

同济今发布《上海市碳交易战略》,建议为十大工业行业碳排放设限 让“碳排放大户”学会过“紧日子”

本报讯 (记者 张炯强)今天上午,联合国环境规划署—同济大学生环境与发展学院在同济大学发布《上海市碳交易战略》研究报告。

报告建议,明年,作为中国首批试点碳排放交易的城市,上海的十大工业行业碳排放总量将有配额限制,工业企业如果超额排放,要支付罚款并且在下一阶段使用配额补足。

工业行业是大户

报告指出,近年来上海市终端能源消费排放已超过 2.4 亿吨,年平均增长率约为 6.9%。目前,影响上海市终端能源消费碳排放量的主要是第二产业和第三产业,第二产业所占比重最高,达 59%,但呈现下降趋势;第三产业所占比重虽然处于第二位,为 31%,但增速非常明显。报告调研指出,排放前十的工

业行业温室气体排放总量占上海市排放总量的 50%左右,其中,电力行业在生产过程中排放的二氧化碳量约占上海市能源消费二氧化碳排放总量的 30%。

超额排放要罚款

2013 年至 2015 年是上海市实施碳排放交易机制的试运行阶段,从 2016 年开始进入正式阶段。报告建议,上海碳交易试运行阶段可选

择二氧化碳作为交易气体,后期可逐渐延伸至其他种类的温室气体。

报告建议,初期应以十大工业行业中达到一定规模的企业为交易主体,企业自行监测,并通过独立第三方机构的认证后,将每年的碳排放情况上报给管理部门;企业试运行阶段获得的配额不允许储存至下一阶段使用,进入正式阶段后,允许配额的储存,但仍旧不允许借贷;碳排放主体即十大行业相关企业,必

须将该年经核证的二氧化碳排放量与其拥有的排放权进行结算,结算后注销,超额排放部分要支付罚款并且在下一阶段补足。

报告同时建议,碳排放权的初始分配以定价出售和拍卖相结合,初期以定价出售为主,以后逐渐提高拍卖比例,直至实现 100%拍卖。

今天举行的环保报告发布会是由同济大学主办的“2012 国际学生环境与可持续发展大会”的一个部分。

“24小时跑”变成爱心接力跑 上海外教因腿伤未能跑完全程,同事家长替他完成

新闻追踪

今晨 7 时 45 分,葛青驰坐在轮椅上,由同事推行着,和师生、家长们一起跑完最后 15 分钟,为“24 小时”画上“句号”。在这 24 小时里,前后迎来了 80 多位奔跑者。

受伤无奈离开

由于昨天白天天气闷热,加上奔跑强度较大,葛青驰从下午开始就腿部不适。到昨晚 6 时左右,他整条腿都在抽筋,哪怕是走一会儿都会因为疲惫和伤痛而满身大汗。但他缠上纱布仍在坚持:跑不了就走,走不了就停歇一下再走。到了 6 时 30 分左右,情况越来越严重。葛青驰疼得腿也伸不直,不得不坐上轮椅,最终,在医生的禁令下,退出了“24 小时”的跑道。

但他仍不愿离开,一直坐在轮椅上为继续“24 小时爱心跑”的同事和学生家长加油。直到今天凌晨 2 时,他才在众人劝说中离场休息。但早晨 6 时多,他又坐着轮椅出来了。

同事家长接力

葛青驰停止奔跑,但他的同事们接过了他的“爱心接力棒”。每隔一小时就有一位教师跑上跑道。昨

连续跑了 10 个小时不停歇之后,“传递 24 小时”极限跑发起人、上海包玉刚实验学校的美籍教师葛青驰(Christopher Gibbs)终因膝盖和脚踝受伤于昨晚 7 时左右退出了跑道。他的同事、学生家长们组成接力组,每人跑一个小时来完成他的目标。



■ 昨天傍晚,葛青驰由于腿部受伤放慢跑步速度 本报记者 孙中钦 摄

晚 9 时多,乐乐老师完成了 22 圈、近 7 公里的里程。虽然脚上跑出了两个大水泡,她说:“我从没跑过这么远的距离!我为我跑了葛青驰老师的 24 分之一感到骄傲!”

七年级学生家长 Hunter 是参与度最高的一位奔跑者。从昨晚 8 时开始,他就和另外三位志愿者家长轮番接力,坚持跑到最后一秒。Hunter 说,他累计跑了至少有 10 个小时,而有一位妈妈跑了 100 多圈。Hunter 说:“对孩子而言,这是一种

全新的发现,原来募捐还可以用这样令人深刻的形式,而不像以前那样一要募捐就讲一些大道理或宣传一些故事。”

学生受到感染

6 年级学生黄河并不是葛青驰的学生,平时他都在该校的江苏路校区念小学。但受到这位“特别热情,也特别有活力”的老师吸引,他这两天每天 6 时不到就央求妈妈送他到松江校区,并用 DV 机录下

现场情况。今天,他会在小学部的电视台“每周新闻”里播报这次活动。为了支持葛青驰和儿子,从昨天上午 8 时起,黄河父母每隔 4 小时就来到“24 小时”跑现场,不仅每次都会认捐一些公里数,还亲自参与跑步以示支持。

据了解,“传递 24 小时(Hands 24 Hour Run)”活动款项募集将截至本月 15 日,学校统计后将全部捐赠给尼泊尔达卡的乡村贫困小学。 本报记者 马丹

沪滇学生『携手看海去』

本报讯 (记者 马亚宁)今天是世界海洋日。为了让更多学子深入理解“海洋是生命的摇篮”,昨天下午,“携手看海去 2012 年世界海洋日沪、滇两地青少年海洋知识传播行动”之“世界海洋日宣传活动”在黄浦区青少年科技活动中心举行。

“携手看海去”由上海市海洋局、上海市科协、云南省科协共同举办。从今年 4 月启动以来,共有来自上海、云南两地的 5000 余名学子参与,通过科学创意竞赛、世界海洋日宣传等形式学习海洋知识、增强海洋保护的意识。活动还将选拔一批参加海洋科普知识传播和科学创意竞赛的云南山区学生,走进科普场馆,听取海洋科普知识讲座。

上海市经济管理学校
升学就业双通道 素质技能双具备
www.sems.cn

授课50载,从站着到坐着 ——复旦师生追思讲台上的金重远

复旦大学校园里又一位史学巨匠仙去。昨天,当金重远教授去世的消息传来,复旦师生纷纷在 BBS、微博上撰文,追思一代史学大师。此时,师生回忆最多的却是金老师的课。

上课从不用讲稿

“他 50 年都在上课。”复旦研究生院常务副院长顾云深是历史系 77 级的学生,在 1982-1983 年间做过金重远的助教。顾云深回忆说:“他知识渊博,上课生动、风趣,有启发性,有激情,口才好,很严谨。对于一个知识点他喜欢举一反三,引起学生更深刻的思考,便于他们从更宽广的视野来了解。”在顾云深的记忆中,金老师上课从来不用讲稿,只用几张记着史料的卡片,所有要说的知识点全都记在他的大脑中。

几年前,回顾自己的教学生涯,金重远这样评自己——“a common teacher (一个普通教师),

历史学家金重远逝世

本报讯 (记者 张炯强)昨天 7 时 54 分,我国著名欧洲史学家、复旦大学历史学系首席教授金重远在家中突发心脏病逝世,享年 78 岁。

金重远是有世界影响的欧美近现代史专家,精通俄、英、

只不过做到了勤勤恳恳工作,坚守岗位,对任何事情都不马虎”。金老师给自己的称谓一直是“教师”而非“教授”。

75岁才离开讲台

许多复旦学子都回忆起 2009 年 4 月 28 日,金老师迎来了人生最后一课《北约将走向何方——评北约建立六十周年》。他后来说,在讲座的最后一刻“很想嚎啕大哭一场”。在这场讲座中,金老师说:“50 年一直在讲台上,我最初是站着

的,从 67 岁起,我实在站不动了,只能坐着上课。”2009 年时金老师已 75 岁高龄,“实在讲不动了”,他带着无比的依恋,选择了到复旦的第 50 个年头离开讲台。

在昨天的追思会上,大家又缅怀了金老师的一句话:“有些人认为上课耗费了时间,就没有时间写文章、搞研究,这种人适合搞科研,不适合做大学教授。上课不是在浪费时间,做老师对科研是有帮助的,在学生的影响之下科研也会推进的。” 本报记者 张炯强

在谈硕士博士也可报考

本报讯 (记者 郭剑烽)2012 年全国专利代理人考试网上报名本周已开始,11 月 3 日至 4 日在全国 20 个城市开考。记者昨天了解到,2012 年的专利代理人资格考试在报名条件上起了重大变化——高等院校理工科专业在读硕士研究生学习期满 2 年的以及高等院校理工科专业在读博士研究生,视为从事过 2 年以上科学技术工作。这意味着更多即将毕业的硕士或博士研究生以及理工科专业硕士或博士研究生毕业未满 2 年且有志于从事专利代理工作的,均可报名参加考试。

2012 年的专利代理人资格考试《专利法律知识》科目时间比往年增加了半个小时。国家知识产权局称,考题的难度和数量不会有太大变化。

本次考试网上报名截止时间为 6 月 18 日。有关上海考点的报名通知,可登录上海市知识产权局网站或上海市知识产权服务中心网站的“全国专利代理人资格考试”专栏了解。

中科院与美国高校建立联合中心

本报讯 (记者 董纯蕾)中科院上海高等研究院—美国德雷塞尔大学联合中心开幕庆典,前天下午在中国科学院上海浦东科技园举行。

该中心是德雷塞尔大学在中国的合作平台,具有联合开展研发、教育培训、带薪实习等多种功能,并将生成联合知识产权,促进前沿交叉科学。据悉,目前已有三维肿瘤模型的体外生物构建、用于抗脑癌化疗载药的纳米金刚石等多个科研项目在联合中心进行。

下月起上海零售“隐形眼镜”须凭证

本报讯 (记者 江跃中 实习生 莫凡)7 月 1 日起,上海零售“隐形眼镜”须凭许可证。本市最大的眼镜销售批发集聚地闸北区,近日在上海眼镜博物馆举办首批“角膜接触镜”(隐形眼镜)零售许可证发证和现场受理活动,向 34 家经营企业颁发“角膜接触镜”零售许可证。

据市食品药品监督管理局闸北分局局长王希佳介绍,该区近期将完成对区内“隐形眼镜”零售业务商户的《医疗器械经营企业许可证》申办审核和颁证事项。“凡在 7 月 1 日后无证经营“隐形眼镜”零售业务的,一律依法查处。”