

当前位置: [首页](#) >> [评论频道](#) >> 正文

长江水环境面临三大威胁

www.thebeijingnews.com · 2006-6-1 1:44:44 · 来源: 新京报

中国的水污染问题谈论的焦点多是淮河、海河的污染,是太湖、滇池的富营养化。在国人的心目中,长江是甘甜的乳汁,是无穷的源泉,是中国水资源困局的最终出路。殊不知,长江也已患上早期“癌症”,若不尽快采取措施,长江的水环境形势可能在不久的将来严重恶化。(5月29日《经济参考报》)

长江水环境面临的首要威胁,是流域内不断增长的废污水排放。根据《长江流域水资源公报》,2004年长江接纳的工业废水和生活污水排放量达到了288亿吨,占到全国废污水排放总量的41%以上。与2001年相比,排入长江的废污水猛增了68亿吨。与之相对应,2004年长江水系污染河段比2003年增加了5个百分点,干流流经城市的河段形成了600公里的污染带,支流更是多次爆发恶性污染事件,可以说长江污染的恶化势头已经相当明显。

一些人们对此不以为然,认为长江流域水资源量高达一万亿立方米,自净能力强,环境容量大。正是在这样的思路下,流域内的四川、重庆、湖北、江苏、上海等地都制定了重化工发展计划,仅江苏一省沿江的化学工业园区就有近40家。

高污染项目的密集,大大加重了长江的环境负担和环境风险。与此同时,诸多城市依然沿袭传统,将长江及其支流作为生活污水的下水道,2004年的平均污水处理率只有10%。由于沿江许多城市排污口和取水口交错分布,大量污水排入长江将直接危害沿江居民的身体健康。

长江水环境的另一大威胁来自过度的水电开发。一些支流的水电工程,在带来发电、防洪等效益的同时,也对流域的生态产生了负面影响,其中包括因库区水流流速变缓而造成水环境容量减小。在污染源没有得到有效控制和水环境容量减小的双重作用下,长江干支流水质都有所下降。

对长江水环境的第三个威胁来自于调水。虽然南水北调水量占长江的总水量比例较低,但长江调水不仅仅限于北方,南方许多地区也加入其中,比如江苏的引江(长江)济太(太湖)和云南的滇中调水工程,其目的是引长江水稀释太湖和滇池等污染水体。如今沿江许多城市都希望通过这样的置换来拯救城市湖泊,全然不顾这将大大加重长江的负担。

要想避免长江重蹈淮河、海河、黄河的覆辙,我们必须解除长江面临的三大威胁,从源头治理污染,同时控制水资源开发的规模。

近年来的实践表明,仅仅依靠资金和技术是不能解决问题的,我们还需要进行机制创新。只有建立一个更加透明和具有参与性的环境治理体系,通过流域内公众的广泛参与,促进环境监管,监督治污资金的有效使用,促使相关决策者慎重地考虑环境因素。

□马军(北京学者)

[【 返回顶端 】](#) [【 关闭本页 】](#)

最新新闻

- 中等收入者的住房怎么保障
- 火车事故能否按无过错责任赔偿
- “世界大战”不该退出历史必修课
- 低保制度的核心在于“信任公民”
- 旧占据着头脑，新只能被挡在门外
- 换种思路“向草原要粮”
- 一些跨国企业是怎么变“坏”的
- 警惕技术崇拜
- 哀悼遇难者：人是一切执政理念的核心
- 司法经费改革不能再拖了



伊拉克政府“不可能完成的。



漫画——07.08.26



漫画——07.08.25



财经漫谭——07.08.23



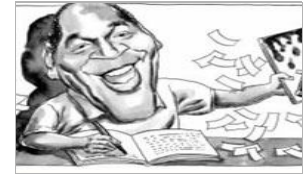
吴宗宪



陈道明



贾樟柯



辛普森

焦点新闻

- 股票型基金持仓比例为何不能低于60%
- “蓝筹题材化”只会透支牛市
- 美的引资高盛遭否决
- 给“低俗小说”以正常化待遇
- 八卦掌——07.08.31
- 语文教材改编不要讨好学生
- 如果威尼斯也能预测
- 次贷危机中的炼丹术
- 港股有刺，慎炒港股
- 港股直通车：机遇在前 风险随后