

# 新疆的秋季“转场” 一场壮观的迁徙之旅

新疆因一部《我的阿勒泰》爆火出圈。又到秋天了。每年秋天，新疆的牧区都会上演一场壮观的“迁徙之旅”，这里面可藏着有趣的故事。

## 美丽的“转场”

提起新疆，它是我国重要的畜牧业基地，属山地牧区。草原牧场上，成千上万的羊、牛和骆驼成为了好朋友，它们在牧民的带领下，会从一个牧场迁移到另一个牧场。

其中有何秘密呀？

草场随山地海拔高度不同，牧民们会根据不同季节选择最适合他们的迁徙游牧方式。

“夏天上山，牛羊赶着雪跑；冬天下山，雪赶着牛羊跑。”新疆当地牧民形象地说。

最近，随着气温逐渐降低，新疆的牧区开始了秋季“转场”。

看！阿勒泰地区一牧场最低气温已经降到8摄氏度啊。

200多户牧民和8万头牲畜陆续踏上转场之路，



随着天气逐渐转冷，牧民们又开启了一年一度的秋季转场之路。来源/新疆广播电视台

前往90公里外的秋牧场，好一幅壮丽的自然画卷！

## “转场”传统延续近3000年

每次的转场都是遥远的，最远的要骑马走上200多公里，近的也有80多公里。

转场时，牧民们带着子女及亲属，组成驼队。

他们会带着帐篷、生活用品，赶着畜群一起大迁移。

这样传统已延续了近3000年，也算是新疆的“生命大迁徙”！

秋季转场通常从8月底开始，一直持续

到10月中旬，这也与气温变化密切相关。

除了新疆外，世界上许多其他地方的牧民也会进行季节性转场。

比如，非洲的马赛人在肯尼亚和坦桑尼亚之间进行跨境转场放牧；中东地区，伊朗的巴赫蒂亚里人每年在扎格罗斯山脉进行垂直转场……

这些地区的转场方式因地环境、气候条件和文化传统而各有不同，但都体现了人类适应自然、合理利用资源的智慧。

嗨！如果你有机会去新疆旅游，不妨关注一下这场壮观的秋季转场吧！

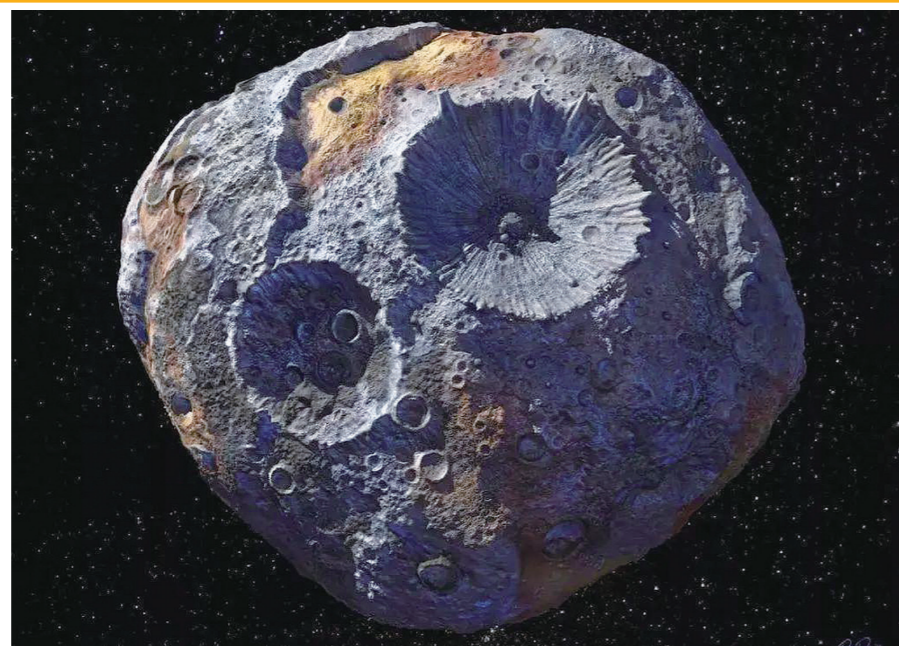
## 这颗星星可能“生锈”了

灵神星是个特别的行星，它主要由金属构成。

最近，美国的詹姆斯·韦布太空望远镜发现，它“生锈”了。

目前推测，水合矿物可能来自外部，即由撞击带来。

原因是，这些小行星的矿物里带有水分子。它们撞击了灵神星，水分子就趁机溜出去，碰上灵神星的金属，形式了锈迹。



太阳系里的灵神星。图片来源/宇宙观察

## 宇宙深空有多黑？

宇宙深空有多黑暗？

谁离太阳够远？

美国探测器“新视野”号已经飞到乐然太阳系边缘。

那就，让它帮个忙吧！

最近测量结果公布：宇宙深空有多黑？是从地球上看到的最黑天空的100倍！

如同在一个漆黑的夜晚，你还待

在一个小黑屋中，而1000多米外邻居家打开冰箱时，

冰箱里几瓦功率的灯光穿过1000多米的距离后又透过窗户照到你家墙壁上，

实际上这种光度人眼几乎是分辨不出来的。

## 它的名字来自唐诗

近期，中国科研人员在海南发现植物新物种。这种植物很罕见，为小型全菌根异养植物，茎直立不分枝，呈金黄色。

它不仅长得奇怪，还爱从真菌那“骗吃骗喝”那该叫啥名字呢？

古人云“莫使金樽空对月”，科学家将其命名融入诗意，给它取了个好听的名字，就叫“金樽水玉杯”。

## 国际盲人节

# 盲人体验“黑”科技 感受智能生活的便捷与喜悦

本报讯(株洲晚报融媒体中心记者/何春林 通讯员/黄小波) 10月15日是第41个“国际盲人节”。省盲协、市残联联合主办了“远程导航与虚拟陪伴系统”科技助残新品发布会，邀请盲人朋友体验“黑”科技产品带来的便捷、欢乐与安全。

上下移动、正中靶心；左右移动、抛射入网……15日上午，“远程导航与虚拟陪伴系统”体验文艺会现场，盲人胡月香独自完成了“投篮”“避障折返走”“采摘蘑菇”“采摘福挂”等游戏。“成功了！”仅仅用了18秒钟，胡月香独自将悬挂在远处的一个挂件取了下来。“这在以前，根本不敢想象。”62岁的胡月香因为意外，右眼失明，左眼视力只有0.1，根本看不清东西。

“这个产品确实好用，希望早点上市。”游戏间隙，盲人曹清和与记者分享了他的体验感受。今年6月，他依靠该系统，在志愿者陪伴下，从株洲出发，通过搭乘公交、乘坐高铁、乘坐大巴车等方式，去往了长沙橘子洲头景区。

北京大学许胜勇教授介绍，“远程导航与虚拟陪伴系统”助残项目在残联设有测试基地，已经完成了数百人次的测试。盲人朋友使用时只需佩戴一个颈挂装置。这个颈挂装置充满科技元素，装有微型摄像头、超声感应器、传感器、图像处理与传输器等电子设备。盲人外出时，其所处的位置以及周边实时环境等信息，通过上述系统传回至后台。系统立刻通过大数据比对与分析，快速获得最合理的前行方案，并通过震动方向提示盲人行走，直至安全到达目的地。

当天上午，上海心芯联科技服务有限公司带来了一款智能盲杖，免费赠送给参与活动的盲人朋友。该盲杖可以发光发声，且可以变化不同的颜色与提示音，为盲人带来更多安全感。目前，该产品已经获得了专利申请号。

当天下午，市残联邀请盲人朋友走进我市首家“光明影院”，“观看”盲人无障碍电影。盲人无障碍电影是



一名盲人佩戴着科技产品，完成了“采摘福挂”游戏。记者/何春林 摄

对普通电影进行重新剪辑，增加了大量配音解说，把场景的转换、人物的穿着打扮和动作等视觉形象转化为声音形象传递给观众。

市残联相关负责人介绍，对盲人朋友来说，日常出行并不容易，如何畅通无阻安全出行，成为盲人朋友共同的心愿。今年以来，市残联在“创新成果转化年”活动引领下，将科技赋能消除障碍列为重点工作内容，不断提升了残疾人的获得感、幸福感、安全感。



穿梭在职教城的北斗云尚公交。记者/廖明 摄

## 北斗云尚巴士在株洲职教科 创城投入试运营

# 网约公交车来了

本报讯(株洲晚报融媒体中心记者/廖明 通讯员/殷滋) 用手机打开微信小程序，通过线上下单确定好出发点及目的地，离你最近的公交车，就能像网约出租车一样赶来接你。这样的场景，已在株洲职教科创城约10平方公里的范围内成为现实。

10月15日，株洲北斗云尚巴士在株洲职教科创城投入试运营。当天下午，记者在株洲职教科创城龙腾大酒店门口，就看到了正在等待客人预约的北斗云尚巴士。

驾驶员杨师傅介绍，不同于普通公交车，北斗云尚巴士采用的是更加灵活小巧的5.33米城市客车，可以在较窄的公路行驶，且不设固定线路、站点，而是通过中车电动自研的网络预约、算法匹配的方式，在区域范围内根据乘客需求，合并顺路订单形成行驶路线，精准调度车辆，提供点对点的出行服务。

扫描车上的二维码，或者用手机搜索打开微信小程序“云尚巴士”，首先映入眼帘的就是密密麻麻的虚拟站点。杨师傅介绍，这样的虚拟站点，目前在职教科

创城约10平方公里范围内布有61个，找到离你目的地最近的虚拟站点，并将它确认为目的地下单，离你最近的北斗云尚巴士就能马上来到你身边。

值得注意的是，在等车和乘车的过程中，都可以通过“云尚巴士”小程序查看实时位置以及预计到达时间，凡是未接单的虚拟站点巴士一律不停靠，非常快捷。

北斗云尚巴士最核心的技术支撑，就是北斗系统的应用。平台可实现对北斗云尚巴士的实时位置跟踪，从而更准确地对车辆进行管控与调度，提高运营效率，减少乘客等待时间。

株洲公交相关负责人王立云介绍，北斗云尚巴士在职教科创城运营成熟之后，将适时考虑向田心片区、三三片区、武广新城片区以及航空城片区等进行延伸，形成以智轨线路为主干，常规公交路网为基础，微循环巴士为补充的“干-主-微”层级化运营，加速构建安全、舒适、便捷、绿色、经济的城市轨道交通出行体系。

试运营期间，北斗云尚巴士的运营时间是7时至22时，票价单次2元，每天共有5辆北斗云尚巴士同时在线。

## 影讯 美达影城(10月16日)

### 志愿军:存亡之战

11:10 12:10 13:10 13:50 14:50 15:50 16:30

17:30 19:10 20:10 21:50 22:50

### 浴火之路

10:00 11:05 12:20 13:25 14:40 15:45 17:00

18:05 19:20 20:25 21:40 22:45

749局 11:50 15:50 22:15

### 绑架游戏

10:05 14:05 18:10 20:45 22:30

### 危机航线

10:50 18:30 20:00

### 熊猫计划

10:15

芦淞区钟鼓岭七星潮流购物公园  
五楼(株洲书城对面)  
订票热线:28106878



## 开奖 (开奖日期:2024年10月15日)

### 双色球 2024118期

02 03 04 06 11 15 14

福彩3D 2024275期 8 2 7

### 七星彩 24118期

9 9 6 9 7 0 6

排列3 24275期 6 8 1

排列5 24275期 6 8 1 3 2