看,地铁隧道已经挖了100米

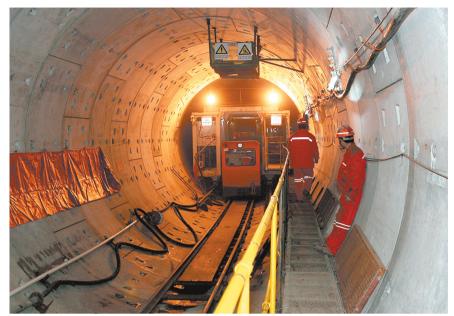
□晚报记者 李萌/文 白韬/图

本报讯 "郑州一号""郑州二号"从10月 份抵达郑州,并于11月中旬在郑州地铁1号线 -期七里河站点开挖隧道。根据工程进度, 郑州一号"目前已经完成100米的地铁隧道 掘进,地铁隧道的雏形已呈现。根据盾构机的 运行情况,盾构机工作正常,每天保持10米的 掘进速度前行。

昨日,记者在七里河站16米深的地下隧 道施工现场看到,经过盾构机20天左右的施 工,在直径6米的隧道壁上,牢牢地固定着一 - 环的盾构管片。

随着盾构机不断掘进,在工作人员操控 下,16组液压机把盾构机的刀盘不断地旋转挖 掘,之后挖出的土方则由上方的皮带运送到后 面的车厢内。

"每天挖出的土方大概能装满近4个车 厢,目前郑州1号盾构机已经完成了100米的 掘进任务。"七里河站项目总工程师魏新良介 绍,"郑州1号"盾构机目前运行情况比较稳 定。按照计划,将在明年的3月份完成七里河 -农业东路区间的掘进工作。据了解,在 隧道完成挖掘工作后,将铺设轨道,架设电缆、 信号灯等设备。



技术人员加班加点进行施工作业。

另外,还在七里河站等待启动的"郑州二 号", 因同时掘进将会影响相互施工, 所以会在 "郑州一号"前行至300米后,再启动"郑州二 号",这样进行交错施工。

□晚报记者 马燕 实习生 马珂

本报讯 今天郑州开始变天,不仅有雾, 还有3到4级东北风,为雨雪天气打前阵。

昨天17时,河南气象台网站上的天气实 况显示,郑州气温在8℃以上。今天,气温虽然 不算低,不过东北风的加入会使人感到寒冷。 据最新天气资料预计,昨天夜里到今天白天,

我省南部阴天间多云;其他地区多云。全省东 南风2到3级。今天早晨到上午全省大部分地 区有雾。最低温度西部山区、北部零下3℃到 零下1℃;最高温度西部、北部6℃到8℃,其他 地区8℃到10℃

今天夜里到12日,全省阴天,南部、东南 部地区有中到大雨;黄河以北地区转小雪;其 他地区雨夹雪转中雪,部分地区有大到暴 雪。受冷空气影响,全省转北到东北风4级 左右。

郑州市昨天夜里多云,今天将转为阴 天,早晨到上午有雾,东南风2到3级转东 北风3到4级。最低温度1℃到2℃;最高 温度8℃到9℃。虽然气温不比昨天低,但 是东北风会加大寒意,市民还是不要掉以 吸取湖南校园踩踏事故教训

允许学生上课时上厕所

□晚报记者 张勤

本报讯 12月7日晚,湖南省湘潭市辖 内的湘乡市东山育才中学,发生伤亡惨重 的校园踩踏事件。昨日,郑州市教育局下 发紧急通知,要求全市各学校必须做好校 园安全工作,允许学生在上课期间上厕所, 避免下课拥挤。同时,在放学、集合时可以 适当错开时间。

2009年12月7日21时30分许,湖南省 湘潭湘乡市东山育才中学下晚自习,学生 在下楼梯过程中,一人跌倒,引发踩踏事 故,造成重大学生伤亡事故。郑州市教育 局在紧急通知中再次强调校园安全的重要 性。根据规定,各中小学校必须由校长、教 师进行带班、值日,安排专人负责疏导、保 护、管理学生。同时,学校、楼层和每个班 级都必须有负责人,明确每一个班的下楼 疏散路线。

记者在采访中了解到,在一些小学,由 于学生过多,下课期间上厕所容易造成拥 挤。我市某区一所小学的学生说,有时候老 师喜欢拖堂,下课铃响了,还要再讲几分钟 课,而教室离厕所又比较远,还没跑到厕所, 上课铃就响了。

针对实际存在的问题,郑州市教育局在 紧急通知中要求,中小学校必须从学生的实 际出发,给孩子们留有足够的课间休息时 间,特别是对低年级学生,不要过分强调过 快的集合速度。"另外,还要允许学生上课期 间上厕所,避免下课的拥挤。"市教育局的这 位负责人说,为保证学生的安全,在放学、集 合的时候,可以适当错开时间。





同享・同庆・同成长

这一刻荣耀, 你我同心共享, 这一刻辉煌, 你我携手同庆。 因为你的支持与信赖,我们合力成就卓越,共迈美好未来。

SHIFT_the way you move





郑州威达

郑州市花园路北段柳林 郑州市郑汴东路(中州大道东200米路南) 郑州市中原中路与华山路交叉口向西100米路北 0371-67662111 商丘威祥 商丘市南京路与平原路交叉口东500米路北

0371-65550055 0370-2705555

漯河润翔 开封威瑞

信阳市312国道银钱村 漯河市辽河路与107国道交汇处北300米 开封市金明大道与魏都路交叉口向西300米路南 濮阳威隆 濮阳市中原路与106国道交叉口向北400米路西

0376-6755555 0378-2529111 0393-8933555

东风日产乘用车公司

TEANA 天籁 SYLPHY 轩逸 TIIDA 骐达/ 顾达 X-TRAIL 奇骏 QASHQAI逍客 GENISS 骏逸 LIVINA 骊威 NISSAN GT-R