

走进世博

世博会迎来开幕倒计时40天



3月21日，上海世博会浦西园区场馆和道路正进行灯光调试。
3月22日，上海世博会将迎来开幕倒计时40天，目前，世博园区内各项建设进入最后冲刺阶段，近万名工人正加班加点，确保4月下旬世博园区如期投入试运营。
新华社记者 裴鑫摄

力保世博空气质量 长三角划定半径300公里“控污圈”

据新华社上海3月21日电（记者陆文军）上海市环保局局长张全21日对新华社记者表示，为保障世博期间环境质量尤其是空气质量，将引入长三角区域联动机制，目前已划定了以世博园区为核心的半径300公里区域，严格控制污染物排放。
张全说，世博期间空气质量监控还引入了三个层面的联动：首先世博园区内部有监测点，实时监控园区内的空气质量；其次全上海有一个由40多个监测站组成的监测系统，而且在重点企业都设有在线监测站，全天候监控企业排放；第三层面是长三角三省一市（上海、浙江、江苏）合作，形成以世博园区为核心，半径达300公里的“控污圈”，监控重点企业，随时采取措施。

教育部出台政策 鼓励支援与受援高校 联合培养本科生

据新华社贵阳3月21日电（记者王松彦）为进一步推进部分“985”“211”工程重点高校对口支援西部地区高等学校工作，教育部出台政策，鼓励“对口支援西部地区高校计划”中的支援与受援高校，有计划、有重点地开展联合培养本科生工作。
教育部办公厅3月19日下发的《关于做好对口支援高校联合培养本科生等有关工作的通知》规定，联合培养的本科生由受援高校负责招生和学籍学历电子注册，注明与支援大学联合培养；培养方案由支援与受援高校双方联合制定和实施；毕业证书和学位证书由受援高校颁发，注明两校联合培养，支援高校附加印章予以认可。联合培养的专业、人数及模式可由支援与受援高校双方共同商定，招生标准在国家下达受援高校的招生计划规模中统筹安排。

西安交大解聘 造假教授李连生

据新华社西安3月21日电（记者许祖华）记者从西安交通大学了解到，西安交大专业技术职务聘任委员会和校党政联席会议21日作出决定：鉴于该校教授、长江学者李连生严重学术不端行为，取消其教授职务，并解除其教师聘用合同。
据了解，2007年12月，在2007年度高等学校科学技术奖公示期间，西安交大陈永江等教授实名举报李连生在申报“往复式压缩机及其系统的理论研究、关键技术及系列产品开发”获奖项目中存在造假、侵占他人学术成果进行拼凑和包装等严重学术不端问题。



3月21日，在河北永清县李庄子村，李赢老人正在把玩他收藏的水烟壶。
李赢是河北省永清县李庄子村一名普通农民，他花费几十年时间收藏了涉及瓷器、陶器、铜器、木器等几十类共4000多件藏品，并在自家庭院中建起了“民俗博物馆”，吸引乡邻和游客前来参观。新华社发

“我们一定能够战胜这场旱灾” ——温家宝到云南指导抗旱救灾工作纪实

去年入秋以来，我国西南地区遭遇历史罕见的特大旱灾，给群众生产生活造成严重影响。正值抗旱救灾的关键时刻，3月19日至21日，中共中央政治局常委、国务院总理温家宝来到云南省曲靖市，深入旱灾最严重的地区，看望慰问受灾群众，指导抗旱救灾工作。
温家宝指出，目前全国旱情还在发展，北方地区和东部地区又出现低温寡照和雨雪冻害，农业生产面临的形势不容乐观。必须从经济社会发展全局的高度来重视农业，切实做好当前的抗旱救灾工作，抓好春耕生产，千方百计保证今年农业有个好收成，保持经济平稳较快发展和物价总水平基本稳定。
19日下午，温家宝来到陆良县芳华镇狮子口村万亩大麦示范田，实地察看农作物受灾情况。温家宝走进麦田，蹲下身子，拔起一棵大麦察看。由于持续8个月的干旱，大麦只长了不到一尺高，麦穗干瘪。他又抓起地里的土块，用手掰了掰，基本没有水分。温家宝眉头紧锁，神情凝重。当地负责人告诉总理，曲靖数百万亩农作物因旱绝收，正准备水田改旱田，异地育秧，种玉米、马铃薯，争取小春损失大春补。温家宝点点头。他叮嘱当地干部，干旱还可能持续下去，要做好最坏的准备，尽最大的努力，把群众生活安排好，把春耕尤其是大春生产安排好。
温家宝十分关心灾区人畜饮水保障情况。19日下午，他走进芳华镇蔡官营村。许多村民和预备役民兵正在路旁挖沟，准备安装引水管道。温家宝在沟边蹲下，向村民了解抗旱救灾和生产生活情况，鼓励大家要想方法打水井、修渠道。村子里，消防官兵送来了两车水，村民正在排队接水。温家宝走过去，向消防战士表示亲切慰问，并询问供水情况。群众告诉总理，政府为老百姓送水，每人每天供应25公斤水。温家宝叮嘱村民，这些水来之不易，要节约着用。他对围拢过来的村民说，今年，西南地区特别是云南遭受了百年一遇的大旱。我相信，只要我们团结一心，各级干部群众共同努力，就一定能够战胜这场旱灾。
20日上午，温家宝来到师宗县葵山镇大麦田村。74岁的村民王顺生正在水窖打水，温家宝走过去，拎起绳子也打上来一桶，看到水很清，他满意地点点头。在王顺生家的院子里，温家宝和村民围坐在一起，聊起抗旱救灾和春耕备耕情况。王顺生老伴起身，想进屋倒茶水，温家宝微笑着婉拒：“我们不能喝你的水，运来一点水不容易。”看到村民们饮水安全有保障，口粮充足，春耕用的种子化肥也都准备就绪，精神状态不错，温家宝十分欣慰。他问



3月19日，温家宝来到陆良县芳华镇狮子口村万亩大麦示范田，实地察看农作物受灾情况。
新华社记者 姚大伟 摄

春耕备耕情况。王顺生老伴起身，想进屋倒茶水，温家宝微笑着婉拒：“我们不能喝你的水，运来一点水不容易。”看到村民们饮水安全有保障，口粮充足，春耕用的种子化肥也都准备就绪，精神状态不错，温家宝十分欣慰。他问

武汉工业学院何东平教授关于地沟油回流餐桌的调查,引起人们对食品安全的再次担忧

地沟油回流到餐桌内幕

碳水化合物、油脂和蛋白质是人们日常饮食中必需的三大营养物质，日前武汉工业学院何东平教授一项关于地沟油回流餐桌的调查，引起了人们对食品安全的再次担忧。

两条途径：雇农民工地沟捞油；回收泔水分离加工

今年春节后，武汉工业学院何东平教授组织大四学生进行了对于武汉地沟油状况的调查，调查到的情况触目惊心：地沟油的职业回收者，只需一把铲子、几个破旧铁桶、一把手电筒，外加一辆电动车就可以满载而归。那些暗流地沟油，略呈红色的膏状物，经过一夜的过滤、加热、沉淀、分离，变身为清亮的“食用油”，低价出售。
作为业内人士，以餐厨废油为原料提取生物柴油的企业武汉艾瑞生物柴油有限公司负责人曾炜，向记者透露了更详细的餐厨废油回流餐桌的地下链条。

餐厨废油回流餐桌主要通过两条途径，雇请农民工掏餐馆下水道中的油腻漂浮物即俗称的“地沟油”只是其中的一条途径。另外一条途径是由农民工每天定时到固定的餐馆回收泔水即宾馆酒楼含油脂的剩饭剩菜，再到上级收购方汇总加工，分离后一部分被用作城市周边养猪场的猪饲料，养殖对人体健康造成危害的泔水猪，剩下的与地沟油一起被回收到黑作坊中。

黑作坊多在猪场周围

加工餐厨废油的黑作坊多半隐蔽在城乡接壤的养猪场周围，设备原始简单，一口锅，一个灶，步骤是撇出浮上来的油，再加入火碱等去臭、脱色、水洗、沉淀，这时的油黄亮黄亮且无异味；再与正宗的色拉油掺在一起，通过各种渠道销往城乡接合部的农副产品交易市场。

掏油要先付钱，中高档酒店是首选目标

根据曾炜的调查，掏地沟油的时间一般是19时到21时，需要付钱给酒店才可以掏。收泔水的时间在餐馆午饭、晚饭高峰时段后，一般是15时到17时，20时后集中进行。大型餐饮企业的泔水处理多集中在晚上进行，时间从19时到第二天5时不等。从地点上看，因为小酒店每天产生的地沟油并不多，中高档酒店是掏地沟油者的首选目标，因为只有中高档酒楼才可以满足掏油者对地沟油油量的需求。

大酒店四五万卖收购权

曾炜说：“不少餐饮店的餐厨废油的收购权都已经承包给专人，收购方和餐饮企业间建立比较稳定的购销关系，外人不得插足，每年按餐馆规模支付一定的费用几千元到两三万元数额不等，支付给一些大酒店的价格甚至到四五万元。”
据了解，2006年湖北工业大学的一项泔水油调查显示，项目组调查了武昌、汉口、汉阳、江夏四个区域内数百家酒店和宾馆，从中选取了有效样本推算出武汉市餐饮企业日泔水产量约为2500吨，年产量约为90万吨，可提炼泔水油日产量约为415吨，年产量约为15万吨。

暴利驱动地下餐厨废油交易

根据曾炜的调查，巨额利润是导致餐厨废油加工屡打不禁的重要原因。
从销售餐厨废油的餐馆方来说，宾馆、饭店如把餐厨



不堪入目的地沟油黑作坊。

新华调查

垃圾交给环卫部门，得向环卫局交纳数额不菲的垃圾处理费，如果卖给私人，每年反而收入几千至上万元。对于餐厨垃圾加工方而言，餐厨废油每吨成本大约1000元，每吨餐厨废油能够提取0.8吨食用油，加工环节的成本仅300多元，而现在市场食用油的价格每吨超过6000元，按市价打对折售出，一吨的利润接近2000元，利润率接近百分之两百。而对于餐馆、街边的饮水店而言，回购“地沟油”当作食用油价格低廉，能降低经营成本，增加利润，在缺乏监管的情况下自然不乏冒险者。

大家还有什么困难？村民王存生说，要是增加一些水利设施就更好了。“你说到点子上了。”温家宝肯定地说，“政府要加大力度支持，不仅解决当前困难，还要从长远解决问题。”

召夸中低产田改造示范区是陆良县现代烟草农业建设基地之一，目前已整理土地2万多亩。20日上午，温家宝来到这里，登上高处，俯瞰四周，只见成千上万亩红土地连成一片，一排大型拖拉机正在平整土地。当地负责人告诉总理，通过坡改梯、零改整，这里田成方、沟成网、路相连、渠相通，土地质量提高了，耕地面积也增加了，“今后可以做到旱能浇、涝能排，旱涝无虞。”看着眼前壮观的场景，温家宝欣慰地笑了。
19日和20日晚上，温家宝分别主持召开基层抗旱救灾工作情况汇报会和座谈会。他指出，受灾地区的各级党委政府积极组织干部群众抗旱救灾，付出了巨大努力，取得了初步成效。要毫不松懈地继续抓好抗旱救灾工作，全面落实各项措施：一是优先解决群众饮水问题。这是当前最为迫切的任务，要摆到抗旱救灾工作的第一位。要想尽一切办法，保证群众的生活用水。要进行全面排查摸底，并根据实际情况制定饮水解困方案，落实供水措施。重点抓好现有水源的统一管理和调配，千方百计增加抗旱水源，加快应急水源工程建设。要组织运水、送水，不惜代价尽快缓解人畜饮水困难，绝不能让一名群众没水喝。二是扎实抓好春耕备耕。要调整结构，推广抗旱技术，根据水源情况适时补种、改种农作物，力争做到小春损失大春补，粮食损失经济作物补，种植业损失养殖业补，农业损失非农业补，努力夺取今年农业丰收。三是严密防范森林火灾。要认真做好森林防火工作，严格落实责任制，加强火灾隐患排查，严密监测火情，完善应对预案，努力避免发生重特大森林火灾和重大人员伤亡。四是保持灾区市场和社会稳定。要保障粮油、肉类、蔬菜等的市场供应，搞好重要商品物资的运输调度，加强市场监测和调控，防止价格大幅波动。要加大对受灾群众特别是重点旱区、困难群众的救助力度，保障灾区群众的基本生活，维护灾区正常的生产生活秩序。他要求，要从长计议，大力加强水利设施建设，从根本上增强抗御自然灾害的能力。

记者 李斌(据新华社昆明3月21日电)

整个市场已形成产业链

“在整个餐厨废油地下市场中，多方赢利，轮的只有不知情的消费者。当前这个市场已经形成了一个产业链，有人专门负责收购，有人专门负责加工提炼，还有专门收油方负责将其进入市场销售。尤其在收购环节，巨额利润导致一些收购人将争夺餐馆泔水、地沟油的‘承包权’视为抢地盘，你争我夺，甚至大打出手。”曾炜说。
何东平19日在举行的新闻发布会上表示，“废弃油脂返回餐桌的现象确实存在，但到底有多少，我这里没有数据。”
不过，在他提供的资料中显示，目前我国餐厨业废弃油脂的处理回收还缺乏系统完善的管理机制。据统计，我国每年消耗油脂约2200万吨，其中15%约330万吨成为废弃油脂。随着2007年到2008年食用油价格的大幅上涨，加工餐厨废弃油脂的净利润也越来越大，地沟油收购市场非常混乱，大量不法分子介入泔水油的收购牟取暴利。

长期食用可能致病

据了解，餐饮废油对人体健康危害较大，被丢弃后受到污染，严重变质。粗提餐饮废油成分复杂，含有多钟有害物质，人食用勾兑地沟油的食用油后，最初会出现头晕、头疼、恶心、呕吐、腹泻等中毒症状，长期食用轻者会使人缺乏营养、加速衰老，重者将导致肠道和心血管疾病，破坏消化道黏膜，内脏严重受损甚至致癌。与此同时，餐饮废油还含有大量的食物残渣以及调味料，如淀粉、盐、蔗糖、味精等。这些杂质能够加速油脂腐败变质。

阻止地沟油回流餐桌是一项系统工程

专家和业内人士认为，解决餐厨废油回流餐桌，除了要重视出口问题，还得从源头上想办法，否则回流风险仍然存在。
曾炜根据从业经验表示，解决餐厨废油回流餐桌的根本在于从源头上需要加快地方法立，一方面制定餐厨垃圾强制统一收购的办法，另一方面也需要通过立法协调环保、城管、工商、食品药品监督等相关部门对于餐厨废油的管理，比如装上统一的过滤装置后，餐馆的污水即可实现达标排放，环保部门的排污费是否取消。与此同时，他还提出，解决餐厨垃圾回流餐桌还得注意加工后产品的出路问题，有了适销对路的工业品的带动，其实就能通过市场手段解决回收餐厨垃圾的成本问题。
何东平教授同样认为，解决地沟油的问题一定要从地沟油的源头——餐厨垃圾的集中回收处理抓起，通过政府引导，将餐厨垃圾变废为宝。与此同时，他提出要寻找一套有效的鉴别监控技术解决地沟油的检测盲区，为有关部门的监督管理提供技术保障。

综合评判检测地沟油

何东平教授说，从专业角度讲，目前还没有一种方法能检测出所有的地沟油，勾兑油的检测难度更像“哥德巴赫猜想”。未来地沟油的检测方法，一定是集合以往经验的综合评判法。
他介绍，全国粮油标准化委员会油料及油脂工作组正在加紧制订地沟油检测办法、散装食用油标识办法、餐厨垃圾中地沟油的管理办法等6项标准，让地沟油无处遁形。
记者 沈冲 冯国栋(据新华社专电)



3月21日，浙江省德清县近百名环保志愿者将花白鲢、翘嘴红鲌等鱼苗5万尾投放到德清县三合乡境内的国家级湿地公园——下渚湖，迎接3月22日第18个“世界水日”的到来。新华社发(倪立芳 摄)

民政部向新疆灾区 紧急调运8000顶帐篷

据新华社北京3月21日电（记者卫敏丽）记者从民政部救灾司获悉，民政部21日紧急向新疆调运8000顶救灾专用棉帐篷、2万件棉大衣、2万床棉被，帮助灾区紧急安置受灾群众。
2月下旬以来，受较强冷空气影响，新疆北疆的伊犁、塔城、阿勒泰、昌吉、博州以及南疆的巴州、和田等地连续遭受暴雨、雪灾、泥石流、融雪型洪水和强沙尘暴灾害。尤其是近期气温急剧回升，前期遭受雪灾的地区再次遭受融雪型洪涝灾害影响，造成大量民房倒塌。

融雪洪水淹塔城 6万多人受灾

据新华社乌鲁木齐3月21日电（记者李晚晓）随着气温的迅速回升，积雪深厚的新疆雪灾重灾区塔城地区部分县市遭遇融雪性洪水袭击，灾害已造成当地6万多人受灾，数千间房屋受损。
记者从新疆塔城地委了解到，自3月16日起，塔城盆地普遍出现升温天气过程，气温迅速回升，其中17日白天最高气温更是达18.1℃。受急剧升温影响，塔城地区额敏、托里、裕民三县已发生融雪型洪水。
目前，洪水灾害已经造成额敏、托里、裕民三县6万多人受灾，近7000间房屋受损。其中，1170多户近5000间房屋倒塌，近千头（只）大小牲畜死亡。地区现在已转移安置6000多名农牧民，目前尚无人员伤亡。

杭州出现浮尘天气



3月21日，杭州西湖白堤上，几位游客戴着口罩，抵御浮尘。当日，受北方沙尘暴扩散以及冷空气的影响，杭州出现了轻度浮尘天气。
新华社记者 王定昶 摄

沙尘暴袭台湾

据新华社台北3月21日电（记者向建国 李来芳）严重的沙尘暴21日上午开始袭击台湾，记者上午在台北见到，天空灰蒙蒙一片，一些市民戴上口罩。
根据台湾环保部门21日17时最新监测资料显示，全台有25个测站空气中悬浮微粒浓度每立方米超过1000微克；空气质量达到不良等级的测站有19个，非常不良等级2个，有害等级23个。环保部门表示，随着冷空气南下，中南部地区也受到影响。17时沙尘暴已到达云林、嘉义等地，目前台南以北地区空气中悬浮微粒浓度每立方米已超过500微克。

重庆大渡口区 发生大面积山火

据新华社重庆3月21日电（记者张桂林、李松）21日下午，重庆市大渡口区发生大面积山火，过火面积达300多亩。事发后，重庆市调集森林公安、消防、武警部队等近2000人，以及大量灭火物资全力投入扑火。截至当天22时20分，现场扑救工作仍在紧张进行中，火灾未造成人员伤亡。
重庆市森林防火办介绍，21日14时30分许，大渡口区跳蹬镇响水沟一带山林突发火灾，并迅速蔓延，火场涉及大渡口跳蹬镇、九龙坡区华岩镇山林面积共300多亩。