



全体会议

文件 74-C  
2022年8月26日  
原文：英文

## 秘书长的说明

### 电信发展局（BDT）主任职位候选人

根据3号文件中公布的信息，我高兴地将附件中的国际电信联盟电信发展局（BDT）职位候选人的竞选材料转呈大会：

**科斯马斯·扎瓦扎瓦（Cosmas ZAVAZAVA）博士（津巴布韦共和国）**

秘书长  
赵厚麟

附件：1件



## 常驻日内瓦联合国办事处和其它国际组织代表团

照会文号：503/2022

津巴布韦共和国常驻日内瓦联合国办事处和其它国际组织代表团向国际电信联盟（ITU）总秘书处致意，并荣幸地就秘书长2021年9月27日第CL-21/41号通函做出如下回应。

津巴布韦共和国政府荣幸地向总秘书处通报，提名科斯马斯·扎瓦扎瓦（Cosmas ZAVAZAVA）博士在将于2022年9月26日至10月14日在罗马尼亚布加勒斯特召开的国际电联全权代表大会期间举行的选举中竞选电信发展局主任一职。

津巴布韦共和国外交与国际贸易部部长阁下，弗雷德里克·沙瓦（Frederick M.M. Shava）博士签署的提名函、扎瓦扎瓦博士的简历、愿景陈述、竞选宣传材料以及候选人照片和相关视频/照片均已随本照会一并提交。

扎瓦扎瓦博士已在电信领域工作三十余年，包括在国际电联电信发展局工作的22年，其中最后12年担任部主任/负责人。

在长期服务国际电联的过程中，扎瓦扎瓦博士展现出对缩小数字鸿沟、部署和使用信息通信技术以减少灾害风险并开展灾害管理、能力建设、在全球范围内成功实施有影响力的项目、调动资源以及建立持久、有意义的伙伴关系的坚定承诺。

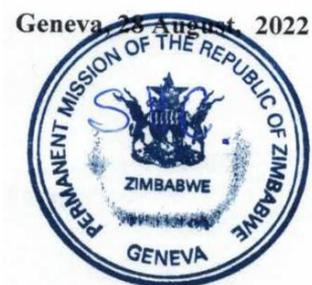
如能当选，扎瓦扎瓦博士将全力以赴，进一步提高BDT内部的透明度、诚信、问责制和效率，并为所有区域和国家实施有影响力的项目，不让任何人掉队。扎瓦扎瓦博士将重点关注缩小数字和技能差距，通过基于结果的项目，在建立新伙伴关系的同时进一步加强业已存在的伙伴关系，从而加速数字化转型。

津巴布韦共和国政府望得到国际电联所有成员国对扎瓦扎瓦博士竞选国际电信联盟电信发展局主任的宝贵支持。

津巴布韦共和国常驻日内瓦联合国办事处和其它国际组织代表团谨借此机会，向国际电信联盟总秘书处致以崇高敬意。

日内瓦，2022年8月28日

国际电信联盟  
日内瓦





电话 +263 4 794 618/6  
263 4 793 372/5  
263 4 706 114/5

电子邮箱: [minister@zimfa.gov.zw](mailto:minister@zimfa.gov.zw)  
[ministermofait@gmail.com](mailto:ministermofait@gmail.com)

外交与国际贸易部部长  
P O Box 4240, Harare  
Munhumutapa Building  
Samora Machel Avenue/  
Sam Nujoma Street,  
津巴布韦, 哈拉雷

---

2022年8月23日

阁下:

我荣幸且高兴地向您通报, 津巴布韦政府欣喜地提名科斯马斯·扎瓦扎瓦 (Cosmas ZAVAZAVA) 博士作为候选人, 在将于2022年9月26日至10月14日在罗马尼亚布加勒斯特召开的全权代表大会期间举行的选举中竞选国际电信联盟 (ITU) 电信发展局主任一职。

扎瓦扎瓦博士在电信领域工作已逾三十年, 其中22年在电信发展局度过, 曾历任BDT所有三个部的主任或负责人。在国际电联发展部门权责范围内的各个领域, 扎瓦扎瓦博士因成功实施有影响力的项目而享有盛名。

扎瓦扎瓦博士现任数字发展伙伴关系部主任。任职期间, 他推动建立上百个战略伙伴关系, 通过调动资源, 每年筹集资金逾2000万美元, 同时通过有针对性的战略参与, 将发展部门 - 私营部门 - 部门成员的数量增加至320余名。通过此类活动, 国际电联得以连接未连通的人群, 令全球众多人口受益于数字化发展。

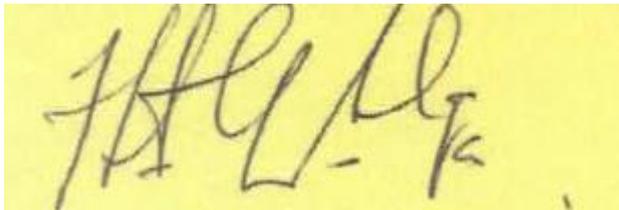
瑞士, 日内瓦  
国际电信联盟 (ITU) 秘书长  
赵厚麟先生阁下

津巴布韦政府相信，作为候选人，扎瓦扎瓦博士具备清晰的愿景、承诺、经验和领导技能，能够胜任并成功履行电信发展局局长这一高级职务。

津巴布韦政府毫不怀疑，扎瓦扎瓦博士将带领电信发展局走向新高度，造福国际电联所有成员国。如能当选，扎瓦扎瓦博士将继续帮助国际社会利用数字技术实现可持续发展。

津巴布韦政府全力支持扎瓦扎瓦博士参选，望得到国际电联所有成员国的支持和投票。

谨向阁下致以崇高敬意。

A handwritten signature in black ink on a yellow background. The signature is stylized and appears to read 'Fredrick M. Shava'.

弗雷德里克·沙瓦 (Fredrick M. Shava)  
外交与国际贸易部部长

# 科斯马斯·扎瓦扎瓦（Cosmas ZAVAZAVA）博士， 哲学博士（PhD）

主任职位候选人

国际电联电信发展局（BDT）

已获非洲联盟批准通过

## 愿景陈述



我将致力于缩小数字鸿沟，加快数字化转型。

我将竞选国际电联电信发展局主任，我了解《2030年可持续发展议程》的相关挑战，知道如何利用现代信息通信技术帮助各国消除贫困、减轻疫情的影响、将世界人口中剩余的半数尚未联网的人群连接起来。

作为BDT主任，我的首要任务是努力实现以人为本的、有意义的**普遍连接**，令人人享有**便捷且价格可承受**的数字机会。我还将确保BDT优先考虑通过技能提升和再培训来弥合**技能差距**，特别是发展中国家的**技能差距**，同时确保数字工具的有效使用。我设想建设一个负责任、适应性强、高效、创新、反应迅速、基于结果且透明的BDT。

作为电信发展局主任，我将把工作重点放在驱动可持续发展的三大关键要素上：

## 1. 投资具备复原力且安全的基础设施，作为全球互连互通和疫后复苏的基石

未来担任BDT主任期间，我将大力支持创建人性化、利于优质基础设施投资的有利政策和监管框架，以实现有意义的连接，加强行业和私营部门的参与，与各类利益攸关方结成共赢的伙伴关系，从而为有影响力的互连互通项目提供资金。

在瞬息万变的全球信息社会中，BDT的职责是促进宽带接入的发展，特别是在发展中国家的发展，令其成为可持续发展的有力手段，同时通过安全提供对人们生活产生积极影响的新应用，让电信/信息和通信技术（ICT）人性化。

### 已在该领域取得的成绩

- 为在非洲、阿拉伯区域、美洲和亚太区域举办的国际电联“连接世界”系列活动的筹备、组织和成功举办做出巨大贡献。这些活动汇集了各国元首和政府首脑、私营部门、国际和区域性组织，对各个区域超过750亿美元的投资机会起到了宣传作用。
- 为最不发达国家（LDC）组织了超过23次的利益攸关多方伙伴关系圆桌会议。例如：

[阿拉伯国家LDC伙伴关系圆桌会议（2003年5月29日，贝鲁特）](#)

[非洲LDC伙伴关系圆桌会议（2003年4月3日-4日，阿鲁沙）](#)

[亚洲和太平洋LDC伙伴关系圆桌会议（2003年8月11日-15日，考文垂）](#)

## 2. 通过创新，支持社会的数字化转型

创新有助于为BDT的职员和我们的成员国建立持续学习、成长和个人发展的文化。在技术进步日益加快的时代，BDT将支持各国政府确保没有任何人在数字化的发展中掉队，以实现2030年可持续发展目标。

作为在BDT内部和各国弥合技能差距并不断取得改善的部分工作内容，BDT将获取、创造更有效的流程、产品和理念，最大限度地利用能力、技能和知识以帮助本组织和各国更好地应对当前和未来的挑战，从新的机遇中释放价值。举例而言，通过创新融资来调动资源的创新方法、建立共赢伙伴关系的创新方法以及共同融资并执行有影响力的数字化转型项目的创新方法。

### 已在该领域取得的成绩

- 在西非埃博拉疫情高峰期，启动首个大数据项目以帮助追踪疫情传播情况。还启动了基于官方消息的信息共享，避免人们陷入假新闻的陷阱。参见：<https://news.itu.int/big-data-will-help-fight-global-epidemics/e>;
- 设计并管理国际电联首个利用 ICT 行业大数据衡量信息社会的项目，以完善和补充衡量信息社会的现有统计数据和方法。参见：<https://www.itu.int/en/ITU-D/Statistics/Pages/bigdata/default.aspx>
- 成为汇集众多联合国组织的日内瓦创新运动的成员，并在领导角色中应用了部分共享且经过验证的创新理念。
- 参加联合国系统职员学院关于危机时期创新和领导力的若干培训课程，并与 BDT 的同事广泛分享了所学知识。作为部门负责人，还将部分实践加以实施并在引入创新方面取得积极成果，加强行业和私营部门与国际电联发展部门（ITU-D）的交往并实现成员数量健康向上增长，开展创新的项目管理实践并提升项目执行的有效性，创新资源调动实践并将一项新战略落实到位，在 9 个月内筹集了逾百万美元的资金。

## 3. 通过包容性实现平等获取和机会

我的设想是让BDT致力于确保人们无一例外地从数字机会中受益。BDT将努力通过有意义的普遍连接缩小数字差距、实现包容性数字社会，同时铺平道路，让人人享有宽带接入，不让任何人掉队，包括仍未连通的29亿人。

我保证，BDT将确保数字包容的实现，通过有意义的无障碍获取、可承受的价格及有意义的使用，令所有国家和区域，以及包括妇女和年轻女性、青年及边缘和弱势群体、社会经济地位较低的人群、原住民、老人和残疾人等在内的所有人，均可获得数字机会。BDT将因积极的职员参与而变得多样化，令人切实体会普惠包容的环境。

### 已在该领域取得的成绩

- 为有特殊需求的国家（那些刚摆脱战争和自然灾害的国家）调动资源、设计并实施项目，项目涉及重建被战争摧毁的基础设施。此外，还为刚摆脱战争和重大灾害的国家（卢旺达、布隆迪、利比里亚、索马里、埃塞俄比亚、刚果民主共和国、塞拉利昂、东帝汶民主共和国和厄立特里亚）的行业改革做出贡献，同时对战争受害者给予关注。该项目由美国国际开发署（USAID）和国际电联共同出资。
- 设计应急通信项目以造福自然灾害的受害者，关注残疾人、妇女、老年人和边缘化群体的特殊需求。
- 为有特殊需求的国家（那些刚摆脱战争和自然灾害的国家）调动资源、设计并实施项目，项目涉及重建被战争摧毁的基础设施。此外，还为刚摆脱战争和重大灾害的国家（卢旺达、布隆迪、利比里亚、索马里、埃塞俄比亚、刚果民主共和国、塞拉利昂、东帝汶民主共和国和厄立特里亚）的行业改革做出了贡献，同时对战争受害者给予关注。该项目由美国国际开发署（USAID）和国际电联共同出资。
- 设计应急通信项目以造福自然灾害的受害者，关注残疾人、妇女、老年人和边缘化群体的特殊需求。

# 个人简历



科斯马斯·扎瓦扎瓦博士为津巴布韦公民，拥有在全球各区域实施信息通信技术（ICT）项目的丰富经验。他在电信行业的经验已逾30年，在国际电联发展部门的经验超过20年，曾负责发展部门下的三个不同部。

自2019年以来，他一直担任BDT数字发展伙伴关系部的负责人。

在此职位上，他负责伙伴关系谈判、为项目调动资源、增加发展部门的部门成员和私营部门成员并与之合作、管理国际电联的项目组合。他成功发起新举措，令发展部门的部门成员、私营部门成员和学术成员快速成长、扩大数量并加大对发展部门工作的参与。科斯马斯·扎瓦扎瓦博士成功地为国际电联开展新伙伴关系谈判，从而为项目提供了数百万美元的资金。

他曾于2010年至2019年担任BDT项目和知识管理部的负责人。

在此职位上，他负责国际电联项目组合、统计数据、能力建设、应急通信的总体管理，并为最不发达国家（LDC）、内陆发展中国家（LLDC）和小岛屿发展中国家（SIDS）提供特别援助。在此之前，他曾任业务发展、对最不发达国家、内陆发展中国家、小岛屿发展中国家特别援助、应急通信、气候变化适应和电子废弃物管理等处室的处长。

他亦曾任电信发展局项目和举措部负责人，负责管理项目和区域性举措、性别问题、上网儿童安全、残疾人问题以及为生活在服务欠缺地区的人群提供接入的战略。

在加入国际电联前，他曾任本国政府电信管理局局长，后调任高级外交官（公使衔参赞）。

在工作中，他始终展现出强大的领导能力、良好的判断力、勤奋工作的精神和以结果为导向的工作方法。他具备明确的愿景和承诺、相关经验、热情和实力，能够胜任并成功履行BDT主任这一更高职务。科斯马斯·扎瓦扎瓦博士曾到访超过125个国家设计和实施项目、谈判和缔结伙伴关系，并在全球活动中发表演讲。

# 简历



## 职业经历

### 国际电信联盟（2001年- 至今）

数字发展伙伴关系部  
负责人：

2019年 – 至今

- 负责国际电联发展项目（项目开发、实施、监督和评估、收尾、实施后影响评估、从传统的基于活动的项目管理方式向基于结果的管理方式（RBM）平稳过渡，以及职员和项目经理培训和技能发展直至获得认证，以加强国际电联在项目执行方面的作用和效率）。
- 负责为有影响力的国际电联项目缔结战略伙伴关系并调动资源，每年筹集资金逾两千万美元。
- 负责从战略角度吸纳并留住部门成员、私营部门成员和学术成员并就发展问题与之展开有意义的合作，令ITU-D的成员数量迅速增加至超过350名。

\*主要创新：推出技术对话（TECH TALKS）系列举措以加强ITU-D成员（私营部门、学术界、科学界、行业）的参与，启动发展问题行业顾问组（IAGDI-CRO）以促进信息交流、协助确定和协调发展优先事项与监管障碍，推出“了解你的成员”举措，为ITU-D成员提供与BDT高级管理团队互动的机会，作为信息交流的方式以提供反馈意见并回应关切领域，从而为成员和ITU-D提供互惠互利的优质服务。

---

项目和知识管理部

负责人：

2014年-2019年

- 负责国际电联发展项目。
- 开展能力开发计划，旨在实现具有数字能力的社会，令社会中的所有人均可利用数字技术的知识和技能改善生活。其中部分目标是通过培养ICT专业人员的能力、提高公民的数字素养和技能以及开发知识资源而实现的。
- 协助发展中国家政府的ICT数据采集和发布工作，从而衡量信息社会（统计数据 and 指标）。提供支持，以制作家庭和个人ICT基础设施、接入和使用的统计数据。
- 利用ICT拯救生命的应急通信，减轻和管理灾害风险（设计国家应急通信计划、建立监测和预警系统、部署设备以支持成员国在灾害发生后第一时间做出响应）。
- 支持各国使用地理信息系统（GIS）来适应和减缓气候变化，以及包括电子废弃物管理在内的环境保护。
- 负责战略规划并为最不发达国家、内陆发展中国家、小岛屿发展中国家、经济转型国家和有特殊需求的国家（刚摆脱战争局势和重大灾害）提供援助。

**\*主要创新：**设计并推出全球能力建设专题研讨会（CBS）和世界电信/ICT指标专题研讨会（WTIS）。

---

项目和举措部（PRI）

负责人：

2010年-2014

年

- 负责协助国际电联成员国和ITU-D部门成员利用适当的技术建设或扩展其电信基础设施并适应快速变化的电信/ICT环境。
- 为电信网络的发展、广播和频谱管理以及应急通信和救灾提供指导和工具。
- 为项目建议书的制定和项目的实施提供行政和技术支持。
- 负责实施BDT与性别问题、青年和儿童、原住民和残疾人以及服务欠缺地区的社区相关的全球特别举措。

**\*主要创新：**推出电信发展局的电子废弃物管理活动，以及减缓和适应气候变化的活动。

---

最不发达国家、小岛屿发展中国家、应急通信、电子废弃物管理  
以及适应和减缓气候变化处

处长  
年

2006年-2010

- 开展研究，确定最不发达国家、内陆发展中国家、小岛屿发展中国家和经济转型国家在努力实现可靠且价格可承受的ICT/电信服务的普遍获取方面遇到的挑战，同时通过精心设计的有影响力的项目向这些国家提供直接援助。
- 通过全国性、区域性和全球性讲习班，为发展中国家在应急通信政策、法律和监管框架方面开展能力建设。
- 编写并发布供成员国使用的应急通信手册（包括第一和第二部《国际电联应急通信手册》、《国际电联应急通信大全》、《应急通信导则》和《国家应急通信手册》）。
- 编写并发布有关最不发达国家ICT趋势的若干出版物。
- 调动资源、设计项目并启动国际电联首个为灾后第一时间启动应急响应而部署应急通信的项目，包括为受灾人群建立ICT接入点、为医务人员建立远程医疗中心、建立失踪和死亡人口报告中心，如在斯里兰卡、泰国、马尔代夫、萨摩亚、斐济、日本、巴基斯坦、多米尼克、智利、海地、中国、尼日尔、乌干达、赞比亚、汤加、津巴布韦、肯尼亚、秘鲁、希腊、马尔代夫等地的工作。

**\*主要创新：**设计并推出全球应急通信专题研讨会（GET），启动国际电联关于电子废弃物管理的计划以及气候变化适应和减缓的计划。

---

业务发展和最不发达国家处

处长：  
年

2002年-2006

- 负责向最不发达国家提供援助，开展研究以跟踪最不发达国家的电信发展状况并建议成员国采取行动帮助此类国家。
- 负责通过伙伴关系圆桌会议为最不发达国家调动资源，从而为最不发达国家的项目融资筹集财务资源。
- 负责BDT的采购活动和法律合同/协议。

**\*主要创新：**为最不发达国家（LDC）设计并发起一系列伙伴关系圆桌会议以便为最不发达国家调动资源，设计了国际电联首个在灾害发生后第一时间部署卫星系统以启动应急响应的项目并为项目调动资源，设计并举办了一系列全球性、国家性和区域性公共保护和应急通信能力建设活动，如在日内瓦、印度尼西亚、菲律宾、泰国、缅甸、日本、乌干达、卢

旺达、赞比亚、津巴布韦、希腊、马尔代夫、佛得角、埃及、苏丹、秘鲁、巴巴多斯、海地、哥伦比亚、喀麦隆、卢森堡、肯尼亚等地的活动，设计了国际电联首个针对有特殊需求的国家的项目并调动资源为项目提供资金，最终在7个国家实施了项目。

国际电联总部国际电联电信发展局

顾问/专家：  
年

2001年-2002

负责分析电信行业状况，制定弥合数字鸿沟的战略，并向最不发达国家提供直接援助。

### 作为BDT职员以领导角色参与的发展部门（BDT）主要大会

- 世界电信发展大会（WTDC-02）– 土耳其，伊斯坦布尔：担任秘书（LDC工作组）
- 世界电信发展大会（WTDC-06）– 卡塔尔，多哈：担任秘书（负责战略规划和宣言的全体会议工作组）
- 世界电信发展大会（WTDC-10）– 印度，海得拉巴：担任第4委员会的秘书（区域性举措）



- 世界电信发展大会（WTDC-14）– 阿拉伯联合酋长国，迪拜：担任秘书（全体会议和指导委员会）
- 世界电信发展大会（WTDC-17）– 阿根廷，布宜诺斯艾利斯：担任秘书（负责战略规划和宣言的全体会议工作组）
- 世界电信发展大会（WTDC-22）– 卢旺达，基加利：担任第4委员会的秘书（ITU-D的工作方法）

## 津巴布韦政府

公使衔参赞，津巴布韦（常驻瑞士）代表团：

1997年-2000年

政府电信管理局局长

1989年-1997年

电信项目处处长：

外交官，津巴布韦驻日本大使馆：

1985年-1989年

技术官员，民航局通信处：

1982年-1983年

\*讲师，工商管理硕士项目（诺丁汉特伦特大学，兼职）：

1993年-1997年

\*讲授商业政策与分析、商业及其环境、战略管理、信息管理系统课程。同时指导学生论文并为论文评分。

## 教育背景

## 语言

多边贸易（博士），瑞士

电信与信息技术法专业，法学硕士（LLM），英国（苏格兰）

国际关系硕士（MA），美利坚合众国（密苏里州）—（以优等荣誉毕业（Suma cum laude），曾荣获学术领导力奖）

工商管理硕士（MBA），津巴布韦（哈拉雷）

工商管理学士学位（BBA），美国-日本分校

电信与系统工程（文凭课程），罗马尼亚和日本

英文、法文、西班牙文（基础）、罗马尼亚文、日文和修纳语