

质谱学报第14卷总目录(1993年)

文 题	作 者	(期)页
同位素质谱		
同位素稀释质谱法测定奶粉标准物质中钾	张艳娟、赵墨田	1 6
水中氘的快速分析	杜晓军	1 35
同位素稀释质谱(IDMS)文献介绍(1989~1991)Ⅲ.	孟宪厚	1 75
同位素稀释质谱(IDMS)文献介绍(1989~1991)Ⅳ.	孟宪厚	2 79
自贡锂的同位素丰度研究	黄文、张青莲、赵敦敏	2 1
ISOTOP DILUTION MASS SPECTROMETRY, MORE " PHYSICAL " MEASUREMENT IN CHEMICAL ASSAY	PAUL DE BIEVRE	2 6
^{40}Ar — ^{39}Ar 法国际标准样 BSP-1 角闪石的测定	桑海清、王松山、胡世玲、裴冀、U. C. Cordani, K. Kawashita	3 5
国际原子量委员会采用我国测定的铈原子量新值	本刊讯	3 79
校准质谱法测定铈原子量	黄文、张青莲、赵墨田、王军	4 2
一种用 ^{235}U 作单内标的同位素稀释质谱法	陈茂林、杨树贵、陈锦华、赵忠刚	4 22
金属铈带材料中的铈同位素组成和原子量	肖应凯、祁海平、刘卫国	4 38
离子流强度累计法测定锂同位素丰度	朱凤蓉、马鑫、王长海	4 57
有机质谱		
熊胆质量控制的场解吸质谱(FDMS)方法	武力民、卢涌泉	1 1
人体尿液中兴奋剂美散痛代谢物的 GC/MS 分析研究	吴筠、申利、徐友宣	1 16

天然产物的质谱研究 VII. 寡糖甙与 Na^+ 加合离子的快原子轰击质谱和质量分离离子动能谱	李海泉、翟建军、赵凡智、陈能煜、杨厚俊、陈耀祖、张壮鑫、周俊	1 20
苯并二吡喃二酮类化合物的质谱研究	彭加柔、庞吉海、张海鹰、吕以仙、尹秋山、蔡孟深	1 27
液晶化合物的质谱研究	张建民、张秀娥	1 40
家白蚁兵蚁外分泌化合物的 GC/MS 分析	庞新文、谷月玲、滕向荣、张贞华	1 48
血清中的氨基酸及蛋白质降解产物的 FDMS 研究	诸培奋、张锐、张明静、俞文鲋、黄颂羽	1 54
气相过渡金属离子化学研究进展	林林、安逢龙、王序昆、白明章	1 66
电子电离源中的氢化分子离子	汪聪慧	2 19
色谱/离子阱质谱检测器分析分子筛催化剂中的可溶性焦炭	朱泽霖	2 24
人尿中内源甾体激素的 GC/MS 分析	叶荔、张长久、张亦中、刘欣、王小兵、王学智	2 30
工业异壬醇中主成分的质谱定性分析及色谱定量测定	万达三、严燕萍	2 36
环境污染物的质谱定性鉴定和定量分析	王维国	2 43
GC/MS 数据处理在昆虫性信息素鉴定中的作用	于生棣、于永庆	2 50
内标法定量分析水中半挥发性有机物	陈宝生	2 54
质谱的数据处理及分析	傅桂香	2 66
烷基苯杂质的 GC/MS 分析	王宗廉、任景雁	2 71
质谱中的立体化学效应 15. —— 单糖甲基苷的热喷雾质谱	陈耀祖、李宏、陈绍农、华苏明、陈宁、 <u>蔡文涛</u>	3 1
气相离子 $\text{C}_{18}\text{H}_{37}\text{NH}_2^+$ 在低碰撞能下的远电荷碎裂反应	郭兴华、贾维平、刘子阳、孙跃泉、刘淑莹	3 20

噁嗪酮并苯并硫氮杂萘衍生物在质谱中的 Retro Diels-Alder 碎裂反应	贺晓然、林孝元、何美玉、俞振培、许家喜	3 26
沙蚕毒类杀虫剂多噁烷代谢过程的研究 I. ——多噁烷分子结构的测定	赵书申、薛全康、梁鄂平、张传学、高雅农、夏世钧、王相栋	3 31
三核钼簇合物的质谱研究	蔡元坝、姚元根、戴亮、柯德明、黄子祥、黄锦顺	3 38
氨基酸衍生物的质谱——分子离子峰和 M+1 峰	张铁垣、孟庆国	3 48
硝基化合物的质谱研究	倪基华、邓林、陈鉴清	3 52
狼毒脂肪酸甲酯的 GC/MS 分析	黄丽茹、庞吉海、孙晓飞、李喜英、孔庆海	3 61
法医毒物 GC/MS 分析中数据处理与分析	李玉兰、何毅、高利生	3 69
生物标志物的色/质数据处理	向同寿	3 74
四苯基卟啉的激光等离子体质谱研究	黄荣彬、刘朝阳、郑兰荪	4 6
四级质谱中的离子-分子缔合反应 I. 芳香酸及其衍生物的四级质谱	黄枢、许建光、敖十庆、邓万卉	4 12
间苯氧基苯甲醛及其衍生物的 GC/MS 研究	诸培奋、何振华、沙惠鑫、苏克曼	4 30
用质谱法分析磺化琥珀酸二烷基酯钠盐类表面活性剂	左育民、倪凤淑、岳长荣、贺水济	4 43
尿中双氢睾酮代谢物的质谱研究	张长久、张亦中、刘欣、叶荔、王小兵、王学智	4 52
1-酰基-5-芳基双缩脲素化合物的质谱研究	邹建平、陆忠娥	4 64
苯并荧蒽、苯并芘及其甲基同系物的初步定性	包建平、朱翠山	4 69

质谱仪器

电感耦合等离子体质谱仪中离子轨迹的计处机模拟和研究	杭纬、杨芑原、王小如、黄本立	1 10
---------------------------	----------------	------

新型离子光学的情性气体同位素质谱计的研究 孔令昌、王志明、张修银	1 59
----------------------------------	------

学术活动

杨承宗教授在我会仪器与无机专业第七次学术 年会上的书面讲话	4 1
第三届中日质谱学讨论会将于 1993 年 10 月在 京举行	1 80
中国质谱学会开展咨询服务工作的通知	1 80
中国科学院期刊质量研讨会在京召开	3 79
第三届中日质谱学讨论会在京举行	4 75
中国质谱学会各专业委员会举行第七次全国学 术年会	4 75