

# 国际电信联盟



无线电通信局

(传真: +41 22 730 57 85)

通函

2006年10月19日

CR/264

## 致国际电联成员国主管部门

**事由:** 无线电通信局《国际频率信息通报》(BR IFIC)有关地面业务内容的更新

致总局长

尊敬的先生/女士:

1 根据最近举行的 RRC-06、RRC-06-Rev.ST61 和 RRC-06-Rev.GE89 区域无线电通信大会的决定,无线电通信局对该局出版的《国际频率信息通报》(BR IFIC)的内容作出了重大修改,以反映这些大会决定作出的修改,现将修改内容归纳如下。无线电通信局还修改了一些表示协调信息的标记,以便使它们与《无线电规则》和各区域性协议相一致。

2 就VHF/UHF广播业务(BR IFIC称之为“FM/TV业务”)而言,无线电通信局采用了**GE06A**和**GE06D**这两个新的构件(“片断”),并作了如下说明:

2.1 **GE06A**构件符合RRC-06通过的174-230MHz(摩洛哥使用170-230MHz)和470-862MHz频段内模拟电视广播指配规划。据回忆,这项频率指配规划包括以下内容:

- ST61规划中的频率指配,直至并包括对ST61/1514特节公布的ST61规划的更新;
- GE89规划中的频率指配,直至并包括对GE89/28特节公布的GE89规划的更新;

- 更新的“RCC列表<sup>1</sup>”列出的已与所有相关主管部门进行充分协调并随后得到RRC-06确认的频率指配，以及
- 国际频率登记总表列出的在ST61或GE89规划中没有对应项目但RRC-06已就它们作出相应决定的一些频率指配。

2.2 **GE06D**构件符合RRC-06通过的174-230MHz和470-862MHz频段内用于数字广播的频率指配和频率分配规划。这一频率规划包括：

- 174-230MHz和470-862MHz频段内用于数字电视广播的频率指配和频率分配规划。
- 174-230MHz频段内用于数字声音广播的频率指配和频率分配规划。

3 就固定、移动和无线电导航业务（BR IFIC称之为“FXM使业务”）而言，无线电通信局采用了**GE06L**这一新的构件（“片断”）。它与RRC-06通过的指配给174-230MHz和470-862MHz频段内其它主要业务的列表相一致。

4 鉴于数字GE06D构件与*TerRaSys*管理的其它构件在数据结构上存在巨大差异，而且有必要尽早实施与GE06协议相关的程序，无线电通信局采用了如下做法：

- 与GE06A和GE06L片断相关的频率指配已被纳入综合无线电通信局数据库（*TerRaBase*）。据此，无线电通信局地面无线电通信系统*TerRaSys*负责管理这些片断，而且对各种工具（*TerRaQ*）也进行了相应的适配。
- 现用的*TerRaSys*以外的一个独立系统负责管理GE06D构件。利用RRC-06期间使用的RRC-06规划接口改编的新软件程序GE06XX，可使各主管部门使用所有三种与GE06协议相关的构件（GE06D、GE06A和GE06L）。

5 BR IFIC继续保留了最新版本的 *TerRaQ* 查询软件、用于认证发出通知的主管部门生成的电子通知文档使用的软件程序 *TerRaNV*，以及最新版本的**前言**。值得注意的是，GE06协议所独有的GS1、GS2、GT1、GT2和GA1通知类型，是经GE06处理工具（见<http://www.itu.int/ITU-R/terrestrial/broadcast/index.html>）、而不是经 *TerRaNV* 认证的。

6 如前所述，无线电通信局还修改了BR IFIC之中一些表示协调信息的标记，以便使它们与《无线电规则》和各区域性协议相一致。本通函的附件提供了有关以前和新的编制形式的详细说明。

---

<sup>1</sup> 此列表包括了对位于RRC-06规划区域内、但又处于ST61和GE89协议所辖区域以外的模拟广播电台站的指配，而这些指配已与RRC-06规划区域内的所有主管部门进行了成功协调。

7 通过以下联系信息，可进一步了解有关这一议题的情况：

- 对BR IFIC（地面业务）公布数据的查询：A. Mendez先生，电话：+41 22 730 5574，  
传真：+41 22 730 5785，电子邮件：[brmail@itu.int](mailto:brmail@itu.int)。
- 有关DVD-ROM格式的BR IFIC及相关硬软件要求的具体查询：J. Boursy先生，电  
话：+41 22 730 5952，传真：+41 22 730 5785，电子邮件：  
[terrasofthelp@itu.int](mailto:terrasofthelp@itu.int)。

顺致敬意

无线电通信局主任  
瓦列里·吉列弗耶夫

**附件：1 件**

**分发：**

- 国际电联成员国主管部门
- 无线电规则委员会成员

附件 1

**协调信息编制方式的变化**

鉴于《无线电规则》及各种区域性协议的编制格式，以及需要给予 BR IFIC 各特节和部  
分公布的协调数据相同的标记，无线电通信局实现了协调信息各类标记制作方式的标准化。  
以下概括介绍了新的和以前的制作方式，并就这些方式的使用场合做了说明。

<b>新制作方式</b>	<b>前制作方式</b>	<b>说明</b>
COORD REQUIRED	NOT COORDINATED	无线电通信局在审查与其它主管部门就相关无线电通信业务和频段开展协调的程序是否得到遵守的基础上，生成了这一信息，并根据《无线电规则》或区域性协议的有关条款，确定了可能受到影响的成员国主管部门。
COORD COMPLETED	COORDINATED	此信息反映了在寻求一致过程中圆满完成协调活动的结果。这一信息的提交者可能是发出通知的主管部门，以说明与哪些成员国主管部门完成了协调；它的提交者也可能是另一主管部门，以说明该主管部门同意发出通知主管部门的频率使用建议；该信息可能是无线电通信局根据《无线电规则》或区域性协议规定的某些条件生成的。
OBJECTION BY	REFUSED	无线电通信局在《无线电规则》或区域性协议将寻求一致意见确定为强制程序的情况下，根据参与寻求一致程序的主管部门提交的资料或相关程序规定的其它条件生成这一信息，以说明某主管部门反对发出通知主管部门的频率使用建议。
DISAGREEMENT	-	无线电通信局在《无线电规则》或区域性协议将寻求一致意见确定为强制程序的情况下，根据参与寻求一致程序的主管部门提交的资料生成了这一信息，以说明某主管部门继续对发出通知主管部门的频率使用建议持有异议。