|  |  |
| --- | --- |
| **无线电通信顾问组2020年5月25-27日，日内瓦** | C:\Users\murphy\AppData\Local\Temp\Temp1_ITU logo Entire package.zip\jpg\ITU official logo_blue_RGB.jpg |
|  |  |
|  |  |
|  | **文件 RAG20/18-C** |
| **2020年5月11日** |
| **原文：英文** |
| 日本 |
| 在ITU-R建议书中引用外部标准的考虑 |

# 1 引言

ITU-R第9-6号决议在“做出决议2”中规定，经由研究组确定的ITU-R建议书和报告可以引用其他组织所持有的已获批准的标准。这有助于推进研究组在制定ITU-R案文方面的工作，然而引用外部组织的文件并不一定意味着简单引用一项或多项具体的外部标准。

在制定ITU-R建议书时可能采用不同的方法，而这些建议书的规范要与外部标准要保持一致和统一，包括：

a) 在“建议”部分简单中引用外部标准。

b) 在“建议”部分中引用外部标准，同时以适当的形式复制外部标准中的规范，作为ITU-R建议书的（一个或多个）附件。

c) 在“建议”部分中不引用任何外部标准，但在ITU-R建议书以适当的形式复制这些外部标准中的规范。

# 2 对ITU-R建议书的要求

1) ITU-R建议书不应是简单的盖章批准产品，而应是增值产品。

在“建议”部分中简单引用外部标准并不能带来附加价值。参引外部标准的、实现增值的ITU-R建议书示例包括：

– 当需要使用多个外部标准来执行一项具体任务或实施一具体无线电通信应用时，ITU-R建议书可提供必要的信息和指导。

– 当一建议书提供与一特定无线电应用相关的、基于外部标准的各种不同系统的信息时，该建议书应按照ITU-R第1-8号建议书第A.2.6.1段注1中的规定，在可能的情况下包含一份被推荐系统的评估。

– 当一外部标准的适用范围很广或用途广泛，ITU-R建议书可为在一具体无线电通信应用中使用外部标准提供必要的信息和指导。

2) ITU-R建议书应尽量自成一体。

自成一体的ITU-R建议书不会出现以下简单引用外部标准可能引发的问题：

– 外部标准可能包含对其他标准的规范性引用，审查这些规范性标准并非易事。

– ITU-R建议书中引用的外部标准未来可能会进行修订，而这种修订可能会在未得到制定该建议书的相关ITU-R研究组同意的情况下发生。

– ITU-R研究组可能会考虑修订一参考了外部标准的ITU-R建议书。除非研究组根据需要修订引用的外部标准，否则很难对该建议书进行修订。

– 引用的外部标准通常仅以英文发布。因此，ITU-R建议书的基本部分将仅以英文提供，而不翻译成其他五种正式语文。

– 并非所有外部标准都是遵循“正当程序”制定的。

# 3 提案

基于以上讨论，日本建议RAG在制定参引了外部标准的ITU-R建议书时向研究组提供以下指导。按照ITU-R第9-6号决议中的“责成主任 1”部分，主任制定的导则亦应予以更新以体现出讨论情况：

– 应避免在“建议”部分中简单引用外部标准，应制定可带来附加价值的建议书。

– ITU-R建议书应尽量自成一体。

– 如果没有ITU-R建议书可用作规范性参考文献，可以改用具体版本的外部标准，但是需要特别注意避免出现不一致的情况。

日本还注意到，ITU-T与ISO/IEC联合起草共同案文已成为惯例。ITU-R可以考虑采取类似的做法 – 不仅与ISO/IEC，而且还与采用正当标准制定程序的其他标准制定组织一起合作。

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