



2025年欧莱雅-联合国教科文组织“世界杰出女科学家成就奖”

提名规则与评选条例

(自然科学、数学、计算机科学)

1. 奖项概述

欧莱雅-联合国教科文组织“世界杰出女科学家成就奖”设立于1998年，旨在公开表彰投身于科学的杰出女性，并为其科研事业提供支持。该奖项每年评选出五位为科学进步做出卓越贡献的女性，在生命科学以及自然科学、数学与计算机科学两大领域内隔年交替评选。

2025年，该国际奖项将在自然科学、数学以及计算机科学领域，面向以下区域各评选出一位杰出科研女性：

- 非洲及阿拉伯地区
- 亚洲及太平洋地区
- 欧洲
- 拉丁美洲及加勒比海地区
- 北美洲

“世界杰出女科学家成就奖”将于上述五个地区各选择一名候选人。候选人所在区域指其工作地点（至少在该区域工作五年以上）而非其国籍。

每位获奖者将获得100,000欧元的奖金。

2. 候选人资格

候选人必须：

- 凭借个人科研成就在国际科学界获得认可；
- 积极参与科研工作；
- 投身于所列领域之一的科学研究（详见附录一）。

候选人无任何年龄限制。

3. 选拔标准

候选人的评选标准如下：

- 候选人对科学事业的进步做出杰出贡献；
- 候选人的工作对其所涉学科领域具有影响力（包括出版物、会议报告以及专利等的数量、质量和影响力）；
- 候选人所在科研领域的同行对其出版物、会议报告以及专利等认可程度；
- 候选人对学科教育发展、教学及指导活动和/或对实现联合国可持续发展目标等所做出的贡献。

欧莱雅-联合国教科文组织“世界杰出女科学家成就奖”对往届获奖者不予重复表彰。

4. 提名规则

全球范围内的科学家均可参与提名欧莱雅-联合国教科文组织“世界杰出女科学家成就奖”的候选人。

候选人须由一名杰出科学家提交提名申请。自荐提名、直系亲属提名或团队提名均视为无效。

提名者可包括：

- 大学或科研机构的负责人；
- 科学院成员；
- 科研职称获得者；
- 终身教授；
- 往届“世界杰出女科学家成就奖”得主；
- 或至少拥有一个科研相关博士学位。

提名只可通过网络平台<https://www.forwomeninscience.com/authority/international-awards>以电子方式提交，必须上传英文推荐材料。

2021年启用新申请平台后，根据《一般数据保护条例》的规定，往届提名者首次登录新网站时，出于数据安全考虑，将被要求重新设置密码。新提名用户需要注册账号并设置用户密码。

提名必须完整提交所有的申请材料，包括以下全部文件：

- 一份提名者的简要书面说明，说明为何提名该人选作为欧莱雅-联合国教科文组织“世界杰出女科学家成就奖”候选人（英文200-400字）。
- 一段候选人对外简介（英文40字以内），用于描述候选人的重要科技成果或技术。获奖者的官方获奖理由最终将由评审委员会决定。
- 一份详细的候选人简历（最多2-3页）。提名者必须在简历（或出版物列表）中提及候选人的科学社交网络和/或网站（如Research Gate、ORCID、个人网站）。
- 一份候选人的出版物列表。
- 一份候选人最重量级别的专利列表，从最新成果开始罗列。
- 候选人最重要的10篇出版物的全文，按重要性罗列，并需包含：对提名者而言，所列出版物重要性和相关性的简要介绍（英文150字以内/每篇出版物）、每篇论文的被引用次数（不包括自动引用次数）以及每份期刊的影响因子；请列明所有提及出版物的浏览链接。如果某些出版物没有相关链接，请尽可能以PDF格式上传，或者至少提供完整、详细的参考文献，并注明所有作者。
- 3-5位杰出科学家（非候选人所在机构）的推荐信。

所提交申请材料不完整或提交时间晚于2024年7月1日（星期一），或候选人不符合上述要求，提名将不予采纳。

提名在两个评奖周期内有效。2025年评奖落选的候选人档案将留存。2026年4月，提名者将受邀为候选人更新资料，参与2027年自然科学、数学以及计算机科学领域的奖项角逐。

5. 获奖者评选

- 同行评审预选

由来自自然科学、数学以及计算机科学不同学科领域的专家组成同行评审团，并对所有被提名的候选人进行评议预选拔。

同行评审团最终评选出5大区域各10位候选人（总共不超过50名候选人），供“世界杰出女科学家成就奖”自然科学、数学以及计算机科学领域评审委员会最终评选。

· 评审委员会遴选

“世界杰出女科学家成就奖”自然科学、数学和计算机科学领域评审委员会由全球科学界杰出人士组成，由瑞士苏黎世大学数学研究所教授、巴西里约热内卢国立纯数学与应用数学研究所（IMPA）特别研究员、2014年菲尔兹奖获得者—阿图尔·阿维拉教授（Professor Artur Avila）主持。

评审委员会将依照前文“3. 选拔标准”规则，对同行评审员预选出的被提名候选人进行评估。

评审委员会评审会议拟于2024年11月举行。在此之前，评审委员会将就各区域的最佳提名进行审查和讨论，并以多数表决的方式确定5位获奖人。评审委员会的决定为最终评审结果，不再进行申

诉和质疑，评审委员会保留对结果的最终解释权。

评审结果将在审议流程结束后通过电话告知获奖者本人。评选结果在官方公布之前不得予以公开。

6. 获奖者的承诺

每位获奖者将获得100,000欧元奖金，以表彰她在推动科学研究发展方面的贡献和承诺。

在收到电汇资金所需的必要文件后，欧莱雅企业基金会将在审议结束后几个月内，将奖金直接给予获奖者本人。

奖项不得以任何目的和形式进行转让。

获奖者知晓并承诺：

- 出席“世界杰出女科学家成就奖”举行的颁奖典礼及“世界杰出女科学家成就奖”活动周相关活动（采访、培训、演说、晚宴、参观）。获奖者在此期间的交通和全部住宿费用将由欧莱雅企业基金会承担。

- 在颁奖典礼前不得公开获奖信息，也不可媒体进行相关联系。

获奖者同意接受出于非商业目的、与“世界杰出女科学家成就奖”相关的摄影、摄像和采访。这些照片、视频和文本将用于出版物和视听宣传，包括（但不限于）法国和全球范围内的报刊、电视、互联网、社交媒体、户外展示、企业出版物及展览等。获奖者的肖像可用于在年轻一代、特别是青年女性中推广科学。每位获奖者须单独签订书面授权书。同时，获奖者不收取此类宣传活动的任何报酬。

7. 暂定日程

提名开始日期：2024年4月30日，星期二

提名截止日期：2022年7月1日，星期一

同行评审预选：2024年9月初至10月初

评委会审查：2024年10月中旬至11月中旬

评委会审议会议：2024年11月底

“世界杰出女科学家成就奖”活动周：2025年6月（待定）

“世界杰出女科学家成就奖”颁奖典礼：2025年6月（待定）

附录 1-自然科学、数学以及计算机科学¹

数学及计算机科学

数学	计算机与信息科学
<ul style="list-style-type: none"> - 应用数学 - 基础数学 - 统计与概率 	<ul style="list-style-type: none"> - 计算机科学、信息科学和生物信息学

自然科学

化学	物理学	地球与环境相关科学
<ul style="list-style-type: none"> - 分析化学 - 胶体化学 - 无机与核化学 - 有机化学 - 物理化学, 高分子科学, 电化学 (干电池, 电池, 燃料电池, 腐蚀金属, 电解) 	<ul style="list-style-type: none"> - 天文学 (包括天体物理学、空间科学) - 原子、分子和化学物理学 (原子和分子物理学, 包括碰撞、与辐射的相互作用、磁共振、穆斯堡尔效应) - 凝聚态物理学 (包括固态物理学、超导) - 流体和等离子体物理 (包括表面物理学) - 核物理学 - 光学 (包括激光光学和量子光学)、声学 - 场论与粒子物理学 	<ul style="list-style-type: none"> - 气候研究 - 环境科学 - 地球化学和地球物理学 - 地质学 - 地球科学, 多学科 - 气象学和大气科学 - 矿物学 - 海洋学、水文学、水资源 - 古生物学 - 自然地理学 - 火山学

¹该学科分类以经合组织《弗拉斯卡蒂手册》中修订的科学和技术领域 (FoS) 分类为依据, 并根据欧莱雅-联合国教科文组织“世界杰出女科学家成就奖”酌情调整