

最高检：

# 全链条惩治人民群众反映强烈的网络犯罪

新华社北京4月18日电（记者刘奕湛）记者18日从最高人民检察院获悉，检察机关将聚焦人民群众获得感、幸福感、安全感，全链条惩治人民群众反映强烈的网络犯罪。依法全链条打击电信网络诈骗及关联犯罪，积极参与“断卡”“断流”“拔钉”等专项行动；依法追诉前端非法收集、提供、买卖公民个人信息，后端利用“跑分平台”、虚拟货币、直播打赏进行“洗钱”等犯罪。

近日，最高人民检察院印发《关于加强新时代检察机关网络法治工作的意见》。意见强调，始终保持对网络贩卖枪爆、网络贩毒、网络淫秽色情、网络赌博等犯罪活动的严打态势。按照打击惩治涉网黑恶犯罪专项行动工作方案，会同有关部门严厉打击利用信息网络实施“裸聊”敲诈、“套路贷”、软暴力催收、恶意索赔等犯罪活动的黑恶势力组织。

意见要求，以“零容忍”的态度，依法严

厉惩治侵害未成年人权益的网络犯罪。突出惩治成年人胁迫、教唆、引诱、欺骗未成年人参与电信网络诈骗、帮助信息网络犯罪等犯罪活动。持续惩治利用平台隔空猥亵未成年人、搭建运营涉未成年人色情网站、利用即时通信工具传播涉未成年人淫秽物品等犯罪活动。对涉嫌网络犯罪的未成年人，坚持依法惩戒和精准帮教，及时教育感化挽救；对受到犯罪侵害的未成年人，及时开展综合救助保护。

此外，意见还要求，要积极参与网络立法制定修订工作，配合立法机关和行业主管部门，推动制定修订网络安全法、网络犯罪防治法、反不正当竞争法、未成年人网络保护条例等法律法规，提供司法实践样本，提出立法意见建议。同时，要加快制定修订司法解释及规范性文件，制定完善符合打击治理网络犯罪规律特点的追诉标准、证据调取规范、证据审查要求和证明规则、涉案资产处置办法等。

## 20日天宇上演日全环食

我国局地可观赏日偏食

4月20日天宇将上演一次比较特殊的日食

日全环食

我国海南、广东、福建、台湾等极少数地区可见食分极小的日偏食

不论是全食阶段还是环食阶段

食分都非常接近1

也就是月亮正好刚刚遮挡住太阳表面，大小相差无几

这不仅会带来观感上非常壮观的景象，而且也是天文学家观测太阳表面活动极其难得的机会

日全食成因示意图

本影区 地球 半影区 月球 太阳

我国只有极少数地区能看到被月亮“吃了”一个小边的日偏食

这些地区仅限于极东南的陆地和岛屿

包括浙江、福建、广东的沿海地区，海南、香港、澳门、台湾、东海和南海等极少数地区

需要注意的是

千万不要用肉眼直接观测

也不能使用日常的太阳镜或墨镜

要戴上专门观测太阳的遮光眼镜

观看日食时

新华社发（宋博制图）

新华社天津4月18日电（记者周润健）4月20日天宇将上演一次比较特殊的日食——日全环食，我国海南、广东、福建、台湾等极少数地区可见食分极小的日偏食。

日食，又叫日蚀，在月球运行至太阳与地球之间并在一条直线上时发生。这时对地球上的部分地区来说，月球位于太阳正前方，来自太阳的部分或全部光线被遮挡住，因此看起来好像是太阳的一部分或全部消失了。日全食、日环食和日偏食是公众所熟知的三种类型。

中国天文学会会员、天津市天文学会理事杨婧介绍，同一次日食，如果一部分地区可见日全食，另一部分地区可见日环食，则称日全环食，又称“混合食”“复合食”，非常罕见。以21世纪为例，这100年中仅有7次日全环食发生。

今年这次日食的食带很窄，在食带内两端会发生日环食，在中间是日全食。日食带从印度洋南部开始，经过澳大利亚的埃克斯茅斯、东帝汶东南部，印度尼西亚的巴布亚省，在太平洋西部结束。

本次日食，不论是全食阶段还是环食阶段，食分都非常接近1（也就是月亮正好刚刚遮挡住太阳表面，大小相差无几），这不仅会带来观感上非常壮观的景象，而且也是天文学家观测太阳表面活动极其难得的机会。

比较遗憾的是，我国只有极少数地区能看到被月亮“吃了”一个小边的日偏食，这些地区仅限于极东南的陆地和岛屿，包括浙江、福建、广东的沿海地区，海南、香港、澳门、台湾、东海和南海等极少数地区。

“需要注意的是，观看日食时，千万不要用肉眼直接观测，也不能使用日常的太阳镜或墨镜，要戴上专门观测太阳的遮光眼镜。即使有专门的眼镜，也不宜长时间看太阳，一次看十几秒钟，休息几分钟，再继续看，尽量保护眼睛。”杨婧提醒说。

## 为什么日食总发生在初一

新华社南京4月18日电（记者王珏琦、邱冰清）4月20日将发生一次罕见的日全食与日环食混合发生的日全环食天象。当日，在全环食带中部分地区的人们可以看到日全食，部分地区的人们看得到日环食。什么是日食？为什么日食总发生在农历初一？天文科普专家为您揭秘。

中科院紫金山天文台科普主管王科超说，月球被太阳照射，会投射下影子。当月球运行到太阳和地球中间，三者处于或接近一条直线时，月球的影子会投射到地球表面。处于月球阴影中的人们会发现，太阳的视圆面被月球全部或部分遮挡，这种天象就叫日食。日食分为日偏食、日全食、日环食、日全环食。

日食产生的时间有个规律，即日食必然发生在农历初一。为什么会这样呢？王科超解释，这是因为在农历初一，月球会运行到地球和太阳之间。也只有在这样的日子，地、月、日才有可能呈一条直线排列，使月球挡住太阳，形成日食。

但并非每个农历初一都有日食。王科超解释，地球围绕太阳公转的轨道“黄道”与月球围绕地球公转的轨道“白道”存在一个5度左右的小夹角。在农历初一，月球可能运行在黄道的上方或下方，此时太阳、月球和地球三者不能排成直线，月球的影子不能投射到地球上，便不会发生日食。

“只有当月球运行在黄道与白道相交的两个交点附近才会发生日食。就整个地球范围看，一年中至少会发生两次日食，最多可能发生五次日食。”王科超说。



## 明日16时14分谷雨

新华社天津4月18日电（记者周润健）“谷雨春光晓，山川黛色青”，北京时间4月20日16时14分将迎来谷雨节气。此时节，牡丹、茶蘼、楝花吐蕊绽放。“谢了茶蘼春事休”“一信楝花风，一年春事空”，标志着春天就要离场，夏天即将登场。

花守时令，应时而开。花是季节时令到来的信使，所以叫“花信”，随着花信而至的风，叫“花信风”。小寒至谷雨阶段共八个节气，以每五日为一候，共二十四候。智慧的古人根据大自然的变化，在每一候内开花的植物中，挑选一种花期最准确的植物为代表，对应一种花信，梅花最先，楝花最后，称之为“二十四番花信风”。

北京师范大学社会学院教授、中国民间文艺家协会中国节日文化研究中心主任萧放介绍，谷雨节气的三番花信为牡丹、茶蘼与楝花，其中，牡丹名气最大。牡丹因其国色天香、大气华贵，得到国人的特别喜爱，被称为“谷雨花”，古谚有云：“谷雨三朝看牡丹”。

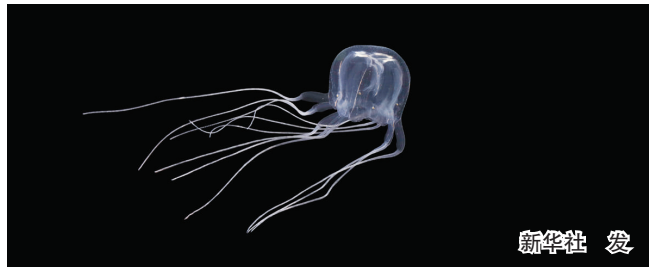
牡丹原本生长在我国黄河、

长江流域等地，人工栽培牡丹大约在汉代已经开始。隋唐时期，牡丹作为园艺花卉进入城市生活并获得显著地位。唐人刘禹锡有诗云：“唯有牡丹真国色，花开时节动京城。”可见唐人对牡丹的深挚情感。

宋代时，牡丹走出皇家宫苑，进入寻常百姓家。明清时期，谷雨看牡丹是城镇居民的风尚。清代学者顾禄所撰写的《清嘉录》中记载，当时无论是豪门望族之家还是文人雅士的庭院，“植之无间，即小小书斋，亦必栽种一二墩，以为玩赏”。

茶蘼和楝花的名气虽然不如牡丹，但也深受文人雅士们的青睐，引发他们的无限诗情，自古吟咏不绝，如“茶蘼不爭春，寂寞开最晚”“开到茶蘼花事了，丝丝天棘出莓墙”“客里不知春事晚，举头惊见楝花香”“处处社时茅屋雨，年年春后楝花风”等，不胜枚举。

“楝花谢尽，花信风止，便是进入绿肥红瘦的悠悠夏日了。在春将尽之时，大家在随雨落的繁花中与春天作别，迎接初夏的到来。”萧放说。



## 中国首次发现箱形水母新物种

据新华社香港4月18日电（记者褚萌萌）香港浸会大学18日宣布，该校科研团队在香港发现一个箱形水母新物种。这是首次在中国水域发现箱形水母新物种，至此全世界箱形水母纲三桨水母科的物种数目增

加到四个。相关研究论文近日已刊登在国际期刊《动物学研究》。

最新发现的水母样本身体透明，没有颜色，平均体宽1.5厘米，身体有4只角，每只角均连接3条长约10厘米的触手。