|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| itu_logo | **世界电信标准化全会**  **（WTSA-16） 2016年10月25日-11月3日，哈马马特** | Title: CCITT/ITU-T 60th Anniversary logo |
|  | |  |
|  | |  |
| **全体会议** | | **文件 132-C** |
|  | | **2016年12月12日** |
|  | | **原文：英文** |
|  | | |
| 2016年世界电信标准化全会（WTSA-16）主席 | | |
| 第三至第七次全体会议报告及闭幕式（2016年11月2至3日） | | |
|  | | |
|  | | |

第三次全会，2016年11月2日，星期三，09:30 – 10:50

第四次全会，2016年11月2日，星期三，14:00 – 17:15

第五次全会，2016年11月2日，星期三，19:30 – 23:45

第六次全会，2016年11月3日，星期四，09:30 – 12:50

第七次全会，2016年11月3日，星期四，14:30 – 20:45

闭幕式，2016年11月3日，星期四，20:45 – 21:15

第三次全体会议

（2016年11月2日，星期三，09:30 – 10:50）

## 1.1 第三次全体会议开始

主席宣布第三次全体会议开始。

## 1.2 批准议程

议程（[ADM/33](http://www.itu.int/md/T13-WTSA.16-ADM-0033/en)号文件）获得通过。

## 1.3 批准第1和第2次全体会议的报告

全体会议批准了第1和第2次全体会议的报告（[89](http://www.itu.int/md/T13-WTSA.16-C-0089/en)）。

## 1.4 各委员会工作现状口头报告

第三委员会主席Steve Trowbridge先生和第4委员会主席Kwame Baah-Acheamfuor先生介绍了各自委员会现状报告。

## 1.5 编辑委员会提交全体会议的第二批案文（[74](http://www.itu.int/md/T13-WTSA.16-C-0074/en)）

全体会议批准了：

– 第72号决议修订案 – 与人体暴露于电磁场相关的测量与评估关切；

– 第73号决议修订案 – 信息通信技术、环境与气候变化。

## 1.6 编辑委员会提交全体会议的第三批案文（[75](http://www.itu.int/md/T13-WTSA.16-C-0075/en)）

全体会议批准了：

– 第40号决议修订案 – 国际电联电信标准化部门工作中的监管内容；

– 第44号决议修订案 – 缩小发展中国家与发达国家之间的标准化工作差距；

– 第76号决议修订案 – 有关一致性和互操作性测试、向发展中国家提供帮助和未来可能采用的国际电联标志计划的研究。

## 1.7 编辑委员会提交全体会议的第四批案文（[84](http://www.itu.int/md/T13-WTSA.16-C-0084/en)）

全体会议批准了：

– 第35号决议修订案 – 国际电联电信标准化部门研究组和电信标准化顾问组的正副主席的任命及最长任期（但修正了顾及c)一段，因为该段应只提到标准化部门顾问组）；

– 第55号决议修订案 – 在国际电联电信标准化部门活动中促进性别平等；

– 第68号决议修订案 – 业界在国际电联电信标准化部门不断演进的作用。

## 1.8 编辑委员会提交全体会议的第五批案文（[95](http://www.itu.int/md/T13-WTSA.16-C-0095/en)）

全体会议批准了：

– 第7号决议修订案 – 与国际标准化组织和国际电工委员会的协作；

– 第18号决议修订案 – 国际电联无线电通信部门、国际电联电信标准化部门与国际电联电信发展部门之间工作的分工以及加强协调及合作的原则和程序；

– 第67号决议修订案 – 国际电联标准化部门在同等地位上使用国际电联的各种正式语文；

– 第70号决议修订案 – 残疾人和有具体需求人士对电信/信息通信技术的无障碍获取；

– 第80号决议修订版案 – 鸣谢成员对国际电联电信标准化部门实际成果工作的积极参与。

全体会议批准删除下列决议：

– 第57号决议 – 加强国际电联三大部门之间就共同感兴趣的问题的协调和合作；

– 第71号决议 – 接纳学术界参加国际电联电信标准化部门的工作。

阿根廷同意删除第71号决议，因为全权代表大会相关决定已规定了学术界参加国际电联工作的事宜。然而，阿根廷强调指出，学术界参加国际电联的多种不同活动，特别是ITU-T部门的多种活动非常重要。阿根廷要求在报告中纳入下列要点：“

ο 继续每年开展大视野活动，尽可能在六个区域轮流进行；

ο 由于学术界是最具前瞻力的协作伙伴，因此，应鼓励学术界参与详细制定国际电联的学术报告和出版物，如《国际电联新闻双月刊》、技术期刊和其它技术出版物，同时考虑到学术界在利用其与国际电联相适应的能力开展未来技术的调查、研究和开发跟进。”

全体会议一致同意阿根廷的提案。

## 1.9 编辑委员会提交全体会议的第六批案文（[98](http://www.itu.int/md/T13-WTSA.16-C-0098/en)）

全体会议批准了：

– 第77号决议修订案 – 加强国际电联电信标准化部门开展的软件定义网络标准化工作；

– 第[COM4/1]号新决议草案[[1]](#footnote-1) – 国际电联电信标准化部门在基于云的事件数据技术领域开展的标准化工作；

– 第[COM4/2]号新决议草案[[2]](#footnote-2) – 有关保护电信/信息通信技术业务用户的研究。

## 1.10 编辑委员会提交全体会议的第七批案文（[101](http://www.itu.int/md/T13-WTSA.16-C-0101/en)）

全体会议批准了：

– 第20号决议修订案 – 分配和管理国际电信编号、命名、寻址和识别资源的程序；

– 第49号决议修订案 – ENUM；

– 第64号决议修订案 – IP地址分配以及推进向IPv6的过渡及其部署；

– 第65号决议修订案 – 主叫方号码传送、主叫线路标识和始发标识信息；

– 第69号决议修订案 – 互联网资源和电信/ICT的非歧视获取和使用；

– 第[COM4/3]号新决议草案[[3]](#footnote-3) – 加强国际电联电信标准化部门在国际移动通信领域与非无线电问题相关的标准化活动；

– 第[COM4/4]号新决议草案[[4]](#footnote-4) – 国际移动漫游；

– 第[COM4/5]号新决议草案[[5]](#footnote-5) – 加强对国际电联电信标准化部门所发布编号方案信息的电子资料库的访问；

– 第[COM4/6]号新决议草案[[6]](#footnote-6) – 4G、IMT-2020及之后网络的互联互通。

## 1.11 编辑委员会提交全体会议的第八批案文（[103](http://www.itu.int/md/T13-WTSA.16-C-0103/en)）

全体会议批准了：

– 第11号决议修订案 – 在研究涉及邮电两行业的业务时与万国邮政联盟邮政经营理事会协作；

– 第22号决议修订案 – 授权电信标准化顾问组在两届世界电信标准化全会之间开展工作；

– 第45号决议修订案 – 有效协调国际电联电信标准化部门所有研究组开展的标准化工作以及国际电联电信标准化顾问组的作用；

– 第[COM3/1]号新决议草案[[7]](#footnote-7) – 评估世界电信标准化全会各项决议的落实情况。

## 1.12 第三次全体会议结束

按照俄罗斯联邦的建议，利用午餐时间举行了WTSA-16六位副主席与六个区域中每区域一名代表之间的会议，以找到解决悬而未决问题的方法。

主席于10:50时宣布第三次全体会议结束。

第四次全体会议

（2016年11月2日，星期三，14:00 – 17:15）

## 2.1 第四次全体会议开始

主席宣布第四次全体会议开始。

## 2.2 批准议程

议程（[ADM/35Rev1](http://www.itu.int/md/T13-WTSA.16-ADM-0035/en)号文件）获得通过。

### 2.2.3 编辑委员会提交全体会议的第九批案文（[116](http://www.itu.int/md/T13-WTSA.16-C-0116/en)）

针对第1号决议，会议讨论了是否需要保留（[116](http://www.itu.int/md/T13-WTSA.16-C-0116/en)）中的1之二.10段的问题：“[1之二.10如果在研究组会议上未就案文予以具体批准/确立同意程序并获得一致意见，在特殊情况下，按照《国际电联大会、全会和会议的总规则》，须应用上述第1.13段所述的、用于WTSA的相同程序。]”

全体会议同意在第1号决议修订案中不纳入新的1之二.10一款，但要求电信标准化顾问组（TSAG）在制定提交WTSA-20审议或纳入ITU-T A.1建议书中的WTSA第1号决议修订草案时，将1之二.10的案文考虑在内。

全体会议批准了第1号决议修订案 – 国际电联电信标准化部门的议事规则。

全体会议批准了ITU-T A.12建议书修订案 – 国际电联电信标准化部门建议书的分类编号和版式。

## 2.4 来自第4委员会的问题

### 2.4.1 过顶业务

经过长时间讨论，全体会议同意不制定有关过顶业务（OTT）的新决议（[110](http://www.itu.int/md/T13-WTSA.16-C-0110/en)）。相反，在第2号决议附件A的第1部分加入下列案文：

– ITU-T第2研究组负责研究“互联网、（业务或基础设施）的融合以及诸如OTT之类的新业务对国际电信业务和网络的操作影响”；

– “此外，第3研究组将研究互联网、（业务或基础设施）的融合以及诸如OTT之类的新业务对于国际电信业务和网络的经济和监管影响。”

### 2.4.2 第29号决议

全体会议在考虑到此前一项议程包含的、做出决议4和做出决议5（[111](http://www.itu.int/md/T13-WTSA.16-C-0111/en)）两段涉及的OTT后，批准了第29号决议修订草案 – 国际电信网上的迂回呼叫程序。

## 2.5 第四次全体会议结束

主席于17:15时宣布第四次全体会议结束。

第五次全体会议

（2016年11月2日，星期三，19:30 – 23:45）

## 3.1 第五次全体会议开始

主席宣布第五次全体会议开始。

## 3.2 批准议程

议程（[ADM/36](http://www.itu.int/md/T13-WTSA.16-ADM-0036/en)）获得批准，但“研究组的结构和课题”这一议项移后。

## 3.3 审议并批准第2委员会的报告

徐伟玲女士介绍了第2委员会的报告（[77](http://www.itu.int/md/T13-WTSA.16-C-0077/en)）。全体会议批准了这一报告。

## 3.4 第52号决议修订草案 – 抵制和打击垃圾信息

经讨论，全体会议批准了第52号决议修订草案 – 抵制和打击垃圾信息 – （[112](http://www.itu.int/md/T13-WTSA.16-C-0112/en)），但取消涉及ITU-T第3研究组的“进一步责成4”一段。

## 3.5 第[ARB-6]号新决议草案 – 加强ITU-T在确保数据隐私和对ICT基础设施与服务的信任方面的作用（[113](http://www.itu.int/md/T13-WTSA.16-C-0113/en)）

经过长时间讨论，该议题被推迟（见第六次全体会议）。

## 3.6 关于ITU-T打击假冒电信/信息通信技术设备的研究的新决议草案

经过长时间讨论，主席宣布全体会议以一致意见批准第[PLEN/1（前-COUNTERF），[121](http://www.itu.int/md/T13-WTSA.16-C-0121/en)]号决议[[8]](#footnote-8) – 国际电联电信标准化部门打击假冒电信/信息通信技术设备的研究，具体如下（针对[107](http://www.itu.int/md/T13-WTSA.16-C-0107/en)）：

– 取消了进一步认识到*a)*一段中的方括号并对意识到*b)*一段（进行了编辑性修改）；

– 取消责成第11研究组与其他相关研究组开展协作部分中的第5和第8节；

– 进一步认识到*b)*一段的行文为：“如第188号决议（2014年，釜山）所述，ITU-T X.1255建议书基于数字对象体系架构，为发现身份管理信息提供了框架”；

– 取消所有对DOA或DONA的参引。

会上有代表提出了程序动议。加拿大和美国代表认为，在决定结束该问题的讨论之前，未给各国做出声明的机会。

加拿大、美国、瑞典、英国、澳大利亚、德国和芬兰不支持这一决定。

## 3.7 第五次全体会议结束

主席于23:45时宣布第五次全体会议结束。

第六次全体会议

（2016年11月3日，星期四，09:30 – 12:50）

## 4.1 第六次全体会议开始

主席宣布第六次全体会议开始。

国际电联秘书长赵厚麟先生向全会做了发言。

主席呼吁代表们本着合作精神，推进全会的工作。

德国代表欧洲区域发表了下列声明，并得到美国、英国、瑞典和澳大利亚的支持。

“主席先生，我们代表欧洲区域感谢您为取得全会的圆满成功做出的努力，表现出的意愿和耐心，我们都在十分真心诚意地求同存异。欧洲认为，国际电联是且应继续成为受人尊敬的国际机构，通过充分关注正确决策进程的一致意见开展工作。我们认为，国际电信联盟之所以成为“联盟”是因为采用这种一致意见的工作方式。我们相信，国际电联应是一个高效的标准制定组织，其技术专业知识能够压倒政治方面的考虑。欧洲将做出极大努力，力争求同存异。然而，欧洲只能首肯那些得到一致同意的决议。”

南非回顾了国际电联的传统，认为这是一种让步与争取、以达成折中的传统。

美国表示，他们将不承认有关假冒设备的决议。英国、澳大利亚、加拿大、瑞典、德国、挪威和芬兰支持美国的立场。这些国家提交了将被纳入报告中的下列案文：“澳大利亚、加拿大、芬兰、德国、挪威、瑞典、英国和美国反对第[PLEN/1]号新决议草案 – 关于国际电联电信标准化部门打击假冒电信/信息通信技术设备的研究（2016年，哈马马特） – 的内容，且不承认WTSA针对该决议做出了有效决定，因此，澳大利亚、加拿大、芬兰、德国、挪威、瑞典、英国和美国不承认该决议。”

针对俄罗斯联邦提出的是否可以在决议中纳入保留的问题，国际电联法律顾问回答说，尽管按照WTSA第1号决议第9.5.4节，ITU-T有一种在ITU-T建议书中记录保留的程序，但国际电联没有针对WTSA决议的这类程序；在会议报告中纳入保留的做法似乎更为恰当。

## 4.2 批准议程

议程（[ADM/37](http://www.itu.int/md/T13-WTSA.16-ADM-0037/en)号文件）获得通过。

## 4.3 编辑委员会提交全体会议的第十二批案文（[119](http://www.itu.int/md/T13-WTSA.16-C-0119/en)）

全体会议批准了第[COM4/7]号新决议草案[[9]](#footnote-9) – 推广信息通信技术的使用，缩小金融包容性方面的差距。

全体会议批准了第[COM4/8]号新决议草案[[10]](#footnote-10) – 实现国际电联电信标准化部门资源的增加和多元化。

加拿大要求将下列声明纳入报告之中：“INRs、C&I和创收：正如加拿大在本次全会上始终表明的那样，加拿大在此再次重申，国际电联，特别是电信标准化局，有必要避免从事超出其得到明确确定的职责范围和核心能力的活动。加拿大强烈反对WTSA-16做出这样的决定，即，责成或建议电信标准化局应成为C&I实验室机构或为之提供便利，或继续倡导通过国际号码资源（INR）创收。我们对于为组织创收而采取至上而下的标准制定途径、从而造成潜在的利益冲突或失去ITU-T的信誉深表关切。电信标准化局的工作重点必须是完善私营部门对ITU-T研究组工作参与，而非对其予以阻碍或设置障碍。”

全体会议进一步批准了：

– 第[COM4/9]号新决议草案[[11]](#footnote-11) – 促进《智慧非洲宣言》的实施；

– 第[COM4/10]号新决议草案[[12]](#footnote-12) – 为促进全球发展加强关于物联网和智慧城市及社区的标准化活动；

– 第[COM4/11]号新决议草案[[13]](#footnote-13) – 国际电联电信标准化部门为提高对服务质量相关最佳做法和政策的认识而推出的举措；

– 第[COM4/12]号新决议草案[[14]](#footnote-14) – 电信标准化部门参与《国际电信规则》的定期审议和修订。

## 4.4 编辑委员会提交全体会议的第十批案文（[117](http://www.itu.int/md/T13-WTSA.16-C-0117/en)）

全体会议批准了：

– 第54号决议修订草案 – 创建区域组并向区域组提供帮助；

– 第75号决议修订草案 – 国际电联电信标准化部门在信息社会世界高峰会议成果落实中的贡献，同时顾及《2030年可持续发展议程》。

## 4.5 研究组的结构和课题

全体会议批准了第2号决议 – 国际电联电信标准化部门研究组的责任与职权（包含在编辑委员会提交全体会议的第十一批案文中，[118 (Rev.2)](http://www.itu.int/md/T13-WTSA.16-C-0118/en)）。

美国要求将下列声明纳入全体会议摘要记录之中：

“针对国际电联电信标准化部门研究组的责任与职权的第2号决议，美国希望澄清其对第2研究组职权的理解。按照《组织法》第104款和《公约》第193款以及国际电联的长久传统，第2研究组在编号、命名、寻址和识别以及路由方面的职权限于国际电信网络。这已反映在第20号决议的标题中 – 分配和管理国际电信编号、命名、寻址和识别资源的程序，因此，美国的理解是，有关“编号、命名、寻址、识别”的案文以及由此演变的任何案文仅适用于国际电信”且仅涉及到国际电联职权范围的资源。此外，指示第2研究组“研究互联网、融合（业务或基础设施）以及诸如OTT等新业务对国际电信业务和网络产生的操作影响”的新工作项目不适用也不能适用于互联网的操作方面。美国的观点与信息社会世界峰会（WSIS）的根本原则是一致的，联合国组织不应从事互联网的日常技术操作工作，因此，美国不支持制定或应用不符合被广泛接受的、对第2研究组职权理解的建议书，该研究组的职权为国际电信网络的编号、命名、寻址和识别，互联网技术操作的日常管理由其它实体完成。”

该声明得到澳大利亚的支持。

针对ITU-T第20研究组的拟议新增课题（[ARB/43 Add.32](https://www.itu.int/md/dologin_md.asp?lang=en&id=T13-WTSA.16-C-0043!A32!MSW-E)），全体会议同意，将这些课题发至第20研究组，由其在WTSA-16后举行的首次会议上审议。

全体会议批准了第4委员会同意的课题案文以及课题分配，具体见（[92](http://www.itu.int/md/T13-WTSA.16-C-0092/en)）第2.2.1、2.2.2、2.2.3、2.2.4、2.2.5和2.2.6段。

全体会议任命了各研究组、TSAG和SCV的主席和副主席（[97(Rev.1)](http://www.itu.int/md/T13-WTSA.16-C-0097/en)）。电信标准化局主任对一名女性担任ITU-T第5研究组主席表示欢迎。

## 4.6 第[ARB-6]号新决议草案 – 加强ITU-T在确保数据隐私和对ICT基础设施与服务的信任方面的作用（[113](http://www.itu.int/md/T13-WTSA.16-C-0113/en)） – 续

阿拉伯国家提交了有关报告的下列案文：“在全会的最后一天，阿拉伯集团决定，由于本次大会时间有限，因此，撤回有关隐私和诚信的新决议草案提案，但阿拉伯集团依然认为该问题十分重要，需要在今后进行的国际电联相关活动中深入研究解决。”

## 4.7 第六次全体会议结束

主席于12:50时宣布第六次全体会议结束。

第七次全体会议

（2016年11月3日，星期四，14:30 – 20:45）

## 5.1 第七次全体会议开始

第七次全体会议继续审议ADM/37号文件中的会议议程。

## 5.2 涉及DOA、DONA和手柄系统的新的和修订决议草案

全体会议讨论和审议了以下尚未得到解决的新的和修订决议草案：

– 第[MOB-THEFT]号新决议草案 – 打击盗窃移动电信设备行为（[108](http://www.itu.int/md/T13-WTSA.16-C-0108/en)）；

– 第50号决议修订草案 – 网络安全（[104](http://www.itu.int/md/T13-WTSA.16-C-0104/en)）；

– 第60号决议修订草案 – 识别和编号系统为顺应包括物联网（IoT）在内的新兴技术趋势所发生的演进（[105](http://www.itu.int/md/T13-WTSA.16-C-0105/en)）；

– 第78号决议修订草案 – 促使普及电子卫生服务的信息通信技术应用和标准（[106](http://www.itu.int/md/T13-WTSA.16-C-0106/en)）。

经过长时间讨论，全体会议同意：

– 不改变第60号决议及其标题 – 应对识别/编号系统的演进及其与IP系统/网络的融合所带来的挑战；

– 在第[MOB-THEFT]号新决议以及第50和78号修订决议中去除对数字对象架构、DOA、DONA和手柄系统的参引，并批准：

o 第[PLEN/2 (ex MOB-THEFT)]号新决议草案[[15]](#footnote-15) – 打击盗窃移动电信设备行为（针对[108](http://www.itu.int/md/T13-WTSA.16-C-0108/en)：删除认识到*c)*；保留认识到*d)*中的“诸如国际移动设备身份”；并保留做出决议中的2-之二而非2）；

o 第50号决议修订草案 – 网络安全（[104](http://www.itu.int/md/T13-WTSA.16-C-0104/en)中进一步考虑到*d)*由下列内容取代：“当前进行的电子商务业务数据生命周期管理方面的安全参考体系架构的重要性”；并删除[104](http://www.itu.int/md/T13-WTSA.16-C-0104/en)中中的做出决议9）；

o 第78号决议修订草案 – 促使普及电子卫生服务的信息通信技术应用和标准。

全体会议认识到，身份管理在许多电信/ICT业务中扮演着重要角色，该功能可利用一系列技术和方案实施。

美国要求将下列声明纳入报告中：

“美国反对关于在国际电信联盟（ITU）2016年世界电信标准化全会（WTSA）成果文件中直接或间接参引数字对象架构（DOA）的决定。WTSA的作用是确定研究组应研究解决哪些问题，而不是责成研究组确定应采取何种技术方式。自下而上的标准制定进程与自上而下的标准制定进程之间有根本性差别。如果ITU-T要被人们视为是与其它标准制定组织完全对等的机构，那么它的建议书就应是技术性的，且其审议应在包容和透明的程序下进行，以确保最终得出的高质量、灵活的成果为技术中立、可促进非专有解决方案并基于共识。这种参引解决方案并将参引作为我们从未研究探讨过的问题的解决方案的决定令我们质疑ITU-T是否满足了这种最低要求。我们还担心利用国际电联与另一个组织（在这种情况下为DONA基金会）之间的谅解备忘录（MOU）的先例 – 形成有关该组织产品技术工作的先例。这些决定动摇了我们对ITU-T的信心，因此，清楚地表明有必要在2018年全权代表大会上对这一情况做出评估。”

英国、澳大利亚、加拿大、挪威、瑞典、巴拉圭、芬兰和哥斯达黎加对美国的声明表示支持。

## 5.3 有关开放源的新决议草案

经过讨论（[114](http://www.itu.int/md/T13-WTSA.16-C-0114/en)以及[第4委员会30号工作文件](https://extranet.itu.int/sites/itu-t/wtsa16/Committee%204%20%20ITUT%20work%20programme%20and%20organization/WD40030_report__open_source.docx) – 有关第[ARB-5]号新决议草案（ITU-T的开源）的进一步非正式磋商结果），全体会议批准了第[PLEN/3]号新决议草案[[16]](#footnote-16) – 国际电联电信标准化部门的开源。

## 5.4 第3委员会的报告

第3委员会主席Steve Trowbridge先生介绍了第3委员会 – ITU-T的工作方法 – 的最后报告（[115Rev1](http://www.itu.int/md/T13-WTSA.16-C-0115/en)）。

全体会议批准了第3委员会的报告并同意：

– 责成TSAG为用于非规范性案文的“同意”寻求定义，

– 责成TSAG全面审议第1号决议、ITU-T A.1建议书和ITU-T A.13建议书的文件制定和批准程序并向下届全会提交提案，

– 责成电信标准化局主任向TSAG不断报告第66号决议“电信标准化局的技术跟踪”的落实情况，

– 责成TSAG进一步调查在ITU-T范围内制定非规范性案文并获同意的程序，同时将此问题作为紧急事宜处理。

## 5.5 第4委员会的报告

第4委员会主席Kwame Baah-Acheamfuor先生介绍了第4委员会 – ITU-T的工作计划和组织（[92](http://www.itu.int/md/T13-WTSA.16-C-0092/en)） – 的最后报告。全体会议注意到了第4委员会的下列报告：[65](http://www.itu.int/md/T13-WTSA.16-C-0065/en)（第一次会议）、[70](http://www.itu.int/md/T13-WTSA.16-C-0070/en)（第二次会议）、[73](http://www.itu.int/md/T13-WTSA.16-C-0073/en)（第三次会议）、[83](http://www.itu.int/md/T13-WTSA.16-C-0083/en)（第四次会议）、[90](http://www.itu.int/md/T13-WTSA.16-C-0090/en)（第五次会议），并批准了[DT/119](http://www.itu.int/md/T13-WTSA.16-161025-TD-GEN-0119/en)中的该委员会第六和第七次会议的报告（见[91](http://www.itu.int/md/T13-WTSA.16-C-0091/en)）。

全体会议同意授权电信标准化局，在出版前检查第2号决议附件C，以确保详细分配给各研究组的建议书系列正确反映本届全会做出的各项决定。

全体会议批准了第4委员会的最后报告（[92](http://www.itu.int/md/T13-WTSA.16-C-0092/en)）。

## 5.6 第5委员会的报告

第5委员会主席Rim Belhaj女士介绍了第5委员会 – 编辑委员会 – 的最后报告。第5委员会研究解决了提交该委员会的全部案文。

## 5.7 其它事宜

主席感谢WTSA管理班子这一梦之队，班子由六名大会副主席以及各委员会主席构成：第2委员会主席徐伟玲女士、第3委员会主席Steve Trowbridge先生、3A工作组主席Ahmed Raghy先生、3B工作主席Bruce Gracie先生、第4委员会主席Kwame Baah-Acheamfuor先生、4A工作主席Fabio Bigi先生、4B工作组主席Jeferson Nacif先生和第5委员会主席Rim Belhaj女士。

闭幕式

（2016年11月3日，星期四，20:45 – 21:15）

电信标准化局主任李在摄先生发表了闭幕讲话（[129](http://www.itu.int/md/T13-WTSA.16-C-0129/en)）。

无线电通信局主任弗朗索瓦•朗西先生代表国际电联秘书长发表了闭幕讲话（[128](http://www.itu.int/md/T13-WTSA.16-C-0128/en)）。朗西先生向Moktar Mnakri先生颁发了国际电联证书和银质奖章，以表示国际电联对他为本次全会所做贡献的赞赏，并感谢突尼斯共和国通信技术和数字经济部部长Mohamed Anouar Maârouf先生阁下以及突尼斯共和国数字经济部国务秘书Habib Dababi阁下为主办WTSA-16做出的努力。

WTSA-16主席Moktar Mnakri先生发表了闭幕致辞（[130](http://www.itu.int/md/T13-WTSA.16-C-0130/en)）。

突尼斯共和国通信技术和数字经济部部长Mohamed Anouar Maârouf阁下发表了闭幕致辞（[131](http://www.itu.int/md/T13-WTSA.16-C-0131/en)）。

WTSA-16于21:15时闭幕。

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

1. 第[Com4/1]号新决议草案此后被编号为第94号决议（2016年，哈马马特）。 [↑](#footnote-ref-1)
2. 第[Com4/2]号新决议草案此后被编号为第84号决议（2016年，哈马马特）。 [↑](#footnote-ref-2)
3. 第[Com4/3]号新决议草案此后被编号为第92号决议（2016年，哈马马特）。 [↑](#footnote-ref-3)
4. 第[Com4/4]号新决议草案此后被编号为第88号决议（2016年，哈马马特）。 [↑](#footnote-ref-4)
5. 第[Com4/5]号新决议草案此后被编号为第91号决议（2016年，哈马马特）。 [↑](#footnote-ref-5)
6. 第[Com4/6]号新决议草案此后被编号为第93号决议（2016年，哈马马特）。 [↑](#footnote-ref-6)
7. 第[Com3/1]号新决议草案此后被编号为第83号决议（2016年，哈马马特）。 [↑](#footnote-ref-7)
8. 第[PLEN/1]号新决议草案此后被编号为第96号决议（2016年，哈马马特）。 [↑](#footnote-ref-8)
9. 第[Com4/7]号新决议草案此后被编号为第89号决议（2016年，哈马马特）。 [↑](#footnote-ref-9)
10. 第[Com4/8]号新决议草案此后被编号为第85号决议（2016年，哈马马特）。 [↑](#footnote-ref-10)
11. 第[Com4/9]号新决议草案此后被编号为第86号决议（2016年，哈马马特）。 [↑](#footnote-ref-11)
12. 第[Com4/10]号新决议草案此后被编号为第98号决议（2016年，哈马马特）。 [↑](#footnote-ref-12)
13. 第[Com4/11]号新决议草案此后被编号为第95号决议（2016年，哈马马特）。 [↑](#footnote-ref-13)
14. 第[Com4/12]号新决议草案此后被编号为第87号决议（2016年，哈马马特）。 [↑](#footnote-ref-14)
15. 第[PLEN/2]号新决议草案此后被编号为第97号决议（2016年，哈马马特）。 [↑](#footnote-ref-15)
16. 第[PLEN/3]号新决议草案此后被编号为第90号决议（2016年，哈马马特）。 [↑](#footnote-ref-16)