供热施工遇到河，地下埋的管线多，咋办？

地下拉管定向穿越西杨村河

在大型吊机的配合下，工人为拉管定向穿越做准备

□记者 牛超 文/图

本报讯 因为地下管线多，施工还要穿过西杨村河，10月25日，记者从平顶山热力集团工程部获悉，该集团计划对市区平安大道（体育路—豪景湾小区段）采取地下拉管定向穿越技术进行施工。

上午10点多，记者来到市区平安大道（体育路—豪景湾小区段），在豪景湾小区附近，平安大道整个南半幅被围挡围了起来。走进围挡，地上放着数百米长的大口径热力管道。“这是直径800毫米的供热主管道。”平顶山热力集团工程部副主任何信科说。几台大型吊车停在路面，正在待命。数位工人在施工工地清理杂物，为地下拉管定向穿越做最后的准备。

路中间有一道深沟，里面灌满了泥浆。沟的西端放着定向钻，直径将近一米，旁边的地面上还固定着钻机，就是它们才能让供热主管道从河底穿越西杨村河。

据何信科介绍，他们在施工过程中，发现此处地理位置特殊，天然气管、国防电缆、自来水管等管线众多，而且又要穿过西杨村河。为了避免道路重复开挖，方便居民通行，他们决定对此路段采取地下拉管施工方案——定向穿越西杨村河。

这么粗的热力管道在不挖开路面的情况下怎么穿过西杨村河？具体如何施工？“钻机钻孔、扩孔，通道完成后将管道从这个通道拉过去。”何信科说，“拉管之前先把钻机固定在西杨村河一侧，然后用挖土机挖坑，也就是你看到的这个坑。通过这个坑用定向钻向下钻孔，钻到河底越来越深，到一定深度，定向钻会自己控制方向，在河底像‘穿针引线’一样，从河底穿出来，出来以后再换直径大点的定向钻，把孔扩大，来回扩几次，直到把孔扩到合适的宽度，然后向里面注满泥浆，以保证不让孔塌方，最后把热力管道固定到定向钻上，由它牵引穿过西杨村河。”

据了解，他们自今年8月份开始，就着手准备这一方案。

9月底，该集团通过这种技术在此处铺设了一根热力供水管道，目前准备铺设的是热力回水管道，整个施工长度为630余米。

烈士李双成墓迁至市烈士陵园

□记者 杨元琪

本报讯 10月25日，在市烈士陵园内，工作人员在擦拭烈士李双成的墓碑。5天前，这位烈士还在郊外散葬，如今他的墓被迁移到烈士陵园。

据了解，李双成是石龙区南顾庄人，1949年4月11日晚在土改和反匪反霸斗争中英勇牺牲，后被安葬在石龙区人民路街道南顾庄境内。1990年10月30日，河南省人民政府追认李双成同志为革命烈士。

为了便于管理和瞻仰、悼念英雄烈士，更好地弘扬烈士精神，石龙区退役军人事务局依据我市的《关于开展全市县级以下烈士纪念设施管理保护工作专项行动方案》研究制定了零散烈士安葬点李双成墓地迁移方案，妥善将零散烈士墓迁移至市烈士陵园，集中安葬、统一管理。

成人高考我市揪出40名违纪考生

□记者 傅纪元

本报讯 市招办10月25日发布消息，在刚刚结束的成人高考中，我市在考场内揪出40名违纪考生。

据了解，今年成人高考我市共报考2.6万余人，比去年增加4395人。全市共设19个考点814个考场。各考场实施省招办网上巡查、市招办网上巡考、考点同步监考的三级考试监督办法。

经统计，今年成人高考现场我市共揪出有违纪行为的考生40人，其中携带手机、抄夹带等38人，未按规定要求摆放物品等2人。按照规定，以上违纪考生分别受到单科考试成绩作废、本次考试各科成绩全部作废的处理，违纪情况记入考生诚信档案。

供热人走进劳模小区为居民服务

□记者 牛超

本报讯 10月24日，平顶山热力集团新城区供热分公司员工在副经理张凯歌的带领下，来到市区光明路北段劳模小区开展服务活动。

当天上午9时许，该公司24名员工来到劳模小区，为用户清理供热过滤网，维修“跑冒滴漏”供热设施。

据张凯歌介绍，劳模小区位于供暖管道末端，又属于“三供一业”改造移交小区，热力站内原有设备陈旧，致使其供热效果不理想。今年3月份以来，新城区供热分公司组织技术骨干对小区不同情况进行技术诊断。完成技术改造后，该小区供热系统于10月4日第一次注水试运行。该公司于24日又组织员工来到小区，对二次管网用户的入户除污器等设施进行清洗，并维修存在“跑冒滴漏”问题的供热设施。

据了解，今年3月份以来，新城区供热分公司已对我市130多个直供小区开展了采暖季前的消缺、清洗、除污、试运行等工作。

本周天气多晴好 气温回暖

□记者 杨元琪

本报讯 据近期大气环流形势分析，预计本周我市以晴好天气为主，无明显冷空气活动，周极端最低温度8℃左右。

26日，白天到夜里，多云间阴天，偏北风4级左右逐渐减小到2到3级，20℃～9℃。27日，多云，9℃～19℃。28日，多云，8℃～19℃。

10月25日，我市发布农业气象周报，市气象局农业气象服务中心负责人刘海波说，我市上周（10月17日至24日）平均气温在11.4℃～12.4℃之间，较常年同期偏低2.4℃～3.4℃。周极端最低气温在3.5℃～6.1℃之间，出现在17日。上周各县（市）国家观测站降水量在14.9毫米～21.4毫米之间，较常年相比偏多17%～83%。上周各县（市）日照时数为30.1小时～38.0小时，与常年同期相比，鲁山、汝州、舞钢偏少0.2小时～2.1小时，郏县、叶县、宝丰偏多1.4小时～6.9小时。

10月25日8时自动土壤水分监测资料显示，目前我市0cm～30cm土壤墒情，北部、东部和南部适宜，中西部地区仍偏湿。

农业气象专家提醒，预计本周以晴好天气为主，建议各地抓紧腾茬整地，抢时播种。此外，已出苗的麦田，应抓住当前有利天气条件及时查苗补种；尚未播种的麦田，适当增施底肥，增加播量。播种不宜过深，一般控制在3至4厘米。

拍卖公告

受委托，我公司定于2021年11月2日上午9:30在中拍平台（网址:https://paimai.caa123.org.cn）举办拍卖会，公开拍卖位于**平顶山市光明路与曙光街交叉口向西100米路北高层一楼停车场入口自西向东第一间，标的编号SC-9-1。竞买保证金60万元。**

有意竞买者，请携带有效证件及竞买保证金交纳凭证，到飞行社区三楼303非自用房公开拍卖咨询报名处了解拍卖标的详细情况及办理竞买手续。竞买不成功者，拍卖会结束后三个工作日内全额无息退还竞买保证金。本次拍卖会不接受联合体报名。

报名截止时间：2021年10月31日下午4时（以保证金到达指定账户为准，逾期到达的不接受报名）。

标的展示时间及地点：自公告之日起至2021年10月30日止，在标的物所在地展示。

联系电话：0375-2340 666 0371-6589 7111

河南隆源拍卖有限公司

2021年10月26日