国际电信联盟

无线电通信局

（传真：+41 22 7305785）

行政通函 2005 年 4 月
CR/237

致国际电联会员国各主管部门

事由: ***TerRaSys*** 项目实施进展报告

参考文件: 无线电通信局 2000 年 5 月 2 日第 CR/143 号通函
无线电通信局 2001 年 5 月 15 日第 CR/161 号通函
无线电通信局 2001 年 6 月 8 日第 CR/163 号通函
无线电通信局 2003 年 3 月 21 日第 CR/191 号通函

致总局长

尊敬的女士/先生:

1. 无线电通信局曾多次在通函中通报了 ***TerRaSys*** 项目的进展情况。自从无线电通信局上一次专门发布有关此事宜的通函（2003 年 3 月）以来，已定期在向无线电规则委员会（每季度一次）、无线电通信顾问组（每年一次）和理事会（每年一次并在每季度提交梗概）提交的信息中提供了相关补充进展报告。与此同时，无线电通信局通过反映 ITU-R 运作规划实施的行政通函向所有成员进行了情况通报。然而，一些会员国主管部门向无线电通信局表示，希望通过无线电通信局通函定期得到有关该项目的进展通报。为此，本通函概述自 2003 年 3 月以来该领域工作所取得的进展。

2. 有关 FXM[1] 部分，2003 年 3 月以来进展如下：

2.1 在 2003 年 3 月开始实施按照《无线电规则》第 11 条规定提交的 T11 至 T14 类型 FXM 通知后，无线电通信局便开始紧锣密鼓地将相关通知上载到经整合的 TerRaSys 数据库中并将其公布在无线电通信局国际频率信息通报的第 1 部分。2003 年 9 月累积积

[1] FXM 代表除 LF、 MF、 VHF 和 UHF 频段内广播业务以外的固定、移动和其它业务。

Place des Nations
CH-1211 Geneva 20
Switzerland

Telephone +41 22 730 51 11
Telefax Gr3: +41 22 733 72 56
Gr4: +41 22 730 65 00

Telex 421 000 uit ch
Telegram ITU GENEVE

E-mail: itumail@itu.int
http://www.itu.int/

压处理完毕。从 2003 年 10 月开始，无线电通信局一直在遵循《无线电规则》第 11.28 款规定的法定时限（即在收到完整的 FXM 通知后的两个月内将其公布在无线电通信局国际频率信息通报的第 1 部分）；

2.2 同时，无线电通信局开始对 FXM 通知进行标准审查，首先从未与空间业务共用频带的通知着手，之后处理与空间业务共用频带的通知。

– 2003 年 8 月开始对未与空间业务共用频带的 FXM 通知进行标准审查，并在第 2502 期无线电通信局国际频率信息通报中（2003 年 9 月 9 日）首次公布相关审查结果。2004 年 4 月消除了累积积压。从 2004 年 4 月起，有关通知在经无线电通信局国际频率信息通报第 1 部分公布后立即得到审查，这意味着相关审查结果通常在完整的通知公布在第 1 部分的一个月内即被公布在无线电通信局国际频率信息通报的第 2 部分或第 3 部分。

– 2004 年 4 月开始对与空间业务共用频带且不涉及空间业务空对地划分的 FXM 通知进行标准审查，有关积压（约 15 000 份通知）在 2004 年 5 月底处理完毕。从 2004 年 6 月起，新的通知经无线电通信局国际频率信息通报第 1 部分公布后即刻得到审查。

– 有关与空间业务共用频带且涉及空间业务空对地划分的 FXM 通知的标准审查始于 2005 年 1 月，预计有关积压（约 40 000 份通知）可在 2005 年 10 月底消除。从 2005 年 11 月初开始，对这些通知的审查将与在 SNS 内部进行的地球站通知的审查工作同步进行；

– 2005 年 3 月，无线电通信局扩大了 FXM 部分的范围，将 R06 这一新的通知类型纳入其中。这样，可以方便挑选国际频率登记总表（MIFR）的指配，以便为 2006 年区域性无线电通信大会（RRC-06）活动提供相关的参照。

3. 由于取得了上述工作进展，无线电通信局现在几乎可以处理所有与 FXM 部分相关的提交。剩余一些功能（GE85-EMA 和 RJ88 协议规定频带内第 11 条通知的审查，T15、T16 和 T17 类型通知的处理）目前依然无法在 TerRaSys 中实现，但是在 TerRaSys 之外无线局在采用一些处理步骤处理这些类别的提交，以便最大限度地减少给主管部门带来的不便。此外，无线局开发了一种特别程序，将相关频率指配通知纳入经整合的数据库（即国际频率登记总表及 AP25、AP26 和 GE85 规划原本）。这些频率指配通知通过无线电通信局国际频率信息通报（地面业务）这一规则性出版物每两周向会员国定期分发。您可能会注意到依然处在 TerRaSys 之外的这些领域内的提交量非常小。

4. 正如以往的通报所述，所有与 TerRaSys 中 FM/TV 部分相关的功能（包括按照《无线电规则》第 11 条的通知程序和 ST61、GE84 及 GE89 区域性协议规定的规划修改程序对 VHF 和 UHF 频带内 BC/BT 通知的处理）均已于 1999 年 8 月开始加以实施。FM/TV 部分的范围最近有所扩大，增加了一个新的 BC6 通知类型。这样可以方便识别 BT 指配，以便为 RRC-06 活动提供相关的参照。您可能会注意到，TerRaSys FM/TV 部分的现有功能使主管部门的所有提交得以在法定时限内得到及时处理，尽管在过去两年中此类提交数量可能由于 ST61 和 GE89 协议的修订显著增加。正如我们在不同场合的报告中所述，TerRaSys 中 FM/TV 部分管理的任何领域均不存在积压。

5. TerRaSys 的 LF/MF 部分（包括按照《无线电规则》第 11 条的通知程序和 GE75 及 RJ81 区域性协议规定的规划修改程序对 LF 和 MF 频带内 BC 通知的处理）尚未整合到 TerRaSys 之中，因此目前在利用本地工具对新的提交进行处理。但是，无线局开发了一种特别程序，将相关频率指配通知纳入经整合的数据库（即国际频率登记总表及 AP25、AP26 和 GE85 规划的原本）。这些频率指配通过无线电通信局国际频率信息通报（地面业务）这一规则性出版物每两周向会员国定期分发。

6. 无线局希望通过提供上述情况介绍，主管部门可自行处理其所需要的最新信息并按照贵方的要求进一步提供相关信息。

顺致敬意,

无线电通信局主任

瓦列里. 吉莫弗耶夫

分发:

– 国际电联会员国主管部门
– 无线电规则委员会成员