

广州绿网环境保护服务中心  
简讯（总第十一期）

04/2019



## 本期目录

01/ 机构简介

02/ 环境数据平台

03/ 数据运用

03/ 环境污染调查

04/ 企业环境风险提示函

05/ 政策建议

06/ 数据研究

06/ 2018 年全国水源地水质报告

07/ 财务信息

08/ 致谢

### 机构简介：

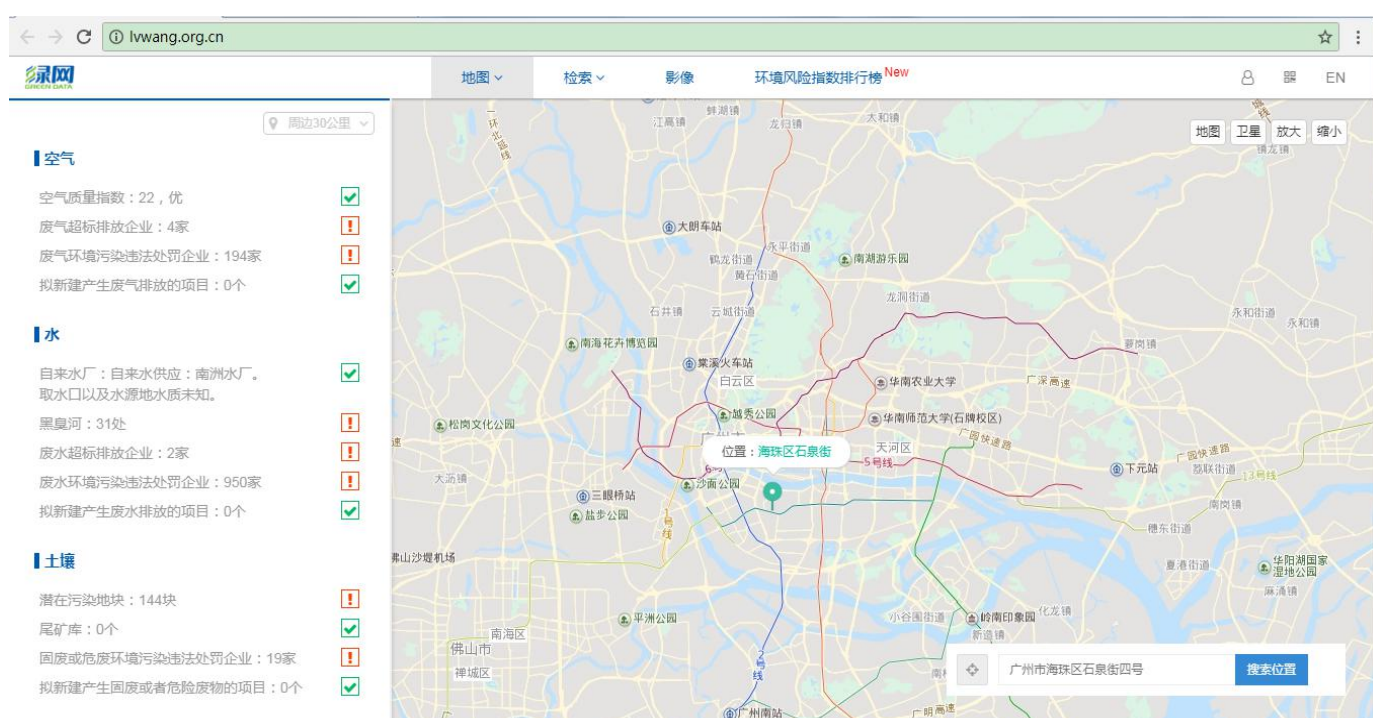
广州绿网环境保护服务中心（简称“广州绿网”）于 2015 年 3 月注册成立，长期致力于为公众提供有效的环境信息服务，促进公众参与防治污染，保护环境和公众健康。广州绿网搭建了全国环境数据平台——绿网([www.lvwang.org.cn](http://www.lvwang.org.cn))，包括环评、污染源、环境质量三大类十二小类数据，并针对公众的环境数据查询需要开发了基于位置（LBS）的应用，和基于企业的环境数据检索功能。

（封面图片：2018 年地表水源地污染严重情况分布图 摘自《2018 年全国水源地水质报告》）

## 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 4 月底，绿网共上线环境数据约 5 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。



## 数据应用：环境污染调查

2019年4月，绿网收到来自安徽、山西生态环境部门对前期举报污染问题的回复。

**安徽** 马鞍山生态环境局在马鞍山市人民政府网公开《关于广州绿网环境保护服务中心反映马鞍山市工矿企业环境污染问题的情况报告》，详见网址：

<http://zwgk.mas.gov.cn/openness/detail/content/5ca57f48c632a3e147493dec.html>



The screenshot shows the official website of the Maanshan Municipal Government Information Openness platform. The header includes the Maanshan Municipal Government logo and the text '马鞍山市人民政府信息公开' (Maanshan Municipal Government Information Openness) with the website address 'www.mas.gov.cn'. Below the header is a navigation bar with links for '政府信息公开首页', '政府信息公开依据', '政府信息公开目录和指南', '政府信息公开年报', '依申请公开', and '监督保障'. The main content area displays a report titled '关于广州绿网环境保护服务中心反映马鞍山市工矿企业环境污染问题的情况报告' (Report on the Situation of Environmental Pollution Problems of Industrial and Mining Enterprises in Maanshan City Reflected by Guangzhou Green Network Environmental Protection Service Center). The report details include: Index Number: 003068369/201904-00008; Issuing Agency: 市生态环境局 (Municipal Ecology and Environment Bureau); Date: 2019-04-04; Information Source: 市生态环境局 (Municipal Ecology and Environment Bureau); and View Count: 1110.

**安徽** 铜陵市环境保护局通过邮件发来《关于省环信〔2019〕030号举报事项调查处理情况的报告》电子版，反馈对绿网反馈污染问题的查处情况报告。



**山西** 2018年10月，绿网通过挂号信（XA24975824750）向山西省生态环境厅寄出《对山西省煤业等行业污染问题调查的反映》，共涉及该省煤业污染问题31个。

截至2019年3月1日，除交口县环保局曾致电绿网并发回其现场调查照片外，包括省厅在内的其他山西生态环境部门未对所涉反映问题进行回复。绿网于2019年3月7日通过挂号信（XA25148944750）向山西省生态环境厅依申请公开“2018年我中心举报的31个环境污染问题的查处情况和处理结果”。4月15日，信息公开申请到期后，绿网致电山西省生态环境厅，对方称未收到申请，并明确网站公示申请信息公开地址-“滨河西路21号环保大厦”（山西省生态环境厅信息公开指南网址：<http://sthjt.shanxi.gov.cn/html/xxgkzn.html>）非当前信息公开办理单位地址-“滨河西路北段7号”。绿网当日再次通过挂号信（XA24979119450）向新地址寄出纸质版信息公开申请表，并将申请及相关文件电子版发送至对方提供办公邮箱-SXHBBGS@126.COM。

绿网将跟进涉嫌污染的山西污染企业调查处理情况，保障公众参与环境监督的合法权利。

## 数据应用：企业环境风险提示函

绿网根据企业过往的环境管理行为和环境违法记录开发了企业环境风险指数,收录并进行评估的企业超过 100 万家。

4 月,绿网根据企业环境风险指数(数据截止 2018 年 12 月 31 日),将近三年有多次环境违法违规记录的 1500 家企业名单,按地区分布提供至各省检察院。希望通过检察机关,督促地方环境保护部门加强监管,对环境违法企业造成的环境损害提起公益诉讼,停止侵害,消除风险,让污染者承担相应环境损害赔偿责任,维护生态环境利益。



### 企业环境风险指数排行榜

截止日期: 2018-12-31

企业环境风险指数评价指南

排名	企业名称	风险指数
1	衢州市东港污水处理厂	31941
2	连云港鑫能污泥发电有限公司	29727
3	广西万元电力股份有限公司来宾电厂	23487
4	广东广青金属科技有限公司	23302
5	青海宁北铝电有限责任公司	22352
6	淮南市凯迪绿色能源开发有限公司	20685
7	中国石油化工股份有限公司广州分公司	20084
8	淮北宇能热电有限责任公司	19334
9	河北邯峰发电有限责任公司	13525
10	黄河鑫业有限公司	13378

## 数据应用：政策建议

---

向全国人民代表大会、司法部、生态环境部递交《关于通过修订污染防治法构建我国排污许可制度的建议》。

该《建议》基于文献研究和宜章造纸行业的个案分析认为：我国现有环境管理庞杂，包括排污许可在内的众多环境管理手段没有一个能统领污染物排放全过程，不仅环保效果不明显，也给社会带来了沉重的负担。在排污许可被中央高度重视的当下，排污许可制度建设仍然比较缺乏，同环评等其他环境管理手段间有明显的制度张力。目前排污许可制度建设方面的两种主流方案（制定排污许可法或管理条例）均进展缓慢，致使当前排污许可在操作层面推进缓慢、执行不足、效果仍然不好。即使短时间内前述两种方案取得了一定成效也可能对现有环境法体系带来巨大冲击，或给予不了排污许可全面的法律保障。

基于上述考量，我们提出了改进立法机制，通过修订污染防治法，从明确环境质量可行是发放排污许可的前提；整合并改进环境监测、环境统计等环境监测监控环节；明确控制技术体系与环境标准之间的关系；衔接环评等其他有效的控制命令型工具；注意与排污权交易等经济激励型工具的协调；加大排污许可法律责任，减少处罚类型，降低自由裁量权；充分利用全国排污许可证管理信息平台，全面公开执法结果等 8 个方面构建我国的排污许可制度的建议。

扫描二维码了解报告详情



## 数据研究：2018 年全国水源地水质报告

2018 年是集中式饮用水源地水质监测及信息公开工作实施的第三年。通过整理 2018 年全国各省集中公开的水源地水质信息绿网发现：（1）全国水源地整体达标率从 92.9% 小幅度下降至 92.3%。（2）湖南省及吉林省地表水源地超标情况最为严重，黑龙江、内蒙古地下水源地超标情况最为严重，且对比 2017 年，这四个省份水源地水质总体下降。

另外，绿网分类型归纳了 2018 年全国地表及地下水源地的主要污染类型及成因，主要发现如下：（1）磷是地表水源地中最普遍的污染物，除此之外地表水源地中还出现了锑、铊、硼、钼、镍、石油类、氟化物等七项生活饮用水卫生标准归类为毒理指标的污染物。（2）2018 年，我国地下水源地的主要污染因子是铁、锰、硫酸盐、总硬度，这四项占了地下水污染物构成的 70%。这四类污染主要集中分布在东北平原-内蒙古东部地区及甘肃南部地区。

2018 年生态环境部在全国范围内开展了水源地环境保护问题整治，但是未见到地下水水源地问题排查情况的公开，且只局限于排查地表水源地保护区内的问题。

*2018 年全国水源地水质报告撰写者：只通过分析监测数据分析污染成因，往往只能得到笼统的不准确的答案；而这个寻找污染原因的过程往往还是割裂的，那永远也没办法科学地解决问题，希望有一天环境数据不再被各个部门的墙所阻隔，能够成为环境从业者们合作找到问题，解决问题的纽带*

扫描二维码了解报告详情



4 月 25 日，财新网对该数据研究报告予以报道



The screenshot shows the Caixin website interface. At the top, there are navigation links for '个人订阅', '机构订阅', '私房课', '财新一线', '应用下载', and '帮助'. Below these are '数据+', 'CEIC', '智库指数', 'Promotion', and '会议/培训'. The Caixin logo and 'Caixin' text are prominently displayed. A horizontal menu contains categories like '首页', '经济', '金融', '公司', '政经', '环科', '世界', '观点网', '文化', '博客', '周刊', and '图片'. The main content area shows the article title '环保组织：六省未发布县级水源地水质监测信息' under the breadcrumb '环科 > 要闻 > 正文'. The article is dated '2019年04月25日 14:54' and attributed to '财新网'. A summary paragraph states: '广州绿网环境保护服务中心的报告显示，2018年地下水源地超标明显高于地表水源地，其中湖南、吉林的地表水源地，以及黑龙江、内蒙古的地下水源地超标情况严重'.

## 财务分析

### 2019 年 04 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

分类	执行金额	
	2019 年 04 月	2019 年本年累计
期初净资产结余	2,305,273.76	2,750,626.86
收入（小计）	1,646.40	425,466.98
捐赠收入	-	422,500.00
提供服务收入	-	-
政府补助收入	-	-
其他收入	1,646.40	2,966.98
支出（小计）	356,851.81	1,226,025.49
业务活动成本	344,412.70	1,174,045.76
管理费用	12,439.11	51,979.73
筹资费用	-	-
其他费用	-	-
期末净资产结余	1,950,068.35	1,950,068.35
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）

北京市银杏公益基金会

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.lvwang.org.cn](http://www.lvwang.org.cn)

电话：（020）8404 5549

邮箱：[office@lvwang.org.cn](mailto:office@lvwang.org.cn)

微信：绿网环保（服务号、订阅号）

