

沖縄農業 第46巻 第1号

目 次

巻頭言

- 夢を実現する大きなチャンス ～沖縄振興特別推進交付金を研究にどう活用するか～
..... 沖縄県農業研究センター 赤地 徹 1

研究論文

- ピタヤの開花調節技術の開発 第2報. 電照栽培の実態と電照効果
..... 松田 昇・山城清香・松村まさと・伊地良太郎 3
- ピタヤの開花調節技術の開発 第3報. 暗期中断処理が開花に及ぼす影響
..... 松田 昇・山城清香・松村まさと・伊地良太郎 11

技術解説

- 宮古島市におけるサトウキビの野そ被害の推移と広域防除の効果 清水優子 21

農業教育事例

- 生涯学習のためのやさしい農業実験 外間数男・知念成史 29

海外調査報告

- 台湾農紀行 外間数男 41
- サトイモの郷 甲仙 外間数男 53

50周年記念シンポジウム

- 「温故知新：未来へつなぐ沖縄の農業研究」より
沖縄農業研究会の思い出と私の研究 大屋一弘 61

CONTENTS

Preface

- Tohru AKACHI: Big Chance to Realize our Dream
- How do the Okinawan Researchers use the New Promoting Special
Subsidy for Research. - 1

Research Papers

- Noboru MATSUDA, Sayaka YAMASHIRO, Masato MATSUMURA and
Ryotarou ICHI: Regulation of flowering on Pitaya (*Hylocereus* spp.).
2. The actual conditions and effects of the electric lighting. 3
- Noboru MATSUDA, Sayaka YAMASHIRO, Masato MATSUMURA and
Ryotarou ICHI: Regulation of flowering on Pitaya (*Hylocereus* spp).
3. Effect of night break treatment on the flowering. 11

Technical Interpretation

- Yuko SHIMIZU: Transition of field mice damage for sugarcane and effect of
area-wide control 21

Case Studies of Agricultural Education

- Kazuo HOKAMA and Shigefumi CHINEN: Simple experiments of agricul-
ture in lifelong learning. 29

Oversea Report

- Kazuo HOKAMA: Essays of the agriculture in Taiwan. 41
- Kazuo HOKAMA: Town of the taro · Jiasian, Taiwan. 53

From 50th Anniversary Symposium

- Kazuhiro OYA: Research and my memories of Okinawa Agriculture Research
Society 61