

同济推出世界首台“智能市长桌”

30余项数字设计成果集成推进智能城市决策



本报讯 城市突发火灾,系统能自动报警,市长及其领导班子第一时间启动应急预案,对接公安、交通、气象等重要部门,并对灾害发生地直接定位,智能调度最适合的抗灾资源,并实

时跟踪资源到位情况,责任人跟踪监管;系统还智能搜索附近重大危险源、灾害事件历史记录等信息,预测并排除灾害扩散……

这是由同济大学高密度智能城镇

化协同创新中心在吴志强教授主创下、自主研发的智慧城市“智能市长桌”运作的一个案例。

“智能市长桌”首次亮相于10月14日至16日在上海新国际博览中心举办的第十一届上海国际建筑工程设计与城市规划展览会,吸引了不少参观者驻足脚步,观看其功能演示。与“智能市长桌”一起现身的,是来自同济大学30余项数字化设计和建造成果。此次由同济大学高密度智能城镇化协同创新中心、建筑与城市规划学院、设计创意学院、同济大学建筑设计研究院、同济规划设计研究院五个机构组成“同济设计”联合参展。

“智能市长桌”是此次“同济设计”的最大亮点。项目主管曹静介绍,项目重点针对城市在规划、建设、运行、管理等各方面信息化发展过程中收集的海量数据,打通数据“孤岛”,实现即时交互。鉴于中国城市未来智能化发展的新需求,协同创新中心于2011年11月启动“智能市长桌”项目,以运用物流网、云平台等技术,着力打通各层级数据壁垒,实现信息的涌现和激活,让市长能够全面、智慧把控当下城市

的实时状况,从而做出分析判断和决策反应。

看“智能市长桌”的首页,城市的气象信息、交通实时状况、传媒即时反应、突发事件应急等板块一一呈现,吴志强教授设计了“智能市长桌”的八大功能模块,分别是“发展业绩”、“资源统筹”、“向上联络”、“日常管理”、“经验引荐”、“突发事件”、“意见汇聚”、“重大项目”,它们共同支持市长智慧决策;而支撑市长智慧决策的,则来自高密度智能城镇化协同创新中心自主开发的“城市预警模型”、“智慧城市的评估指标体系”、“城市案例库”等一系列自主知识产权成果。此外,借此市长还能智慧预测城市的未来,全面掌握城镇化进程中的阶段性问题。“智能市长桌”项目自启动实施以来,已受到国内外政府决策者的关注。

“同济设计”展区位于新国际博览中心N2馆,单是其展区的设计和建造就凸显出同济展品数字化的特色:一块块长方体木砖块整齐码放,将同济展区围合,甚是壮观。原来这是运用数字设计方法,再由三台机器人花了两天时间完成的杰作,一共砌用了

1.5万多块木砖块。展区入口处,一机器人正在演示砌砖动作,每一次取砖、放砖定位都极其精准,令人叹服。

正在建设的上海中心、2015年意大利米兰世博会中国企业联合馆“中国种子”……由同济建筑设计研究院运用BIM(建筑信息模型)设计的多项建筑成果的3D打印模型在此展出。这也是同济建筑设计院首次将BIM技术系统运用于上海中心这样的超高层建筑设计中。同济城市规划设计研究院展出了使用APP线上技术的“都江堰西街故事”,再现了都江堰灾后重建中西街项目的实施全过程,以及多款自主研发的设计分析软件,包括提供低碳辅助规划设计工具的软件、从城市用地规划到交通分析处理的软件平台等。

此外,同济大学城市与规划学院展示了上海世博会与青岛园博园人流时空模拟技术,以及在历史建筑保护规划与维修设计中使用的现代信息技术;设计创意学院则展出了多款自行设计开发的交互APP程序,涉及日常生活、出行、就医、教育等多个领域。

■黄艾娇

杨浦区拟任干部提任前公示

为在干部选拔任用工作中进一步扩大民主,广泛听取群众意见,把干部选好、选准,根据《党政领导干部选拔任用工作条例》规定,经区委研究决定,对下列同志进行任前公示。



张汉陵
男, 1962年6月出生,汉族,籍贯湖南醴陵,全日制研究生,工学硕士,1986年7月参加工作,1999年11月加入中国国民党革命委员会,2006年12月加入中国共产党,现任杨浦区规划和土地管理局副局长(主持工作)。拟任杨浦区规划和土地管理局局长。



宋春明
男, 1957年2月出生,汉族,籍贯山东诸城,在职大学,1975年3月参加工作,1986年12月加入中国共产党。现任杨浦区组织部副调研员,干部监督室主任。拟任杨浦区监察局副局长(试用期一年)。

入中国共产党。现任杨浦区组织部副调研员,干部监督室主任。拟任杨浦区监察局副局长(试用期一年)。



薛人翼
男, 1964年7月出生,汉族,籍贯浙江宁波,全日制大学,医学学士,1987年7月参加工作,1996年5月加入中国共产党。现任杨浦区卫生和计划生育委员会副调研员。拟任杨浦区卫生和计划生育委员会副主任(试用期一年)。



丁国仁
男, 1962年5月出生,汉族,籍贯上海,在职大学,工学学士,1983年4月参加工作,1990年2月加入中国共产党。现任杨浦区安全生产监督管理局安全生产监察科科长。拟任杨浦区安全生产监督管理局副局长(试用期一年)。

用期制度。公示时间为:2014年10月21日至2014年10月27日。如对公示对象有情况反映的,可在公示期间向杨浦区委组织部反映,联络电话:25032133,12380,24021442(传真);联系地址:江浦路549号区委组织部干部科(邮编:200082);高安路19号市委组织部干部监督室(邮编:200031);网上举报:上海市委组织部“12380”举报网站(<http://www.shanghai12380.gov.cn>)。

我们将严格遵守党的纪律,履行保密义务。为便于对反映的问题进行调查核实,请在反映问题时,提供具体事实或线索,并请提供联系方式,以便我们将核实情况作反馈。

中共杨浦区委组织部
2014年10月21日



田燕雯
女, 1967年2月出生,汉族,籍贯江苏苏州,在职大学,1986年7月参加工作,1998年9月加入中国共产党。现任杨浦区血液管理办公室党支部书记、主任。拟任杨浦区市东医院党委副书记、纪委书记(试用期一年)。

上述公示对象中需执行任职试用期的,按照有关规定实行任职试

用期的,按照有关规定实行任职试

本区举行大型为老便民服务活动——“您有所呼,我有所应”



■记者 陈玲文/摄

本报讯 10月17日上午,由区老龄办、区老年基金会、区慈善基金会、区总工会退管办联合举办的“您有所呼,我有所应”大型为老便民服务活动,在杨浦公园举行。活动现

场,近50名专家、志愿者摆摊为老人提供法律维权咨询、名医义诊、理发、修鞋、修锁配钥匙、磨刀等便民服务。

记者在现场看到,不少服务点前都排起了长龙。据统计,当天累计吸引800余人次参与。

区老龄办相关负责人表示,本次

活动作为杨浦区庆祝上海市第27个敬老节系列活动之一,区老龄办以此此次活动为契机,通过搭建平台,办实事、办好事,满足老年人的日常需求。现场的志愿者们热心接待每一位前来寻求帮助的老年人,让他们享受便捷、人性化的服务。

中国天使投资人高端峰会在杨浦举行 各行业精英分享创投理念

■记者 应沈涛

本报讯 由中国青年天使会、中国(上海)创业者公共实训基地和上海市就业促进中心联合主办的“2014中国天使投资人高端峰会暨中国青年天使会·黄浦江论坛”,10月15日至10月16日在杨浦举行。

在经济全球化以及信息高速发展的趋势下,创新创业和投资融资的新未来在何方?本次峰会邀请了众多知名创投人共同商讨投资创业未来,中国青年天使会会长杨宁、合力投资创始合伙人张敏等到场和大家分享创投理念,倍受各界关注。

据悉,持续三天的峰会内容丰富

精彩。其中,中国天使投资人峰会主论坛分为“洞察力——创新科技时代的投资变革”、“资本盛宴下的风险与机遇,创新迎战新格局”、“天使投资人如何与创业者一起追梦”三大篇章,从投资创业的未来发展方向、规避风险争取发展机遇等方面为创业者和投资人“把脉”。