ITU-R第120-1/6号课题

174 MHz以下的数字声音广播

（2006-2023年）

国际电联无线电通信全会，

考虑到

a*)* ITU-R BS.1514建议书就30 MHz以下广播频带内运行的数字声音广播系统提出了建议；

*b)* ITU-R BS.1114建议书就数字声音广播系统在30 MHz-3 000 MHz 频率范围内的操作提出了建议；

*c)* ITU-R BS.1660建议书就VHF频段地面数字声音广播系统的规划参数提出了建议；

*d)* 1984年日内瓦区域性协议预计可能采用数字声音广播；

*e)* 数字声音广播技术可以大大改善音频质量；

*f)* 174 MHz以下的声音广播区域性协议并未完全解决在指配给广播业务的频段内采用数字调制的问题，

注意到

a*)* 并通过开展研究，来确定数字声音广播系统与RJ81协议的技术特性之间的兼容情况；

*b)* 应开展研究，以确定数字声音广播系统与GE84区域性协议的技术特性之间的兼容情况；

*c)* 各国政府可在多边谈判中利用上述研究结果，

做出决定，应研究以下课题

1 在174 MHz以下指配给声音广播业务的频段中引入数字调制发射并保留相关区域性协议条款需要哪些必要的技术条件？

进一步做出决定

1 上述研究结果应纳入（一份或多份）报告和/或建议书；

2 上述研究应于2031年前完成。

类别：S2