|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| The International Teleocmmunication Union - Connecting the World. | | **国 际 电 信 联 盟**  **电信标准化局** | |  |
|  | | | 2025年4月15日，日内瓦 | |
| **文号：** | 电信标准化局第24号通函  SG21/SP | | **致：**  - 国际电联各成员国主管部门；  - 巴勒斯坦国（第99号决议（2018年，迪拜， 修订版））  **抄送：**  - ITU-T部门成员；  - ITU-T第21研究组部门准成员；  - 国际电联学术成员；  - ITU-T第21研究组正副主席；  - 电信发展局主任；  - 无线电通信局主任 | |
| 电话： | +41 22 730 5858 | |
| 传真： | +41 22 730 5853 | |
| 电子邮件： | [tsbsg21@itu.int](mailto:tsbsg21@itu.int) | |
| **事由：** | **就拟由ITU-T第21研究组会议（计划于2025年10月6-17日在日内瓦召开）批准的 已确定的ITU-T F.748.56（原F.AIGC-GFR）和F.748.57（原F.RA-GAI）建议书草案 进行成员国磋商** | | | |
| 尊敬的先生/女士：  1 ITU-T第21研究组（多媒体、内容传送和有线电视技术）计划采用WTSA第1号决议（2022年，日内瓦，修订版）第9节所述的传统批准程序，在定于2025年10月6日至17日在日内瓦举行的下次会议上批准上述建议书草案。有关ITU-T第21研究组会议的议程和所有相关信息将在即将发布的第21研究组相应集体函中提供。  2 拟批准的ITU-T建议书草案的标题、摘要和位置见**附件1**。  注1 – 该建议书草案目前无需ITU-T A.5理由说明。  3 本通函根据第1号决议第9.4条，就是否可在即将召开的会议上审议并批准这些案文启动与国际电联成员国的正式磋商。请成员国在协调世界时（UTC）**2025年9月24日**23时59分前填妥并发回**附件2**中的表格。  4 如果70%以上的成员国在回复中支持审议批准，则将专门召开一次全体会议来应用批准程序。拒绝授权继续此项工作的成员国应向电信标准化局主任通报持有这种意见的理由，并提出可能的修改建议，以推动该项工作取得进展。  Icon  Description automatically generated顺致敬意！  电信标准化局 主任 尾上诚藏 | | | | |

**附件：** 2件

附件1  
已确定的ITU-T F.748.56（原F.AIGC-GFR）和ITU-T F.748.57（原F.RA-GAI）  
建议书草案的摘要和位置

# 1 ITU-T F.748.56（原F.AIGC-GFR）新建议书草案[[SG21-R7](https://www.itu.int/md/T25-SG21-R-0007/en)]

**人工智能生成内容：一般框架和要求**

## 摘要

本建议书为人工智能生成内容（AIGC）系统定义了一个三层通用框架。应用层从内容生成模态角度划分为单模态/多模态任务。模型层涵盖生成式人工智能（AI）技术和与AIGC相关的多模态基础模型。基础设施层包括大数据、云平台和计算模块。它构成了AIGC系统的总体框架，以及功能要求、模型能力基准测试场景、评估方法、评估指标和工作流程。本建议书旨在指导企业针对文本、音频、图像、视频、3D和其他模态构建相关AIGC能力，并为测试、选择或评估AIGC技术能力提供参考。

# 2 ITU-T F.748.57（原F.RA-GAI）新建议书草案[[SG21-R6](https://www.itu.int/md/T25-SG21-R-0006/en)]

**生成式人工智能驱动的多媒体应用的技术要求和评估方法**

## 摘要

本建议书为生成式人工智能驱动的多媒体应用建立了技术要求和评估方法框架。本建议书将使用户更清楚地了解生成式人工智能（AI）技术，并支持他们更有效、更恰当地设置生成式人工智能应用。建议书为用户评估生成式人工智能应用的能力并提升其有效性提供了导则。

附件2  
主题：成员国对电信标准化局第24号通函：  
就已确定的ITU-T F.748.56（原F.AIGC-GFR）和  
F.748.57（原F.RA-GAI）建议书草案进行磋商的回复

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **收件人**： | 国际电信联盟  电信标准化局 主任  Place des Nations  CH 1211 Geneva 20, Switzerland | **发件人**： | [姓名]  [正式职务/头衔]  [地址] |
| **传真**： | +41-22-730-5853 | **传真**： |  |
| **电子邮件**： | [tsbdir@itu.int](mailto:tsbdir@itu.int) | **电子邮件**： |  |
|  |  | **日期**： | [日期，] [地点] |

尊敬的先生/女士：

关于就电信标准化局第24号通函所列的已确定案文草案进行成员国磋商一事，我谨向您通报本主管部门的意见，如下表所述。

|  | **请从两个方框中选择一个** |
| --- | --- |
| **ITU-T F.748.56 （原F.AIGC-GFR） 新建议书草案** | **授权**第21研究组审议批准该案文（在这种情况下，请在两种方案中选择一种）：  无意见或无修改建议  后附意见和修改建议 |
| **不授权**第21研究组审议批准该案文（后附不授权的理由并概述可能令该项工作取得进展的可能修改） |
| **ITU-T F.748.57 （原F.RA-GAI） 新建议书草案** | **授权**第21研究组审议批准该案文（在这种情况下，请在两种方案中选择一种）：  无意见或无修改建议  后附意见和修改建议 |
| **不授权**第21研究组审议批准该案文（后附不授权的理由并概述可能令该项工作取得进展的可能修改） |

顺致敬意！

[姓名]

[正式职务/头衔]

[成员国]主管部门

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