

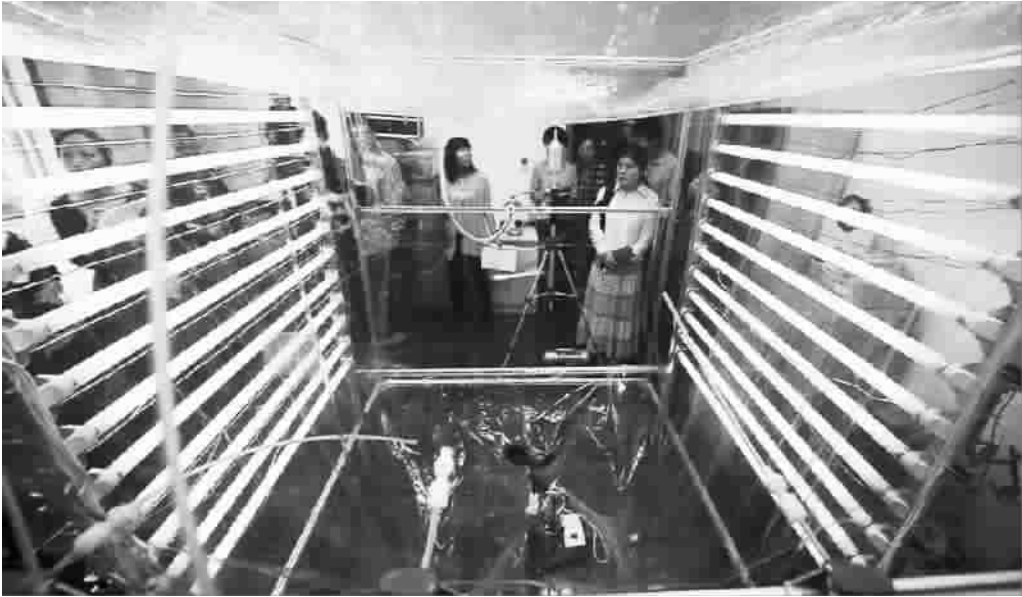
本月底上海将试点公布 PM2.5 监测数据,复旦环境专家支招居家防范

炒菜油烟及时排 冲马桶请盖上盖

申城将于本月底试点公布 PM2.5 监测数据。对此,有市民担心公布的数据太高,也有人对防范 PM2.5 不知所措。昨天下午,复旦大学环境科学与工程系举行媒体开放日。从上世纪 90 年代起,复旦环境学专家就对 PM2.5 展开了监测,并开展了 PM2.5 对健康影响研究。复旦专家特别指出,防范 PM2.5,室内比室外更重要。吸烟、烹调乃至冲马桶,都可能增加室内 PM2.5 的浓度。

早高峰时PM2.5较高

复旦环境与工程系杨新教授透露,根据复旦大学的研究性监测,目前,上海 PM2.5 单位浓度年平均在 40~50 微克/立方米,一年中有 200 多天能达到 75 微克/立方米的标准,如果以此为标准,上海的空气质量总体在“良”以上,但优良率会较原来采用



■ 复旦大学用实验装置模拟大气环境,分析 PM2.5 的构成

本报记者 孙中钦 摄

公共卫生学院的阚海东教授正在做一项关于上海地区 PM2.5 与不同疾病死亡率的课题。陈建民表示,空气污染对老年人、儿童等易感人群的健康有较直接影响,一般市民无需过于恐慌。

室内防范更为重要

当 PM2.5 数值较高,该如何防范?陈建民说,易感人群要掌握一天中污染严重时段,在此期间避免出行和开窗。

陈建民特别强调,除了室外的 PM2.5 污染之外,室内小环境也同样存在 PM2.5 污染。据统计,人每天大约 80% 以上的时间是在室内度过,而吸烟是室内 PM2.5 的主要来源。吸烟可使室内 PM2.5 浓度增加约 20 微克/立方米 (24 小时平均),吸完烟后峰值持续时间可达 30 分钟。同样,烹调也是室内 PM2.5 的重要来源。烤箱烹饪、煨炖、烧烤等都可能导致 PM2.5 的升高。另外,冲马桶造成的二次气溶胶、室外污染空气的入侵等都会增加室内 PM2.5 的浓度。

对此,专家提醒,市民可以通过生活习惯的改变,来减少室内 PM2.5 的浓度。如,不抽烟、注意排放厨房油烟、空气污染时减少开窗、冲马桶时盖上盖子等。

本报记者 张炯强 实习生 傅晓暄

华谊兄弟艺术学院在沪成立今年招生

本报讯 (记者 张炯强)昨天,由上海邦德职业技术学院与中国最大民营传媒企业华谊兄弟合作办学的华谊兄弟艺术学院在沪挂牌成立。学院“影视表演”“影视动画”等专业将于今年招生。

据悉,华谊兄弟旗下公司将指派著名演员、制片人来学院授课,学院将为华谊兄弟影城(苏州)、华谊兄弟拍摄基地(嘉定)等培养所需的专业人才,同时也为影视剧制作、影视传媒企业输送职业人才。

昆泰公司在沪设大中华区总部

本报讯 (记者 施捷)全球最大的临床研究服务机构昆泰公司昨天与上海医药临床研究中心签署合作协议,并宣布在沪设立昆泰大中华区总部,拓展昆泰在华的实验室测试能力。

根据合资协议,昆泰公司将与上海医药临床研究中心合作,为当地客户提供实验室测试服务。昆泰公司还将在上海枫林生命科学园区设立新的大中华区总部,配备在华发展必需的基础设施,总投资约 1400 万美元。新总部负责为中国及邻近亚洲国家的医药客户提供服务,预计在未来五年,拥有超过 450 名员工。

一师附小举行外语特色学校论坛

本报讯 以“I have a dream”为主题的第十届上海市外语类及外语特色联盟校论坛近日在一师附小举行。本次活动以英语交流、相互学习沟通为目的,让孩子们在玩中感受英语魅力。尤其是创新的 iPad 云课堂,充分体现了一师附小“愉快教育”的办学理念。(殷步騫)

义务导医 父亲结识好医生
善有善报 儿子保住一条腿
——一个发生沪苏之间的医患真情故事



上海好心人

南汇中心医院日前实施了一台爱心手术,由院长、血管外科专家余波教授与骨科主任禹宝庆教授亲自主刀,为一位病人成功摘除了肿瘤,保住了准备截肢的左腿。病人是位普通农民,医院为何对他如此上心?不仅院长、主任亲自上阵,而且是免费手术?原来,这里有一段医患之间的真情故事。

义务当导医

病人是来自江苏宜兴的张荣强,今年35岁。多年前,张荣强的父亲陪同亲属来上海一家大医院就

医,禹宝庆就是当时的主治医生。在治疗期间,平易近人的禹宝庆让来自江苏农村的老张一家深感宽慰,时间一长,老张与禹医生成了相互信任的好朋友。

老张在上海有位医生朋友,每当乡亲中有人得了疑难杂症在当地无法医治时,就上门来找老张,每次老张都义务当导医,热心地把病人从老家领到上海找禹医生帮忙。禹医生被老张的热心所感动,将自己的电话号码给了老张。

2008年5月,老张又带着一位病人前来找禹医生,这次他带来的是他的儿子张荣强。张荣强的左腿内侧长了一个肿块,影响到走路,当地医院对此束手无策。禹医生当

PM2.5 等值增加的情况下,中国居民所面临的健康风险远低于欧美国家。当然,这并不意味着,中国人对于污染的抵抗力高于欧美人,主要因为欧美国家老年人较多,属于空气污染易感人群。

目前,复旦环境科学与工程学院和公共卫生学院正着手中国本土人群的 PM2.5 健康影响研究,如,

即将张荣强收入病房,并进行了手术摘除。手术刚完成,禹医生便接到任务赴灾区抗震救灾。临行前,禹医生再三关照老张父子,摘除的肿块虽然是良性的,但必须定期复查,禹医生还交待他们复查时可以到医院找他的学生。

儿子替父亲

禹医生抗震救灾一去就是3个月,张荣强出院后就把复查的事忘了。2年后,肿块复发了,一下子增加到8个,并出现了恶化。禹医生再次为他手术摘除了其中7个肿瘤。由于其中一个肿瘤长在血管上,手术风险非常大,因此,禹医生对此采取保守疗法。其间,老张也得了

重病,禹医生不无心痛地责怪老张,光顾着为乡亲们着想,没注意自己的身体,还把自己儿子的病给耽误了。老张去世后,张荣强接过父亲的担子,继续为老乡义务导医。

好人有好报

今年年初,张荣强的病急转直下,巨大的肿瘤压迫血管,下肢开始虚肿,当地医生建议他截肢。6月初,全家好不容易凑了2万元,张荣强来上海找禹医生准备做截肢手术。此时,禹医生已就任南汇中心医院骨科主任,他仔细研究了张荣强的病情,认为可以实施肿瘤切除术和血管修复术保住大腿。但这项手术需花费6万余元,怎么办?

“好人应该有好报。”禹医生向院长作了汇报,院长决定由医院为病人实施爱心手术,费用由医院红十字慈善基金垫付。经过连续6个小时的手术,张荣强左腿内侧的巨大肿瘤被成功剥离。目前,张荣强恢复情况良好,昨天已经从重症监护室转到骨科病房继续治疗。

本报记者 施捷 通讯员 楠轩

头脑奥林匹克亲子擂台赛开始报名
欢迎家庭组队挑战

本报讯 (记者 陆梓华 通讯员 梁慧敏)能否用 30 根牙签、4 根吸管,在 30 分钟内搭成高 15 厘米的物架且能在物架上放多本书籍?能否通过剪裁将一张 A4 纸组合制作成一个吊臂高度大于 30 厘米,并且直立在桌面或者地面上 30 秒以上?上海市第四届头脑奥林匹克创新学习活动亲子擂台赛即日起将在全市展开,欢迎家庭组队挑战脑力。

本届擂台赛由上海头脑奥林匹克协会、市科技艺术教育中心、上海教育报刊总社、少年报社、普陀区教育局联合主办,要求家长和孩子共同参与。比赛共有 8 道赛题,分别为“纸制吊臂”“手掷飞行器留空”“纸绳拖重”“服装秀”“我爱我家创意大比拼”“投球装置打靶”“物架”和“跋山涉水”。比赛按孩子年龄层次分为幼儿组、小学组和中学组。各参赛家庭可向所在学校或者居住地所属街道(乡镇)报名参赛。

沪教委外2011【145】号

第十三届上海现代教育与出国留学展览会

展览时间: 2012年6月23日至24日 (09:30-16:30)
展览地点: 上海东亚展览馆 (天钥桥路666号)

展览内容

- 驻沪领馆及外国政府机构: 包括加拿大、英国、澳大利亚、意大利、菲律宾等驻沪领馆以及日本长崎县政府参展;
- 海外院校展区: 美国、英国两大留学热门国家展团,以及加拿大、日本、韩国、菲律宾等几十所海外院校参展;
- 国际课程展区: 云集开设有AP、IB、A-Level、BC等各类知名国际课程的本市高中和教育机构参展;
- 留学服务展区: 经教育部门、公安部门、国家工商行政部门资格认定的出国留学中介及留学贷款金融机构参展;
- 语言培训机构: 环球雅思、昂立等沪上知名培训院校参展;
- 免费主题讲座: 各大驻沪领馆现场宣传留学新政及解答各国留学热点问题,沪上各类开设国际课程班的学校和教育机构现场介绍相关国际课程。

今申展览
54038999 54036699

批准单位: 上海市教育委员会
主办单位: 上海教育国际交流协会

承办单位: 上海今申展览有限公司
会务服务: 上海汇天会展服务有限公司
独家网络媒体: 沪江网