

南宁市江南区苏圩镇六思饮水安全巩固

提升工程

环境影响评价公众参与说明书

建设单位：南宁市江南区六思水库管理所

编制时间：二〇一九年六月

目 录

1 概述.....	- 1 -
2 首次环境影响评价信息公开情况.....	- 1 -
2.1 公开内容及日期.....	- 1 -
2.2 公开方式.....	- 2 -
2.3 公众意见情况.....	- 4 -
3 征求意见稿公示情况.....	- 4 -
3.1 公示内容及时限.....	- 4 -
3.2 公示方式.....	- 4 -
3.3 查阅情况.....	- 8 -
3.4 公众提出意见情况.....	- 8 -
4 公众意见处理情况.....	- 9 -
5 其他.....	- 9 -
5.1 存档备查情况.....	- 9 -
6 诚信承诺.....	- 9 -

1 概述

根据《环境影响评价公众参与办法》（2018 部令 第 4 号）的相关要求，南宁市江南区六思水库管理所在南宁市江南区苏圩镇六思饮水安全巩固提升工程环境影响评价报告书编制期间进行了相关公众参与调查和项目评价信息的公示。

项目公示主要包括以下过程：

（1）在委托环境影响评价单位后 7 日内，于 2019 年 2 月 28 日在南宁市江南区生态环境局网站上对建设项目名称、选址选线、建设内容等基本情况、建设单位名称和联系方式、环境影响报告书编制单位的名称、公众意见表的网络链接、提交公众意见表的方式和途径等信息进行公示，公示时间为 10 个工作日。

（2）在环境影响报告书征求意见稿完成后，于 2019 年 4 月 12 日在南宁市江南区生态环境局网站上对环境影响报告书征求意见稿全文的网络链接、征求意见的公众范围、公众意见表的网络连接、公众提出意见的方式和途径、公众提出意见的起止时间等信息进行公示，公示时间为 10 个工作日。

（3）在环境影响报告书征求意见稿网上公示后，于 2019 年 4 月 13 日、15 日在广西日报进行项目信息报纸公示，同时在可能受项目建设影响的村屯张贴公示。

2 首次环境影响评价信息公开情况

2.1 公开内容及日期

我单位于 2019 年 2 月 25 日委托广西博环环境咨询服务有限公司承担南宁市江南区苏圩镇六思饮水安全巩固提升工程环境影响评价报告书的编制工作。在委托后 7 个工作日内，在南宁市江南区生态环境局网站上进行了本项目环境影响评价的第一次公众参与网络公示。公示主要内容为：

- （1）建设项目名称、选址选线、建设内容等基本情况；
- （2）建设单位名称和联系方式；
- （3）环境影响报告书编制单位的名称；
- （4）公众意见表的网络链接；
- （5）提交公众意见表的方式和途径。

公示时间为 10 个工作日，首次信息公告流程及内容满足《环境影响评价公众参与办法》（2018 部令 第 4 号）相关要求。

2.2 公开方式

本项目建设地点位于南宁市江南区苏圩镇，南宁市江南区生态环境局网站属于项目所在地相关政府网站，因此本单位选取南宁市江南区生态环境局网站对本项目进行公示，已便于公众对本项目进行了解。

本单 位 于 2019 年 2 月 28 日 在 南 宁 市 江 南 区 生 态 环 境 局 网 站（http://www.nnjn.gov.cn/jnhbj/contents/1660/53159.html?tdsourcetag=s_pcqq_aiomsg）上对建设项目名称、选址选线、建设内容等基本情况、建设单位名称和联系方式、环境影响报告书编制单位的名称、公众意见表的网络链接、提交公众意见表的方式和途径等信息进行公示，公示时间为 10 个工作日。公示内容见图 2.2-1。

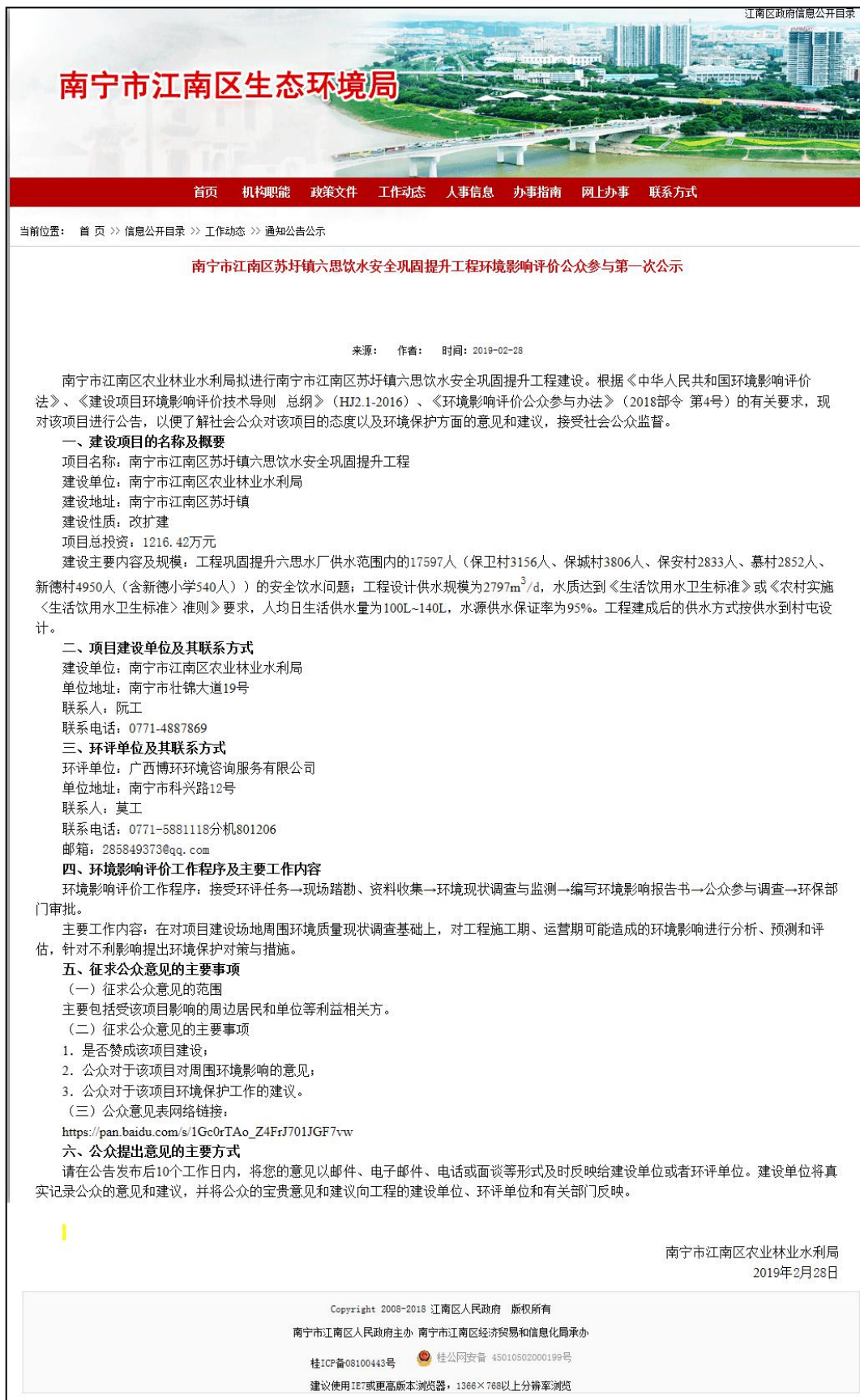


图 2.2-1 第一次公示网络截图

2.3 公众意见情况

首次信息公开时限内，未接到咨询电话与邮件反馈。

3 征求意见稿公示情况

3.1 公示内容及时限

本单位在环境影响报告书征求意见稿完成后于 2019 年 4 月 12 日在南宁市江南区生态环境局网站上进行了本项目环境影响评价的第二次公众参与网络公示。公示主要内容为：

- (1) 环境影响报告书征求意见稿全文的网络链接；
- (2) 征求意见的公众范围；
- (3) 公众意见表的网络连接；
- (4) 公众提出意见的方式和途径；
- (5) 公众提出意见的起止时间。

公示时间为 10 个工作日，公告流程及内容满足《环境影响评价公众参与办法》（2018 部令 第 4 号）相关要求。

3.2 公示方式

3.2.1 网络

本单位于 2019 年 4 月 12 日在南宁市江南区生态环境局网站对环境影响报告书征求意见稿全文的网络链接、征求意见的公众范围、公众意见表的网络连接、公众提出意见的方式和途径、公众提出意见的起止时间等信息进行公示。公示网址为 (<http://www.nnjn.gov.cn/jnhbj/contents/1660/54293.html>)，公示内容见图 3.2-1。

南宁市江南区生态环境局

[首页](#) [机构职能](#) [政策文件](#) [工作动态](#) [人事信息](#) [办事指南](#) [网上办事](#) [联系方式](#)

当前位置: [首页](#) >> [信息公开目录](#) >> [工作动态](#) >> [通知公告公示](#)

南宁市江南区苏圩镇六思饮水安全巩固提升工程环境影响评价公众参与第二次公示

来源: 南宁市江南区农业林业水利局 作者: 时间: 2019-04-12

根据《中华人民共和国环境保护法》、《中华人民共和国环境影响评价法》和《环境影响评价公众参与办法》（2018部令 第4号）等相关环境保护法律法规的要求，现将南宁市江南区苏圩镇六思饮水安全巩固提升工程环境影响评价信息公示，征求社会公众对该项目的意见和建议。公示信息如下：

一、建设项目情况简述

项目名称: 南宁市江南区苏圩镇六思饮水安全巩固提升工程

建设单位: 南宁市江南区农业林业水利局

建设地址: 南宁市江南区苏圩镇

建设性质: 改扩建

项目总投资: 1216.42万元

建设主要内容及规模: 工程巩固提升六思水厂供水范围内的17597人（保卫村3156人、保城村3806人、保安村2833人、募村2852人、新德村4950人（含新德小学540人））的安全饮水问题；工程设计供水规模为2797m³/d，水质达到《生活饮用水卫生标准》或《农村实施〈生活饮用水卫生标准〉准则》要求，水源供水保证率为95%。工程建成后的供水方式按供水到村屯设计。项目新建沉淀池、重力式无阀滤池、清水池、高位水池以及新建配水管网等。

二、建设项目对环境可能造成影响的概述

（1）施工期影响分析

大气环境影响: 施工扬尘影响的程度和范围与施工管理水平及采取的措施有直接关系。一般情况下，施工扬尘的影响范围在100m以内，100m以外对大气影响甚微。水厂扩建区100m范围内无居住点、学校、医院等；输水管线主要沿乡村道路铺设，部分管道铺设沿线经过村庄、耕地和基本农田，但管道敷设分为分段施工，施工时间较短、施工量较小。在采取有效的扬尘污染防治措施后，项目施工所产生的扬尘影响基本在可接受范围内。

地表水环境影响: 项目施工废水中主要的污染因子为SS、COD、石油类。此部分废水经施工场地设置的蓄水池、沉淀池处理后回用于施工场地洒水除尘等用水，不外排。施工期生活污水产生量较小，经水厂现有化粪池处理达标后用作周边林地灌溉，不外排。项目施工期对地表水的影响较小。

地下水环境影响: 项目施工期间，地块开挖、地基建设的开挖深度较小，对地下水位造成影响较小；施工废水及生活污水处理和排放输送过程中，做好防腐蚀、防渗漏工作，对地下水水质影响较小。本项目施工期间对地下水环境影响不大。

声环境影响: 根据预测，在不采取任何防护措施的情况下，水厂建设区昼间施工设备噪声叠加达标排放距离设备60m以外；夜间施工设备噪声叠加达标排放距离设备400m以外，水厂扩建区400m范围内无村民居住点。管线施工区昼间施工设备噪声叠加达标排放距离设备40m以外；夜间施工设备噪声叠加达标排放距离设备250m以外。项目施工对管线施工沿线居民点有一定的影响。

固废对环境的影响: 项目施工期间，项目开挖土石方4.39万m³，产生的土石方全部用于地块内场地平整回填及埋管覆土，基本无弃土产生；项目施工期间生活垃圾交由环卫部门统一处理；建筑垃圾根据分类运至指定地点处置，施工期固体废弃物对周围环境影响不大。

生态环境影响: 评价区域内生物多样性受人为影响较为简单，区域生态环境质量总体一般。项目建设不会造成区域生物多样性降低，对生物多样性影响较小。施工生态环境影响主要为临时占用农田施工，影响农作物产量，施工区水土流失等，在做好农田防护措施，水土流失防治措施的条件下，项目施工期对生态环境的影响在可控范围内。

（2）营运期影响分析

大气环境影响分析: 项目营运期废气主要为汽车尾气、消毒废气和食堂油烟，停车场为室外场地，且项目位于山林地区，有利于汽车尾气及消毒废气的扩散，食堂油烟经油烟净化器处理后排放。运营期对大气环境影响不大。

地表水环境影响分析: 运营期生产废水主要为自来水沉淀池排泥水、滤池反冲洗废水及少量化验室废水，均统一收集后排入厂区北面的水塘，不外排；生活污水经化粪池处理达标后用作周边林地浇灌，不外排。运营期对周边水环境影响不大。

地下水环境影响分析: 水厂厂区做好地面硬化和防渗措施，防止污水下渗；固体废弃物暂存场设置在

构筑物内，并及时清理，避免因淋雨产生渗滤液造成下渗。在采取上述相关防护措施后，项目运营期对地下水环境影响不大。

声环境影响分析：根据预测，项目运营期厂界噪声均能达到《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）2类标准。

固废对环境的影响：对于水塘污泥进行定期清淤处理，外运至当地指定地点进行填埋处理；生活垃圾统一收集后，交由环卫部门定期清运；废弃含油抹布收集临时贮存，定期混入生活垃圾，交由当地卫生环卫部门清运处置；机修废油临时贮存于危废暂存间，定期交由危险废物处置资质的单位处置。运营期固废对环境的影响不大。

生态环境影响：项目占地较少，且不在生态敏感区，物种比较单一，项目运行不会产生生物多样性锐减等问题。六思水库水源优先下游河道生态用水，然后是六思水厂人饮供水，且水库取水量较少，项目取水对六思水库生态的影响不大。

（3）对六思水库水源保护区的影响分析

位于水源保护区内的施工区域，施工期产生的扬尘、土方开挖产生的裸地经雨水冲刷后，会对水库悬浮物、有机物指标造成一定的影响。但水源保护区内的施工工程量较小，在加快工期，避免雨季施工，加强水土保持措施的情况下，六思水库水源保护区受工程施工的影响在可控范围内。

运营期间在水库的活动仅为取水，无其他与取水无关的构筑物或活动，水厂取水量不大，取水建筑物的放水口高程较高，取水过程对水库底质扰动较小。项目运营期取水对水库水源保护区的影响不大。

（4）水文情势影响分析

六思水库目前水量用途优先下游河道生态用水，因此六思水库取水对水库下游水文情势影响较小。六思水厂人饮供水取水量占六思水库多年平均径流量百分比为11.34%，取水量较小，项目取水对水库的水文情势影响较小。

（5）环境风险分析

项目的环境风险事故主要是二氧化氯消毒剂贮存风险、消毒过程二氧化氯气体蓄积风险、危险废物贮存风险。项目消毒剂使用量较小，在采取报告提出的风险防范措施，并采取有效的综合管理措施的前提下，所产生的环境风险可以控制在可接受风险水平之内。

三、环境影响评价初步结论

南宁市江南区苏圩镇六思饮水安全巩固提升工程项目产生的废气、废水、噪声等经过治理，能够做到达标排放。项目的建设有利于地下水资源的保护，提高农村供水安全可靠。在严格执行国家各项环保规章制度，认真执行建设项目“三同时”制度，在严格落实各项污染防治措施及风险防范措施和风险应急措施，保证环保设施正常运转的前提下，从环境保护的角度分析，本项目环境影响可以接受。

四、征求公众意见的范围和主要事项

征求意见的范围主要是受建设项目直接影响或间接影响的单位和个人，以及关注项目建设的单位和个人。

主要事项包括：

- 1、对拟建项目建设内容的意见和建议；
- 2、对本报告提出的环保措施的意见和建议；
- 3、对本报告环境影响评价结论的意见；
- 4、对项目环保方面的建议和要求。

五、公众提出意见的具体形式

请您在本信息发布后的10个工作日内，通过向项目建设单位发送信函、电子邮件、电话等方式，把您的意见和建议反馈给我们。

公众意见表及报告书征求意见稿网络链接见：

<http://www.bohuanchina.com/xiangmugongshi/448.html>

六、项目建设单位联系方式

建设单位：南宁市江南区农业林业水利局

单位地址：南宁市壮锦大道19号

联系人：阮工

联系电话：0771-4887869

七、环评单位及其联系方式

环评单位：广西博环环境咨询服务有限公司

地址：广西南宁市科兴路12号

联系人：莫工

联系电话：0771-5881118分机801206

邮箱：285849373@qq.com

南宁市江南区农业林业水利局

2019年4月12日

图 3.2-1 第二次公示网络截图

3.2.2 报纸

《广西日报》为广西具有相当影响力及普及率的报刊，同时也是本项目所在地公众易于接触的报纸，因此本单位选取《广西日报》对本项目进行报纸公示。

本单位于 2019 年 4 月 13 日、15 日通过广西日报对项目进行了两次公示，公开项目建设概况及项目其他信息获取途径。公示内容见图 3.2-2 及图 3.2-3。



图 3.2-2 第一次报纸公示



图 3.2-3 第二次报纸公示

3.2.3 张贴

本单位在项目环境影响报告书征求意见稿公示期间对可能受项目建设影响各村村民委员会公开栏内进行了公示张贴。公示情况见图 3.2-4。



图 3.2-4 张贴情况

3.3 查阅情况

在环境影响报告书征求意见稿公示期间，公众可通过本单位发布公告的网址（<http://www.bohuanchina.com/xiangmugongshi/448.html>）上获取征求意见稿及公众意见表。公众通过填写公众意见表，以电子邮件、信函等方式反馈给建设单位或环评单位。

3.4 公众提出意见情况

从环境影响报告书征求意见稿公示发布至收集意见的截止日期，均未收到公众以电话、信件或电子邮件等任何形式发回的反馈意见。

4 公众意见处理情况

本项目在南宁市江南区生态环境局网站公示及纸媒公示征求意见稿期间，均未收到公众以电话、信件或电子邮件等任何形式发回的反馈意见。

建设单位承诺会与设计单位一起，严格做好工程建设环保措施，以尽可能减小对周围环境的影响。

5 其他

5.1 存档备查情况

公众参与公示期间的网站页面截图、刊登公示信息的报纸、建设项目环境影响评价公众意见表、张贴公告拍摄照片电子版等均存档于南宁市江南区六思水库管理所备查。

6 诚信承诺

我单位已按照《办法》要求，在南宁市江南区苏圩镇六思饮水安全巩固提升工程环境影响报告书编制阶段开展了公众参与工作，在环境影响报告书中充分采纳了公众提出的与环境影响相关的合理意见，并按照规定编制了公众参与说明。

我单位承诺，本次提交的《南宁市江南区苏圩镇六思饮水安全巩固提升工程环境影响评价公众参与说明》内容客观、真实，未包含依法不得公开的国家秘密、商业秘密、个人隐私。如存在弄虚作假、隐瞒欺骗等情况及由此导致的一切后果由南宁市江南区六思水库管理所承担全部责任。

承诺单位：南宁市江南区六思水库管理所

承诺时间：2019年6月17日