



她看上去真的好可爱

《开学第一课》视频截图，全球首个通用智能人“通通”。

看《开学第一课》我们能学到什么？

嗨，今年的《开学第一课》你们都看了吗？这一次，以“可爱的中国”为主题，邀请奥运健儿、科学家等代表登上讲台共同追溯文明源流，探寻生态奇迹，领略创新力量，仰望星辰大海。

新石器时代的龙竟然长这样

在遥远的新石器时代，先民们与动物朝夕相处，各部落按照自己的想象，把各种各样的动物神化组合在一起，就构成了龙的形象。找呀找，找朋友！鳄鱼、蛇甚至是娃娃鱼……虽然人们对龙的想象不尽相同，但龙始终是先民们崇拜信仰的图腾呢。

可爱的“通通”可以自主完成这些事

“嗨，我叫‘通通’，很高兴认识你们！”这个可爱“小女孩”，它是谁？它是北京通用人工智能研究院研发的全球首个通用智能人。她不仅能够理解你的话语，还能领会你的意图，甚至在你忙碌时主动提供帮助。她还能干嘛？它能自主完成收纳、打扫等行为。在飞速发展的人工智能时代，诞生了可爱的“通通”，值得点赞！

看！月球的中国房子

不少人会发出质疑，月球的中国房子长啥样？可月球那么大，“房子”盖在哪？怎么盖？未来可能用于月球盖房子的建筑材料叫月壤砖。我国在地面上烧制的月壤砖，比普通混凝土坚硬得多！不久后，这些月壤砖将搭乘天舟八号前往中国空间站，在太空中完成暴露试验。哈哈，你是不是很期待呢！梦想中的房子也快实现了！

奥运领奖服竟是废旧饮料瓶做的！

巴黎奥运会上，中国健儿一次次登上领奖台的画面让人震撼。他们穿的领奖服，也让许多人眼前一亮。看，领奖服使用了拼接、刺绣等工艺，“龙鳞”“龙须”相呼应。让许多意想不到的，这些衣服是用废旧塑料瓶做成的。矿泉水瓶、饮料瓶等塑料瓶，经过破碎、清洗、拉丝等工序，变成布料，做出了它们。衣服不仅漂亮，还十分环保呢！

海中“小蘑菇”帮助去水污

水母是大海里的精灵。它们游动时身体一张一合，就像一颗颗小蘑菇，十分可爱。去年6月，以色列科学家发现，一些水母的黏液很特别，里面的物质能吸附微小的颗粒。小颗粒聚在一起，“抱”成团后就会迅速地沉降到水底。科学家说，利用这些黏液，我们可以制作污水过滤器。这种过滤器能“捉”住污水中的微塑料颗粒，将它们沉降到水底。这下，水中的垃圾沉下去了，水也会变得更干净。



海中“小蘑菇”。图片来源/快乐少年报

原来这些地方的极光，都与“地磁暴”有关

上周，一条消息引起关注：地球累计出现长达27小时的地磁暴过程，我国多地可见极光。小球：“这次极光出现的原因跟大地磁暴有关系。”星星：“什么是地磁暴，跟极光有什么关系呢？”极光是一种很美丽的自然现象，黑龙江漠河、甘肃敦煌、内蒙古呼伦贝尔等地都将出现极光，紫红色和黄绿色的极光美到让人窒息！黑龙江漠河是我国位置最北、纬度最高的城市，也是国内观测极光的最佳地点之一，每年都有众多摄影爱好者前来拍摄极光。极光其实是一种等离子体现象，主要发生在具有磁场和大气的行星上。它最常见的颜色为绿色，此外还有红色、紫色等。地球上出现极光其实是因为地磁暴活动呢！

平均60年一次！今年中秋满月遇上超级月亮



超级月亮。图片来源/红星新闻

今年的中秋夜，天空将上演“超级月亮”的视觉盛宴。中秋夜遇超级月亮平均60年一次，届时，“超级月亮”与中秋满月几乎完美重合，月亮看起来会更大、更明亮！今晚，月亮初升时最美，是拍照留影的最佳时间。什么是“超级月亮”？“超级月亮”在天文学上的，准确称谓是“近点朔望月”。当月球处于近地点附近，又刚好是满月阶段时，月亮从视觉上看起来是最大的，故而被称为“超级月亮”。都说“十五的月亮十六圆”，可今年的“超级月亮”与中秋满月几乎完美重合，这样的天文现象其罕见程度足以让每一个仰望星空的人感到震撼与幸运。

月满中秋 株洲文旅味更浓

本报讯(株洲晚报融媒体记者/温琳 通讯员/胡任张坚煜) 秋高气爽景宜人，月满中秋情更浓！中秋节假日，株洲文旅市场和一批新场景、新空间、新业态，增加了丰富多彩的产品及服务供给，有效满足了市民游客对假日旅游的新期待、新需求，文旅市场繁荣，节日氛围浓厚。株洲中秋假期累计接待114.03万人次，其中外省游客16.14万人次，占比14.15%。假日期间全市纳入监测的图书馆、博物馆和文化馆14个，累计接待入馆人数11.86万人次，同比增长19.59%。

多彩活动百花齐放

中秋期间，全市多重文旅活动精彩纷呈，丰富市民文化生活。“制造名城 花好月圆”中秋之夜民乐诗词诵读乐会在神农湖水秀广场精彩上演，一场民乐与诗词的跨界组合让观众聆听千古文学的回音，带来了一场视听盛宴。潮歌会每晚在0733站点、万丰湖站点、榕哥咖啡站点等株洲街头艺术站重磅来袭，Rap、街舞等潮酷表演燃炸全场，掀起热浪，迎合了年轻人对潮流文化的需求。魔法物语·文创馆轮番上演《逃离时空》《爱的魔

法屋》《楠柯一梦》等全新奇幻和创意互动的沉浸式魔术秀，还有魔术博物馆、魔术店、魔术展廊等多重体验分区，带给观众无限欢笑与惊喜。分悦亭建宁文化市集举办中秋游园会，营造仪式感满满的中式浪漫体验，大汉悦中心开展城市造月计划·中秋露营节，文艺巷·和松松·露露赏月过中秋”活动点亮株洲浪漫中秋夜，成为市民游客打卡圣地。

民俗体验乐趣十足

全市文博场馆和非遗基地举办涵盖非遗手作、科普讲堂、游戏知识竞答等活动，市民游客享受到别具一格的文化体验，传递出欢度佳节的浓厚氛围。株洲博物馆推出“明月寄相思 中秋共团圆”节日传统习俗体验活动，开设“博物馆奇妙夜”中秋节夜间专场，与市民游客在月圆之夜齐聚博物馆，通过传统文化小课堂学习中秋节的小知识，制作中秋“孔明灯”，动手感受传统习俗的乐趣。市图书馆开展中秋国潮奇妙夜活动，学童谣、看偶剧、听故事，飞花令、投壶、赏国风音乐，制作月亮灯、领略古人雅致，还有“月满中秋 团圆猜谜”等线上传统知识竞赛活动，体验充满时代感的“节日氛围”。硕木堂非遗传承基地举行木影摇曳活动，让市

民游客们跟随非遗工坊手艺人学习制作漆扇、木盾月亮灯等传统技艺，在传统佳节领略匠心独具的非遗文化。

景区活动精彩纷呈

株洲各大景区景点纷纷推出旅游优质产品和优惠活动，各地游客纷至沓来，迎来了一波客流高潮。株洲方特梦幻王国烟花月圆夜、水帘洞烟花盛宴带来流光溢彩的视觉盛宴，恐龙机甲大巡游，月光市集乐不停，一连三天，畅玩白+黑，奏响节日欢乐乐章。炎帝陵景区开展“花好月圆迎中秋”“畅游景区，打卡兑文创好礼”活动，神农谷国家森林公园进行“月映山河 共品中秋”活动，游客穿着汉服可于桃花桥、树抱石免费挂祈福带。酒仙湖景区举办背诗赠酒、民俗体验、畅玩童趣、露营K歌等“诗酒伴明月 酒仙湖畔过中秋”活动。云上大院景区推出中秋节期间免门票优惠活动，工农兵政府旧址举行“迎中秋·庆国庆”诗词晚会。假日期间，全市各级文旅部门狠抓安全生产监管，文旅市场平稳有序，文明旅游蔚然成风，市民游客度过了一个平安祥和的中秋佳节。

南峰公园缺维护 市民游园心忧

记者采访后，公园得到清理维护

株洲晚报融媒体记者/刘平 文/图



9月6日，南峰公园楼梯杂草丛生。



9月14日，南峰公园楼梯，杂草已被清除。

记者追踪

“阶梯上杂草丛生，会绊脚了，没人管，真不像个公园。”9月6日，位于石峰区田心街道的南峰公园，因环境不容乐观，被周边居民投诉。居民希望该公园得到有效管理和维护，公园内的杂草、枯树、白蚁等问题能及时得到处理，为市民提供整洁的游园环境。

公园出现“脏乱差”现象

南峰公园所在的山体，与湖南铁道职业技术学院、南峰社区南峰村小区相邻。公园内铺设了游道，建有凉亭和南峰广场，安装有石凳石椅，部分区域安装有路灯。9月6日，记者体验发现，南峰村小区修建有梯道，作为公园出入口，不时有居民经梯道进入公园。“最担心的是白蚁和枯树。”在公园散步的居民称，设在南峰村小区内的梯道是2020年修建，附近居民逛公园更方便了，但该公园已长时间缺乏维护，一些树木出现白蚁，游道边出现了多棵枯树。在一座凉亭旁，一棵枯树已经严重倾斜，倒伏在旁边的树上。除了枯树和白蚁现象，公园梯道上杂草丛生；公园内未见有垃圾桶摆放，有乱扔垃圾现象；有休闲石椅破损；南峰广场、游道落满枯叶；多处挂提示牌：“小心山蛇虫出没，进入山林严禁生火，夜幕降临请勿上山”。“周边没有其他公园，南峰公园就是家门口的公

园。”有南峰村小区居民称，梯道修好后，周边居民进入公园更方便。即使南峰公园一度缺乏维护，环境不容乐观，但每天依然有周边居民进入公园散步。“很喜欢这座山，时常有当年参加修路的学生，回来逛逛、看看。”一名退休的老人称，附近居民及学校师生喜欢到南峰公园散步。

记者采访后 公园得到整理

田心街道办事处工作人员就南峰公园维护管理问题多方了解情况后作出回复，称南峰公园没有移交到地方政府，不属于街道办管理范围；南峰村小区原是学校的家属生活区。9月13日，湖南铁道职业技术学院工作人员称，南峰公园出现杂草丛生等现象，与放暑假等因素有关，已安排人员打扫卫生、除杂草等。9月14日，记者回访发现，梯道上的杂草已被清除；有环卫工人在梯道和南峰广场打扫卫生；有人员在修剪景观树。“从田心大道边进不来。”有游园的居民介绍，南峰公园在田心大道边也有个出入口，但处于封闭状态；而设在南峰村小区的出入口，校外人员可出入。“‘南峰公园’的名称用了超过10年了。”有居民指出，南峰公园相当于将公园建在了校园，建议校方和相关职能部门共同管理该公园，确保公园能公众共享，能为更多的人提供整洁、舒适的游园环境。

影讯 美达影城(9月18日)

出走的决心	9:50 11:10 16:00 17:30 20:15
一雪前耻	9:55 11:50 13:10 14:00 15:20 16:10 18:20 20:30 21:45 22:40
祝你幸福	11:40
野孩子	10:00 11:00 12:20 13:20 14:00 14:40 15:40 16:20 17:00 18:00 19:20 20:20 21:00 21:40 22:40
全员嫌疑人	9:55 11:45 13:35 15:25 17:15 19:10 21:05
大场面	12:05
异形:夺命舰	13:45 18:00 22:15
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9月17日)

双色球	2024108期	01 08 09 23 24 30 08
福彩3D	2024251期	1 5 6
七星彩	2024108期	3 7 5 7 6 2 14
排列3	2024251期	3 5 6
排列5	2024251期	3 5 6 2 7