

国际电信联盟



无线电通信局

(传真: +41 22 730 57 85)

行政通函
CAR/196

2005年9月13日

致国际电联会员国主管部门

事由: 无线电通信第1研究组

- 建议批准一个新课题草案

在2004年10月18和19日召开的无线电通信第1研究组会议上,通过了1个新的ITU-R课题草案,并同意采用ITU-R第1-4号决议(见第3.4段)规定的程序在两次无线电通信全会之间批准课题。

考虑到ITU-R第1-4号决议第3.4段的规定,请您在2005年12月13日之前通知秘书处(brsgd@itu.int)贵主管部门是否批准该课题。

在上述期限过后,将通过一份行政通函通报本次磋商结果。如该课题获得批准,则其将享有与无线电通信全会批准的课题相同的地位,并将成为无线电通信第1研究组的正式案文。(见:

<http://www.itu.int/ITU-R/publications/download.asp?product=que01&lang=e>)。

无线电通信局局长
瓦列里.吉莫弗耶夫

附件: 1件

- 1个新的ITU-R课题草案

分发:

- 国际电联会员国主管部门
- 参加无线电通信第1研究组工作的ITU-R部门准成员
- 参加无线电通信第1研究组工作的无线电通信部门成员

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/>

附件 1

来源： 1/45 号文件

ITU.R 频谱管理新课题草案 [1/45 号文件]*

无线电应用中噪声基准的测量技术

国际电联无线电通信全会，

考虑到

- a) 无线电噪声在一定程度上限制了无线电系统和射电天文业务的性能；
- b) 在以下工作中需要了解自然噪声源产生的无线电发射情况：
 - 评价大气对无线电波产生的影响；
 - 为地球环境遥测分配频率；
- c) ITU-R P.372-7 建议书所述的噪声基准的测量结果仍建立在 70 年代研究结果的基础上；
- d) 问题是这些值可在何种程度上代表目前实际存在的噪声基准值，因此，应进行验证；
- e) 为此需要制定一种测量方法，
做出决定，应研究以下课题
 - 1 在测量无线电应用中的噪声基准时可采用何种与频率无关的测量方法？
进一步做出决定
 - 1 以上研究结果应包含在 (a) 建议书和/或报告中；
 - 2 以上研究应在 2007 年以前完成。

类别： S2

* 应提请第 3J 工作组注意该课题。