



# 美航天局公布韦布空间望远镜更多宇宙图像

据新华社电(记者 谭晶晶) 继美国总统拜登 11 日公布首张詹姆斯·韦布空间望远镜拍摄的全彩宇宙深空图像后,美国航天局 12 日公布了更多韦布空间望远镜拍摄的全彩宇宙图像及光谱图。

这些图像包括:银河系中的系外行星“WASP-96b”的光谱图,这一行星位于距地球约 1150 光年的南天星座凤凰座,光谱图首次呈现了该行星有水、雾霾和云等特征;距地球约 2000 光年的南环星云,图像展示了这一行星状星云的全貌;位于飞马座的斯蒂芬五重星系,图像揭示了该星系的超大质量黑洞附近气体的速度和成分;船底座星云,图像呈现了其最早期、快速形成的阶段。

拜登 11 日公布的图像是韦布空间望远镜拍摄的“SMACS 0723”星系团,包含数千个星系,还包含迄今用红外线观测到的最微弱的天体。图像覆盖的广袤宇宙中这片星空的大小,相当于地面上的人展开手臂后观察上面的一粒沙。

美国航天局在 12 日发布的公报中说,韦布空间望远镜观测到的首批图像



美国航天局 7 月 12 日公布的詹姆斯·韦布空间望远镜拍摄的宇宙图像。 ■ 新华社(美国航天局供图)

通过展示宇宙历史的各阶段讲述了未知宇宙的故事,既有系外行星,也有早期宇宙中最遥远的可观测星系。

公报称,韦布空间望远镜首批图像和光谱图的发布标志着其科学任务的开端,世界各地的天文学家将有机会使用韦布空间望远镜携带的仪器来观测太阳

系中的天体及早期宇宙中的天体。

韦布空间望远镜由美国航天局与欧洲航天局、加拿大航天局联合研究开发,被认为是哈勃空间望远镜的“继任者”。该望远镜于 2021 年 12 月 25 日从法属圭亚那库鲁航天中心发射升空,今年 1 月 24 日顺利进入围绕日地系统第

二拉格朗日点的运行轨道。

哈勃空间望远镜主要在可见光和紫外波段观测,而韦布空间望远镜主要在红外波段观测。韦布空间望远镜的任务目标包括观测 135 亿多年前的宇宙中第一批星系是如何诞生的,研究星系演化的各阶段,观察恒星及行星系统的形成等。



## 国际观察 拜登任内首访中东:找油、会友

美国总统拜登最终还是向高油价“低头”,亲赴中东找油。7月13日至16日,拜登开启任内首次中东行,出访以色列、约旦河西岸和沙特阿拉伯。

俄乌冲突叠加能源危机,拜登能否说服沙特等海湾产油国大幅增产?美国原本急于从中东抽身,如今又回头频频“示好”试图拉拢盟友,打造“中东版北约”遏制伊朗和俄罗斯等国,中东国家又是否会“买账”?

■ 据中新社

### 拜登中东行路线图

就在出访前几天,拜登曾在美媒高调撰文,声称将在中东大力展开外交攻势。他希望,此次中东行开启更加充满希望的“新篇章”。

#### 首站:以色列

根据白宫公布的日程,拜登首站选择了传统盟友以色列,预计将访问当地导弹防御设施,以此象征美方对以方的保护承诺。

#### 第二站:约旦河西岸

拜登届时将与巴勒斯坦总统阿巴斯举行会晤。白宫高级别官员表示,拜登期待在会晤中重申对巴以问题“两国方案”的承诺。

#### 第三站:沙特

之后,拜登将飞往沙特第二大城市吉达,两国是否会由此“破冰”令外界尤为关注。此前,美沙关系以“石油换安全”为基础,但近年来因沙特记者卡舒吉遇害等事件趋冷,拜登本人在美国大选期间也多次批评沙特的人权记录。而今,拜登声称要重新校准美沙两国关系,据称还会和王储穆罕默德·本·萨勒曼会面。

此外,拜登还将出席海湾阿拉伯国家合作委员会及伊拉克、约旦、埃及(GCC+3)首脑会议,讨论一系列双边、地区和全球问题。

### 找油:拜登向高油价“低头”

找油,无疑是拜登此次中东行的主要任务之一。

数月来,美国国内油价飙升,通货

膨胀高企。拜登一直试图稳定油价,甚至多次释放石油储备,但收效甚微。而俄乌危机爆发后,美西方对俄能源禁运更是造成巨大供应缺口。“漂浮在石油上”的中东,由此成为重要“变量”。

早在 3 月,白宫曾试图安排拜登与重要产油国沙特及阿联酋领导人通话,商讨遏制油价。未料吃尽“闭门羹”,无论是沙特王储还是阿联酋阿布扎比王储,都拒接拜登的通话。

而今,拜登亲赴中东,计划当面阐述欧佩克国家增加石油产量的理由。这次,又有多少海湾产油国会给面子?

彭博社对此并不看好,认为拜登可能只会获得“象征性”石油增产,对降低美国国内油价没有多大帮助。美联社则认为,包括沙特在内的“欧佩克+”面对美国的要求可能会保持谨慎。

毕竟,美国此前已多次施压“欧佩克+”,但后者最终仅同意小幅增产。摩根大通油气行业研究主管马利克还指出,沙特自身对快速增产较为谨慎,认为需要足够的储备才能应对市场上可能出现的任何变化。

另一方面,以沙特为代表的海湾国家也一直试图避免在美俄之间“选边站”。路透社称,没有迹象表明沙特准备牺牲与俄罗斯的长期关系,以换取回应拜登石油要求所获得的短期外交利益。

### 会友:试图打造“中东版北约”

除了找油,拜登的另一层意图也昭然若揭——试图拉拢盟友,打造一

个军事联盟——“中东版北约”,以对抗伊朗和俄罗斯等国。

德媒介绍称,该军事联盟最有可能包括已与以色列建立某种关系的国家,比如《亚伯拉罕协议》签署国阿联酋、巴林、苏丹和摩洛哥。约旦、埃及、沙特、阿曼、卡塔尔和科威特也可能在联盟中发挥作用。

事实上,组建军事联盟的风声,已在中东流传多时。

自特朗普时期以来,美国被指一直在施压,促使以色列与阿拉伯海湾国家间实现“军事关系正常化”。今年 3 月,美国召集以色列和阿拉伯国家的高级军事官员秘密开会。以色列 6 月又透露正在建立由美国资助的“中东防空联盟”(MEAD)。此后不久,约旦国王阿卜杜拉二世明确提及并表示支持“中东版北约”概念。

那么,距离“中东版北约”成为现实还要多久?

卡塔尔半岛电视台认为,该联盟在结构形式上面临诸多可行性阻碍,各方缺乏共识。以伊朗问题为例,不少海湾阿拉伯国家认为,与伊朗对话才是解决安全关切的最安全方式。

就连彭博社也给拜登“泼冷水”——“中东版北约?不可能发生的。”

拜登政府渴望对中东地区重新洗牌,但其很多政策在美媒看来,与特朗普时期不无差别。面对继承了“美国优先”的拜登政府,又有多少中东国家会“买账”?答案不言而喻。

## 斯里兰卡 全国实施紧急状态

据新华社电(记者 车宏亮) 斯里兰卡议长阿贝瓦德纳 13 日表示,总统戈塔巴雅·拉贾帕克萨已通知他,鉴于其不在国内,总理维克拉克马辛哈将根据宪法规定行使总统职权。

根据斯宪法有关条款,若总统因生病、不在国内或其他原因不能行使总统权力,总统可以指定总理行使总统职权。

维克拉克马辛哈 13 日宣布在全国实施紧急状态,并在首都科伦坡所在的西部省实施宵禁。

斯总理办公室 13 日早些时候证实,总统拉贾帕克萨已经离境。斯空军 13 日也发表声明说,总统、第一夫人和两名安全人员当天已乘空军飞机飞往马尔代夫。

斯首都科伦坡 9 日爆发抗议活动。在同日下午举行的紧急政党会议上,多数政党领导人要求总统和总理立即辞职,并尽快组建各党派参与的临时政府。总理维克拉克马辛哈当天表示他将辞职。总统拉贾帕克萨表示将于 13 日辞职。

阿贝瓦德纳 11 日说,斯议会将于本月 20 日选举产生新总统,新总统将负责组建各党派参与的政府。

### 彩票开奖台

中国福利彩票“东方 6+1”玩法  
第 2022079 期  
中奖号码:基本号码 464266 生肖码:蛇  
中国福利彩票“乐透型 15 选 5”玩法  
第 2022184 期  
中奖号码:05、06、10、11、14  
中国福利彩票“七乐彩”玩法  
第 2022079 期中奖号码:  
基本号码:01、05、08、13、14、16、30  
特别号码 27  
中国福利彩票 3D 玩法第 2022184 期  
中奖号码:4 8 5  
全国联网电脑体育彩票“排列 3”开奖公告  
第 2022184 期中奖号码:9 6 6  
全国联网电脑体育彩票“排列 5”开奖公告  
第 2022184 期中奖号码:9 6 6 3 7  
全国联网电脑体彩“超级大乐透”第 22079 期  
中奖号码:07、10、19、26、32+08、12