

国际电信联盟



无线电通信局

(传真: +41 22 730 57 85)

行政通函
CAR/273

2009年3月10日

致国际电联成员国主管部门

事由: 无线电通信第 5 研究组
— 建议批准 1 份新建议书草案

ITU-R第5研究组(地面业务)在2008年11月10日和11日召开的会议上,通过了1份新建议书草案,并同意应用ITU-R第1-5号决议(见第10.4.5段)的程序通过磋商批准这些建议书。建议书草案的标题和摘要见附件1。

考虑到ITU-R第1-5号决议第10.4.5.2段的规定,务请您在2009年6月10日前通知秘书处(brsgd@itu.int) 贵国主管部门是否批准这一建议书草案。

表示不批准某项建议书草案的成员请向秘书处阐明原因并提出可能的修改意见,以便于该研究组在研究期内进一步展开讨论(ITU-R第1-5号决议第10.4.5.5段)。

在上述截止期限之后,将以行政通函的方式通报此次磋商的结果,并按照ITU-R第1-5号决议第10.4.7段的规定安排出版经批准的建议书。

如有国际电联成员组织了解自身或其他组织拥有涉及本函所附建议书草案的全部或部分内容的专利，请务必尽快向秘书处通报这一信息。ITU-T/ITU-R/ISO/IEC通用专利政策请见：
<http://www.itu.int/ITU-T/dbase/patent/patent-policy.html>。

无线电通信局主任
瓦列里·吉莫弗耶夫

附件：1件
建议书草案标题和概要

后附文件：
5/BL/2号文件光盘

分发：

- 国际电联成员国主管部门
- 参加无线电通信第5研究组工作的无线电通信部门成员
- 参加无线电通信第5研究组工作的ITU-R部门准成员

附件 1

无线电通信第 5 研究组通过的建议书草案 标题和概要

ITU-R M.[ANT PAT]新建议书草案（5/89号文件）

5/BL/2号文件

用于干扰分析的无线电定位雷达系统天线辐射方向图的数学模型

本建议书描述了用于单入和集总干扰分析的无线电定位雷达系统天线辐射方向图的数学模型。知道了天线 3 dB 波束宽度和第一峰值旁瓣电平，就可选择水平面方向图和垂直面方向图的适当联立方程。该建议书定义了单个干扰源的峰值方向图和多个干扰源的平均方向图。
