ITU-R第133-1/6号课题

地面数字电视广播的增强

（2010-2013年）

国际电联无线电通信全会，

考虑到

*a)* 地面电视广播正在从模拟向数字发射转换；

*b)* 数字发射可提供以下增强广播的机遇：

– 高清晰电视（HDTV）；

– 数字三维（3D）电视广播；

– 广播的便携式接收；

– 广播的移动接收；

– 高比特率数据广播；

– 多媒体广播；

– 互动式广播；

*c)* 对最大限度地提高地面数字电视广播的效率有着很大的兴趣；

*d)* 开发数字电视压缩技术取得了相当进展；

*e)* 未来的综合/混合系统可采用具有其它广播内容传送方式的辅助地面广播，

做出决定，应研究以下课题

1 在向数字广播转换之后，地面电视广播技术预期的未来发展是什么？

2 地面数字电视广播技术的未来要求是什么？

3通过广播增强，可提高何种效率？

4 除地面广播外，未来的综合/混合系统的广播内容传送还能提供哪些可能性？[[1]](#footnote-1)1

进一步做出决定

1 上述研究结果应包括在一份或多份报告和/或建议书中；

2 上述研究应在2023年前完成。

类别：S3

1. 1 应提请ITU-R第5研究组和ITU-T第9研究组关注此课题。 [↑](#footnote-ref-1)