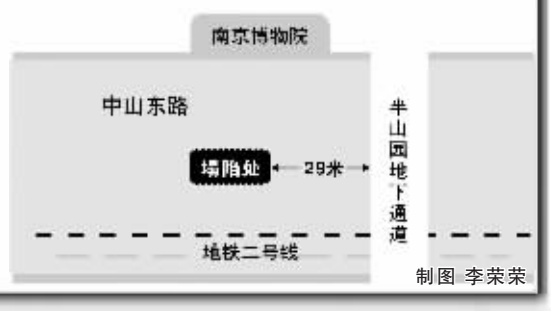
前晚南博门口塌陷,专家曝出离奇“内幕”——

80多年前,中山东路偷工减料?

民国时修的路,可能没把下面的菜地土铲掉,导致八十多年后这里的一场路面塌陷事故?

昨天,快报报道了中山东路南京博物院门口快车道路面塌陷的消息,有工程技术人员找到记者,称在塌陷处挖出了十几立方米的“不同寻常” 的黑土,而周边都是老黄土,可能正是这些黑土留下了隐患。

中山东路旧貌



制图 李荣荣

塌陷处挖出十几立方米黑土

昨天,快报报道了11日晚8点50分左右中山东路南京博物院门口地面突然塌陷的消息,一辆渣土车进城途经此地时,左前轮“压”出了个大坑!现场有人怀疑,是旁边正在修建的半山园地下过街通道挖土所致。昨天上午,记者发现塌陷路面已经连夜修复。

不过昨天,负责该通道修建的南京城建集团项目管理公司总工杨亮却找到记者,称“这处塌陷另有奇特之处!”杨工告诉记者,他接到路面塌陷的通知后立即赶到现场,市政人员在挖开塌陷处时,他发现挖出来的是黑色的土。“一两米深的坑,塌陷面积约有七八平方米,一共挖出来十几立方米这样的黑土!”

“这种土是不应该出现在这里的。”杨工告诉记者,这种黑土松散,一般修路时必须要换成较密实的老黄土,中山东路靠近中山门这一带修过很多遍了,怎么还有这种土没换掉,真奇怪!

各种可能性被一一排除

而这十几立方米黑土的出现,也成为地下过街通道和地铁修建方认为“塌陷不是自家工程造成”的直接证据。

杨工把记者带到正在施工的半山园地下过街通道挖掘现场,“你看,这里挖出的都是老黄土,干干的,所以肯定不是我们这边施工渗水导致那边路面下被掏空的。”而且过街通道离塌陷处最近的地方也有29米,杨工表示,“地下通道一共只挖了9米深,按工程学计算影响范围,最多也就能影响到周边八九米远的地方,29米远处的塌陷肯定与我们无关。”

那会不会是地铁二号线施工导致的呢?据悉,地铁二号线的南向线路春节前就穿过这里,现在已挖了200米远。而且该地铁线也不在塌陷处的正下方,距离它有好几十米。杨工认为地铁工地肇事的可能也不大。“这里的地质较好,地铁挖的地方比我们地下通道再深十米,那里是泥质砂岩,简单说就是用盾构机在石头里打洞,一般不会出大的意外。”杨工表示:这里的地铁和地下通道施工都不需要抽地下水,因此不会导致周围塌陷。

地铁二号线TA03标段工地项目部李书记也表示,盾构机施工是很安全的,对于地面影响很小,盾构机掘进时会自动补充地下的压力,不会造成压力失衡,路面塌陷和地铁施工有关是没有道理的。

那会不会是雨水管、污水管破裂导致塌陷?东南大学土木学院教授卫龙武否定了这一可能。他告诉记者,挖出的黑土是干的。“如果是水管破裂掏空了土,不可能等水干了以后这里才塌陷,有这种破裂管线的地区会很快就出事,不可能等那么久。”

修中山东路时偷工减料?

种种的可能性被排除了,看来,黑土是最大的“嫌疑”。杨工认为,中山东路是民国时为了迎接孙中山先生灵柩而专门修的路,很可能是当时时间仓促或施工管理不严,没有把土换干净。而民国时期,这里是成片菜地,这次挖出的土发黑,应该是菜地里的耕植土。“这种土松软,修路是一定要换的,这里的路后来又修过很多次,因此旁边的土都被换过了,就这一块被遗漏了,当年的隐患经过长期沉降后造成如今的塌陷!”

目前,市政部门已经把这片“黑土”全部挖干净后重新填埋,以免再留隐患,并表示“塌陷原因还需调查”,目前尚无证据表明和近期施工有关。

昨日,记者联系了南京工程兵学院教授、地下工程结构专家郑必勇,他也赞同“耕植土惹事”一说,他告诉记者:只要有这种隐患,可能历经几十年、一百年最终仍旧会发作出来,普通人听来离奇,可绝对是有可能发生的。

快报记者 孙洁 孙玉春

苏宁情人节活动为爱牵线搭桥

明天即是浪漫情人节,手机、数码、电脑、精品小电器又迎来了一个销售小高潮,针对情侣礼品家电热销的情况,苏宁情人节也特别推出了一系列的活动,除了情人节期间产品的价格优惠之外,还将开展多种不一样的情人节特色活动,让消费者在苏宁能过一个不一样的情人节,为爱情牵线搭桥。

苏宁本次情人节,手机、数码、电脑、护理小电器方面,本次推出多款情侣机型,购买这些情侣机型,将会获得在各种优惠的基础上再优惠5%–10%,在苏宁购买这些商品送人的顾客,苏宁还将提供免费包装。苏宁辟出专门的区域,开展"爱情心愿墙"活动,来苏宁的顾客,可以把自己的09爱情宣言写下来,贴在苏宁的爱情心愿墙上;苏宁组织"爱要说出口"活动,截至到今天晚上,在苏宁新街口店、商茂广场店、山西路店购物,将会有专人进行摄像,14日当天,苏宁将在三大旗舰店电子大墙上循环播放这些视频!

情人节期间,在苏宁各店拼购3C产品的顾客可在成交价基础上享受特别优惠,购手机、数码、电脑产品,最多可在成交价基础上享受9折优惠。而购大宗的家电产品,满1000元,即可优惠350元,单件产品的最高优惠金额将达2300元。购买情侣机型,手机将优惠100–400元,数码产品低至9折,电脑优惠200–1000元,精品小电器则优惠5%–10%,而学生群体前来购这些产品,还可赠送50–300元的大红包一个。苏宁同时联合中国银行及建设银行开展情人节特惠活动,成功申请分期付款的顾客,将可享受到最高达800元的优惠。

杨坤

情人节表爱意,宏图三胞笔记本、数码齐上阵

明天就是广大情侣期盼已久的情人节,在爱的节日里,情人间互赠礼物也是理所当然,一款轻薄的超便携笔记本或是一款灵动可爱的MP3、手机,都是意义非凡且实用的礼物。

宏图三胞在情人节来了之际专门策划了时尚笔记本、数码的特卖活动,此活动作为宏图三胞"领跑中国、红动金陵"系列活动中的重要一项,吸引了联想、DELL、宏碁、索尼、华硕、诺基亚、佳能、奥林巴斯等厂商的参与,价格从低到高,品种丰富。如海尔超便携笔记本一款,外观轻巧、时尚,现在仅售2999元;索爱W908"情感"音乐手机一款,具备200万像素拍照功能,情人节期间直降200元。宏图三胞在产品的丰富性上具有绝对的优势,现在到宏图三胞抢购09时尚IT数码新品,绝对是一个好时机。

男孩们都在费尽脑筋筹划着情人节的浪漫活动,宏图三胞也为情侣们安排很多互动活动。情人节当天到宏图三胞门店可拍摄纪念照片,宏图三胞会将情侣留影寄给你,作为爱的纪念。到宏图三胞还能体验到最新潮的STIX动作感应游戏控制器,与你的爱侣参与动作感应游戏,看看你们的默契度,还能赢取精美的礼品。宏图三胞还为学生朋友奉上更多惊喜,凭学生证购笔记本、品牌电脑满3000元就能获赠名品大容量优盘,非常实惠。宏图三胞还在情人节当天免费为老客户检测电脑,感谢老客户一如既往对宏图三胞的厚爱。

中国邮政储蓄银行 POSTAL SAVINGS BANK OF CHINA
邮储热销银保产品
● 年收益率不低于3.06%,另赠送双倍公共交通意外保障。
● 额度有限,先到先购。
● 特点:产品收益高,规避利率波动。
● 新春好礼:每购买两万元赠送新春大礼一份。
邮储理财热线:025-83796180

邮储开办无抵押贷款
贷款对象:个体工商户、农户、私营业主(限经营性贷款)
贷款限额:上限10万元
贷款特点:门槛低,放款快,无需任何抵押
商务贷款(房产抵押)上限100万元
邮储银行贷款热线:84727580 84707926

时代中小学精品班招生
剑桥少儿英语 新概念英语
培养兴趣、寓教于乐、提高成绩
◆预备班(无英语基础)
◆剑桥一级、二级、三级班
◆新概念英语精讲
●教育部考试中心授权考级、培训单位
●每年为南外及其它名校输送大批尖子
小学部:开拓思维、提高能力
◆二——六年级
数学、阅读与写作、英语
◆小升初南外名校冲刺班
分层次,测试入学
●权威师资与教材,把握重点难点
●完善知识体系,培养创新意识
中学部:夯实基础、拓宽加深
◆中考名师强化冲刺班
◆初一——高一年级
数学、英语、语文、化学、物理
◆新概念一、二、三册精讲
●分层次、分类提高,强化提优
报名上课地点 ①南京文化艺术中心一楼(长江路101号洪武路与长江路交叉口) ②航天干部管理学院内南京秦淮时代外语培训学校(瞻园路126号)
咨询电话:52232636 84707828 网址:www.njsdjy.com

现代教育
倪善中中小学作文春季素养班
让效果作证,用口碑说话,短期提高作文兴趣与水平已不是神化!
倪善中作文进入培训市场仅一年多时间,就以规范的教学系统、独特的教学模式和长远的育人理念,使众多中小学生受益,在社会上赢得了极好的口碑。采用自编教材系统施教;选择“讲–练–评”课堂训练模式;坚持小班化教学和每一堂课亲授;激发写作潜能和提升综合素养结合。
倪善中作文素养班是中小学生学习的舞台、交流的舞台,写作的舞台,更是不断超越自我的舞台。我们期待您的参与,欢迎您的挑战!
新老生开课时间分别从2月18日至22日,报名从速!
报名咨询电话:84869361 84728845 倪善中作文热线:13851627823 倪善中作文网站:www.nszzw.cn

博亚春季培训火爆招生
江苏省“百强民办非企业单位”
小升初冲刺南外班、分班测试班
组织名师精选南外历年小升初入学选拔考试试题,进行针对性授课及模拟测试。07、08年在博亚冲刺南外班培训的学生被南外录取的均在160人以上,录取率高达40%。
小学生进入中学做的第一件事就是准备摸底测试,为了使小学毕业生能有较好的状态迎接首次检测,博亚小升初摸底测试班帮你做好准备。
★ 所有培训部均设点
小学低、中、高年级作文特色班
语文教学中,阅读与写作是今后各类考试必考内容。从小学好阅读、写作终身受用,这一点不容置疑。为使学生从小打好基础,博亚特聘知名教师进行特色教学,多年来深受家长、学生欢迎。不少学生进了特色班,阅读、写作成绩节节攀升。
★ 所有培训部均设点
小学、初中、高中年级提高、提优、精品班
小学、初中、高中各年级同步提高、提优、精品班;是“博亚”培训的拳头产品。各培训班均由名师执教。教师按学生层次和不同需求来设计培训计划,抓重点,攻难点,边讲边练,答疑解惑,着力于解决学生在日常学习中的漏洞,满足成绩好的学生在课堂上“吃不饱”的问题,确保各类学生的学习成绩都能有较大的提高。
★ 所有培训部均设点
中、高考特训班
为帮助学生顺利通过中、高考,博亚为参考学生准备了:中考考查科目(生物、地理)冲刺班;中考省统考科目集训班;高中小高考冲刺班;高考家教班等;中、高考特训班的教师均为名校名师,教师将根据学生不同需求来设计培训计划,对与升学有关的内容,集中点拨,分析考题趋势,传授考试技巧,使学生在第一时间内掌握中、高考动向。
★ 白下、湖北路、河西设点
中、小学生计算机编程培训
信息学奥赛是当今世界上公认的五大中学生奥赛之一。全国联赛在每年的下半年举行。这是一项益智性的竞赛活动。博亚为满足广大中、小学生的需求,将继续开办中小学生计算机编程培训班,担任教练的是具有多年竞赛辅导经验的江苏省中级教练员。06、07、08年竞赛中,我院获奖人数名列各大培训机构前列。
★ 小市、河西设点
2月中下旬开课 咨询热线
★城南 52215530 ★白下 52244660 ★下关一部 58822787 ★小粉桥 83315375 ★湖北路 83308169
★河西 13776615557 ★小市 85522231 ★下关二部 81636920 ★后宰门 84823611 ★鼓楼 81624391
网址:www.byedu.com.cn