

智慧河长

综合监管信息云服务平台

使用指南

以问题场景方式引出智慧河长综合监管信息云服务平台

正文：

随着全面推行河长制各项工作的进行，作为河长，您是否遇到过以下问题：

- 1、 我如何来管理我的河道？
- 2、 我的河道有没有污染？有没有违法违规？有没有投诉.....
- 3、 我的河道管理得好不好？

正文：让“智慧河长综合监管信息服务平台”帮您解决上述问题。

智慧河长综合监管信息云服务以河流信息化为管理抓手，为河长对河道污染、河岸违规违法行为、河道投诉等提供监管信息云服务。平台采用物联网、大数据、云平台等技术确保提供实时信息、打破数据壁垒，做到舆情早知道、问题早预测、实现多部门跨平台联动。

一、智慧河长综合监管信息云服务平台

正文：智慧河长监管信息云服务平台，借助物联网、大数据、云计算等前沿技术，整合并统一展示河道水文水质信息、河岸图像（违规违法行为）信息、社会舆情信息、河道投诉信息、公众监督信息，提供全面监管信息云服务。通过基础信息服务平台提供河流/岸道实时监管信息服务及河长制综合监管功能，并按需提供基于大数据的趋势分析和预测等增值服务。

示意图：



河道水文、水质信息

河岸图像信息

社会舆情信息

河道投诉信息

公众监督信息

二、功能介绍

设计要求：如图，以界面图配上文字介绍信息的方式展现六大功能模块：河道基础信息、动态监管信息、资讯、投诉、治理建议、河道告警预警。

(界面图需要根据相应模块内容做调整)

示意图：



1、河道基础信息：获取附近河道、污染源、监测站、断面、闸泵站信息。

2、动态监管信息：对河道水质、污染源、排污口、雨量站以及违规违法行为信息实现动态监管。

3、资讯：获取社会、公众舆情信息、新闻动态以及政府公开信息、公告。



4、投诉：查看公众投诉消息并进行处理。

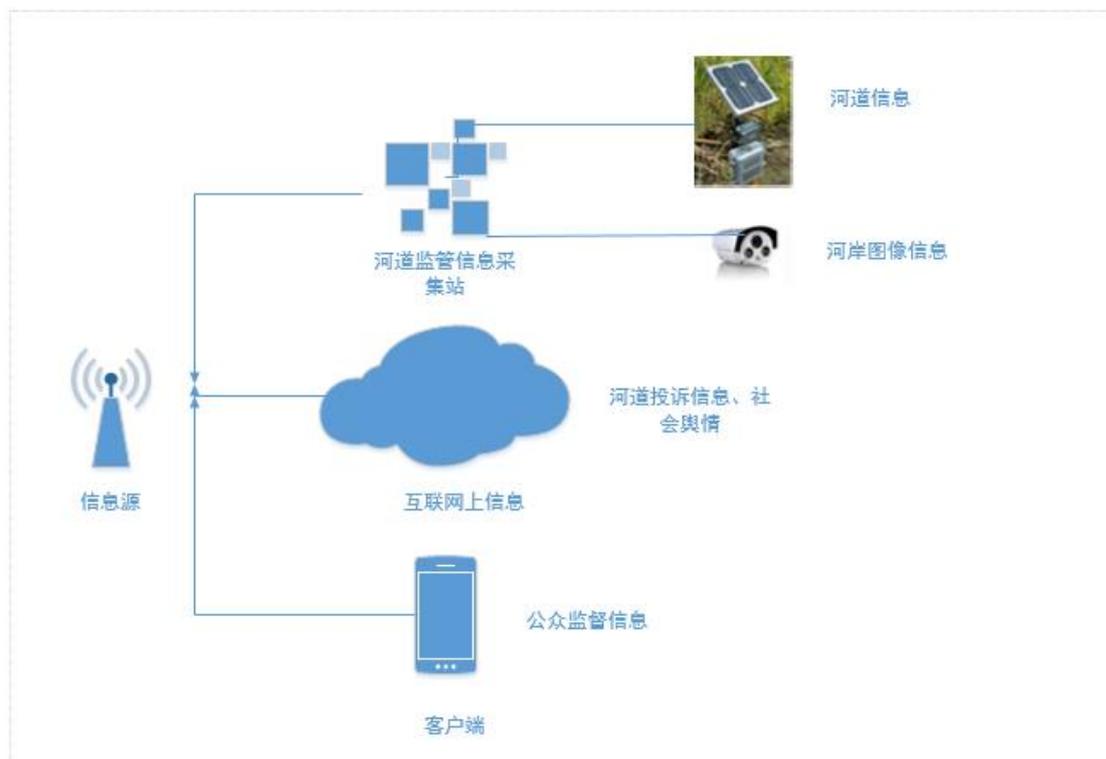
5、治理建议：为河长对黑臭河道治理和突发事件处理提出建议。

6、河道告警、预警：将异常监测信息和公众投诉第一时间推送给河长。

正文：信息源获取

河长：那你们的这些信息源从何而来呢？

答：以图片形式展现信息源，每一个信息源以一个示意图来配合展示。示意图如下：



四、我们的优势

- ✓ 适应各级河长监管业务的信息服务平台

智慧河长监管信息服务平台通过前端物联网化部署,流域基础信息维护,为各级河长提供基础水环境数据、工程监测与管理信息、社会舆情等各类信息服务平台,适应各级河长监管业务需求。

- ✓ 动态监管信息大数据精准推送

大数据模型建立数据关联,精准挖掘横向关联信息,打破部门数据壁垒问题;利用大数据分析平台可从各类各样的数据中快速抽取出有价值的信息。同时对这些异构数据进行分析,利用交互图表等形式对分析结果进行展现,提供更科学的决策支持。

- ✓ 免费提供基础信息服务平台,以收费方式提供监管信息服务

附:数据分析与图表展示图片(河道水质大数据分析示意图)



五、如何成为我们的河长用户？

第一步：扫描下载智慧河长 APP（附二维码图片）

第二步：填写注册用户信息（附注册页面图）

第三步：联系我们，完成实名认证。

更多问题，请和我们联系！

联系人：严嗣祖

电话：13675186818

邮箱：269008121@qq.com