

# 意大利前总理贝卢斯科尼去世

意大利前总理西尔维奥·贝卢斯科尼12日在意北部城市米兰一所医院去世，终年86岁。

贝卢斯科尼的国葬仪式将于14日在米兰举行。意大利政府发言人说，意政府已宣布14日为全国哀悼日，公共建筑将降半旗。

据意大利媒体报道，贝卢斯科尼在家人陪伴下辞世。他本月9日住进圣拉法埃莱医院治疗白血病，为最近两个月来第二次因白血病住院。在4月份的治疗中，贝卢斯科尼一度进入重症监护病房。

贝卢斯科尼近年来健康每况愈下。他2016年接受心脏手术替换主动脉瓣，2020年感染新冠病毒后成为圣拉法埃莱医院的“常客”。此外，他上世纪90年代确诊前列腺癌，经治疗康复。

贝卢斯科尼1936年9月出生于米兰一个中产阶级家庭。他25岁时创办建筑企业，随后进军传媒行业，其传媒集团不断发展壮大。

贝卢斯科尼分别在1994年、2001年、2008年出任意大利总理，2011年

辞去总理职务。他是第二次世界大战后在意大利累计任职时间最长的总理。他创建的意大利力量党是现执政联盟成员。

政坛之外，贝卢斯科尼长期担任意大利AC米兰足球俱乐部主席，曾是意大利首富。

贝卢斯科尼在意大利颇具争议，过去几十年间多起官司缠身。意大利最高法院2013年终审认定贝卢斯科尼税务欺诈罪名成立，该案涉及电视作品版权交易。贝卢斯科尼因高龄免于监狱服刑，改为社区劳动，并被禁止在数年内担任公职。

意大利总理焦尔吉娅·梅洛尼12日称贝卢斯科尼是“意大利历史上最有影响力的人物之一”。

意大利前总理马泰奥·伦齐在社交媒体留言：“很多人爱他，也有很多人恨他。”

意大利前总理朱塞佩·孔特认为，从未有人像贝卢斯科尼那样“在公众中引发争议和极化”。

新华社专特稿 陈立希



2018年4月12日，贝卢斯科尼在罗马出席记者会。新华社记者 金宇 摄

## 澳科研人员发现 16亿年前生物群 或为人类最早的祖先

新华社堪培拉6月12日电（记者岳东兴）澳大利亚国立大学日前公报说，该校研究人员参与的一项研究发现了一种至少16亿年前就在地球上存在过的生物群，早于其他已知的动植物，相关研究论文已发表在英国《自然》杂志上。

公报说，这一生物群被称为“原甾醇生物群”，属于真核生物的一种，被认为是人类和所有其他有核生物“已知最早的祖先”。

研究人员在一块有16亿年历史的岩石中发现了化石脂肪分子，该岩石形成于澳北领地附近的海底，这些分子拥有一种原始的化学结构，暗示了一种早期复杂生物的存在。研究人员表示，“原甾醇生物群”在其他动物或植物出现之前至少生活了10亿年，并且该生物群可能是地球上最早的掠食者，它们会捕食并吞噬细菌。

据研究人员介绍，此前科学家们不知道如何寻找它们，而事实上“原甾醇生物群”在世界各地海洋生态系统中普遍存在，可能塑造了地球历史上大部分时间的生态系统。这一古老生物从大约16亿年前繁衍生息到大约8亿年前，但它们灭绝的确切时间尚不清楚。

## 到下个世纪 超四分之三的珊瑚 或因气候变化患病

新华社悉尼6月10日电（记者郝亚琳）澳大利亚新南威尔士大学近日发布的一项研究认为，随着气候变化导致的海洋温度升高，到下个世纪全球超过四分之三的珊瑚或将患病，严重影响海洋生态系统。

与白化不同，珊瑚病是由于珊瑚的免疫系统受到损害而产生，大多数患病珊瑚会死亡。随着珊瑚的死亡，整个珊瑚礁的生态系统都会受到影响。

这一研究分析了全球关于珊瑚健康的108项研究，将珊瑚患病情况与同期海洋表面温度的变化数据相对比。研究人员发现，珊瑚的患病率随着海洋温度的升高而增加。在截至2018年的25年里，全球珊瑚患病率增加了两倍，达到9.92%。这一研究的模型预测，按照目前的升温趋势，在最糟糕的情况下，2100年全球珊瑚患病率将达到76.8%。

研究人员表示，珊瑚是一种敏感的生物，海水的温度、盐度和水质都会影响珊瑚的生存。海洋温度升高会使珊瑚“感到压力”，免疫系统受到影响，同时海洋温度升高也增强了真菌和细菌等病原体的繁殖能力，增加了珊瑚被感染的风险。

领导这一研究的新南威尔士大学生物、地球和环境科学学院博士研究生萨曼莎·伯克表示，珊瑚礁在海洋生态系统中发挥重要作用，同渔业和旅游业的发展也息息相关。珊瑚病是全球珊瑚死亡和珊瑚礁退化的重要原因，这一研究的模型显示，即使海洋以更保守的速度升温，情况也会继续恶化。这也再次凸显了迅速采取行动减缓气候变暖的重要性。

# 日本福岛核污染水排海设备试运行



6月12日，来自韩国各地的数千名渔民在首尔国会议事堂附近举行大规模集会，强烈反对日本福岛核污染水排海，同时敦促韩国政府积极保护韩国渔民权益。

新华社记者 王益亮 摄

新华社东京6月12日电 据日本媒体12日报道，福岛第一核电站运营方东京电力公司已于当天开始试运行核污染水排海相关设备，试运行预计持续两周，以检查设备是否存在质量问题。日本渔业从业者等持续对核污染水排海计划表示反对。

综合日本共同社、日本广播协会电视台等媒体报道，核污染水排海相关设备目前基本完工，东京电力公司当天上午开始了设备的试运行。试运行使用淡水而非核污染水，将其与海水混合后，通过海底隧道输送到距岸

边约1公里处排放，目的是检验水泵性能、紧急情况下水流截断装置能否正常工作等。

报道说，计划持续两周的试运行结束后，日本原子能规制委员会还要在本月内进行检查，国际原子能机构关于经处理核污染水安全性的汇总报告也将于本月公布，如果试运行和检查等都没有问题，排海准备工作最快可能本月内全部就绪。

日本政府2021年4月13日正式决定，将福岛第一核电站上百万吨核污染水过滤并稀释后排入大海。尽管

日本渔业团体、部分地方官员等强烈反对这一处理方案，中国、韩国等邻国也强烈反对和质疑，日本政府依然无视反对声音，一意孤行。今年1月，日本政府将福岛核污染水的排放时间定为“今年春夏之际”。

据日本媒体报道，日本经济产业大臣西村康稔10日分别向宫城、福岛、茨城3个县的渔业从业者介绍了核污染水排海计划进展情况。在相关会谈中，福岛县渔业合作协会联合会会长野崎哲强调，反对核污染水排放入海的立场不会改变。