

中山大學學報

(自然科學)

一九六三年總目錄

• 數學 •

- 一類具無界系數的微分方程組的漸近穩定問題...許淞庆 王高雄 (1-2·1) *
- 關於馬氏過程定義的幾點注記.....戴永隆 (1-2·12)
- 一類拓撲可測空間.....鄧永錄 (1-2·21)
- 乘積空間穩定性與微分方程組臨界情形(II).....朱思銘 (3·1)
- 一類二階方程組穩定性的研究.....楊世藩 (3·12)
- 關於調和函數邊界值問題.....許毅然 (4·1)
- 關於張馳振動的普遍方程式 $\ddot{x} + f(x, \dot{x})\dot{x} + g(x) = 0$
的周期解之唯一性定理.....李炳熙 (4·10)
- V 函數在定性研究中的應用.....徐 詒 (4·19)

• 物理 •

- 聯合散射光譜基本參數測量中的某些問題.....李先樞 (1-2·28)
- Sm^{154} 核轉動慣量矩.....王永丰 (3·27)
- 硅的光電導光譜分布.....朱琮瑞 (4·33)

• 化學 •

- 硅漆的常溫干燥問題 I . 常溫干燥甲基硅漆的合成
及其性能.....林尙安 楊維增 黃世英 (1-2·43)
張遠和 余 康 馮元么
- 硅漆的常溫干燥問題 II . 常溫干燥甲基硅漆的防潮絕緣及防護性能
與若干應用試驗.....林尙安 楊維增 黃世英 (1-2·61)
張遠和 余 康 馮元么

鉛英石中鉛(鉛)的絡合滴定以二甲酚橙

- 作指示剂 陈永兆 郑靜宜 傅瑤娟 (1-2·67)
- 綠柱石中鉍的比色測定 陈永兆 刘群珍 陈志澄 郑丽碧 (1-2·73)
- α -蒎烯, 1-甲基环己稀-〔1〕及大茴香脑与三氧化二氮
的反应 龙康侯 罗允康 (4·39)
- 野菊花油化学成分的研究(第一报) 龙康侯 苏鏡娛 曾隴梅 (4·50)
- 单萜类化合物的环氧化反应及其产物的化学转变
- I. α -蒎烯环氧化物和别罗勒烯二环氧化物的
形成及其反应 龙康侯 黃文洪 謝頌凱 (4·58)
- 苹果酸和甘油酸对錫(Ⅳ)的掩蔽及錫的
絡合滴定 陈永兆 李文义 陈兴錦 (4·63)
- 磷矿石中铝的絡合滴定 陈永兆 孙聘顏 李紹新 田蓮藕 (4·71)
- 海水中鈾的快速濃集和測定 莫金垣 朱錫海 桂植青 李加勇 (4·79)

• 地理 •

- 雷州半島第四紀火山活动問題 黃玉崑 (1-2·106)
- 华南海岸升降問題一些新認識 叶 汇 (3·31)
- 华南旱涝年份水汽輸送
的特征 陈世訓 陈創买 陈連宝 黃同慰 (3·36)
- 对地理学为农业生产服务的一些看法 呂逸卿 (4·88)
- 海南島西南部水热状况在紅褐土形成中
作用 唐永鑾 覃朝峰 謝永泉 麥荣基 (4·93)
曾燕祥 罗綺連 黃丽梨
- 广东濱海紅树林景观型生物地球
化学特点 唐永鑾 謝永泉 覃朝峰 (4·101)
麥荣基 汪晋三 邓尙桐
- 广东土壤的温度波 黃潤本 (4·112)

• 生物 •

- 卵寄生蜂繁殖利用的理論与实际 蒲蟄龙 (1-2·78)
- 广州地区巴西橡胶树在湿季和干季中的水分
状况的研究 韓德聰 黃庆昌 (1-2·89)
- 关于电离輻射对細胞透性影响
的研究 李宝健 丘泉发 陈舜华 古德祥 尤能攀 (1-2·94)
- 小苏打(碳酸氢鈉)对細胞透性
影响的初步研究 李宝健 丘泉发 刘振声 (1-2·101)
- 从动物飼养認識木薯、甘薯和黃豆的营养价值 戴辛皆 黃忠志 (3·48)

· 莧麻蚕蛾 (*Attacus Cynthia leini* Boisd) 外部

形态的研究 利翠英 李兆华 彭统序 (3·67)

· 珠江的淡水棒螳 (*Cordylophra lacustris*)

及其胚胎发育 徐利生 (3·76)

化学药物对光学仪器镜片上霉菌毒力的测定 陈家平 陈晓雯 (3·86)

广东、鼎湖山森林土壤氮素变化的生化活性 陈家平 陈晓雯 (3·99)

中蜂 (*Apis indica*) 王浆氨基酸的定性滤纸层析

初步研究 曾淑云 程明哲 伍金琰 (3·107)

利用同位素研究无性杂交接穗与砧木关系

的一些规律 庄 豪 李宝健 邓仕汉 刘振声 冼熾文 (3·116)

几种无脊椎动物内源糖类的测定 陈俊民 江静波 (4·120)

山茶科一新属—猪血木属 张宏达 (4·126)

华南植物志资料Ⅳ 张宏达 (4·131)

· 科研简报与动态 ·

行波式波谱仪 林貽坤 丘秉生 张光昭 (1-2·116)

不同日长下花生结荚过程的代谢特点 生物系植物生理教研室 (1-2·121)

螳螂(*Sesarma dehaani*)血兰旦白的吸收光谱 陈俊民 江静波 谭健明 (3·123)

水浮莲种子中的抑制物质与感光性休眠 傅家瑞 范培昌 (3·126)

黄麻光周期诱导的一些特征 傅家瑞 邹韻霞 (3·129)

青蛙骨骼肌的紧张性神经肌肉标本制作的新方法 黄溢明 (3·132)

一种改良的实验室变形虫 (*Amoeba*) 培养法 鄢超源 石耀昆 (3·136)

本校昆虫生态研究室进行野蚕研究情况 (3·137)

在广东地区发现了原尾目 (*Protura*) 昆虫 (3·138)

第六届科学报告讨论会 (自然科学) 动态 (4·138)

α -黄铜的蚀坑 梁修迪 郑志中 李燮均 (4·138)

*括弧里的数目字分别表示期数和页数, (如1-2·1)即第1-2期第一页。