

# 沈阳地铁十号线年底通车试运行

## 本报记者探秘桑林子车辆段 共有38条轨道供地铁停靠

本报讯 辽沈晚报、聊沈客户端记者张阿春报道 市民盼望已久的地铁十号线建设工程又有新进展,桑林子车辆段车库内外铺轨正在进行中,用于办公和安装设备的综合楼昨日封顶,十号线预计今年年底通车试运行,明年5月载客试运行。

地铁列车每天深夜“下班”之后停在哪儿?在哪“洗澡”、在哪检修维修?答案就是车辆段或者停车场。车辆段的建设进度也影响着地铁线路的开通时间,昨日上午,本报记者前往位于沈李线的地铁十号线桑林子车辆段,为读者提前探秘。

进入桑林子车辆段施工现场,记者就看到施工人员正在地面上进行铺轨工作。地铁轨道怎么铺到地面上来了?施工人员解释,这些轨道并非地铁线路各车站之间的运营轨道,而是地铁列车进入车辆段需要走行的轨道。车辆段铺轨工程预计在11月完成,年底具备通车试运行条件。

从车辆段施工效果图可以看出,地铁运营线路轨道进入车辆段之后呈树形展开,几十



在桑林子车辆段施工现场,施工人员正在地面铺轨。 辽沈晚报、聊沈客户端首席记者 查金辉 摄

条轨道分叉分别延伸进运用库和检修库,前者用来为地铁车辆提供调试、检修、清洗等服务,相当于十号线的列车之家。

中铁隧道局集团有限公司沈阳地铁第四项目经理部项目经理熊新林介绍,运用库共有38条轨道,每条轨道都可以停一列地铁,检修库也设计有9条轨道。桑林子车辆段围墙内占地28.05万平方米,相当于大约40个标准足球场大小。未来将承担十号线列车停车和四、九、十号线配属车辆的维修任务。据介绍,沈阳地铁十号线在线路北端还有一个丁香湖停车场,将和桑林子车辆段共同成为十号线的列车之家。

来到车辆段综合楼的楼下,熊新林称,综合楼目前已经顺利封顶,该综合楼主要用于车辆段工作人员的运营办公、安装相关设备等,下一步将进行装修装饰工程,预计在11月、12月完成配套设施安装。

根据此前报道,地铁十号线正线工程已基本竣工,站内装修正在进行收尾工程,计划今年年底前投入试运行,明年5月通车试运行。

## 《辽宁省人民代表大会常务委员会关于防止侵害道路公共交通驾驶员的决定(草案)》规定

# 抢方向盘、拉拽公交司机将负刑责

本报讯 辽沈晚报、聊沈客户端主任记者经森报道 7月30日审议通过的《辽宁省人民代表大会常务委员会关于防止侵害道路公共交通驾驶员的决定(草案)》规定,遭到侵害安全驾驶行为时,公交车司机可以采取有利于司乘安全的避险措施。决定自2019年9月1日起实施。

道路公共交通驾驶员是指城市公共汽(电)车、道路客运车辆的驾驶员。妨害道路公共交通驾驶员安全驾驶行为具有高度危险性,极易诱发重大交通事故。近年来,全国各地高频发生乘客妨害道路公共交通驾驶员安全驾驶的行为,尤其是重庆万州“10·28”城市公交车坠江事件造成了重大人员伤亡和财产损失,严重危害了道路公共安全,社会反响强烈。

十三届全国人大二次会议期间,我省全国人大代表谢金红建议通过立法来保护公

道公共交通车辆提出应当安装符合国家标准的驾驶区域安全防护隔离设施和智能视频监控装置。

道路公共交通驾驶员遭到侵害安全驾驶行为时,可以采取有利于司乘人员安全的避险措施。对正在进行的妨害道路公共交通驾驶员安全驾驶的违法行为,同乘人员有权采取措施予以制止并报警。县级以上人民政府应当对见义勇为的同乘人员予以表彰奖励。

决定共五方面总计10条,内容涵盖责任落实到位、安装隔离设施及监控设施、加强宣传警示、完善奖励机制、准确认定行为性质等。

决定要求,各级政府加强管理,明确监管责任。要求法院、检察院和公安部门加强协作配合,依法严惩妨碍道路公共交通车辆正常运营、妨害道路公共交通驾驶员安全驾驶、侵犯道路公共交通驾驶员人身权利的违法犯罪行为。

决定还要求全面推进道路公共交通车辆区域安全防护隔离设施和智能视频监控装置。对新投入运营的道路公共交通车辆和在

用道路公共车辆提出应当安装符合国家标准的驾驶区域安全防护隔离设施和智能视频监控装置。

道路公共交通驾驶员遭到侵害安全驾驶行为时,可以采取有利于司乘人员安全的避险措施。对正在进行的妨害道路公共交通驾驶员安全驾驶的违法行为,同乘人员有权采取措施予以制止并报警。县级以上人民政府应当对见义勇为的同乘人员予以表彰奖励。

准确认定行为性质,依法从严惩处妨害安全驾驶行为。决定提出,非法拦截道路公共交通车辆、强行上下车及其他危害道路公共安全、扰乱乘车秩序,构成违反治安管理行为的,依法给予治安管理处罚。

乘客在道路公共交通车辆行驶中抢夺方向盘、变速杆等操纵装置,殴打、拉拽驾驶员,或者有其他妨害安全驾驶行为,危害公共安全的,依照刑法和有关指导意见予以惩处。

## 所谓“靠谱”理财就是收益和风险间的稳定平衡

买理财选购的第一标准是稳健,其次才是收益,如果没有合适的产品,宁愿放在银行做存款。但是在风险和收益之间,肯定有一个平衡点和尝试的节点,过度追求高收益和过度保守都不是我们提倡的。

经过近一年多的市场洗牌和监管部门的全面规范,理财平台的数量已经大幅减少,留下来的更多是经受住市场考验的。对于投资者来说,可选理财更加丰富固然是好事,能够制定个性化的资产配置方案,但是其中的真真假假却需要仔细分辨。

随着国内金融市场日趋成熟,我们面临的理财产品会更加复杂、更为细分,投资者的困惑越来越多,最希望听到的建议是:哪类理财没问题,哪类理财彻底不要碰。很遗憾,这样“一刀切”式的建议已经过时,以板块划分理财的做法和掷骰子的结果也差不多。相反,靠谱理财正变得越来越“破碎”,需要仔细遴选。在这种大背景下,辽沈晚报钱多多理财俱乐部的“靠谱性”就值得推介了。

辽沈晚报钱多多理财俱乐部是辽沈晚报旗下的财富资讯平台,成立四年来,始终与强平台合作,以助力投资者财富稳健增值为己任,为会员推荐中低风险的产品。俱乐部目前推荐的产品来自天交所,天津金融资产交易所是根据财政部相关批复精神,由天津市人民政府批准设立的我国第一家金融资产交易所。目前,天金所在中国10家金融资产交易所中排名第二,长城资产、东方资产、蚂蚁金服、中信信托都是其股东。截至目前,累计交易额2万亿,与1000余家金融机构达成合作,机构客户49万家和480多万的注册投资者。成立以来历史兑付率达100%。

扫码可加入辽沈晚报钱多多理财俱乐部,了解更多的投资信息。咨询电话024-22699275、22699277(总部),024-22699266、22699288(三分部)。

理财产品由金融机构提供并进行投资管理,辽沈晚报钱多多理财俱乐部仅提供平台服务,不参与投资,不承担投资风险。理财有风险,投资应谨慎。 孙妍



## 应对强降雨 全省转移9832人

本报讯 辽沈晚报、聊沈客户端记者王琦报道 7月29日8时至30日8时,辽宁出现强降雨过程,朝阳局部地区受灾,全省转移人口9832人,无人员伤亡。目前,全省大江大河水势平稳,部分中小河流出现涨水情况。

相关部门统计,7月29日8时至30日8时,全省1561个气象站中出现降水的共有1508个,平均降水量为29.6毫米。其中,最大降水量142毫米出现在法库县丁家房镇,最大小时降水量84.6毫米出现在盘山县吴家镇。

从各地平均降水量(单位:毫米)来看,沈阳39.5,大连13.6,鞍山28,抚顺21.7,本溪14.9,丹东25,锦州45.4,营口19.5,阜新27.5,辽阳27.3,铁岭34.6,朝阳43.7,盘锦59.3,葫芦岛19.1。

受此次强降雨过程影响,辽宁部分中小河流受强降雨影响出现涨水情况。另外,截至7月30日8时,中型水库1座(牛其堡水库)超汛限0.37米;12座小(I)型水库中超汛限,超汛限水位幅度为0.01米-0.45米;6座小(II)型水库中超汛限,超汛限水位幅度0.05米-0.4米。

省防汛抗旱指挥部通报情况显示,应对此次强降雨过程,全省共转移人口9832人,其中沈阳5080人、丹东1370人、阜新218人、辽阳163人、锦州1824人、铁岭1168人、朝阳9人。

省应急厅初步统计,朝阳凌源市局部地区受灾,受灾人口210人,农作物受灾面积13公顷,成灾10公顷,绝收3公顷,无人员伤亡。

## 经济技术开发区分局开展“不忘初心、牢记使命”专题教育

沈阳市公安局经济技术开发区分局开展“不忘初心、牢记使命”专题教育,将主题教育精神同工作有机进行整合,用主题教育精神指引工作,有力维护了社会平安平稳。在全市缉枪治爆专项行动中,深入群众、发动群众、依靠群众,获得的涉枪涉爆有价值线索3条,抓获涉枪犯罪嫌疑人1名,收缴枪支3支。

## 工行将资助四平1200名白内障患者重见光明

近日,由中国工商银行捐助的“健康快车——工银光明行”火车医院来到吉林省四平市,将在未来3个月里,为当地1200名贫困白内障患者免费实施复明手术。截至目前,工商银行已累计向“健康快车”项目捐款2640万元,帮助万名贫困白内障患者

重见光明。工商银行相关负责人介绍,工商银行此次出资400万元赞助“健康快车”四平站公益活动,除了为当地白内障患者免费实施复明手术外,还将在四平市中心医院建设一座白内障治疗中心,改善当地的医疗设施,提升诊疗水平。

自2008年以来,工商银行先后在贵州、内蒙古、云南、河南、山西、吉林、甘肃、四川等八个省份和自治区,为超过一万余名贫困白内障患者免费实施了手术。这些患者在恢复视力后生活质量明显提高,所在家庭也增

强了追求幸福生活的希望。“健康快车”项目由中华健康快车基金会发起,采用流动的火车医院形式,开赴有需要的贫困或偏远地区,救治当地的白内障患者。除了捐款为贫困白内障患者免费实施手术外,工商银行还积极推动建立

长效公益机制,培养一部分眼科医生,持续造福当地的眼病患者。同时,工商银行还开通网银捐款绿色通道,截至2018年末,累计收到捐款超过165万元,全部用于治疗贫困白内障患者。