

环链转移反应及其在合成杂环化合物中的应用

刘天麟,杨卓鸿

南开大学元素有机化学研究所.天津(300071)

收稿日期 修回日期 网络版发布日期 接受日期

摘要 概括了环链转移反应的类型、机理,同时综述了环链转移反应在合成取代杂环化合物中的应用。

关键词 [杂环化合物](#) [链转移反应](#) [羰基化合物](#)

分类号 [0627](#)

Ring-chain transformation reaction and its application in the synthesis of heterocyclic compounds

Liu Tianlin, Yang Zhaohong

Nankai Univ, Elementoorgan Chem Lab. Tianjin(300071)

Abstract This review deals with the mechanism of ring-chain transformation reaction and its application in the synthesis of heterocyclic compounds.

Key words [HETEROCYCLIC COMPOUNDS](#) [CARBONYL COMPOUNDS](#)

DOI:

通讯作者

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“杂环化合物”的相关文章](#)

▶ 本文作者相关文章

· [刘天麟](#)

· [杨卓鸿](#)