

23(5)

Exact values of some geometric constants of Orlicz spaces

严亚强

苏州大学数学系

收稿日期 2005-2-25 修回日期 网络版发布日期 2007-3-28 接受日期 2006-3-1

摘要

关键词 [Banach space](#) [Orlicz space](#) [geometric constant](#)

分类号

Exact values of some geometric constants of Orlicz spaces

Ya Qiang YAN

Department of Mathematics, Suzhou University, Suzhou 215006, P. R. China

Abstract We present the exact values of nonsquare constants, von Neumann--Jordan constants, Jung constants, packing constants, weakly convergent sequence coefficients and normal structure coefficients in a class of reflexive Orlicz function spaces and sequence spaces equipped with Luxemburg norm and Orlicz norm.

Key words [Banach space](#) [Orlicz space](#) [geometric constant](#)

DOI:

通讯作者 严亚强 yanyq@pub.sz.jsinfo.net

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 "[Banach space](#)" 的
[相关文章](#)

▶ 本文作者相关文章

· [严亚强](#)