

# 监 测 报 告

(揭西)环境监测水字(2018)第 A18013102 号

单位名称：揭西县棉湖污水处理厂


中心位置经纬度：N23° 30' 09" E116° 11' 19"

监测类别：监督性监测

报告日期：2018 年 01 月 31 日

揭西县环境监测站

## 报告编写说明

1. 本报告只适用于监测目的范围。
2. 本报告只对来样或自采样负监测技术责任。对本报告若有疑问，  
请向本站综合室查询。对监测结果若有异议，应于收到本报告之  
日起十五天内向本站综合室提出复测申请，逾期不予受理。对于  
不可保存的样品，恕不受理。
3. 本报告涂改无效，无审核、签发人签字无效。
4. 本报告无本站业务专用章、骑缝章、章无效。
5. 未经本站书面批准，不得部分复制本报告。

揭西县环境监测站

电话：（0663）5592958

传真：（0663）5592958

邮编：515425

地址：广东省揭西县坪上镇尖田村宫墩洋揭西县污水处理厂内

一、监测目的

监督性监测

二、监测内容

采样位置：处理前、处理后

监测项目：COD<sub>Cr</sub>、氨氮

监测日期：2018年01月30日

三、监测结果、监测方法、使用仪器

处理前

表 1 监测结果、监测方法、使用仪器表

监测项目	浓度	监测方法	使用仪器	检出限	标准
COD (mg/L)	138	快速密闭催化消解法	WMX—1 微波密封消解 COD 速测仪	5	250
氨氮 (mg/L)	19.2	纳氏试剂分光光度法 HJ535-2009	721 分光光度计	0.025	10
备注	本次监测项目氨氮超标 9.2。				

处理后

表 2 监测结果、监测方法、使用仪器表

监测项目	浓度	监测方法	使用仪器	检出限	标准
COD (mg/L)	25.0	快速密闭催化消解法	WMX—1 微波密封消解 COD 速测仪	5	250
氨氮 (mg/L)	0.156	纳氏试剂分光光度法 HJ535-2009	721 分光光度计	0.025	10
备注	本次监测项目均无超标。				

注：执行《医疗机构水污染物排放标准》（GB18466-2005）中的预处理标准。

采样人员：陈少龙 林瑞彬

制表：袁梓翰 审核：温俊郁 签发：李丽锦

签发人职务：站长 签发日期：2018年1月31日