

广州绿网环境保护服务中心
简讯（总第四十四期）

01/2022



本期目录

01/ 环境数据概要	01
02/ 数据运用	
关于企业环境违法记录公示的公告	01
绿色工厂公示名单的意见反映	02
关于排污许可的质量问题和提质建议	02
03/ 数据分析	
全国 2020 年空气质量排名及分析	03
全国水源地水质公开情况及建议	04
04/ 财务信息	
05/ 致谢	

环境数据

为了更好地发挥环境数据价值，绿网发起了“数据共创”项目，将绿网环境数据作为社会资源进行开放，无偿开源给各种应用产品（主要为 API 端口形式），让更多人一起来创造环境数据更大的价值。只要数据应用产品能促进环境信息传播和公众参与、监督企业环境表现、推动环境法规政策完善、提高政府监管效率，对环境和社会是有利的，原则上我们都可以进行数据开源。

绿网环境数据开放接口，2022 年 1 月接收合作伙伴数据调用，总请求量超 1872 万次。

绿网联系方式：

邮箱：office@lvwang.org.cn（优先）

电话：（020）8404 5549

新增开源合作伙伴：

上海凭安征信服务有限公司，向其开源项目环评、排污监测、环境违法、排污许可等数据，用于企业信用评估等。

数据应用：关于企业环境违法记录公示的公告（2022 年 1 月）

为更好保障公众获取环境信息的及时性、有效性，绿网对企业环境违法记录的公示期限设立为 5 年，自违法行为认定之日起计算，超过 5 年的不予公示。若企业有多条环境违法记录，从最新一个违法行为认定之日起计算。

2022 年 1 月，广州绿网环境保护服务中心对以下企业环境违法记录进行隐藏或删除处理。

序号	企业名称	环境违法记录隐藏/删除原因
1	广州瑞通激光科技有限公司	公示期满 5 年，隐藏该企业环境违法记录。
2	安徽路畅交通工程有限公司	公示期满 5 年，隐藏该企业环境违法记录。
3	江西星海特科机械有限公司	公示期满 5 年，隐藏该企业环境违法记录。
4	湖北省现代农业有限公司	企业提供撤销行政处罚决定书，经与生态环境局核实，该企业的处罚信息确已撤销。

对已隐藏环境违法记录的企业，若再次出现违法行为，则该企业的历史违法记录信息将在绿网网站重新公示，并从最新一个违法行为认定之日起重新计算公示期限。

公众若对以上企业环境违法记录处理原因有异议，或发现绿网存在遗漏收录以上企业环境违法记录的情况，可联系广州绿网环境保护服务中心。

数据应用：绿色工厂公示名单的意见反映

2021年12月10日，工业和信息化部发布了“2021年度绿色制造名单公示”，公示期为2021年12月10日-2021年12月20日。其中，绿色工厂673家。绿网对比绿网环境数据库（lvwang.org.cn）中的环境违法记录发现：673家工厂中，2021年5月28日至2021年12月10日期间，有环境违法记录的有67家，共计环境违法记录252条。详情见http://file.lvwang.org.cn/kindeditor/file/20211221/20211221093911_46005.pdf。

绿网已经将意见书面反馈至工业和信息化部。

序号	绿色工厂名称	2021年	序号	绿色工厂名称	2021年
1	迁安市宏奥工贸有限公司	18	13	贵州茅台酒厂（集团）习酒有限责任公司	1
2	唐山瑞丰钢铁（集团）有限公司	17	14	国泰达鸣精密机件（深圳）有限公司	1
3	山西中升钢铁有限公司	7	15	湖北宝源木业有限公司	1
4	沧州中铁装备制造材料有限公司	4	16	华润水泥（富川）有限公司	1
5	河北津西钢铁集团股份有限公司	4	17	江西理文化工有限公司	1
6	安阳市铁路器材有限责任公司	2	18	宁波博汇化工科技股份有限公司	1
7	广州市白云化工实业有限公司	2	19	迁安市九江煤炭储运有限公司	1
8	齐鲁制药（内蒙古）有限公司	2	20	陕西锌业有限公司	1
9	首钢长治钢铁有限公司	2	21	徐州中联水泥有限公司	1
10	比亚迪汽车工业有限公司	1	22	中国铝业股份有限公司贵州分公司	1
11	福建和其昌竹业股份有限公司	1	23	重庆韩泰轮胎有限公司	1
12	广西博世科环保科技股份有限公司	1	合计	—	72

（绿色工厂公示名单中，23家2021年有环境违法记录共计72条）

2022年1月21日，工信部发布了最终的2021年度绿色工厂名单，共有企业662家。同之前公示的673家相比，淘汰了11家；其中，有5家是绿网向工信部反映的公示名单中存在环境违法记录的企业。绿网将继续关注绿色工厂存在环境违法记录的情况。

数据应用：关于排污许可的质量问题和提质建议

绿网在日常的数据研究分析发现，部分排污许可证和登记表存在执行标准未及时更新、基础信息错漏等质量问题。1月向生态环境部、31个省级生态环境部门和新疆生产建设兵团生态环境局寄送《关于排污许可的质量问题和提质建议》。

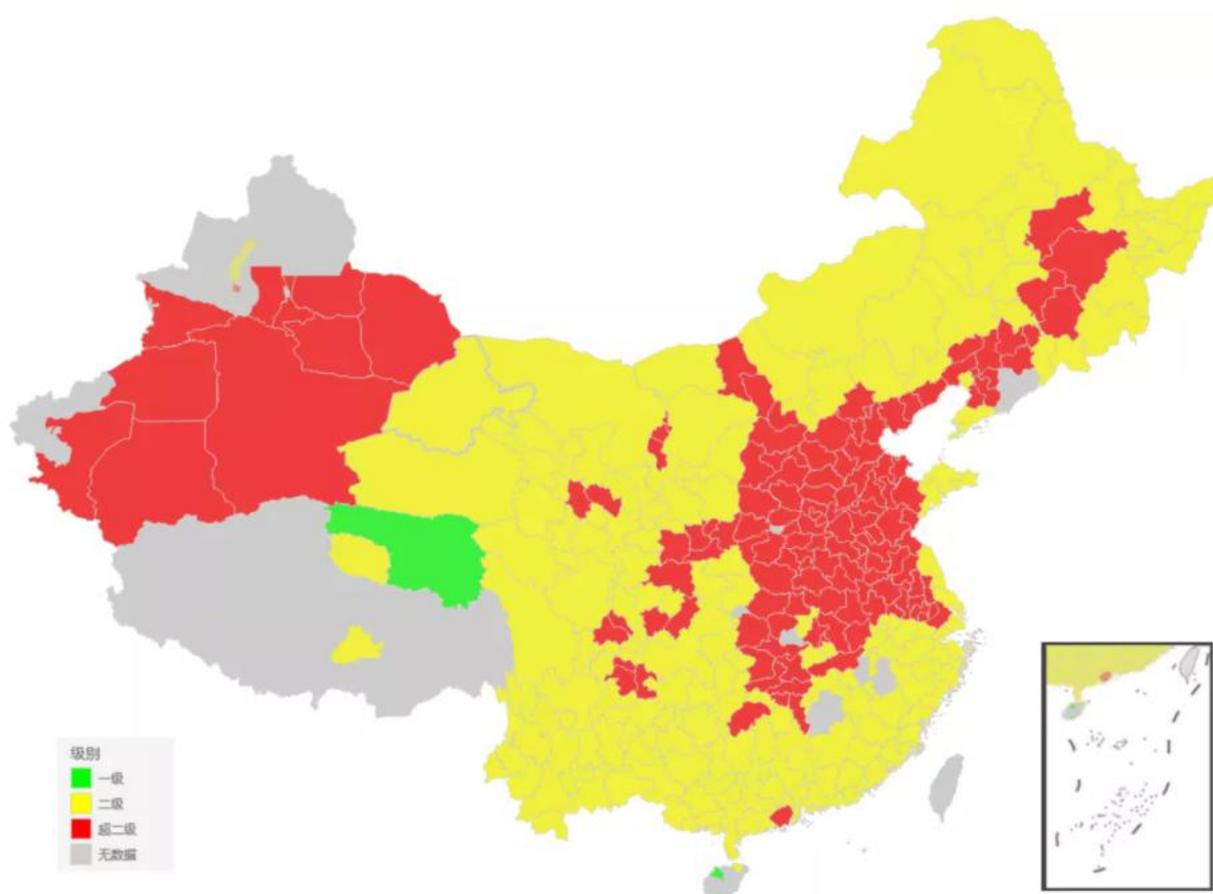
日前，甘肃、广东、内蒙古、山东等省级生态环境部门已就绿网该建议下发核实整改通知。

数据分析：全国2020年空气质量排名及分析

《关于印发〈城市环境空气质量排名技术规定〉的通知》（环办监测〔2018〕19号）自2018年开始执行，至此已4年有余，各地依据该规定定期公开当地的月度或年度的空气质量状况排名。另外生态环境部也每月定期公开168个重点城市的空气质量状况月度排名，而年度排名只公开168个重点城市中的前20名和后20名。绿网收集了全国337个地级及以上城市（以下简称“城市”）2020年度的空气质量状况数据，进行了全国城市空气质量排名和分析。发布2020年空气质量报告《全国2020年空气质量排名及分析》。

重点关注：

- 1、在排名倒数后50的城市中，有38个位于京津冀及周边地区，7个位于汾渭平原，另外5个城市分别是徐州市、兰州市、沈阳市、乌鲁木齐市、石嘴山市。
- 2、空气质量超标城市主要位于京津冀及周边地区和汾渭平原，而河南省是唯一一个全省城市都超标的省份。另外，东北三省省会及周边地区、长江中下游、新疆南部等地区也出现了连片的空气质量超标城市。
- 3、绿网注意到首要污染物的区域连片聚集现象很明显，需加强空气污染的区域联防联控。



数据分析：全国水源地水质公开情况及建议

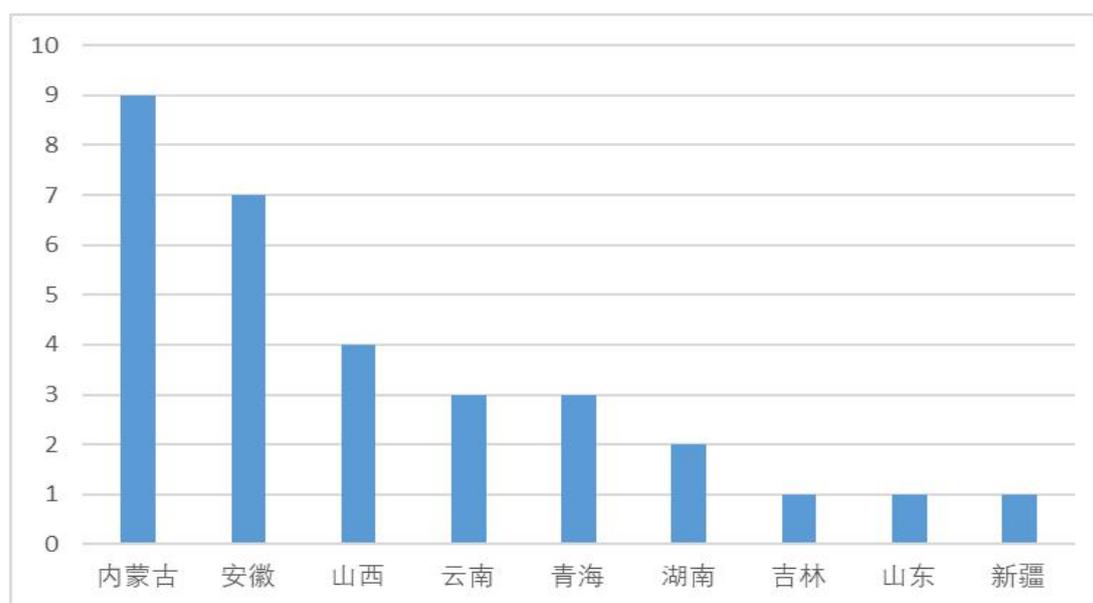
截至 2022 年 2 月 11 日，绿网汇总全国各省生态环境厅发布 2021 年 12 月市级集中式饮用水源地水质信息进行评价。从总体上看，本月份 5 个省份及上海市的水源地信息公开滞后，另外新疆，宁夏，北京，广西未按要求发布集中式饮用水源地水质信息。

安徽	福建	贵州	海南	河南	黑龙江	湖北	湖南	吉林	江苏	江西
202112	202112	202112	202112	202112	202112	202112	202112	202112	202112	202112
辽宁	内蒙古	青海	山东	山西	陕西	四川	天津	西藏	新疆	云南
202112	202112	202112	202112	202112	202112	202112	202112	202112	202112	202112
浙江	重庆	北京	广东	广西	河北	宁夏	上海	甘肃		
202112	202112	2021第四	202111	202111	202111	202111	202111	202110		

（截止至统计日各省及直辖市生态环境厅网站发布水源地水质报告的最新月份）

重点关注：

12 月安徽及云南的湖库型水源地水质超标情况突出，其中安徽巢湖及六安城东湖磷浓度超标，云南省普洱市大箐河水库、木乃河水库、箐门口水库溶解氧超标。安徽省及云南省未对水源地超标原因做出分析。在此，绿网结合同时期的地表水环境数据对安徽巢湖水源地超标原因做出初步分析。



（2021 年 12 月份已发布信息省份超标水源地数量）

绿网已将该评价建议书函寄生态环境部、安徽省生态环境厅、云南省生态环境厅。

安徽省巢湖水源地四季度超标原因判断

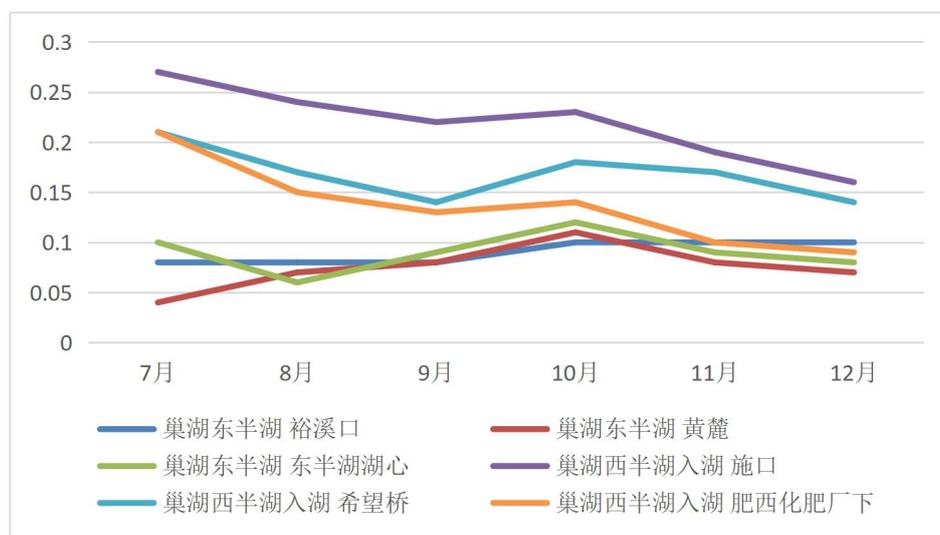
1、结合巢湖国控监测断面数据发现，不仅巢湖市三水厂水源地断面超标，该断面所在水域（巢湖东半湖）各监测点位磷浓度从 2021 年三季度至四季度持续上升，并在 10 月份都超过了湖库型水源地要求的 0.1mg/L 的浓度限值（其中巢湖三水厂取水口距离接近裕溪口的位置），而离水源地最为接近的双桥河入湖断面磷浓度持续低于水源地湖库磷浓度限值。

2、各入湖河流中，巢湖西北部的几条河流磷浓度较高，其中十五里河，派河和南淝河磷浓度持续高于湖库型水源限值，在 2021 年三季度时部分月份甚至超过了河流型水源地浓度限值，是巢湖磷输入的主要径流来源。

结合这两点，可以判断较巢湖水质仍然受到流入西半湖的磷浓度较高的入湖河流影响整体的总磷浓度偏高。在来水水量或下泄水量减少的情况下，巢湖东半湖会形成区域性的磷浓度增高，巢湖三水厂取水口水质也会受到影响。如果同时出现气温升高的情况，可能会进一步出现藻类大量增殖，出现水华，并造成供水风险。



巢湖流域整体水质及相关断面分布



2021 年下半年相关断面磷浓度变化

财务公示

收入支出累计明细表

单位：广州绿网环境保护服务中心

分类	执行金额 (元)	
	2022 年 01 月	2022 年累计
期初净资产结余	867,962.37	867,962.37
收入 (小计)	-	-
捐赠收入	-	-
提供服务收入	-	-
政府补助收入	-	-
其他收入	-	-
支出 (小计)	309,612.53	309,612.53
业务活动成本	296,022.48	296,022.48
管理费用	13,590.05	13,590.05
筹资费用	-	-
其他费用	-	-
期末净资产结余	558,349.84	558,349.84
调整净资产	-	-

致谢

阿里巴巴公益基金会

爱佑慈善基金会

北京市企业家环保基金会

阿拉善 SEE 生态协会华北项目中心

阿拉善 SEE 生态协会重庆项目中心

阿拉善 SEE 生态协会珠江项目中心

阿拉善 SEE 生态协会东海项目中心

（感谢以上资助机构的大力支持，资助方排名不分先后）

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），包括环评、污染源、环境质量、生态四大类十四小类环境数据，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。

网址：www.lvwang.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）

