

《柳叶刀》刊发社论称：中国成功控制新冠疫情经验值得学习

【新华社北京4月15日电】英国医学杂志《柳叶刀》15日发表社论称，中国成功控制新冠疫情的经验值得学习。社论指出，中国采取的防控措施，包括佩戴口罩、保持社交距离、勤洗手等，以及严格的隔离和追踪措施，为其他国家提供了宝贵的经验。社论还提到，中国在疫苗研发和分发方面也取得了显著进展，为全球疫情防控做出了重要贡献。

世界人口老龄化：暗藏隐忧还是蕴藏机遇？

【新华社北京4月15日电】随着全球人口老龄化趋势日益明显，各国纷纷开始思考如何应对这一挑战。老龄化既带来了劳动力短缺、社会保障压力增大等隐忧，也蕴藏着银发经济、智慧养老等机遇。专家指出，通过完善养老体系、鼓励老年人再就业等方式，可以有效应对老龄化带来的挑战，并挖掘其潜在价值。

阿联酋“拉希德”号月球车计划明年登月

【新华社北京4月15日电】阿联酋计划于明年在月球表面部署“拉希德”号月球车。这是阿联酋首次进行载人航天任务，也是阿拉伯国家首次实现载人登月。月球车将携带阿联酋国旗和科学仪器，在月球表面进行为期两周的探测任务。这一任务的成功将标志着阿联酋在航天领域取得重大突破。

基因组研究揭示太平洋地区人类血统

【新华社北京4月15日电】一项最新的基因组研究揭示了太平洋地区人类的复杂血统。研究发现，该地区居民拥有来自多个不同地区的遗传成分，反映了历史上的人口迁徙和混血现象。这一发现有助于科学家更好地理解人类起源和迁徙的规律，揭示太平洋地区独特的文化多样性。

以色列不断创新水资源可持续利用技术

【新华社北京4月15日电】以色列在干旱缺水的环境下，不断创新水资源可持续利用技术。该国通过海水淡化、滴灌技术、雨水收集等多种方式，实现了水资源的循环利用和高效利用。以色列的水资源管理经验和技术创新，为全球干旱地区提供了有益的借鉴和启示。

超冷原子干涉实验首次在太空实现

【新华社北京4月15日电】一项国际科研团队在太空成功实现了超冷原子干涉实验。这是人类首次在太空环境中进行此类精密物理实验，验证了量子力学在太空条件下的适用性。实验结果表明，超冷原子在失重环境下表现出独特的干涉特性，为研究量子引力效应提供了新的实验平台。

阿联酋“拉希德”号月球车计划明年登月

【新华社北京4月15日电】阿联酋计划于明年在月球表面部署“拉希德”号月球车。这是阿联酋首次进行载人航天任务，也是阿拉伯国家首次实现载人登月。月球车将携带阿联酋国旗和科学仪器，在月球表面进行为期两周的探测任务。这一任务的成功将标志着阿联酋在航天领域取得重大突破。

基因组研究揭示太平洋地区人类血统

【新华社北京4月15日电】一项最新的基因组研究揭示了太平洋地区人类的复杂血统。研究发现，该地区居民拥有来自多个不同地区的遗传成分，反映了历史上的人口迁徙和混血现象。这一发现有助于科学家更好地理解人类起源和迁徙的规律，揭示太平洋地区独特的文化多样性。

以色列不断创新水资源可持续利用技术

【新华社北京4月15日电】以色列在干旱缺水的环境下，不断创新水资源可持续利用技术。该国通过海水淡化、滴灌技术、雨水收集等多种方式，实现了水资源的循环利用和高效利用。以色列的水资源管理经验和技术创新，为全球干旱地区提供了有益的借鉴和启示。

← 上一篇 下一篇 →

2021年04月16日 星期五

放大 ⊕ 缩小 ⊖ 默认 ○

日研制纯氢型燃料电池设备



继“家庭用燃料电池”之后，日本松下电器又开发了大型公共设施使用的“纯氢型燃料电池”设备。此次验证的“纯氢型燃料电池”设备安装在位于东京有明地区的松下电器中心，设备每天运行8小时，为中心供电。该设备体积小，重量约52公斤，输出功率700瓦。燃料电池采用氢气瓶供氢，20瓶氢气为该中心提供1个月左右用电量。

图为“纯氢型燃料电池”设备（中间长方盒子）及当天累计发电量（右侧数字）

← 上一篇 下一篇 →

第04版：国际

上一版 ◀ ▶ 下一版

- ➔ 超冷原子干涉实验首次在太空实现
- ➔ 中国成功控制新冠疫情经验值得学习
- ➔ 世界人口老龄化：暗藏隐忧还是蕴藏机遇？
- ➔ 阿联酋“拉希德”号月球车计划明年登月
- ➔ 基因组研究揭示太平洋地区人类血统
- ➔ 日研制纯氢型燃料电池设备
- ➔ 以色列不断创新水资源可持续利用技术