

论文

DIFFERENTIAL CRYPTANALYSIS OF A SIMPLE BLOCK CIPHER

YANG Junhui

Computing Center, Academia Sinica, Beijing 100080, China

收稿日期 修回日期 网络版发布日期 接受日期

摘要 The method of differential cryptanalysis is applied to solve a DES type block cipher with a particularly simple confusion function.

关键词 [DES, differential cryptanalysis](#)

分类号

DIFFERENTIAL CRYPTANALYSIS OF A SIMPLE BLOCK CIPHER

YANG Junhui

Computing Center, Academia Sinica, Beijing 100080, China

Abstract The method of differential cryptanalysis is applied to solve a DES type block cipher with a particularly simple confusion function.

Key words [DES](#) [differential cryptanalysis](#)

DOI:

扩展功能

本文信息

► [Supporting info](#)

► [PDF\(0KB\)](#)

► [\[HTML全文\]\(0KB\)](#)

► [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“DES, differential cryptanalysis”的相关文章](#)

► [本文作者相关文章](#)

· [YANG Junhui](#)

通讯作者