

亲电氟化反应的新进展

许斌,朱士正

中国科学院上海有机化学研究所

收稿日期 修回日期 网络版发布日期 接受日期

摘要 介绍了自八十年代以来亲电氟化反应的最新进展,其中包括众多的N-F类电氟化试剂的制备,它们和各种底物的反应以及此类亲电氟化反应可能的机理。

关键词 [氟化反应](#) [亲电反应](#) [氟化试剂](#)

分类号 [0629](#)

Recent progress in electrophilic fluorination reaction

XU BING,ZHU SHIZHENG

Abstract A review about the recent progress in this decade in the area of electrophilic fluorination reaction including the preparation of various of N-F type electrophilic fluorination agents, their applications in organic synthesis and the possible mechanism of this reaction is presented.

Key words [FLUORINATION REACTION](#) [ELECTROPHILIC REACTION](#)

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“氟化反应”的相关文章](#)

▶ 本文作者相关文章

· [许斌](#)

· [朱士正](#)