



中共昌吉回族自治州委员会主管主办
昌吉州融媒体中心出版

昌吉日报

CHANGJI RIBAO

□国内统一刊号CN 65—0010 □邮发代号57—103 □中国昌吉网:<http://www.cjxww.cn> □昌吉日报邮箱cjrbs@sina.com □24小时新闻热线:2881100

2024年12月

31

星期二

甲辰年十二月初一

总第12162期

今日8版

奋进强国路 阔步新征程

22.13公里!世界最长高速公路隧道贯通天山

新疆日报12月30日讯 石榴云/新疆日报记者逯风暴、韩亮、通讯员刘俊报道:“轰隆隆”,随着天山深处传来响亮的爆破声,隧道内守候已久的参建者们齐声欢呼、拥抱。12月30日11时17分,世界最长高速公路隧道——天山胜利隧道全部贯通。

天山胜利隧道是G0711线乌鲁木齐至尉犁高速公路的“咽喉”工程,长22.13公里,比此前世界最长高速公路隧道——秦岭终南山公路隧道还要长4公里多。2020年4月,隧道开工建设,用时4年多全部贯通。

天山胜利隧道所处地域地质条件

极其复杂,专家们用“一长”“二深”“四高”来概括其施工难度:“一长”,隧道单洞长22.13公里,约等于五座南京长江大桥的总长;“二深”,隧道最大埋深近1200米,竖井最大深度达到了706米,是目前世界上最深的高速公路竖井;“四高”,则是指高地应力、高地下水压力、高地震烈度、高环保等级,随时可能发生岩爆、软岩大变形、高压涌水等问题。

“4年多的坚守,战胜了一次次塌方、涌水。隧道今天贯通,就像看到自己的孩子出生一样。”天山胜利隧道进口端中导洞掘进班班长杨东东激动地说。

面对前所未有的考验,我们全程使用‘中国制造’,创造多项‘之最’和‘首个’。”中交新疆交通投资发展有限公司董事长崔景川说。

国内首次使用“长隧超短打”施工工艺。隧道采用三洞施工法,即在两个主洞之间增设一条服务隧道。服务隧道使用硬岩掘进机(TBM)领先掘进施工,进而为左右主洞增加工作面,将整条隧道“切割”,实现“长隧超短打”,工期由常规“两端掘进”施工的10年缩短至4年多,填补了国内隧道施工技术的空白。

国内公路项目首次使用TBM施工。为保证施工进度,我国自主研发、专

门为天山胜利隧道量身定做了2台TBM,并创新使用全球首创的新型压注式工法及配套TBM装备施工,打破了国外同领域技术和设备垄断。

“隧道顺利贯通,标志着我国设备

和掘进技术水平达到了新高度,真正意义上实现了国产设备的自立自强。”长期关注公路建设的中国工程院院士朱合华说。

随着天山胜利隧道的贯通,乌尉高

速公路有望明年建成,成为南北疆最便

捷的公路大通道,穿越天山从3个小时

缩短至20分钟,届时乌鲁木齐至库尔勒

驾车时长将从7小时缩短至3小时。



12月28日,车辆在S231线五家渠至昌吉公路上行驶。当日,S231线五家渠至昌吉公路改扩建项目全线建成通车。该项目总投资2.7亿元,采用双向四车道一级公路标准建设。通车后,两地通行时间由原来的40多分钟缩短至20分钟。

□本报记者 陶维明摄

» 高质量发展看昌吉

昌吉市44.4公里“供热长龙”正式竣工投运

本报讯 记者廖冬云报道:12月27日,一条长44.4公里的“供热长龙”正式竣工投运。它就是昌吉市新建长输管网供热项目,纵卧在昌吉市、呼图壁县、昌吉国家高新技术产业开发区腹地,传递着滚滚热能,串联起民生大幸福。

该项目总投资6.49亿元,是昌吉市2024年重大民生项目,是昌吉市全力建设中国式现代化新疆实践典范地的“典范工程”。

项目以华电呼图壁能源有限公司热电厂为热源点,采用热电联产方式供热,未来可填补昌吉市1000万平方米的供热空缺,惠及10万户30万人,不仅如此,根据往年燃气费政府补贴测算,每年能为财政节约上亿元供热费用。

昌吉市现有热用户约30万户,供热面积4501万平方米,集中供热面积3903万平方米,清洁能源供暖598万平方米。



12月27日,昌吉市新建长输管网供热项目2#中继泵站,工作人员在巡查设备运行情况。

□本报记者 何龙摄

路—天山麦海—景区公路—麻沟梁观景台—天山怪坡。为保障比赛顺利进行,大赛组委会设置了多个补给点,为徒步爱好者提供充足的补给物品,确保每一位参赛者都能保持最佳状态。

当日12时整,随着一声发令枪响,徒步爱好者们跨过起点线,开始体验户外徒步的乐趣。天气虽冷,但参赛者们热情高涨。徒步爱好者高翠莲说:“冬天的江布拉克景区感觉特别美,今天很高兴我获得了竞赛组女子组第一名。”

本次比赛由福建援疆前方指挥部、福建省体育总会、自治区体育总会指导,奇台县人民政府、昌吉州文化体育广播影视局主办。受福建省体育总会邀请,台湾体育总会也组织了16名台湾青年参加了此次徒步大赛,这也是台湾青年首次来到新疆参加徒步类赛事活动。

台湾青年参观吉木萨尔县北庭故城遗址



12月27日,台湾青年在吉木萨尔县北庭故城遗址博物馆参观。

□本报记者 巨海成摄

本报讯 记者巨海成报道:12月27日,“同心同向同行”台湾青年新疆行暨两岸青年交往交流交融活动走进吉木萨尔县北庭故城遗址,16名台湾青年开启一场震撼心灵的历史文化之旅。

踏入北庭故城遗址博物馆,遗址断壁残垣,夯土城墙虽历经千年风雨侵蚀却依旧坚毅挺立,每一寸肌理都渗透着时光的雕琢。台湾青年沿着步道徐行参观,目光所及,皆是昔日繁华都市残存的轮廓,街巷纵横,官署、庙宇、民居遗迹错落,从中依稀能看到大唐盛世的车水马龙、商贩云集的盛况。

跟随解说员的步伐,就像步入一条历史回廊,往昔繁华如电影画面般

导读

2024年昌吉州十大新闻

— 02 版 —