|  |  |
| --- | --- |
| **议项：PL 2** | **文件 C25/32-C** |
| **2025年5月16日** |
| **原文：英文** |
|  |  |
| 秘书长的报告 | |
| 国际电联有意义的青年参与和举措 | |
| **目的**  本文件的目的是向国际电联理事会通报青年在若干举措和项目中有意义地参与国际电联活动的情况。  **理事会需采取的行动**  请理事会将本报告**记录在案**。  **与《战略规划》的关联**  卓越的人力资源和组织创新。  **财务影响**  在2024-2025年划拨预算范围内，请国际电联成员通过自愿捐赠为国际电联青年项目和举措提供财务支持  **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**  **参考文件**  全权代表大会[第198号决议](https://www.itu.int/en/council/Documents/basic-texts-2023/RES-198-C.pdf)（2022年，布加勒斯特，修订版）；理事会[C24/31](https://www.itu.int/md/S24-CL-C-0031/en)号文件 | |

# 1 背景

全权代表大会关于通过电信/信息通信技术增强青年权能的第198号决议（2022年，布加勒斯特，修订版）责成秘书长继续确保将青年观点纳入国际电联的工作计划、管理方法和人力资源开发活动，并向国际电联理事会提交书面年度进展报告。

# 2 第198号决议（2022年，布加勒斯特，修订版）的实施进展报告

A 促进国际电联青年的赋能和进步

**国际电联35岁以下青年组（≤35岁）和30岁以下青年组（≤30岁）职员概况**：自2024年起略有改善。截至2025年4月，持有长期/连续/定期/短期合同的国际电联职员中，12,6%的年龄在35岁以下（≤35岁），拥有长期/连续/定期/短期合同的国际电联职员中，4,3%年龄在30岁以下（≤30岁）。此信息包括初级专业人员（JPO）计划中的初级职位，反映出显著的进步。

通过青年任务组**增强国际电联职员的权能**。2024年，青年任务组加强了其顾问作用，为行政规定等审查做出了贡献，并建立了一个内部青年网络，让整个组织的年轻专业人员参与进来。它还倡导青年参与国际电联的活动，提高其知名度，并倡导代际对话。主要成果包括关于人员流动和继任规划的工作、与国际电联转型办公室/变革者计划的合作，以及两项可交付成果：对国际电联继任计划的贡献和年轻工作人员在塑造国际电联未来中的作用，以及将年轻专业人员纳入国际电联主要大会的人员编制表以增加职业发展机会。

**初级专业人员（JPO）**：JPO计划专门针对初级职位。聘用一名P2级的初级专业人员，需要3年的工作经验。2025年2月，国际电联有7名初级专业人员。初级专业人员由成员国全额资助，在国际电联总部（HQ）或国际电联驻地办事处工作两年。国际电联秘书处感谢澳大利亚、中国、德国、日本、西班牙、英国和美国主管部门对JPO项目的支持。此项目使国际电联所有部门和总秘书处受益匪浅。

**国际电联青年专业人员计划**：在推出第一个国际电联青年专业人员计划（ITU-YPP）后，收到并审查了3 500多份申请。由ITU-YPP基金资助的六个P1职位分别在总秘书处、电信发展局（BDT）、无线电通信局（BR）和电信标准化局（TSB）。国际电联秘书处感谢日本以及圣文森特和格林纳丁斯主管部门对ITU-YPP的支持。

**实习生计划**：2023年，国际电联迎来了来自44个不同国家的142名实习生。国际电联感谢德国（Carlo Schmid项目）和中国（中国留学基金委）对实习生计划的赞助。

B 宣传和有意义的青年参与

2024年，**国际电联秘书长青年顾问委员会（YAB）**成员为全球在互联互通和数字包容方面的努力做出了积极贡献。YAB通过青年网络开展磋商，例如通过国际青年日调查收集对新兴技术和数字解决方案的见解。2024年，YAB提交了五份报告，针对人工智能、空间、海底电缆和气候行动等主题提出了针对青年的建议。与秘书长举行了两次会议，讨论青年参与战略和数字化发展趋势，侧重于可持续性和基础设施。

电信发展局通过赋能来自64个国家的**184名“连通的一代”青年特使（GCYE）**，**并通过国际电联2025年全球青年峰会（GYS-25）**等全球平台放大青年声音，推动了数字发展对青年的包容。GCYE在国际电联领导的活动和决策中发挥了积极作用，通过量身定制的指导和自定进度的学习转变为有影响力的数字变革者。GCYE在GYS-25之前积极参与**磋商**，确保将青年优先事项纳入活动。

在古巴巴拉德罗举行的**2025年全球青年峰会（GYS-25）**汇集了来自国际电联所有六个区域的31个国家的400多名与会者。峰会以“放大青年的声音，创建一个更具包容性和互联互通的数字世界”为主题。在为期三天的12场动态会议中，青年们就数字包容、连通性、在线安全、合乎道德的人工智能和未来工作分享举措、参与代际对话、交流最佳做法、建设网络并共同创建解决方案。主要成果包括提升青年在ICT决策中的声音，加强数字技能以有意义地参与数字经济，加强国际电联在青年驱动的数字教育和就业方面的作用，以及促进旨在实现可持续发展的创新和创业精神。

**各区域**在报告期内2024年开展的主要活动包括：

 在**非洲区域**，导师仪式将GCYE校友与新特使联系起来，青年通过区域磋商和研究提出了政策建议。

 在**美洲区域**，青年在2024年5月在智利举行的“数字世界青年的优先事项：就业和教育”次区域研讨会中的参与备受关注。为庆祝世界电信和信息社会日（WTISD），来自阿根廷、巴拉圭、乌拉圭和智利的代表与电信行业领导者（Entel、WOM和Claro）联手探讨今年的主题 –“数字创新促进可持续发展”。青年特使为有关国家数字战略的讨论各抒己见，加强了他们在塑造包容性数字未来方面的作用。

 在**阿拉伯区域**，阿拉伯区域代表处于2024年7月1日组织了在线举行的阿拉伯区域火炬传递活动。20名阿拉伯青年特使参加了此次活动，强调了青年参与数字创新的重要性。关键主题包括导师引领、积极参与国际电联活动和推动伙伴关系。

 在**亚太区域**，有针对性的工作包括从七个国家招募了21名新的青年特使。通过区域性入职培训、量身定制的培训课程以及积极参与印度WTSA-24、马耳他全球创新论坛和中国国际电联-工信部研讨会等论坛，青年参与者获得了宝贵的技能和平台，为全球数字对话做出有意义的贡献。7月11日举行的“火炬传递”仪式是一个充满活力的代际交流时刻，41名青年特使联合庆祝所取得的成就并加强领导力的连续性。通过与华为的合作，10名青年特使还参加了在中国举办的“2024年未来种子”计划，在那里他们亲身接触到了人工智能、5G和绿色科技等先进技术。

 在**欧洲区域**，主题为“领导力”的2024年欧洲信息通信技术年轻女性日活动以虚拟方式举行，通过为该区域的年轻女性与榜样牵线搭桥和提供走向成功的实用工具，激励她们从事科学、技术、工程及数学（STEM）领域的职业。在与青年协商的基础上，该活动放大了“欧洲连通的一代青年组”的声音，展示了年轻女性如何在解决其持续面临的障碍的同时，塑造数字化转型。在欧洲邮电主管部门大会（CEPT）的Com-ITU全体会议上，向欧洲代表介绍了新任命的青年特使，促进了认可和对话。在阿尔巴尼亚，青年特使通过DART项目为数字农业战略做出了贡献，将青年的观点纳入国家政策。

2024年3月，从5 000多名申请者中选出了第一批**“连通的一代青年领袖计划”**（GCYLP）学员。6月，三十名学员参加了在日内瓦和苏黎世举办的为期一周的发展计划，接受了领导力、创新和项目管理方面的培训。每位学员都获得了5 000美元的补助，用于在其社区实施数字发展项目，并辅以为期一年的每月辅导和报告会议。在GCYLP秘书处的推动下，他们作为演讲人积极参加了2024年在巴林举行的国际电联数字技能论坛、在马耳他举行的国际电联全球创新论坛、ITU-D第1研究组会议、在阿塞拜疆举行的COP29和在中国举行的世界互联网大会（WIC）等不同全球活动。这些参与使学员得以扩大网络，并获得额外的资金（五名学员共计75万美元），用于项目的可持续性。青年主导的数字发展项目的评估正在进行中，表现最佳的举措有资格获得5 000美元的额外升级补助。第二批GCYLP学员的申请在西班牙巴塞罗那世界移动通信大会（MWC）期间启动。

国际电联标准化局（TSB）一直倡导青年有意义地参与人工智能。[**国际电联人工智能/机器学习挑战赛**](https://aiforgood.itu.int/about-us/aiml-in-5g-challenge/)是一个旗舰协作平台，它使学生、研究人员和开发人员能够为现实世界的用例设计人工智能模型，包括地理空间人工智能和通信网络。2024年，该挑战赛共提交了13个问题陈述，吸引了4 196名参与者，由此产生30 000多份支持国际电联标准化工作的文稿。

**[机器人向善青年挑战赛](https://aiforgood.itu.int/robotics-for-good-youth-challenge/)**是一项全球教育机器人锦标赛，吸引10-18岁的学生开发基于机器人技术的灾难响应解决方案。2024--2025年届比赛有来自20个国家的7 000多名参与者，其中35%来自最不发达国家。总决赛将在2025年人工智能向善全球峰会期间举行。

2024年人工智能向善全球峰会的人工智能向善青年专区举办了以人工智能和机器人技术为重点的实用讲习班和动手实践课程。11个合作伙伴在两天的时间里举办了9场研讨会，将教育工作者、学生和专业人士汇聚一堂，吸引了300名参与者，包括儿童和专业人士。青年专区提供互动和协作学习体验，涵盖从人工智能教育技术（AI EdTech）机器人到灾难机器人和自动驾驶汽车等主题。洛桑联邦理工学院（EPFL）的讲习班提供了人工智能、计算机视觉和机器学习方面的实践经验，演示了智能汽车如何检测和分析其环境。

[青年AI领导者社区平台](https://aiforgood.itu.int/young-ai-leaders-community/)在2024年世界电信标准化全会（WTSA-24）上启动。这个面向18-30岁青年的社区现在包括46个国家的89个中心的350多个成员，为基层AI变革者赋能并支持同行协作和学习。

与世界粮食论坛（WFF）合作举办了“**人工智能向善创新工厂**”特别活动 – [“与变革全球南方农业粮食体系的青年创新者见面”](https://aiforgood.itu.int/event/meet-young-innovators-revolutionizing-agrifood-systems-in-the-global-south/)活动，聚焦旨在应对全球南方农业挑战的创业和青年领导的人工智能初创企业，提供全球知名度和投资者渠道。

青年参与是[WTSA-24](https://www.itu.int/wtsa/2024/)的重点，在会外活动计划中引入了有针对性的举措，以吸引青年参与者。主要活动包括：

 [印度青年机器人挑战赛](https://aiforgood.itu.int/event/robotics-for-good-youth-challenge-india/" \l ":~:text=The%20Robotics%20for%20Good%20Youth%20Challenge%20is%20an%20UN%2Dbased,Sustainable%20Development%20Goals%20(SDGs).)是印度青年机器人向善挑战赛的全国性活动，来自印度51个团队的250名学生汇聚一堂，展示他们在灾害响应中的机器人解决方案。获胜团队将参加在日内瓦举行的2025年人工智能向善全球峰会总决赛。该活动将由国际电联与印度德里理工学院（IHFC）以及CDOT合作于10月17日（星期四）在印度新德里举办。

 为期两天的[巴拉特人工智能5G/6G沙箱编程马拉松](https://challenge.aiforgood.itu.int/match/matchitem/95)，汇集了世界各地的学生和青年专家。

 2024年10月21日至23日在印度新德里举行的[“国际电联2024年大视野活动：促进可持续世界的创新和数字化转型”](https://www.itu.int/en/ITU-T/academia/kaleidoscope/2024/Pages/default.aspx)期间，关于青年参与标准制定的特别会议汇集了来自大学、业界和研究机构的广泛参与者，为18岁及以上的学生提供了参与机会。

 成员国批准通过以青年为重点的新决议[WTSA-24第107号决议](https://www.itu.int/dms_pub/itu-t/opb/res/T-RES-T.107-2024-PDF-C.pdf) – “加强下一代专家对国际电联标准化部门标准化活动的参与”。

 2025年5月，为庆祝国际量子年启动了[量子技术未来领导者](https://aiforgood.itu.int/the-future-leaders-in-quantum-hackathon/)（FLIQ）编程马拉松，为青年参与量子技术提供了一个平台。

青年参与元宇宙、物联网和可持续智慧城市及社区（SSC&C）的活动包括：

 在第20研究组闭幕全体会议（2025年1月15-24日，日内瓦）上全球连通物联网竞赛的学生和教师获奖者获得表彰。

 2025年2月推出[联合国城市元宇宙挑战赛](https://www.itu.int/metaverse/virtual-worlds/1st-un-citiverse-challenge/)：一个旨在促进青年参与和创新的平台。该活动邀请学生和初创企业通过城市元宇宙和数字公共基础设施重新构想未来。

 在[2025年第二届“联合国虚拟世界日（2025年6月11-12日，意大利都灵）：为全球未来赋能青年领袖”](https://www.itu.int/un-virtual-worlds-day/2025/)中，青年创新者展示了有助于实施《未来契约》和《全球数字契约》的虚拟世界、人工智能和数字孪生解决方案。

 [共建可持续智慧城市（U4SSC）专题组](https://u4ssc.itu.int/thematic-groups/)向所有致力于塑造更加智慧、更可持续城市未来的利益攸关方开放。U4SSC欢迎来自不同领域的学生参与，包括对城市、城市平台和智慧城市发展中的人工智能感兴趣的学生。

致力于支持青年的无线电通信局（BR）加强了与学术机构的协议，并通过为学生和年轻专业人员增加实习机会，扩大了青年对部门内部工作的参与。

国际电联秘书处还在研究支持和学生参与方面不断加强与学术机构的关系。

国际电联通过共同组织两场关于人工智能和有意义的青年参与的会外活动，积极参加了4月15至17日在纽约召开的经社理事会（ECOSOC）青年论坛。

国际电联设立了向秘书长报告的性别平等和青年办公室（GYO）。该办公室已投入工作，并由2月份任命的高级性别平等和青年顾问领导。2025年5月聘用了一名青年项目助理官员。

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_