

综述评论

噪声电路理论发展现状综述

罗涛, 何振亚

东南大学无线电系 南京 210018

收稿日期 1991-11-15 修回日期 1992-9-9 网络版发布日期 2009-8-25 接受日期

摘要

本文对低噪声电子学的研究意义及其历史作一简明回顾, 详细综述了噪声电路理论的发展现状, 指出了问题所在, 并给出了解决的方法。

关键词 [低噪声电子学](#) [噪声电路理论](#)

分类号

A REVIEW OF NOISE CIRCUIT THEORY

Luo Tao, He Zhenya

Southeast University Nanjing 210018

Abstract

The field of low-noise electronics and noise circuit theory are described synthetically. Some imperfections of the current noise circuit theories are pointed out. And the research direction and the methods of development of noise circuit theory and noise performances are also presented.

Key words [Low-noise electronics](#) [Noise circuit theory](#)

DOI:

通讯作者

作者个人主页 [罗涛; 何振亚](#)

扩展功能

本文信息

▶ [Supporting info](#)

▶ [PDF\(1438KB\)](#)

▶ [\[HTML全文\]\(0KB\)](#)

▶ [参考文献\[PDF\]](#)

▶ [参考文献](#)

服务与反馈

▶ [把本文推荐给朋友](#)

▶ [加入我的书架](#)

▶ [加入引用管理器](#)

▶ [复制索引](#)

▶ [Email Alert](#)

▶ [文章反馈](#)

▶ [浏览反馈信息](#)

相关信息

▶ [本刊中 包含“低噪声电子学”的相关文章](#)

▶ 本文作者相关文章

· [罗涛](#)

· [何振亚](#)