

综述: 不对称有机分子催化(Asymmetric Organocatalysis)

传统的不对称催化剂主要是金属配合物, 而有机分子催化却只需要有机分子。在近年来, 不对称有机分子催化已经成为一个非常热门的课题, 也取得了许多重要的进展。

威斯康星迈迪逊大学的Sarah Maifeld写了一篇关于不对称有机分子催化的综述, 非常经典。

(打开可能有点慢)

http://www.chem.wisc.edu/areas/organic/studsemin/maifeld/maifeld_files/frame.htm