

吡喃分子多光子电离解离过程的反应通道

李海洋, 白吉玲, 沙国河

中国科学院大连化学物理研究所, 分子反应动力学国家重点实验室, 大连 116023

摘要:

关键词: 多光子电离质谱 统计理论 单分子反应 吡喃

收稿日期 1994-08-29 修回日期 1994-12-21 网络版发布日期 1995-09-15

通讯作者: 李海洋 Email:

本刊中的类似文章

1. 殷淑霞; 王艳; 冯文林. 统一统计理论多分割面热反应速率的计算程序[J]. 物理化学学报, 1998, 14(03): 232-236
2. 李海洋, 白吉玲. 多光子电离伴随的碎片化过程的速率方程分析[J]. 物理化学学报, 1995, 11(02): 107-112
3. 冯文林, 王艳, 张绍文, 李宗和. 单分子微正则系综振动选模反应速率常数的计算[J]. 物理化学学报, 1995, 11(08): 716-718
4. 臧小亚, 梁德青, 樊栓狮, 唐翠萍. 5A分子筛粉末对四氢吡喃水合物的生成及分解过程的影响[J]. 物理化学学报, 2009, 25(06): 1047-1052
5. 吴伟; 曹洁明; 陈煜; 陆天虹. 四氢吡喃-水-乙醇三元溶液体系制备高合金化Pt-Ru/CMK-3催化剂[J]. 物理化学学报, 2007, 23(04): 559-564
6. 吴国胜; 高毅勤; 陈文武; 杨达林; 盛六四; 武国华; 叶为全; 张允武. 四氢吡喃的同步辐射光电离研究[J]. 物理化学学报, 1997, 13(02): 188-192
7. 廖建辉; 刘立志; 王国英; 姜炳政. PTHF-b-PMMA/PVC共混体系的相容性和结晶行为[J]. 物理化学学报, 1993, 9(05): 657-662