

目次

I 作物改良

(I) 稻作

1. 水稻雜交育種..... (1)
2. 水稻育成品系產量比較試驗..... (2)
3. 稈稻品種區域試驗..... (3)
4. 稈稻品種地方試驗..... (5)
5. 秈稻品種區域試驗..... (6)
6. 長粒型秈稻品系地方試驗..... (7)
7. 引進早熟稻品種(系)觀察試驗..... (10)
8. 水稻之再生栽培法研究試驗..... (14)
9. 水稻豐歉因素測定試驗..... (20)
10. 第一期作直播水稻苗枯病防治試驗..... (23)

(II) 雜作

1. 甘藷新品系區域試驗..... (25)
2. 食用甘藷品種比較試驗..... (26)
3. 落花生品種區域試驗..... (27)
4. 大豆品系選拔試驗..... (29)
4. 大豆新品系區域試驗..... (34)
6. 坡地玉米綜合品種選拔試驗..... (36)
7. 落花生品種地方試作..... (38)
8. 大豆新品種地方試作..... (39)
9. 燕麥採種試作..... (41)
10. 落花生新品種示範..... (42)
11. 落花生高產綜合栽培示範..... (42)
12. 加強六十六年度大豆示範推廣..... (44)
13. 甜玉米契作產銷示範..... (45)

(III) 園藝

1. 夏季生產茭白筍之栽培適期試驗..... (48)
2. 茭白筍栽植密度試驗..... (49)
3. 芋薺栽培密度試驗..... (51)
4. 山藥品種對不同地勢適應性試驗..... (53)

5. 山藥種薯切塊大小對產量與經濟之關係研究..... (56)
6. 熱帶果樹區域適應性觀察..... (58)
7. 柑桔母樹保存..... (59)

II 作特環境

(I) 土壤肥料

1. 土壤肥力因素對水稻胡麻葉枯病關係之研究..... (60)
2. 二期再生稻氮肥施用法試驗..... (66)
3. 氮肥深層施肥機的觀察和示範..... (74)
4. 山藥三要素需要量試驗..... (77)

(II) 農業機械

1. 水稻動力直播除草兼用機械改良試驗..... (79)

(III) 植物保護

1. 直播水稻胡麻葉枯病抗病品種檢定試驗..... (82)
2. 胡瓜白粉病新藥劑防治試驗..... (84)
3. 白菜黑斑病新藥劑防治試驗..... (87)
4. 西瓜炭疽病新藥劑防治試驗..... (89)

III 農業推廣

(I) 農業推廣研究

1. 農業推廣教育與基層組織間農事推廣之研究..... (92)
2. 農業經營改善計畫..... (95)
3. 家庭式蔬菜加工法之研究..... (98)

(II) 農業推廣教育

1. 農業訓練教育..... (100)
2. 農業視聽教育..... (101)
3. 農事推廣輔導教育..... (101)
4. 四健推廣輔導教育..... (102)
5. 家政推廣輔導教育..... (103)