

治理土壤污染申城将出台法规

市环保局特别提醒:房前种菜小心有毒

本报讯（首席记者 潘高峰）比起看得见闻得着的空气和水污染，土壤污染具有更大的隐蔽性和滞后性,但其危害性同样大。昨天，市政协举行“加强上海生态环境保护,提高生态文明水平”提案办理专题协商会，土壤污染的治理成为委员们关注的焦点。

市环保局负责人透露，本市正在制定土壤环境保护治理的地方性法规，并探索多部门联动的土壤质量管理体系机制。这位负责人还特别提醒市民：千万别随意在自己家的地上种菜吃,因为土壤很可能有毒。

土壤污染面广量大

今年两会上,政协委员的 50

余份提案关注环境保护，其中杨文悦和马云安委员提出的关于土壤安全管理的提案，引起了环保部门的高度重视。据市环保局副局长吴启洲介绍，目前全国土壤污染面广量大,尤其是重金属超标严重,上海的情况同样不容乐观。土壤污染具有隐蔽性、滞后性和不可逆性，与地下水源污染也密切相关，农业用地污染更是严重危害百姓健康。“上海目前正进行产业结构调整，大量工业用地转换为市政、商业和租住用地，如果不经治理和修复，必然会造成严重后果。”

上海走在全国前列

吴启洲说，上海在土壤污染治理和修复上起步比较早,从 2004 年起,在筹备世博会的过程中,就首先探索在世博会址实施了土壤修复治理工程，历时 6 年累计在原江南造船厂、上钢三厂、南市发电厂等 10 多家大型工业企业原址上处置修复了污染土壤。2010 年本市又启动实施了 3.9 平方公里的迪士尼乐园一期用地的土壤修复治理工程。

上海还出台了我国首部污染场地土壤质量评价标准，目前已经成为国标。在土壤治理的科技研发上，上海也一直在探索，已经启动建设我国唯一以土壤污染控制与修复为目标、面向国家环境管理服务的工程技术中心,开展重金属、有机物和复合性城市土壤污染修复有关技术

的研究、设备开发和产业化。

建议纳入行动计划

座谈中，市政协委员孙海彬讲了她的忧虑:治理的速度赶不上污染的速度。她说,土地修复需要大量的资金和时间,但现有的还没修复，却又有一些污染严重的厂在建;为了减少污染,一些厂迁走了，但不管迁到哪里,如果环保不过关，必然会污染新的土壤，前账未清，又欠新账。

市政协委员杨文悦认为，对土壤污染有了认识还不够，如何迈开第一步是关键。她建议尽快行动起来，把土壤污染的修复和治理纳入上海的环保三年行动计划，尤其是

在与市民百姓相关的公共环境土壤的治理上,政府要有率先的姿态。

没有修复不得流转

对于委员们的建议，市环保局副局长吴启洲表示，上海环保、规土、农委、发改委等 10 部门已经在研究制定本市土壤环境保护治理的工作意见,并在进行相关规范和技术标准的研究,探索建立多部门联动的土壤质量管理体系机制，督促企业定期对所用土地进行土壤和地下水的检测和评估，同时强化土地流转的政府监管。“我们下一步要建立污染土地的数据库，对污染土地实施锁定，未修复前不得流转。”

找地球热能给建筑物保温

本市浅层地热能应用建筑面积将达 400 万平方米

本报讯（记者 张欣平）本市将积极推动浅层地热能的开发利用。记者从日前召开的上海市浅层地热能开发利用座谈会上了解到，“十二五”期间,本市规划新增浅层地热能应用建筑面积将达到 400 万平方米。

浅层地热能是指地表以下一定深度范围内,温度低于 25℃,在当前技术经济条件下具备开发利用价值的地球内部的热能资源，是一种可再生、清洁能源,主要通过地源热泵技术用于建筑物制冷、供暖。上世纪 50 年代上海已开始在棉纺厂中利用浅层地热能来调温、调湿，“十一五”期间上海市新增浅层地热能建筑应用面积 241.7 万平方米。

据介绍,2009 年启动的本市浅层地热能资源调查评价试点工作已完成,摸清了资源总量家底,进行了适宜性分区,建立了基础数据库,重点地区资源详查工作正在分步实施,覆盖全市的地温监测网络正在建立,目前已建成 7 个地温长期监测孔和 7 个典型应用工程跟踪监测场,并进行实时监测。本市浅层地热能应用项目总体运行稳定，性能良好,与常规供冷和供暖系统相比,可节省能源 30%~50%,节能减排效果明显。

分享成长经验赞美青春

路 50 号 15 号楼,M50 品牌旗下的 M50 ART SPACE 将携手园区众多知名画廊举办作品展览,首展将推出《堆积物——向利庆个人作品展》,其中《涂掉》系列完整记录了艺术家构思和创作的思维过程。

■ 新民地铁报每周五高峰时段在全市主要地铁站点派发,也可登录新民网(xmwb.xinmin.cn/metro)和 neWs365 网站(xmdt.news365.com.cn)在线浏览新民地铁数字报。

新民地铁 特别关注

本报讯 为青春抒情歌唱是青年人拥有的最美好的权利之一,我们同样想赞美青春,但不准备抒情，只期与大家分享更多关于“成为一个人”的经验。70 后、80 后、90 后的青春年华是如何度过的,曾经一起玩过的游戏,追过的明星,如今想来就是青春最清晰的倒影。

5 月 11 日下午，位于莫干山

Yolo 永乐

永乐生活电器

接力五一

5月10日-12日

为你再惠3天

长假归来 孝敬母亲 大好机会

满额送1000积分

5.10-5.12, 购指定品类任选3种正价商品, 单件满2000元(小家电满1500元)、总额满6666元, 送1000积分。1积分=1元全场抵用。(部分品牌型号不参加、特价机除外、活动详情请咨询店员)

全上海，买电器就这了！

出游补贴 最高补贴300元

凭4.19-5.12期间长途汽车票、火车票、船票、飞机票，5.10-5.12期间至永乐购买手机、数码、电脑最高享300元补贴。

生活电器满减专场

5.10-5.12, 厨卫指定品牌满1000减200, 满2000减400, 以此类推，多买多减！健康生活，清新开始，风扇全场6.8折起，买指定净水设备送指定饮水机。

3大运营商感恩特惠

5.10-5.12, 至永乐购手机享运营商感恩特惠：移动-送600元话费及50元上网流量！联通-最高送2000元话费！电信-预存话费购机最高直降700元！

三洋LED32英寸 32CE560 节能补贴价 1399元	三洋LED42英寸 42CE670 节能补贴价 2899元	海信LED50英寸 50K310X3D 3D网络 节能补贴价 4490元	索尼LED46英寸 46R470 节能补贴价 5499元	三星LED46英寸 46F5080 节能补贴价 5899元	索尼LED47英寸 KDL-47W800A 3D 节能补贴价 7249元	三星LED55英寸 UA55F6100 9999元	夏普LED60英寸 LCD-60LX640A 节能补贴价 10999元
志高空调 正1.5匹 KFR-35GW/E75+N2 节能补贴价 2110元	美的空调 正1匹 KFR-26GW/DY-GC(R2) 节能补贴价 2199元	伊莱克斯空调 EAW35VD42AB1 正1.5匹变频 节能补贴价 2999元	大金空调 正1.5匹全直流变频 FTZS235KCGW 节能补贴价 5310元	伊莱克斯冰箱 EBM190GTAS 186L 不锈钢面板 节能补贴价 1399元	三星冰箱 RS552NRUASK 545L 保湿双循环 节能补贴价 7589元	西门子冰箱 KA62NV41T1 604L 并联双循环 节能补贴价 10799元	海尔洗衣机 7kg XQS70-Z9288 节能补贴价 2399元
诺基亚手机 LUMIA510 Windows 7.8 送话费100元 799元	HTC手机 S715E 4.0英寸屏 三网合一 1199元	三星手机 I8268 1.2G双核 500万像素 1799元	微软surface-RT 32G 送价值908元 原装键盘保护套 3688元	惠普笔记本电脑 g6-2332TX i3-3120处理器 4G/500G 3699元	华硕笔记本电脑 A55XI323VD i5-3230处理器 4G/500G 4319元	尼康数码相机 S9050 15.5倍光学变焦 1200万像素 1199元	三星微单相机 NX1000 2030万像素 WIFI无线连接 直降700元

本广告有效期为5月10日-12日，图片仅供参考，活动不重复享受，赠品单件价值不超过4999元，共限50000份，送完为止。部分品类品牌、型号商品、特价机型不参加活动，详情请咨询店员。1英寸=2.54厘米，1匹=735.5W

114各店
电话查询

礼品
团购

团购热线:
52869120
52869115

永乐全市各大门店
可使用得仕卡

温馨服务
减久保障

19天
价格保障

39天
退货保障

99天
换货保障

@YOLO永乐生活电器
@YOLO永乐生活电器3C

Yolo 永乐
永乐生活电器