

# 昆明市生态环境局五华分局文件

昆五生环办案〔2019〕2号

## 关于对政协五华区九届三次会议 第19C33号建议的答复

尊敬的城改组委员：

您提出的关于加强新运粮河主河道及支次沟渠水质监测的建议，已交我局研究办理，现答复如下：

提案指出新运粮河主河道西北沙河水库水源区存在村庄生活污水污染；新运粮河西北沙河水库至科技路段，由于第九水质净化厂的补给尾水携带污染负荷以及小普吉沟、陈家营岔沟、云冶铁路边沟的雨季溢流翻坝污染；新运粮河人民西路至入湖口主要为周边回水沟渠的雨季溢流翻坝污染。新运粮河重要支流西边小河各段由于汇水沟渠雨季溢流翻坝污染。

根据提案建议目前新运粮河的监测点位仅能反映五华区与高新区之间交界断面的水质情况，并不能反映新运粮河

主河道及支次沟渠的水质情况，因此，结合新时期河道治理目标，新增 5 个重点断面点位（西北沙河水库新型建材厂旁河道、小普吉防洪沟普吉路口、陈家营岔沟、海源河铁路边、九污厂出口），委托有资质的第三方单位进行每月 4 次水质监测，以便掌握新运粮河的水质情况。经过我局研究，制定了相应的方案，现将有关进行情况汇报如下：

## 一、监测方案

### （一）监测点位

辖区内河道新运粮河设置 5 个断面监测点开展监测。

序号	断面位置	断面属性
1	西北沙河水库新型建材厂旁河道	主河道
2	小普吉防洪沟普吉路口	支次沟渠
3	陈家营岔沟	支次沟渠
4	海源河铁路边	支次沟渠
5	九污出口	主河道

① 西北沙河水库新型建材厂旁河道：该断面为主河道西北沙河水库上游，作为水质比照点；

② 小普吉防洪沟普吉路口：该断面为西北沙河与小普吉防洪沟汇流处，掌握小普吉防洪沟是否有污水流入，分段查污；

③ 陈家营岔沟：该断面是西北沙河中游与陈家营岔沟汇流处，用于监测周边生活源污染问题，及是否有污染物汇

入；

④ 海源河铁路边：该断面为新运粮河的汇水支流，能有效反映该支流的水质情况；

⑤ 九污出口：该断面为第九水质净化厂的河道补水口，监测补水水质状况。

## （二）监测指标及频次

断面监测项目：化学需氧量、氨氮、总磷、总氮、阴离子表面活性剂共 5 项指标。每周监测 1 次。

## （三）监测时间

每周星期一监测，遇国家法定节假日顺延。

## （四）技术规范

按照《地表水和污水监测技术规范》（HJ/T9-2002）及《环境水质监测质量保证手册（第二版）》有关要求执行。监测项目的分析方法严格按照国家颁布的标准执行。开展监测的单位应该具备相关的资质。每次采样会同五华区环境监测站技术人员统一到现场采样。

## （五）监测数据

星期一采样，星期四将审核后数据报告上报五华区环境监测站。定期按要求完成水质分析报告及数据对比。报送监测数据时，若监测值低于检测限，在监测数据后加“L”，检测限应该满足国家地表水 I 类标准值的 1/4；未监测则填写“-1”。

## （六）监测费用

参考云南省物价局文件（1995）云价费发第 264 号有关环境监测服务费的收费方法，将本次监测单个监测点的费用估算如下：

单点检测费用=化学需氧量收费标准+氨氮收费标准+总磷收费标准+高锰酸盐指数+总氮收费标准+阴离子收费标准+交通费+人员采样费=45 元/点+40 元/点+30 元/点+40 元/点+40 元/点+50 元/点+300 元/点+100 元/两人=645 元。

按 5 个点估算每月费用=645 元/点 × 5 点 × 4 次/月=9900 元，全年估算需费用 154800 元。

## 二、经费申请

关于新怎监测断面的经费事项，已于 2019 年 3 月 22 日向区政府提交了 15 万元申请经费，并且已经得到批复，申请经费区财政已经拨付我局。

## 三、工作进展

5 月底已与有资质的第三方监测单位云南鑫田环境分析测试有限公司签订监测合同，合同费用为 145440 元，自 6 月份第一周开始进行每周监测工作。

## 四、预期成效

1、根据“滇池保护治理“三年攻坚”行动方案”，到 2020 年新运粮河水水质稳定达到或优于《地表水环境质量标准》

(GB3838-2002) IV类标准，监测点位将优化调整。

2、由第三方监测机构根据监测报告进行每月一次的水质分析，整治制定相关工作方案及查找污染源

3、为后续工作提供专业数据，对片区的水污染问题进行针对性工作，达到全面削减污染来源，有效减小水污染问题。

感谢您对政府工作的监督关心和支持。

联系人及电话：浦同欢 64184804

昆明市生态环境局五华分局

2019年6月11日