

正弦电磁场



[正弦电磁场_下载链接1](#)

著者:R.F.哈林登

出版者:上海科学技术出版社

出版时间:1964.4

装帧:

isbn:

内容提要

本书专论正弦型（即时谐的）电磁场。内容的安排是按照数学方法的类似性，而不按照器件的类型（天线、波导、谐振腔等）；主要介绍处理电磁工程问题的数学方法因而本书是理论性的，但兼有实用价值，并对微波特别适用。

本书可作为无线电专业研究人员和大专师生的参考用书。

作者介绍:

目录:

[正弦电磁场_下载链接1](#)

标签

经典

研究生教材

物理

微波

平面波

专业书

EM

评论

[正弦电磁场_下载链接1](#)

书评

翻译模糊的偶找了几个贴在论坛里了。
书的好处在于，用对偶性来讲解讲得非常好，后面的处理方式都是用TE和TM的叠加来处理。或者变换坐标系来做，非常简洁。
就是传输线理论处讲得不够透彻，可以参考《微波工程》的内容。另外有些地方还是写得太一笔带过了，必须好好推才明白...

[正弦电磁场_下载链接1](#)