

交大能源生态样板房运行两个半月交出“成绩单”

太阳能发电逾四千度 污水净化后养鱼养花

新闻追踪

所有建筑用电采用太阳能发电自给自足,生活废水经净化在屋外水池循环养鱼,家居智能控制为夜归人提前开启门廊灯……本报曾于7月4日刊登《上海交大展示“未来型”江南民居》,报道了上海交通大学建筑、土木、媒体、设计、太阳能、空调暖通、环境、电气、控制、材料、

农生、市场、管理等十几个专业的学生自主创意、设计的能源生态样板房“日上江村”。昨日,记者回访位于闵行校区的日上江村时了解到,建筑建成运行以来已发电 4700 千瓦时,多余电量并入校内电网。

家居用电全靠太阳能

交大能源研究院胡小军老师介绍,日上江村自今年5月完成太阳能系统安装以来,已经累计发电

4700 千瓦时,建筑室内装修用电、建成开放后家居用电全部来自太阳能绿色能源,整栋建筑用电自给自足外,还将余电并入校园电网。“就建筑保温性来说,日上江村节能能够达到 10%。由于建筑并非正南朝向,约有 15 度倾角对太阳能光伏板带来一定影响,目前我们正测试通过技术手段进一步提升发电效率。”胡小军说,“即便是前阵上海阴雨天气,发电情况都还是比较好的,足够

整栋建筑内电器使用。”

沙滩下方“暗藏玄机”

建筑北侧花园设计有一方供居民互动娱乐的小沙滩,其实沙滩下方“暗藏玄机”——埋有一个净水槽,室内卫生间污水全部通过净化再流进南面池塘。无需饲料肥料,一群小鱼、几株水培植物形成生态圈,一番景致盎然。目前,团队正优化系统,将池塘水泵的控制也纳入智能控制系

统,池水蒸发到一定量,水泵就自动启动,从净水池引入补足。

欢迎市民参观体验

这两天,交大跨文化中心入驻日上江村开始试营业,勤工助学的学生在这里为大家提供咖啡和点心等服务。室内空间部分重新布局,由民居改为适合校内师生活动的空间。学生们计划通过微信等平台对接建筑智能系统,未来不仅空间预约可以通过网络简单实现,“影院模式”等室温、灯光不同模式需求等也可以远程控制。

接下来,胡小军计划组建太阳能生态智慧民居推广中心,将日上江村的设计方案进行优化,形成符合市场要求和标准的集成方案向社会推广。“现有的技术成果距离生活并不遥远,我们欢迎广大市民、企业都来参观体验,直观感受一下智能家居和节能技术既好用又好看,能为大家带来舒适健康的绿色生活。” 本报记者 易蓉

『光明快车』开进农家

今天上午,4 辆“光明快车”开进浦东新场镇,上海市老年基金会、上海新视界眼科医院 2013 年“为郊区农村老人免费摘除白内障”公益复明行动正式启动,600 位郊区县农村老人受益,首批 100 位浦东农村老人将接受慈善手术。

目前,本市郊区县 60 岁以上的农村老人有 41 万,60%以上罹患白内障等各类眼病,一部分困难家庭的老年农民罹患致盲性白内障未能得到及时治疗。为此,“光明快车”开到郊区农村,由 10 多位眼科专家组成的流动医疗服务队,为高龄、失能、困难家庭老人免费筛查白内障、眼底病,并为筛查出致盲性白内障的困难家庭老人提供慈善手术。图为今天上午,200 多位老人接受免费白内障手术检查

本报记者 姚丽萍 孙中钦 摄影报道



德国制药巨头 扩建张江工厂

本报讯 (记者 宋宁华)昨天,德国制药巨头勃林格殷格翰宣布,其位于上海的张江工厂扩建和化学研发中心实验室新大楼已经竣工。该项目共投资近 7000 万欧元,扩建后的张江工厂将成为勃林格殷格翰亚太地区最重要的生产中心之一。预计到 2018 年,张江工厂的员工数量将增加到 350 人,产能将是现在的三倍。据悉,该项目包括一个可供高科技包装流水线作业的包装中心,新的质量监控实验室以及自动化仓库和物流。

律师声明

江苏衡鼎(苏州)律师事务所接受江苏红蚂蚁装饰设计工程有限公司(简称江苏红蚂蚁)委托,指派刘述生律师对江苏红蚂蚁与上海红蚂蚁装潢设计有限公司(简称上海红蚂蚁)法律关系及其拥有的第3145605号注册商标,发表律师声明如下:

一、江苏红蚂蚁与上海红蚂蚁没有任何法律隶属关系,上海红蚂蚁及其各分公司不是江苏红蚂蚁的子公司、投资控股公司和下属公司,也不是注册商标许可使用单位。

二、江苏红蚂蚁诉上海红蚂蚁商标侵权纠纷,经上海市高级人民法院审理作出终审判决,判决上海红蚂蚁立即停止侵害江苏红蚂蚁第3145605号注册商标专用权的行为,并赔偿合理费用。

三、江苏红蚂蚁是第3145605号注册商标唯一、合法拥有人,对该商标享有专有使用权,任何单位、团体、个人未经江苏红蚂蚁商标授权许可,擅自以该注册商标或其近似标志如“红蚂蚁”文字等对外从事商业经营活动,因此给消费者造成损害的,江苏红蚂蚁对消费者不负有任何法律责任,并保留依法追究商标侵权人的法律责任。

四、江苏红蚂蚁拥有的第3145605号注册商标是“著名商标”、“知名商标”,并且在装饰设计领域荣获多项荣誉称号。公司一贯秉承“品牌源于品质,口碑来自真诚”的宗旨,致力于“更好的设计,更高的品质”服务广大消费者。为满足上海地区广大消费者需求,将“红蚂蚁”高品质服务真正提供给上海市民,江苏红蚂蚁在上海地区寻求合作伙伴,共同打造、维护“红蚂蚁”优良品牌。

合作热线:400-8282-365。

江苏红蚂蚁装饰设计工程有限公司

江苏衡鼎(苏州)律师事务所

刘述生律师

2013年9月12日



19位医务青年获“银蛇奖”

颁奖仪式今举行 评选聚焦临床一线

本报讯 (首席记者 施捷 特约通讯员 宋国梵)第 14 届“银蛇奖”颁奖仪式今日举行。华山医院神经外科主任医师朱巍博士等 19 位杰出青年医务工作者荣获本届“银蛇奖”殊荣,东方医院李琦等 19 人获提名奖。本届获银蛇奖一等奖获得者朱巍博士的导师、中国工程院院士、华山医院神经外科专家周良辅教授,以及另一位一等奖获得者上海儿童医学中心副主任医师江帆博士的导师、上海交大医学院沈晓明教授,同时荣获“银蛇奖”特别荣誉奖。“银蛇奖”获奖名单已在“上海卫生”网站(<http://www.smhb.gov.cn>)公布。

据介绍,本届“银蛇奖”评选凸显三大特点:一是聚焦临床一线,充分肯定和表彰在临床医疗和攻克疑难杂症方面做出显著成绩的优秀青年人才;二是重视公共卫生领域研究取得重大突破和发展;三是优秀人才基础扎实,

起点高,富有创新精神。如朱巍博士主攻颅底外科微创手术、复杂脑动脉瘤手术等本领域治疗难度和风险最大的疾病,每年独立完成各类神经外科手术约 500 例,以他为主要设计和完成人的“创新幕上下联合锁孔手术”,提高了岩斜部脑膜瘤的切除率,大大减少手术创伤,治疗效果高于国外同类病例资料报道结果。江帆博士在国内开设了首个儿童睡眠障碍专科门诊,她率先研究和提出中国儿童睡眠不足已成为肥胖的高危因素,并阐明了睡眠与基因交互作用在儿童肥胖发生中的作用特点。基于大量研究结果,她还就儿童睡眠不足会影响儿童学习记忆功能损伤的状况,向市政府提出了推迟上学时间是改善中小学生学习睡眠的适宜举措并被采纳。

“银蛇奖”被誉为上海卫生系统优秀青年医学人才孵化器,设立 24 年来,一大批杰出青年医学人才不断脱颖而出。

樊嘉荣膺“我最喜爱的健康卫士” 庄行社区卫生中心“群众最满意”

本报讯 (通讯员 龚纾碧)2012 年全国十大“我最喜爱的健康卫士”和基层“群众最满意的医疗卫生机构”日前在京揭晓。经市卫生计生委推荐,复旦大学附属中山医院樊嘉教授荣获全国十大“我最喜爱的健康卫士”,奉贤区庄行社区卫生服务中心荣获基层“群众最满意的医疗卫生机构”。

全国卫生系统 2012 年“我最喜爱的健康卫士”和“群众满意的医疗卫生机构”推选宣传活动于 2012 年 12 月至 2013 年 3 月开展。经过基层推荐、网络投票、专家评议,最终评选出 10 名 2012 年全国“我最喜爱的健康卫士”及 30 家基层“群众满意的医疗卫生机构”,并在 9 月 24 日进行了表彰。

上海市经济管理学校
普职融通 协调发展

www.sems.cn

西藏那曲直销批零兼营 品价首选

冬虫夏草

●南京东路七皇天宾馆605室
●中山北路联合大厦一楼 T:021-50456127
●虹桥金领大厦(近南京路) W:22222.cn