



201212051591



开沅监测  
KaiYuan Monitoring

# 检测报告

## TEST REPORT

报告编号: KY200908-1

项目名称: 界阜蚌公司污水处理系统更新改造工程公司机关、  
怀远西收费站污水处理设备进、出水水质检测

委托单位: 北京和众大成环保科技有限公司

检测类别: 水和废水

报告日期: 2020.09.14

安徽开沅生态环境监测有限公司



## 报 告 说 明

- 1、对报告有异议，请在收到报告十五日内与本公司联系；
- 2、报告无检验检测专用章无效；
- 3、任何对于检测报告的涂改、增删和骑缝章不完整均视作无效；
- 4、未经本公司书面同意，不得扫描或复印检测报告，不得进行广告宣传；
- 5、本报告只对本批次采样/送检样品检测结果负责；
- 6、委托检测结果及其对结果的判定只代表检测时污染物排放状况；
- 7、除客户特别申明并支付样品管理费外，所有样品超过标准规定的有效期均不做留样。

地址：安徽省合肥市高新区潜水东路11号探奥自动化有限公司生产车间  
四楼整层

电话：0551-63665697

邮编：230088

## 检测信息

报告编号: KY200908-1

项目名称	界阜蚌公司机关、怀远西收费站污水处理设备进、出水水质检测		
受检单位	界阜蚌公司机关、怀远西收费站		
委托单位	北京和众大成环保科技有限公司		
检测目的	委托检测		
采样地点	公司机关、怀远西收费站污水处理设备进、出口		
采样方法	HJ/T 91-2002 地表水和污水检测技术规范		
采样日期	2020.09.08	样品数量	4
收样日期	2020.09.08	分析日期	2020.09.08-2020.09.14
检测项目	pH值、NH <sub>3</sub> -N、TP、COD、SS、BOD <sub>5</sub> 共计6项。		
检测仪器	详见第2页		
检测依据	详见第2页		
检测结果	<p>所检结果详见本报告第3页。</p> <p>(检验检测专用章)</p> <p>签发日期: 2020年09月14日</p>		
备注	<p>特别说明: 本结果仅对此次检测负责。</p> <p>内容说明: “/”表示无此信息。</p>		

编制:

邵宇

审核:

李日芳

批准:

王小明



## 检测信息

报告编号: KY200908-1

检测依据及主要仪器设备						
序号	检测项目	检测依据	检出限	计量单位	主要检测仪器名称及型号	仪器编号
1	pH值	水质 pH的测定 玻璃电极法 GB/T 6920-1986	/	无量纲	精密pH计 上海雷磁 PHBJ-260	KY-IE-201907054
2	氨氮	水质 氨氮的测定 纳氏试剂分光光度法 HJ 535-2009	0.025	mg/L	双光束紫外可见光分光光度计 普析TU-1901	KY-IE-201907013
3	总磷	水质 总磷的测定 钼酸铵分光光度法 GB 11893-1989	0.01	mg/L		
4	化学需氧量	水质 化学需氧量的测定 重铬酸盐法 HJ 828-2017	4	mg/L	标准COD消解器 江苏双诚SCOD-102	KY-IE-201907040
5	悬浮物	水质 悬浮物的测定 重量法 GB 11901-1989	/	mg/L	电子天平 梅特勒 ME204E	KY-IE-201907005
6	五日生化需氧量	水质 五日生化需氧量 (BOD <sub>5</sub> ) 的测定 稀释与接种法 HJ 505-2009	0.5	mg/L	便携式溶氧测定仪 雷磁 JPB-607A	KY-IE-201907051

# 检测结果

报告编号: KY200908-1

样品编号	点位名称	检测项目	计量单位	检测结果	备注
200908-B1-01/S1	蒙城机关污水处理设备进口	pH值	无量纲	7.98	/
		COD	mg/L	101	/
		NH <sub>3</sub> -N	mg/L	56.0	/
		BOD <sub>5</sub>	mg/L	33.6	/
		TP	mg/L	4.66	/
		SS	mg/L	58	/
200908-B1-02/S1	蒙城机关污水处理设备出口	pH值	无量纲	8.40	/
		COD	mg/L	11	/
		NH <sub>3</sub> -N	mg/L	0.631	/
		BOD <sub>5</sub>	mg/L	3.6	/
		TP	mg/L	0.41	/
		SS	mg/L	9	/
200908-B1-03/S1	怀远西收费站污水处理设备进口	pH值	无量纲	7.35	/
		COD	mg/L	98	/
		NH <sub>3</sub> -N	mg/L	35.0	/
		BOD <sub>5</sub>	mg/L	30.6	/
		TP	mg/L	3.70	/
		SS	mg/L	52	/
200908-B1-04/S1	怀远西收费站污水处理设备出口	pH值	无量纲	8.49	/
		COD	mg/L	4	/
		NH <sub>3</sub> -N	mg/L	0.115	/
		BOD <sub>5</sub>	mg/L	0.6	/
		TP	mg/L	0.09	/
		SS	mg/L	9	/
以下空白					

\*\*\*报告结束\*\*\*