

广州绿网环境保护服务中心 简讯(总第十七期)



本期目录

- 01/ 机构简介
- 02/ 环境数据平台
- 02/ 数据开源
- 03/ 数据分析
 - 03/全国水源地水质状况
 - 04/全国地级市末梢水水质监测公开情况调查报告
- 05/数据运用
 - 05/ 法律法规修订建议
 - 06/ 环评信息公开举报
- 07/ 财务信息
- 08/ 致谢

机构简介:

广州绿网环境保护服务中心(简称"广州绿网")于 2015 年 3 月注册成立,长期致力于为公众提供有效的环境信息服务,促进公众参与防治污染,保护环境和公众健康。广州绿网搭建了全国环境数据平台——绿网(www. Ivwang. org. cn),包括环评、污染源、环境质量三大类十二小类数据,并针对公众的环境数据查询需要开发了基于位置(LBS)的应用,和基于企业的环境数据检索功能。

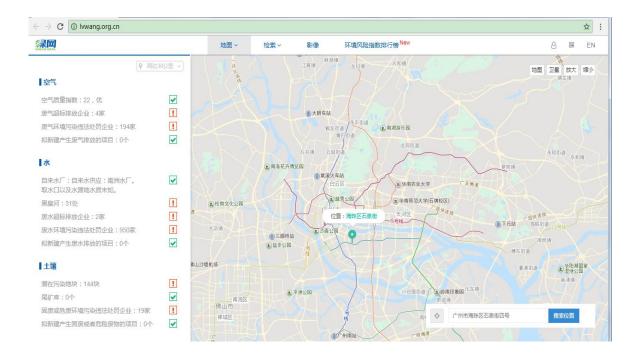


环境数据平台

绿网环境数据平台包含环境质量、污染源、环评三大类十二小类数据,即空气质量、地表水、饮用水、违法企业、排污监测、污染地块、尾矿库、危险废物、排污许可证、规划环评、项目环评、违建项目

截止 2019 年 10 月底,绿网共上线环境数据约 **6.2** 亿条,上线环境数据全部地理信息化。其中,除饮用水和危险废物数据外,其他十类数据都已覆盖全国 31 个省(市、区)。单类数据中,环评数据为国内最大的同类数据库,饮用水、污染地块、尾矿库等均为国内独有的数据库。

10月,绿网环境地图新上线环境状况公报,环境数据内容更加丰富。 http://www.lvwang.org.cn/article/list?%2Farticle%2Flist=&id=15&page=1&per-page=8



数据开源

向北京一信息科技有限公司开源全国地表水的数据,用于该公司的城市体检项目中城市生态 宜居指数的评价。



数据分析:全国水源地水质状况

绿网分析了第三季度全国水源地水质状况,提示重点关注以下水源地,并将水源地超标信息致函相关管理部门。

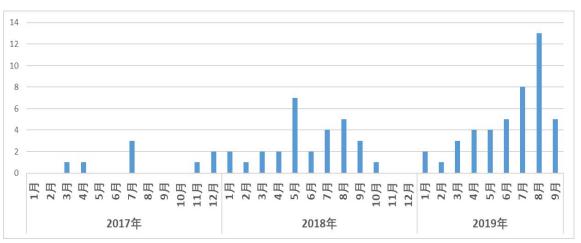
截止 2019 年 11 月 8 日,四川、云南、两个省份仍未发布 2019 年 9 月省内各个水源地的水质信息,安徽省、甘肃省未公布 2019 年三季度县级地下水源地水质信息。

本季度全国各省生态环境部门网站共发布超标水源地数量 62 个,黑龙江、江苏、内蒙古、广西是超标水源地最多的几个省份。对比 2019 年前两季度,江苏省、广西省水源地污染状况明显恶化,而黑龙江、内蒙古的水源地污染状况并未好转。广东省在 2019 年第三季度首次出现水源地不达标的情况。

由于每一年的第三季度是我国大部分沿海地区的强降雨加高温时期,沿海省份的地表及地下水质都会受到较明显影响,这种情况在本季度的水源地水质数据中也有所体现。

1、全国部分省份受到第三季度强降水、高气温的影响水源地水质恶化,湖库型水源地水华风险提高。

2019 第三季度,广西、广东、江苏超标水源地数量显著高于前两季度。其中,江苏的水源地污染状况与第三季度出现的温度、降雨峰值有比较明显的相关性。值得注意的是,江苏二、三季度的水源地超标情况都呈现逐年上升的趋势。



(2017-2019年9月江苏省水质超标水源地数量变化)

2、2019 年三季度部分省份水源地总大肠菌群污染程度显著上升,总大肠菌群污染季节性增强的水源地多数为地下河或傍河地下水源地。

绿网发现,对比 2019 年 1、2 季度,江苏、广西两省 3 季度的水源地总大肠菌群超标记录显著上升。通过对比 2018 年各省总大肠菌群的超标情况,绿网进一步发现(1)总大肠菌群超标情况增加集中发生在每年的第三季度;(2)发生总大肠菌群超标的水源地多数是受地表径流影响较大的傍河地下水、浅层地下水或地下河。



数据分析:全国地级市末梢水水质监测公开情况调查报告

根据国务院印发的《水污染防治行动计划》要求,地方各级人民政府及供水单位应定期监测、检测和评估本行政区域内饮用水水源、供水厂出水和用户水龙头水质等饮用水安全状况,广州绿网环境保护服务中心通过网络搜集并整理了全国各直辖市及地级市的末梢水水质监测公开及超标情况。截至 2019 年 10 月 31 日为止,各地公开情况并未十分理想。全国仅十个省份所有地级市均曾经公开过水质信息,但其中能按季度持续公开的只有安徽、辽宁、浙江三个省份,海南省甚至未公开任何与末梢水水质监测报告有关的信息。直辖市也只有北京、天津能及时公开水质情况。

针对第三季度的水质超标情况,广州绿网选取了铝、总硬度、铁、锰、微生物指标、消毒剂指标等个别超标较为严重或具有代表性的超标点位进行列举分析,发现存在如下问题:

- 1、大多数超标情况都与水厂工艺处理未及时调整、饮用水出厂后管网环境复杂有关。
- 2、部分地区水源水存在超标的污染物,在末梢水水质监测环节并未有对应项目的检测。
- 3、个别城市(如广东江门、宁夏银川、广西南宁等)末梢水水质监测报告能针对该城市超标项目给出较为合理的说明及建议,但多数地区并未给出相关说明,或给出的说明都过于简单笼统。

针对上述问题,广州绿网向各地级市疾控部门及相关供水部门提出下述建议:

- 1、疾控部门应进一步落实每季度一次的末梢水水质监测及公开工作,并建议对信息公开的方式、时间、内容进行统一,更加便于公众获取相关信息。
- 2、供水部门应根据原水水质、天气、水量等情况及时调整或升级改造水处理工艺,并完善城市管网系统,对过于老旧的供水管道及时更换处理,以提高饮用水从出厂到水龙头的安全性。
- 3、若某地区水源地长期出现特定高风险污染物,疾控中心也应在末梢水水质监测时增加对该项目的监测,以降低居民饮用水风险。
- 4、针对每季度的末梢水水质报告,疾控部门应对超标项目进行分析,并从源头上告知用户末梢水水质变差的原因及科学正当的处理方法。

扫描二维码, 获取报告详情





数据应用: 法律法规修订建议

2019年9月17日,生态环境部发布关于公开征求《建设用地土壤污染责任人认定办法(试行)(征求意见稿)》意见的通知,关于公开征求《农用地土壤污染责任人认定办法(试行)(征求意见稿)》意见的通知,结合绿网收集的棕地信息、相关法律规定,绿网相继就两个《认定办法》修改建议,并按要求反馈至生态环境部。

关于公开征求《建设用地土壤污染责任人认定办法(试行) (征求意见稿)》意见的通知

2019-09-17

为贯彻落实《中华人民共和国土壤污染防治法》,规范建设用地土壤污染责任人的认定,我部研究起草了《建设用地土壤污染责任人认定办法(试行)(征求意见稿)》。现向社会公开征求意见。

各机关团体、企事业单位和个人均可提出意见和建议。有关意见于2019年11月5日前书面反馈我部(电子文档请同时发至联系 人邮箱)。

关于公开征求《农用地土壤污染责任人认定办法(试行)(征 求意见稿)》意见的通知

2019-09-17

为贯彻落实《中华人民共和国土壤污染防治法》,规范农用地土壤污染责任人的认定,我部研究起草了《农用地土壤污染责任人认定办法(试行)(征求意见稿)》。现向社会公开征求意见。

各机关团体、企事业单位和个人均可提出意见和建议。有关意见于2019年11月5日前书面反馈我部 (电子文档请同时发至联系 人邮箱)。

联系人: 土壤生态环境司 王斌、杨伟 地 址: 北京市西城区西直门南小街115号



数据应用: 环评信息公开举报

10 月,绿网向重庆市生态环境局、贵州省生态环境厅、海南省生态环境厅分别举报了辖区政府环评信息主动公开可能存在问题,存在主要问题包括未查询到公开、未及时公开、未按要求公开。其中疑似公开存在问题的市(区)行政机关共87个(其中重庆市18个、贵州省41个,海南省27个),其中未查询到公开的共20个,未及时公开的共16个,未按要求公开的51个,占比分别为23%、18.4%、58.6%。

目前举报均已寄达并在正办理中。

存在的问题	地区
未公开®	江北区
环评受理 未按要求公开 ^②	渝北区、长寿区、大足区、秀山区、两江新区
环评拟审批 未按要求公开 ³	黔江区、渝北区、长寿区、綦江区、璧山区、两江新区
环评审批决定 未按要求公开 [@]	万州区、涪陵区、渝北区、长寿区、綦江区、大足区、璧山区、潼南区、开州区、垫江县、云阳县、奉节县、巫山县、 巫溪县、两江新区

备注:

- ①未公开: 未在政府门户网站查询到环评审批信息公开(未考虑地区是否具有审批权限);
- ②环评受理未按要求公开:未查询到环评受理情况公开、未公开受理项目基本信息或未公开环评报告全文:
- ③环评拟审批未按要求公开:未查询到环评拟审批情况公开或未公开拟审批项目基本信息;
- ④环评审批决定未按要求公开: 未查询到环评审批决定情况公开、未公开审批决定项目基本信息或未公开环评批复全文。

(重庆地区环评信息举报情况)



财务公示

2019 年 10 月收入支出累计明细表

单位:广州绿网环境保护服务中心

单位:元/人民币

A 34	执行金额		
分类	2019年10月	2019 年本年累计	
期初净资产结余	889, 100. 90	2, 750, 626. 86	
收入 (小计)	223, 139. 86	1, 029, 837. 64	
捐赠收入	223, 134. 76	1, 018, 634. 76	
提供服务收入	-	-	
政府补助收入	5. 10	97. 90	
其他收入	-	11, 104. 98	
支出 (小计)	259, 476. 50	2, 927, 700. 24	
业务活动成本	236, 347. 59	2, 760, 933. 11	
管理费用	23, 128. 91	166, 767. 13	
筹资费用	-	-	
其他费用	-	-	
期末净资产结余	852, 764. 26	852, 764. 26	
调整净资产	-	-	



致谢

爱佑慈善基金会 阿里巴巴公益基金会 北京市企业家环保基金会(SEE) 南都公益基金会

(感谢以上资助机构的大力支持,资助方排名不分先后)

网址: www. Ivwang. org. cn 电话: (020) 8404 5549

邮箱: office@lvwang.org.cn

微信:绿网环保(服务号、订阅号)

