉冲布袋除尘器出口	颗粒物	3 次/天
	2 号港运码头焦炭下料口脉冲布袋除尘器出口	颗粒物	3 次/天
	港运码头皮带转焦脉冲布袋除尘器出口	颗粒物	3 次/天
	港运码头煤仓脉冲布袋除尘器出口	颗粒物	3 次/天
无组织废气	焦化厂厂界	苯并[a]芘、颗粒物、二氧化硫、氰化氢、苯、酚类化合物、硫化氢、氨、挥发性有机物	4 次/天(苯并芘 1 次, 连续采样 4 小时)
	焦炉炉顶 (机侧、焦侧)	颗粒物、苯并[a]芘、硫化氢、氨、苯可溶物	4 次/天 (苯并芘、苯可溶物 1 次, 连续采样 4 小时)
	码头上下风向	颗粒物	4 次/天
噪声	厂界 8 个测点	厂界噪声	昼夜各 1 次, 每次 2 天

### 十、10 月环境检测方案

类别	检测点位	检测项目	检测频次
废水	水深度处理装置总排口	pH 值、总磷、总氮、氨氮、生化需氧量、化学需氧量、悬浮物、硫化物、石油类、挥发酚、氰化物、苯、苯并[a]芘、多环芳烃	1 次/天
	污水处理站出口	pH 值、总磷、总氮、氨氮、生化需氧量、化学需氧量、悬浮物、硫化物、石油类、挥发酚、氰化物、苯、苯并[a]芘、多环芳烃	1 次/天
	清下水、雨水排口	pH 值、总磷、总氮、氨氮、生化需氧量、化学需氧量、悬浮物、硫化物、石油类、挥发酚、氰化物、苯、苯并[a]芘、多环芳烃、全盐量	1 次/天

### 十一、11 月环境检测方案

类别	检测点位	检测项目	检测频次
废水	水深度处理装置总排口	pH 值、总磷、总氮、氨氮、生化需氧量、化学需氧量、悬浮物、硫化物、石油类、挥发酚、氰化物、苯、苯并[a]芘、多环芳烃	1 次/天
	污水处理站出口	pH 值、总磷、总氮、氨氮、生化需氧量、化学需氧量、悬浮物、硫化物、石油类、挥发酚、氰化物、苯、苯并[a]芘、多环芳烃	1 次/天
	清下水、雨水排口	pH 值、总磷、总氮、氨氮、生化需氧量、化学需氧量、悬浮物、硫化物、石油类、挥发酚、氰化物、苯、苯并[a]芘、多环芳烃、全盐量	1 次/天

### 十二、12 月环境检测方案

类别	检测点位	检测项目	检测频次
废水	水深度处理装置总排口	pH 值、总磷、总氮、氨氮、生化需氧量、化学需氧量、悬浮物、硫化物、石油类、挥发酚、氰化物、苯、苯并[a]芘、多环芳烃	1 次/天
	污水处理站出口	pH 值、总磷、总氮、氨氮、生化需氧量、化学需氧量、悬浮物、硫化物、石油类、挥发酚、氰化物、苯、苯并[a]芘、多环芳烃	1 次/天
	清下水、雨水排口	pH 值、总磷、总氮、氨氮、生化需氧量、化学需氧量、悬浮物、硫化物、石油类、挥发酚、氰化物、苯、苯并[a]芘、多环芳烃、全盐量	1 次/天
有组织废气	G1 预破碎布袋除尘器出口	颗粒物	3 次/天
	G2-A 终破碎布袋除尘器出口		
	G2-B 终破碎布袋除尘器出口		
	G3-1 焦侧装煤出焦地面除尘站出口	颗粒物、二氧化硫、苯并[a]芘	3 次/天（苯并[a]芘 1 次）
	G3-2 焦侧装煤出焦地面除尘站出口		
	G4-1 机侧装煤出焦地面除尘站出口		
	G4-2 机侧装煤出焦地面除尘站出口		
	1#焦炉出口	颗粒物、二氧化硫、氮氧化物	3 次/天
	2#焦炉出口		
	3#焦炉出口		
	4#焦炉出口		
	G6-A 干熄焦出口	颗粒物、二氧化硫	3 次/天
	G6-B 干熄焦出口		
	G7-A 干熄焦中间仓出口	颗粒物	3 次/天
	G7-B 干熄焦中间仓出口		
	G7-C 干熄焦中间仓出口		
	G8-A 硫铵结晶干燥出口	颗粒物、氨	3 次/天
	G8-B 硫铵结晶干燥出口		
	G9-A 化工工序废气焚烧出口	苯并[a]芘、硫化氢、氨、氰化氢、二氧化硫、氮氧化物、甲醇、苯系物、挥发性有机物、非甲烷总烃、酚类化合物	3 次/天
	G10-A 提盐蒸馏水洗净化塔	氨、硫化、颗粒物	3 次/天
G11-A 甲醇生产区管式炉	颗粒物、二氧化硫、氮氧化物	3 次/天	
G11-B 甲醇生产区管式炉			
1 号港运码头焦炭下料口脉冲布袋除尘器出口	颗粒物（低）	3 次/天	
2 号港运码头焦炭下料口脉冲布袋除尘器出口	颗粒物（常规）	3 次/天	
港运码头皮带转焦脉冲布袋除尘器出口	颗粒物（常规）	3 次/天	
港运码头煤仓脉冲布袋除尘器出口	颗粒物（常规）	3 次/天	
无组织废气	焦化厂厂界	苯并[a]芘、颗粒物、二氧化硫、氰化氢、苯、酚类化合物、硫化氢、氨、挥发性有机物	4 次/天（苯并芘 1 次，连续采样 4 小时）
	焦炉炉顶（机侧、焦侧）	颗粒物、苯并[a]芘、硫化氢、氨、苯可溶物	4 次/天（苯并芘、苯可溶物 1 次，连续采样 4 小时）
	码头上下风向	颗粒物	4 次/天
环境空气	环境空气（上下风向各一个点，环境敏感点）	颗粒物（TSP）、二氧化硫、氮氧化物、氨、硫化氢、苯并芘	4 次/天（苯并芘、颗粒物 1 次，日均值）连续 5 天
地下水	厂区内自备水井（3 处）	pH 值、氨氮、高锰酸盐指数、总硬度、硫酸盐、氯化物、硝酸盐氮、亚硝酸盐氮、挥发酚、氰化物、铜、汞、砷、镉、铅、六价铬、菌落总数	1 次/天
噪声	厂界 8 个测点	厂界噪声	昼夜各 1 次，每

			次2天
废气 在线 比对	1#、2#、3#、4#焦炉排气筒	低浓度颗粒物、SO <sub>2</sub> 、NO <sub>x</sub>	1次/天
	干熄焦排气筒	低浓度颗粒物、SO <sub>2</sub> 、NO <sub>x</sub>	1次/天
	装煤、推焦地面除尘站	低浓度颗粒物、SO <sub>2</sub>	1次/天
	尾气焚烧装置出口	非甲烷总烃、酚类化合物	1次/天
废水 在线 比对	污水处理站出口、水深度处理设施出口、清下水、雨水排口	pH值、COD <sub>cr</sub> 、NH <sub>3</sub> -N	1次/天

### 十三、本项目检测分析方法和技术依据

类别	项目	检测方法依据
废气 (有组织)	苯并[a]芘	固定污染源排气中苯并[a]芘的测定 高效液相色谱法 HJT40-1999
	氨	环境空气和废气 氨的测定 纳氏试剂分光光度法 HJ533-2009
	颗粒物	固定污染源排气中颗粒物测定与气态污染物采样方法 GB/T16157-1996 及修改单
		固定污染源废气 低浓度颗粒物的测定 重量法 HJ 836-2017
	二氧化硫	固定污染源废气 二氧化硫的测定 定电位电解法 HJ/T 57-2017
	氮氧化物	固定污染源废气 氮氧化物的测定 定电位电解法 HJ693-2014
	氰化氢	固定污染源排气中氰化氢的测定 异烟酸-吡啶啉酮分光光度法 HJ/T28-1999
	硫化氢	亚甲基蓝分光光度法《空气和废气监测分析方法》(第四版增补版) 国家环保总局 (2003) 5.4.10.3
	酚类化合物	固定污染源排气中酚类化合物的测定 4-氨基安替比林分光光度法 HJ/T32-1999
	非甲烷总烃	固定污染源废气 总烃、甲烷和非甲烷总烃的测定 气相色谱法 HJ 38-2017
	挥发性有机物	固定污染源废气 挥发性有机物的测定 固相吸附-热脱附/气相色谱-质谱法 HJ 734-2014
	甲醇	固定污染源排气中甲醇的测定 气相色谱法 HJ/T 33-1999
苯系物	环境空气 苯系物测定 活性炭吸附/二硫化碳解吸-气相色谱法 HJ 584-2010	
废气 (无组织)	二氧化硫	环境空气 二氧化硫的测定 甲醛吸收-副玫瑰苯胺分光光度法 HJ482-2009
	氰化氢	固定污染源排气中氰化氢的测定 异烟酸-吡啶啉酮分光光度法 HJ/T28-1999

	苯	环境空气 苯系物测定 活性炭吸附/二硫化碳解吸-气相色谱法 HJ584-2010
	酚类化合物	固定污染源排气中酚类化合物的测定 4-氨基安替比林分光光度法 HJ/T32-1999
	硫化氢	亚甲基蓝分光光度法《空气和废气监测分析方法》（第四版增补版）国家环保总局（2003）3.1.11.2
	氨	环境空气和废气 氨的测定 纳氏试剂分光光度法 HJ533-2009
	氮氧化物	环境空气 氮氧化物（一氧化氮和二氧化氮）的测定盐酸萘乙二胺分光光度法 HJ479-2009
	苯并[a]芘	环境空气和废气 气相和颗粒物中多环芳烃的测定 高效液相色谱法 HJ647-2013
	颗粒物	环境空气 总悬浮颗粒物的测定 重量法 GB/T15432-1995 及修改单
	苯可溶物	固定污染源废气 苯可溶物的测定 索氏提取-重量法 HJ690-2014
环境空气	二氧化硫	环境空气 二氧化硫的测定 甲醛吸收-副玫瑰苯胺分光光度法 HJ482-2009 及修改单
	硫化氢	亚甲基蓝分光光度法《空气和废气监测分析方法》（第四版增补版）国家环保总局（2003）3.1.11.2
	氨	环境空气和废气 氨的测定 纳氏试剂分光光度法 HJ533-2009
	氮氧化物	环境空气 氮氧化物（一氧化氮和二氧化氮）的测定盐酸萘乙二胺分光光度法 HJ479-2009 及修改单
	苯并(a)芘	环境空气和废气 气相和颗粒物中多环芳烃的测定 高效液相色谱法 HJ647-2013
	颗粒物	环境空气 总悬浮颗粒物的测定 重量法 GB/T15432-1995 及修改单
废水	pH 值	便携式 pH 计法《水和废水监测分析方法》(第四版)国家环保总局(2002)3.1.6.2
	氨氮	水质 氨氮的测定 纳氏试剂分光光度法 HJ535-2009
	化学需氧量	水质 化学需氧量的测定 重铬酸盐法 HJ828-2017
	生化需氧量	水质 五日生化需氧量 (BOD <sub>5</sub> ) 的测定 稀释与接种法 HJ505-2009
	悬浮物	水质 悬浮物的测定 重量法 GB/T11901-1989
	总磷	水质 总磷的测定 钼酸铵分光光度法 GB/T11893-1989
	总氮	水质 总氮的测定 碱性过硫酸钾消解紫外分光光度法 HJ636-2012
	石油类	水质 石油类和动植物的测定红外分光光度法 HJ637-2018
	挥发酚	水质 挥发酚的测定 4-氨基安替比林分光光度法 HJ503-2009
	硫化物	水质 硫化物的测定 亚甲基蓝分光光度法 GB/T16489-1996
氰化物	水质 氰化物的测定 容量法和分光光度法 HJ484-2009	

	苯	水质 苯系物的测定 气相色谱法 GB/T11890-1989
	苊葱	水质 多环芳烃的测定 液液萃取和固相萃取高效液相色谱法 HJ478-2009
	苯并(b)苊葱	
	苯并(k)苊葱	
	苯并(a)芘	
	茚并 (1,2,3-c,d)芘	
	苯并(g,h,i)芘	
	苯并(a)蒽	
噪声	厂界噪声	工业企业厂界环境噪声排放标准 GB12348-2008
地下水、 地表水	pH 值	便携式 pH 计法 《水和废水监测分析方法》（第四版）国家环保总局（2002） 3.1.6.2
	氨氮	水质 氨氮的测定 纳氏试剂分光光度法 HJ 535-2009
	高锰酸盐指数	水质 高锰酸盐指数的测定 GB/T 11892-1989
	总硬度	水质 钙和镁总量的测定 EDTA 滴定法 GB/T7477-1987
	硫酸盐	水质 硫酸盐的测定 铬酸钡分光光度法(试行) HJ/T 342-2007
	氯化物	水质 氯化物的测定 硝酸银滴定法 GB/T 11896-1989
	硝酸盐氮	水质 硝酸盐氮的测定 紫外分光光度法 HJ/T 346-2007
	亚硝酸盐氮	水质 亚硝酸盐氮的测定 分光光度法 GB/T 7493-198
	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
	氟化物	水质 氟化物的测定 离子选择电极法 GB/T 7484-1987
	氰化物	水质 氰化物的测定 容量法和分光光度法 HJ 484-2009
	铜	水质 铜、锌、铅、镉的测定 原子吸收分光光度法 GB/T 7475-1987
	汞	水质 汞、砷、硒、铋和锑的测定 原子荧光法 HJ 694-2014
	砷	
	镉	石墨炉原子吸收法 《水和废水监测分析方法》（第四版）增补版 3.4.7.4
	铅	水质 65 种元素的测定 电感耦合等离子体质谱法 HJ 700-2014
	六价铬	水质 六价铬的测定 二苯碳酰二肼分光光度法 GB/T7467-1987
	菌落总数	水中细菌总数的测定 《水和废水监测分析方法》（第四版增补版）（国家环 境保护总局）（2002） 5.2.4
石油类	水质 石油类的测定 紫外分光光度法（试行）HJ 970-2018	



碱度	酸碱指示剂滴定法《水和废水监测分析方法》（第四版 增补版）国家环保总局（2002）3.1.12.1
浊度	水质 浊度的测定 GB/T 13200-1991
电导率	便携式电导率仪法《水和废水监测分析方法》（第四版 增补版）（国家环境保护总局）（2002）3.1.9.1