

美计划2024年送女航天员上月球

任务代号“阿耳特弥斯” 新增预算16亿美元

【本报综合电】美国宇航局15日宣布，计划于2024年首次将女航天员送上月球。这一任务代号“阿耳特弥斯”，将比2013年“奥里斯康纳”任务增加16亿美元预算。阿耳特弥斯计划是NASA在2017年提出的，旨在将人类再次送上月球，并建立可持续的月球基地。阿耳特弥斯计划包括阿耳特弥斯计划、阿耳特弥斯服务模块、阿耳特弥斯着陆器和阿耳特弥斯月球车。阿耳特弥斯计划是NASA在2017年提出的，旨在将人类再次送上月球，并建立可持续的月球基地。阿耳特弥斯计划包括阿耳特弥斯计划、阿耳特弥斯服务模块、阿耳特弥斯着陆器和阿耳特弥斯月球车。

遭遇“寒冬”，德国车企在挑战中加速转型

【本报综合电】德国汽车工业协会15日说，德国汽车业正面临“寒冬”。受全球贸易紧张局势和中美贸易摩擦影响，德国汽车出口面临挑战。德国汽车工业协会表示，德国汽车业正面临“寒冬”。受全球贸易紧张局势和中美贸易摩擦影响，德国汽车出口面临挑战。德国汽车工业协会表示，德国汽车业正面临“寒冬”。受全球贸易紧张局势和中美贸易摩擦影响，德国汽车出口面临挑战。



德国汽车工业协会15日说，德国汽车业正面临“寒冬”。

【本报综合电】美国宇航局15日宣布，计划于2024年首次将女航天员送上月球。这一任务代号“阿耳特弥斯”，将比2013年“奥里斯康纳”任务增加16亿美元预算。阿耳特弥斯计划是NASA在2017年提出的，旨在将人类再次送上月球，并建立可持续的月球基地。阿耳特弥斯计划包括阿耳特弥斯计划、阿耳特弥斯服务模块、阿耳特弥斯着陆器和阿耳特弥斯月球车。阿耳特弥斯计划是NASA在2017年提出的，旨在将人类再次送上月球，并建立可持续的月球基地。阿耳特弥斯计划包括阿耳特弥斯计划、阿耳特弥斯服务模块、阿耳特弥斯着陆器和阿耳特弥斯月球车。

能源环境研究受重视，美预算或不减反增

【本报综合电】美国国会15日说，美国能源和环境研究预算可能增加。众议院能源和商业委员会主席表示，该委员会正在考虑增加对能源和环境研究的投入。众议院能源和商业委员会主席表示，该委员会正在考虑增加对能源和环境研究的投入。众议院能源和商业委员会主席表示，该委员会正在考虑增加对能源和环境研究的投入。



众议院能源和商业委员会主席表示，该委员会正在考虑增加对能源和环境研究的投入。

生命遗传密码被成功“压缩”

仅有5个碱基即可实现遗传信息的完整压缩

【本报综合电】美国科学家15日宣布，他们成功地将遗传密码压缩到只有5个碱基。这一发现可能有助于开发更小的基因疗法。美国科学家15日宣布，他们成功地将遗传密码压缩到只有5个碱基。这一发现可能有助于开发更小的基因疗法。美国科学家15日宣布，他们成功地将遗传密码压缩到只有5个碱基。这一发现可能有助于开发更小的基因疗法。



美国科学家15日宣布，他们成功地将遗传密码压缩到只有5个碱基。

非洲国家HIV流行率地图出炉

将采用精准干预手段控制感染

【本报综合电】英国《自然》杂志15日在线发表一篇论文，展示了非洲国家HIV流行率的分布图。论文指出，不同国家的HIV感染率存在巨大差异。英国《自然》杂志15日在线发表一篇论文，展示了非洲国家HIV流行率的分布图。论文指出，不同国家的HIV感染率存在巨大差异。英国《自然》杂志15日在线发表一篇论文，展示了非洲国家HIV流行率的分布图。论文指出，不同国家的HIV感染率存在巨大差异。

三星电子抢占图像传感器市场

三星电子15日宣布，将加大在图像传感器领域的投入。三星电子表示，该公司计划在未来几年内扩大其在图像传感器市场的份额。三星电子15日宣布，将加大在图像传感器领域的投入。三星电子表示，该公司计划在未来几年内扩大其在图像传感器市场的份额。三星电子15日宣布，将加大在图像传感器领域的投入。三星电子表示，该公司计划在未来几年内扩大其在图像传感器市场的份额。

虚拟试衣定制服装店开门营业

这家虚拟试衣定制服装店15日正式开门营业。顾客可以通过虚拟试衣技术定制个性化的服装。这家虚拟试衣定制服装店15日正式开门营业。顾客可以通过虚拟试衣技术定制个性化的服装。这家虚拟试衣定制服装店15日正式开门营业。顾客可以通过虚拟试衣技术定制个性化的服装。

◀ 上一篇 下一篇 ▶

2019年05月16日 星期四

放大 ⊕ 缩小 ⊖ 默认 ○

非洲国家HIV流行率地图出炉

将采用精准干预手段控制感染

科技日报北京5月15日电（记者张梦然）英国《自然》杂志15日在线发表一篇论文，美国科学家团队报告了2000年至2017年47个撒哈拉以南非洲国家人类免疫缺陷病毒（HIV）的流行率地图，全面展现了该区域的HIV感染情况，揭示了HIV流行率在不同国家、局部地区和不同时期内的巨大差异。

HIV即艾滋病（AIDS）病毒，其不仅使人体的免疫系统难以抵御其侵害，还给特效治疗药物和预防用疫苗的研制带来困难。目前，尽管治疗方法有了进步，但HIV/AIDS仍是撒哈拉以南非洲的主要疾病负担来源，而且是该区域最常见的死因。拥有更加详细的关于HIV流行率差异的信息，将有助于预防和治疗HIV感染。

此次，美国华盛顿大学研究人员西蒙·海伊及其同事，全面分析了2000年至2017年47个撒哈拉以南非洲国家的HIV流行率。所用数据都来自调查和保健诊所，这些数据提供了HIV在15岁—49岁成人人群体中的流行率估算值。

研究团队比较了每个国家各行政区域之间的流行率以及5×5公里网格区域之间的流行率情况。国家之间和各国国内不同区域都存在明显的差异——HIV整体流行率较低的国家，其国内也有局部区域呈现出较高的HIV流行率。在其中15个国家，国家层面的HIV流行率在2000年至2017年之间上升了，不过在局部区域这种趋势存在差异。

研究人员表示，以上发现或有助于采用精准干预手段，控制撒哈拉以南非洲国家的HIV感染。

◀ 上一篇 下一篇 ▶

- ▶ 美计划2024年送女航天员上月球
- ▶ 生命遗传密码被成功“压缩”
- ▶ 遭遇“寒冬”，德国车企在挑战中加速转型
- ▶ 非洲国家HIV流行率地图出炉
- ▶ 能源环境研究受重视，美预算或不减反增
- ▶ 三星电子抢占图像传感器市场
- ▶ 中华文明有助推动亚洲在发展进程中寻找共识
- ▶ 节能自旋开关切换状态无需电流
- ▶ 虚拟试衣定制服装店开门营业