

人类喝水就是在喝药

刚来美国的杨哲怎么也没有想到,自来水可以直接饮用的美国,竟有很多人靠买纯净水喝。多数美国人出门办事,手里都会拿一瓶纯净水,以备口渴饮用。杨哲询问房东得知,一般美国人不会直接饮用自来水,虽然他们知道食品与药品管理局对自来水的检测非常严格,但民众还是放心不下,他们担心政府对水源地的监管鞭长莫及,导致水里有有机物、重金属和病菌损害自己的身体。



美国政府对污水处理排放,难道没有相应的法律法规进行约束吗?答案当然是有法规进行约束的,可其中一家污水处理厂的负责人却讲,联邦政府从未要求对处理后的污水进行药物残留检测,也没有设定所谓的安全标准。

人们使用的药物又是怎样跑到水中去的呢?原因很简单,调查数据显示,43%的美国人有意无意将水剂药物倒入排水系统的习惯,即使是焚烧,也不能完全消灭药品的污染,雨水会把散布在空气中的残留物带回地面的水体。

可怕的调查结果

科学家在全球的湖泊、河流和水库中业已发现 100 多种人类常用的药物残留,其中甚至包括以水质清洁闻名的瑞士的湖泊。

在欧洲的塞纳河、卢瓦尔河和吉伦特河,无一例外地都发现了感冒药、心脑血管药物、癫痫药物、避孕药甚至是新研制的抗癌药物成分,而且含量呈逐年递增的趋势。

美国科学家发现蚯蚓的体内已经积累了人类药物成分,而一些地区的小麦、玉米和马铃薯则富含抗生素。环境中的激素污染使欧美等国男性的生殖能力下降了一半。人类要为自己的行为埋单。

船舷/文 摘编自《看世界》

雄鱼变成了“鱼妖”

美国人对水质的担忧事出有因,美国饮用水问题与其他国家一样,隐患重重。有法不依,有章不循的现象,屡见不鲜。酿成事端是迟早的事情。

过去水中的杂质是细菌和无机物,现在很多化学激素已经潜伏其中。它们一部分来自船底涂料、洗涤剂 and 塑料树脂。这些类激素在水中很少,可能要 10 多年后才会对人的健康产生影响。但危机一旦出现,后果将难以挽回。

2008 年 6 月,一名美国垂钓爱好者在内华达州的米德湖水库钓上一条 10 多公斤的雄性鲤鱼。就在鱼被分解准备烤制时,却在鱼的肚子里发现了橙黄色的鱼子。

新闻披露后,立刻引起了卡拉·威尔逊的注意,他是美国著名的水生物和环境毒理学家。威尔逊一直在研究美国水域中变性鱼的情况,早在 10 多年前他就发现了这个问题的严重性。在华盛顿附近的波托马克河流域中,有 42% 的雄性小口黑鲈鱼竟长出了雌鱼的性器官,而成为两性鱼。

检测发现,米德湖鱼的血液内含有类似止痛药、镇静剂甚至抗生素等至少 13 种人类常用的药物成分,正是这些药物成分在水中鱼类产生类激素的作用,促使它们发生变性现象。

美国的标准也不靠谱

卡拉·威尔逊再次驾驶他的小船,像当初调查两性鱼一样驶

向米德湖的深处。几天的明察暗访,一无所获。

展开地图,附近 3 座污水处理厂的标志,让他眼前一亮。这 3 座建于 20 世纪 70 年代的污水处理厂,主要负责近 50 公里外著名赌城拉斯维加斯的生活污水处理。每天需处理生活污水近万吨,经常规处理后便排放进米德湖。

当威尔逊驾船接近污水处理厂的排放口时,他隐约感到自己即将揭开问题的谜底,他似乎嗅到了交叉水流两种不同的气味。威尔逊边接近排水口边取水样,一直取到排水口下方。检测数据让他既惊讶,又觉得一切都在情理之中。水样越是靠近排水口,所含激素含量就越高,直至高出 640 倍……

先睹为快



推荐指数
★★★★

《煤老板》

当下,煤企兼并重组,“国进民退”争论声四起,煤老板再次被抛上了风口浪尖。在各方高分贝的交锋中,始终未闻来自煤矿产区最真实的声音。长篇小说《煤老板》,从“我们”——一群生活在煤区的农民视角,讲述“煤炭故事”。新阅读推荐



推荐指数
★★★★

《跳槽前必先确定的三件事》

春节前后,是白领跳槽的高峰期。在想要跳槽换一个工作的时候,人力资源专家建议先确定三件事。请看 2010 年《职场》杂志第一期。

新阅读推荐

奇致新年“惠”

精品回馈大幕开启 千万惠美倾城放送

热烈祝贺

奇致美容医院继 2008 荣膺南京专业美容医院诚信调查及南京专业美容医院合格规范第一名之后,2009 年再度荣获《现代快报》读者评选·最安全诚信整形美容医院《金陵晚报》读者评选·模范品牌整形美容医院

精微整形 ○ 毫厘之间 重塑惊艳

奇致精微整形实力派专家,集 20 多年丰富临床经验,医技精湛,凭借国际尖端设备,以最前沿的精细微创技术塑造水美者,力求毫厘之差惊人之美,用真诚与专业成就您美丽的;独有经典精微整形项目倍受青睐,效果感人,口碑卓著。

意大利激光溶脂、韩式无痕翘睫双眼皮、精微外切提拉紧致祛眼袋、精雕隐形隆鼻、磨下颌角改脸型、降颧骨垫下巴、5 分钟取颊脂垫瘦脸、10 分钟面部丰盈年轻术、PIP、麦格、曼托假体隆胸、高活性自体脂肪丰胸、美国射频一次性瘦小腿、BOTOX 瘦脸咬肌瘦脸。

激光美肤 ○ 活力释放 童颜靓肤

奇致激光美肤团队依托国际领先的激光设备和独有技术,专攻黄褐斑、真皮斑、色沉、痤疮、暗疮、疤痕、血管瘤、敏感肤质、皮肤老化、松弛等皮肤美容难题,内外兼修,疗效卓著,顾客满意度达 99.2%,让您尽享“年轻态”健康肌肤。

美国 THERMAGE 一次性无创紧肤除皱、英国欧拉 AURA 红外光无创紧肤除皱纹黑眼圈、瑞士瑞蓝殿堂级玻尿酸紧致除皱、SKQ 黄褐斑/真皮斑分离清除新技术、美国美莱 Nite 祛痘祛红血丝、美国 Profile 雨柔式激光祛凹凸洞收细毛孔平复疤痕、韩国宝石 Q 双激光祛胎记、美国双子星绿激光美白淡斑、以色列飞顿深蓝射频紧致除皱、以色列 E 光北极星美白紧肤除皱

2010
HAPPY NEW YEAR

越变越美

迎新年
美丽大放送
火爆进行中

美国 Thermage 除皱原价 35000 特惠价 28000, 再送 6000 元美肤项目
中国颌面第一人改下颌角改脸型原价 28000 特惠价 23000
意大利激光溶脂减肥塑形(部位) 原价 2000 特惠价 1600
法国顶级宝贝 PIP、美国麦格曼托假体隆胸 8 折

高泰克斯精雕隐形隆鼻原价 12000 特惠价 7800
外切提拉紧致无痕祛眼袋 原价 7500 特惠价 5500
英国欧拉 AURA 无创紧肤除皱 原价 18000 特惠价 12000
美国 Nite 激光祛痘、祛红血丝 原价 5000 特惠价 2800
逸美、瑞蓝玻尿酸除皱塑形 8.8 折特惠

美国 Profile 激光祛疤痕、凹凸洞、收细毛孔 原价 4000 特惠价 2800
SKQ 真正祛除黄褐斑、真皮斑 8.8 折特惠
冰激光无痛脱毛 6 折
其它美肤均享受 9 折特惠, 老顾客再享受 9 折。



南京奇致美容医院

精于整形 · 专于美肤

江苏省医院协会会员单位
江苏省美容与整形技术指导中心
江苏省美容与整形修复援助中心
江苏省激光美肤临床示范基地

美丽热线: 83153333
地址: 云南北路 49 号天星翠琅大厦 F6-7
—— 欢迎登陆奇致医院网站 www.51mpa.net ——

QQ 在线
1: 976718714
2: 879005158
3: 877980717