

上海理工大学举办世界地球日宣传活动,体验环保的乐趣

世界地球日:绿色在每个人身边



■记者 刘竹一文/摄

本报讯 4月22日是第44个世界地球日(World Earth Day),这是一项世界性的环境保护活动,旨在唤起人类爱护地球、保护家园的意识,促进资源开发与环境保护的协调发展,进而改善地球的整体环境。

当天,来自上海理工大学和上海理工大学环境科学实践工作站的师生围绕“珍惜地球资源,转变发展方式,促进生态文明,共建美丽中国”的主题,在五角场下沉式广场开展了地球日宣传活动。

“衣物中60%的能量在清洗和晾干的过程中释放,用温水洗涤、自然晾干的方法替代烘干机能够降低

90%的二氧化碳排放。”“夏天空调温度最适宜的是26℃到28℃,冬天则是16到18℃。”“从上海到北京乘坐火车会比飞机少208千克的排碳量。”……环境科学实践工作站的师生们从实际生活出发,设计了10块环保展板,涵盖低碳生活、垃圾分类、雾霾、废旧电池回收等多个方面,配合志愿者的讲解让观者了解“绿色”并不抽象,它就在每个人的身边。

“对于普通居民来说,相比高深的理论,与其生活息息相关的环保知识更实用、更有价值。”上海理工大学志愿者介绍,本次活动设置了PM2.5测试、水质净化等小实验,大家能够通过亲自动手操作科学仪器,参照现场提供的国家标准,对自己生活的环

境有直观的了解。

记者注意到,活动现场展示了许多华丽“变身”的废弃物,平日里喝完的矿泉水瓶、用完的卫生纸卷筒和一次性筷子等物品被学生们的一双双巧手制作成有趣的手工艺品,它们逃脱了丢进垃圾桶的命运,被改造成成为书签、笔筒等日常生活中的小工具。

过往市民可以在展台参与环保手工艺品制作、环保科普问答、地球趣味拼图等互动活动,还可以在便签上记录感想、建议或任何与环保有关的奇思妙想。“我们特别希望能让感兴趣的青少年参与其中,亲身体验环保的乐趣,成为节约资源、保护地球的‘小主人’。”一名志愿者对记者说。

控江家庭教育志愿者招募启动

■记者 毛海萍

本报讯 近日,控江路街道“智慧家庭、美好生活”家庭教育区校联动项目面向社区招募15名家长作为志愿者,旨在进一步有效推动控江路社区家庭教育工作,带动亲职(父辈)教育的同时,帮助更多的祖辈家长们成为与时俱进的合格家长,让隔代教育成为“特色教育”。

据悉,活动当天有百余位家长报名参加“家庭教育”志愿者(包括网上报名)。上海星雨社会发展中心将会对这些志愿者进行面试,并将于5月开始对志愿者进行系统的家庭教育培训。

上海星雨社区发展中心是一家

专业社工机构,通过政府购买,与控江路街道妇联签约合作。中心相关负责人表示,经过培训的这批志愿者将协助社工开展社区家庭教育项目的活动,向前来参加活动的家长分享家庭教育理念和经验。

记者了解到,近年来,控江路街道以“促进社区教育可持续发展的社校融合”为课题研究,探索出社区、学校、家庭“三位一体”的家庭教育模式,并于去年被命名为“全国家庭教育工作示范社区”。“这支志愿者团队的成立拓展了家庭教育的途径,可以进一步提高家长自身素质及‘育儿’观念,使家长更科学、更乐观、更有针对性地教育孩子。”街道妇联相关负责人表示。

质监开展特种设备排查工作

■实习生 郑潇萌

本报讯 为保证“五一”小长假游客安全,区质监局特种设备监察科近日对辖区内黄兴公园的游乐设施进行现场检查,质量监测情况良好。

记者了解到,黄兴公园目前在运营大型游乐设施共5台/套,随着公园免门票措施的实行,游客数量明显增加,大型游乐设施使用频次也相应增加。在“五一”小长假来临之际,区质监局监察人员采取逐个设备排查的方式,并且要求公园方面督促大型游乐设施的运营公司加强日常安全

管理和设备维护保养,保证设备安全、人员配备到位,杜绝发生特种设备事故的安全隐患。

同时,区质监局监察人员还对辖区内客流量较大的餐厅等公共聚集场所和电梯等重点监控设备的人员持证、设备和安全附件的情况进行了排查。监察人员在排查中发现某餐厅在用的一台杂物电梯检验不合格,且电梯维修保养单位又临时取消维修保养合同。目前,该餐厅电梯已被查封停止使用,餐厅同时按要求向特种设备检验检测机构申请进行设备复检。

移动课堂赴欧洲展开创新之旅

■记者 毛信慧 边勤谊

本报讯 4月18日,2013同济创新移动课堂在同济大学中芬中心举行启动仪式。该课堂将于4—5月在同济大学以企业命题工作坊形式展开教学,6月该校师生将搭乘西伯利亚专列,启动为期三周、足迹遍布俄罗斯、芬兰和德国的境外创新之旅。

莫斯科鲍曼国立技术大学,圣彼得堡国立信息技术、机械与光学大学,芬兰阿尔托大学、德国达姆施塔特工业大学的师生,分别以短片形式对同济师生表示欢迎。

创新移动课堂是同济大学中芬中心于2011年推出的一门新型教育实践课程。作为一门跨学科、跨文化的课程,创新移动课堂旨在通过多元

文化融合之旅,扩展学生视野、启发创新灵感,激发学生运用跨学科思维解决实际问题的挑战,真正践行“读万卷书、行万里路”的教育理念。同济校方表示,这在国内高校中具有首创意义,在同济教育改革中具有先锋实验意义。

2011年,同济大学创新移动课堂的列车横穿西伯利亚,80名学生在火车上完成了多学科交叉工作坊,并在芬兰举办了企业创新课题成果展。2012年,来自同济与合作院校的同学们在韩国成功完成了4个基于实际案例的企业命题工作坊。创新移动课堂作为同济大学在教育改革进程中推出的新型教育模式,得到了社会各界的广泛关注。同时,创新移动课堂提倡的知识与实践对接的校企合

作模式也得到了来自海尔、通力电梯等知名企业的大力支持。

据了解,本届创新移动课堂和往年相比,所到国家更多,参与学生专业更广泛,企业课题尤其是APP设计类题目更加与时俱进。同济大学联合包括创智天地、浩云信息、百丽国际在内的5家企业为学生设立了5个极具现实意义的企业课题,吸引了来自设计创意、电信、经管、机械、汽车、环境、建筑城规、土木和材料学院的众多学生参与。“创智天地园区iphone交互应用展示设计”、“‘爱维码’公益新媒体营销方案”、“女鞋的舒适性研究及概念鞋款设计”等,这些课题涉及商业、科技、设计等多个领域,将为学生发挥创造性和跨学科思维提供广阔的实践空间。

“创客马拉松”创智天地鸣枪

■记者 边勤谊

本报讯 在个性化硬件及移动设备已非常普及的今天,将3D打印机、激光键盘等硬件性科技产物与应用程序“软硬结合”,将会是未来创业趋势。创智天地于4月20—21日,推出了将软性技术有机地与创客硬件结合方面的能力的首届“创客马拉松”活动。

“创客马拉松”是指一段时间内很多程序员聚集在一起,进行合作电脑编程的活动。与“黑客马拉松”不同的是,“创客马拉松”的项目研发活动偏重于硬件性科技产物与应用程序“软硬结合”。在为期两天的活动中,各开发团队结合自身优势,以强大的编程技术为依托,在充分明确硬件支撑范畴的情况下,全面投入到产品雏形的研发中,持续参赛十二小时

后,由技术专家、创客先锋及风险投资人同步评审出优胜团队。

另据悉,创智天地还将在5月初推出“黑客马拉松”,硅谷—上海“黑客马拉松”国际同步赛。本次“黑客马拉松”将依旧采取跨国两地同时举办活动的形式,通过国际化的同步互动,让上海与硅谷的黑客直接PK,并以直播形式完整展示黑客们的生存状态。

接种疫苗为宝宝筑健康防线

长白新村街道开展儿童预防接种宣传周活动



■记者 刘竹一文/摄

本报讯 今天是第28个全国儿童预防接种宣传日,为向人们宣传预防接种知识,呼吁大家共同关注宝宝健康,长白新村街道自4月19日起,联手风帆初职、社区卫生服务中心开展儿童预防接种宣传周活动。

“不同的疫苗有不同的免疫程序,如乙肝疫苗、百白破联合疫苗、脊灰疫苗等至少需要完成3剂接种才能使儿童身体产生足够的免疫力。随着孩子的成长,幼儿体内原有通过接种疫苗获得的免疫力会逐渐下降,因此一定要按程序进行预防接种,有些疫苗还需要进行加强免疫。”昨天上午,长白新村街道工作人员、风帆初职保健老师、社区卫生服务中心专职医生一同向过往群众发放宣传折页、宣传品,为居民提供免费咨

询服务。

“接种当天不要洗澡,少数儿童在接种后数小时会有低热或局部出现红肿、疼痛、发痒的现象,一般数天内就会消失,家长不要惊慌。还有些疫苗接种后会出现硬结,家长可以采用热敷的方法加快硬结消散,每天用适宜温度的干净毛巾热敷3至5次,每次15至20分钟即可。”在社区卫生服务中心计划免疫科门前的宣传点上,专职医生为宝宝现场接种疫苗,并嘱咐家长给宝宝接种的注意事项。

此外,街道制作了8块宣传板在各小区主要通道口进行轮回宣传,居委会计生干部及小区志愿者走家串户将儿童预防接种宣传资料、宣传品送到每户0—6岁儿童家长手中,同时深入辖区5所幼儿园,让每个人托、入园的宝宝家庭了解儿童预防接种程序、地点等。