



深秋雾凇

近日，位于内蒙古自治区呼和浩特市武川县境内的哈达门国家森林公园雾凇上线。深秋时节，金黄的树叶还未落尽，一场小雪便迫不及待地为其披上白色盛装。晶莹玉树引客来，漫步林间，仿佛闯入了梦幻的冰雪王国，玉树琼枝在阳光下熠熠生辉。

男子夜遇野生东北虎 大喊自己是“本地的”



10月18日，有网友发视频称，他在吉林省延边朝鲜族自治州二道白河镇的G331国道附近自驾时，遇到了一只体型较大的野生东北虎，并与其对视5秒左右，随后老虎走下路沿消失在了林间。

据视频画面显示，视频拍摄者在夜间自驾时，车灯照射到了路边的一只野生东北虎，老虎起初准备跳下公路躲避，没想到开车的男子喊了一句：“本地的，大哥！”老虎疑

似被声音吸引又走上公路并与男子对望了约5秒（左图）。视频中可以清晰地看到，这只野生东北虎体格壮硕，观望了一会后便缓缓转身消失在了夜色中。

10月19日，记者联系到该视频拍摄者，他表示，18日19时左右，他在距离二道白河镇约14公里的G331国道边发现了这只野生东北虎，具体地点靠近当地的光明林场。虽然他是当地人，但也很少见到野生东北虎，于是一时兴起朝着老虎喊了一句。

吉林省延边朝鲜族自治州琿春、汪清等地今年多次发现野生东北虎，长春市东北虎园一名工作人员表示，近几年随着生态环境逐渐恢复，东北虎数量有所增加，因此野生老虎出没在村庄周边的情况时有发生，尤其是在冬季面临食物短缺的情况下，野生老虎也会主动扩大活动范围，下山到村庄附近寻找食物。

猎户座流星雨流量明日迎来极大

通常每年10月，大名鼎鼎的哈雷彗星都会给地球派送一份“礼物”——猎户座流星雨。21日，猎户座流星雨将迎来极大，恰逢无月夜，观测条件极佳，喜欢流星雨的发烧友不要错过。

流星是太空中的尘埃或碎片进入地球大气层时，因摩擦燃烧等综合作用产生的光迹。平时看到的无规律出现的单颗流星，被称为偶发流星；一大群有规律地从辐射点迸发出来的流星，被称为流星雨。

星联CSVA联合发起人蒋晨明介绍，猎户座流星雨是一个南北半球都适合观看的中等流量流星雨，极大时ZHR（天顶每时出现率）约有20，它的母体是众所周知的哈雷彗星。作为人类确认的第一个周期彗星，哈雷彗星“孕育”了每年上半年的宝瓶座η流星雨和下半年的猎户座流星雨。

猎户座流星雨辐射点的位置位于猎户座和双子座

之间，活跃期比较长，大概从10月2日开始，一直持续到11月初，10月21日前后猎户座流星雨的流量会达到极大。猎户座流星雨特征非常明显，流星速度快、亮度高且尾迹明显，有时还会出现耀眼的火球，非常壮观。

今年猎户座流星雨的极大预计出现在21日21时左右，无爆发预期，理想条件下每小时有20颗左右的流星划过夜空。

“21日的月相恰好是朔，整夜没有月光干扰，观测条件堪称完美。猎户座流星雨的辐射点约22时（以北京地区为例）后升起，最佳观测时间是在辐射点升起后至黎明前。不过，该流星雨极大峰值相对平缓，21日前后几天也都适合观测。”蒋晨明说。

观测流星雨无需特定设备，裸眼是观测的最佳方式，但要避开城市光污染，尽量选择郊区、乡村、高山等光污染小的地方。

新研究发现气候变暖导致原始山地昆虫骤减

发表在美国生态学会期刊《生态学》上的一项新研究表明，即使在相对不受人类干扰的“原始”山地，受夏季气温逐年升高的影响，昆虫数量也在迅速下降。这表明气候变暖可能成为全球昆虫危机的主要驱动因素之一。

美国北卡罗来纳大学研究人员在美国科罗拉多州一处亚高山草甸上开展了为期约20年的飞行昆虫监测，时间跨度为2004年至2024年。该草甸海拔约3000米，有着38年的气象观测记录，且几乎不受人类活动直接干扰，是典型的相对“原始”的山地生态系统。

研究人员发现，这里的昆虫数量平均每年下降6.6%，20年间累计下降了72.4%。研究还发现，昆虫数量的急剧下降与这一地区夏季气温逐年升高直接相关。

研究人员表示，此前多数关于昆虫减少的报告集中在受人类活动影响的生态系统，而对相对未受干扰的自然栖息地缺乏系统监测。这一研究表明，即便在“原始”环境中，昆虫也在快速消失，这表明气候变暖可能是驱动全球昆虫危机的关键因素之一。

研究人员指出，山地聚集了大量当地特有且适应性强的昆虫群落，因而具有极高的生物多样性价值。如果在更广阔的山地区域普遍出现昆虫数量的快速下降，所有依赖昆虫提供食物、授粉、防治害虫和养分循环的生态系统前景将十分堪忧。

研究人员呼吁加强对包括原始、半自然和人类改造区在内的不同地区的昆虫长期监测，以便更准确评估气候变暖对昆虫群落的影响，并为制定有效的保护政策提供依据。

法国卢浮宫发生抢劫事件

位于法国首都巴黎的卢浮宫博物馆当地时间10月19日上午发生抢劫事件，馆方随后宣布临时闭馆一天。

法国文化部长拉茜达·达蒂当天在社交媒体上写道：“今晨卢浮宫开馆时发生抢劫案。无人受伤。”达蒂表示，她正在现场与博物馆工作人员及警方共同处理该事件，相关调查正在进行中。

据当地媒体引用消息人士的话报道，几名蒙面者从博物馆外一施工处破窗而入，盗走9件拿破仑时期的珠宝后逃离。

卢浮宫博物馆是巴黎的地标性建筑，每年接待数百万游客参观。

百年公厕被改成英国“最小酒店”



据外媒近日报道，英国“最小酒店”内蒂旅馆位于牛津圣吉尔路中段，沿着一段楼梯向下即可抵达（上图）。这家精品酒店前身竟是一处运营逾百年的公共厕所。

酒店的前身可追溯至1895年英国维多利亚女王统治时期。此地长期作为男厕所使用，直到2008年因为安全隐患而关闭。在被废弃闲置11年后，业主决定将其改造为精品酒店。酒店经理安娜·皮涅罗坦言，这里“并非适合所有人”，但如今它已被视为牛津最别具一格的下榻之所。

“我们的愿景是为追求个性化体验的旅人打造独特空间。”皮涅罗当地媒体透露，“让每位客人都能领略此处空间的惊喜细节。我们倾注大量心血，才打造出牛津最新颖的住宿体验。”

“内蒂”是英国泰恩赛德方言中对户外厕所的古称。旅馆仅设两间套房，每晚起价170英镑。这里虽不设前台、餐厅或客房服务，但配备24小时求助热线，客人抵达时还可获赠迎宾鸡尾酒。

首支登顶珠峰探险队最后在世成员去世

首支成功登顶珠穆朗玛峰探险队的最后在世成员坎恰·夏尔巴（右图）近日去世，享年92岁。



1953年5月29日，坎恰与其他队员一起，将新西兰人埃德蒙·希拉里和他的夏尔巴向导丹增·诺盖送上了珠峰。他是与希拉里和丹增一起到达峰顶前最后一个营地的3位夏尔巴人之一。丹增于1986年去世；希拉里于2008年去世。

尽管此前毫无登山经验，坎恰仍以搬运工身份加入了这支35人探险队。在持续逾两周的艰苦跋涉中，他负责向大本营运送食物、帐篷及装备，并成为3名成功攀登至海拔8000米以上的夏尔巴人之一。

1973年，坎恰在妻子的劝说下结束了登山生涯，此后转型为徒步向导，带领游客穿越喜马拉雅低海拔地区，不再涉足极高山域。他还创办了以自己名字命名的基金会，致力于教育事业和夏尔巴文化的保护。他的一名孙子如今成为冰川学硕士，研究气候变化，并曾作为国家地理2019年珠峰科考队成员再度踏上珠峰。