ITU-R 246/5号课题[[1]](#footnote-1)

自适应高频（HF）系统的技术特性和多路传输要求

（2007年）

国际电联无线电通信全会，

考虑到

*a)* 近年来，在分派的群组中自动选择一条信道并控制调制模式、传输速度和传输功率的自适应HF系统已经有所进步，并将继续发展；

*b)* 语音流量正日渐被数据流量取代，后者需要在很短的期间内占用一条高质量信道；

*c)* 自适应HF系统在没有流量的情况下释放信道，从而支持多个系统或用户共用频率；

*d)* 自适应系统应实现最佳操作性能和兼容性，

做出决定，应研究以下课题

兼顾有效使用频谱和干扰最小化问题，部署自适应HF系统有哪些适当的技术特性和多路传输要求？

进一步做出决定

**1** 以上研究的结果应纳入一份或多份建议书和/或报告中；

**2** 以上研究应于2019年之前完成。

注：见ITU-R [F.1778](http://www.itu.int/rec/R-REC-F.1778/en)建议书

类别：S2

1. 2015年，无线电通信第5研究组推迟了此课题研究的完成日期。 [↑](#footnote-ref-1)