

昆蟲與植病

ENTOMOLOGY & PHYTOPATHOLOGY

第一卷

索引

民國二十二年

Volume I

INDEX

1933

I 論 文

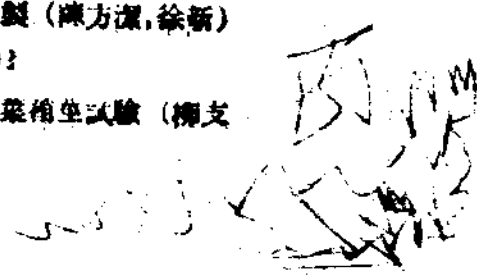
序言(曾養甫) 2
 發刊詞(張巨伯) 4
 應用昆蟲學的趨向(蔡邦華)
 5,49,53,87
 黑椿桑產卵地位與浸水試驗
 (柳支英) 12
 二一年浙省植病概況
 (朱鳳美) 32
 南通金鋼鑽爲害觀察(程淦
 藩) 44
 育種抗螟(徐國棟) 6
 蝗蟲問題的新局面(陳方潔)
 93
 桑株束草試驗(祝汝佐) 116
 德利司產量及用途(陳方潔)
 129
 誘蛾燈之注意點(王啟斌)
 134
 食蟲菌 139
 (曾養甫)
 詞(張
 勳成)



161
 綠色天蠶蛾之飼育(柳支英
 馬同倫) 194
 普通肥皂之殺蟲力(陳方潔)
 200
 諸煙插煙壺之調查(童愷然)
 204
 寄主醫療與插煙壺抗螟(徐
 國棟) 205
 兩種國產殺蟲劑(張巨伯)
 222
 杭市蠅類傳染病調查(李鳳
 孫) 224
 蕪湖飼育法(王啟斌) 31
 紅鈴蟲(李鳳孫) 240,260,
 283
 永康雷公藤調查(呂金羅)
 256
 中國之瘧蚊(吳希澄) 268
 本局一年來之回顧及前瞻
 (張巨伯) 282
 松脂劑殺滅繭介殼蟲試驗
 (任明道) 308
 浙省193年紅鈴蟲損失(李
 鳳孫) 309
 杭市螟蟲越冬死亡率(推廣

部) 311
 昆蟲郵遞包裝法(王啟斌)
 326
 桑螟生活史(蔣乃武) 333
 除蟲藥性狀及使用法(陳方
 潔) 346,373
 兩縣發生桑蠶(程淦藩) 351
 桑尺蠖生活史(程淦藩,宋福
 源) 368,393
 冬耕與螟蟲分佈(柳支英)
 390
 平陽獎收流托(王勉成) 398
 華德教授(張巨伯) 408
 桑蠶(祝汝佐) 410
 四月之西湖蠅類(王啟斌 陶
 家駒) 414
 1932年油菜之兩種病害(植
 物病理室) 416
 三種桑蟲之產卵(桑蟲研究
 所) 419
 春季洪水桑螟(柳支英,馬同
 倫) 443
 稻熱病與肥料(朱學曾) 451
 塗膠之調製(陳方潔,徐新)
 487,493
 切取藍色桑補坐試驗(柳支

16461



英) 519

嘉興天牛害桑調查(程淦藩) 532

日本植病事業(朱學曾) 534

稻莠箕與竹抄(徐國棟) 557, 786

杭市兩種稻苞蟲(王啟虞, 陶家駒) 584

小麥腥黑穗病用硫酸銅防治效果(朱鳳美, 吳昌濟) 606

稻禾煤煙中毒調查(崔伯棠) 607

松毛蟲茶選價蟲之寄生(祝汝佐) 625

稻發寄生蟲(馬駿超) 627

本年我國之蝗患(張巨伯, 徐國棟) 642

飛蝗生活史及防治(陳家祥) 668

世界飛蝗分佈及防治(馬駿超) 674

木書飛蝗之概念(徐國棟) 724

二十年河北蝗患(李貫三) 726

捕蝗古法(李鳳孫) 734

迷信蝗蟲之破除(吳宏吉) 742

小麥散黑穗病之浸種防治(朱鳳美, 黃齊望, 崔伯棠, 應錦瀾) 780

1935年杭州採集之水生植物及蟲類(李鳳孫, 吳希澄) 781

II 研究資料

二一年蝗蟲越冬考察(稻蟲研究所) 96

燈下黑尾浮塵子之雌雄比較(稻蟲研究所) 97

黑尾浮塵子(稻蟲研究所) 141

切根蟲與棉田雜草(李鳳孫) 142

第一代三化螟卵之寄生率(柳支英) 472

1932年小麥散黑穗病損失(植病室) 475

1932年銀杏苗病死數量(植物病理室) 476

夏金花蟲之生態(程淦藩) 476

1932年之誘蛾燈記載(蔣乃斌) 477

桑尺蠖食量(程淦藩, 宋祖濂) 539

金毛蟲食量(蔣乃斌) 539

黃腹燈蛾生活史(程淦藩) 539

稻苞蟲莖葉數及蛹寄生率(湯春揚) 563

獎收兩年之嘉興螟卵(黃能) 564

誘蛾燈周圍之損害(鄭高翔) 787

稻苞蟲食葉時刻(鄭高翔) 788

III 法令通告

修正浙江省縣政府治蟲人員服務規則 27

修正浙江省各縣治蟲經費保

管收支規則 78

廳令各縣設立植物病蟲害陳列室 86

浙江省第一次治蟲討論會各項辦法 178

民國二十一年浙江省各縣第二期治蟲特別注意事項 216

嘉興屬六縣治蟲委員會聯合會啟事 221

令准本局第三期治蟲 412

令准本局督促各縣緊急治蟲 466

治蟲人員養成所招生通告 489, 554

美國包裝材料試驗法規 550

函各縣治蟲人員啟事 558

函勉各縣治蟲專員 624

令准本局第一期治蟲 778

IV 訃告

羅白柱 526

葛丁 527

桑名伊之吉 527, 617

薩克推 530

克爾 549

托路特 550

章廉壽生 550

捷克祖斯基 550

布洛克 620

勞加勒特 620

V 雜錄

稻莖及稻根中之二化螟 77

二化螟食桑 78

普通葉蛾一覽 111

二化螟膠包裝品中 131
 除蟲菊之毒力與花之熱度 131
 台灣採集蠶蟲記 148
 蜂蟹與嬰孩 150
 歌蟲災慘狀 152
 厥箕行 239
 暹羅人食鹹水蟲 258
 雙季稻與病蟲害 279
 詠螟蝗 280
 檢查越冬死亡率 302
 莫爾與甘蔗金龜子之防治 303
 詠飛蝗飛蟲 324
 美國頒包裝品禁例 343
 煙霞香蠶 344
 巴豆精試驗 344
 稻螟新種 365
 煙情殺棉蚜 365
 二化螟食黃瓜苗 363
 青腸作之吸血蟲 336
 藍船蟲 387
 兩種廣州害蟲 288
 以蟲除草 404
 蝗蟲食量及感羣密度 405
 綠蟲寄生二化螟 406
 我國大貓鼠之寄生蟲 433
 蝗卵佐膳 459
 中國西部科學院昆蟲部 440
 稻蔗害蟲之小菌毒 460
 低溫與三化螟 461
 稻開花期治稻益 461
 穀類發熱與殺蟲 461
 二化螟卵之勝化時間 461
 彈尾蟲害麥 461
 巴列斯坦之澳洲紅蟲 461

歐陽修捕蝗詩 463
 明宣宗捕蝗詩 486
 外界于本局之鼓勵 486
 昆蟲傳播植物病 488, 640
 澳洲稻作害蟲 506
 印度茶蟲 507
 新西蘭之白粉蝶 507
 掘獲原始蜂 508
 本局年刊第二號目錄 600
 大公报之蟲災記載 604
 輪天敵治稻蝗 638
 人工繁殖寄生蜂 638
 日本草毒害蟲 638
 蠟蛾與光度 639
 柔白蝶之寄生蜂 639
 螟害減少維他命 639
 梨象鼻蟲 639
 紅蝦蟊食子牙 639
 蚜蟲之遷徙 610
 吹泡蟲與茶漬葉病 610
 治蝗名言錄 744
 近年浙江蝗患 755
 治蝗譯過 756
 蝗蟲經 757
 蝗飛1200哩 776
 溫度與蝗蟲之性發育 776
 治蝗之永久產生地 776

VI 通信問答

24, 25, 55

VII 漫 說

吹綿介殼蟲 321
 二化螟所害稻莖的識別和處理 508

VIII 書報介紹

22 23 75, 127, 213, 256,
 278, 363, 437, 553, 748

IX 本局消息

一、總訊

重編預算 67
 參加講習會 98, 516
 預備參加芝加哥博覽會 124
 浙省綠葉調查 233
 道村生活 236 317 412
 國外圖書到局 252, 357 423
 , 516, 590
 借書者多 253
 派員教授病蟲學 208 299
 養成所請專家講演 399 768
 呈請通令治螟 452
 費耕雨遺查治毒 453
 養成所招生 497 510, 591,
 北溪洲造林委會請函授 569
 赴廳參加治蟲討論會 629
 美國噴射器到局 769
 製造噴霧器 759
 前稻蟲研究所柳主任抵美 760
 桑蟲研究所遷址 789
 委派治蟲人員 790

二、推廣

督察各縣治蟲 16, 65, 315,
 317, 338, 357, 399, 497,
 517, 540, 541, 567, 569,
 570, 590, 610
 擴充陳列室 48
 彙錄病蟲記載 48, 190, 235
 彙編統計各項調查 48

144, 234, 235, 251, 252, 274, 234
 通訊問答多 49
 編建設年刊資料 67
 各縣觀察簡報 98, 99, 100, 122, 145, 188, 209
 第一次焚蟲總計 100
 編製圖說 123, 300
 治蟲討論會紀要 97, 144
 本省植桑縣治 144
 編印年刊第二號 145, 190, 233, 253, 764
 各縣送來害蟲 189, 252, 353, 53, 497, 517, 762
 調查蟲害損失 189, 299, 380, 757
 整理各縣治蟲工作報告 209
 發行旬刊登記 209
 推支部本年指導文件 233
 桑蟻調查 144, 231
 整理講習會講稿 252
 蝦蟇第一次發現 300
 參加嘉善實施區成立 316
 調查病害損失 379, 762
 代反變色葉稍莖 453
 推廣會議 422, 477, 759
 編述蚊生物防治法 473
 函各縣加緊治蟲 497
 各縣蚊患 515, 53, 54, 541, 567, 59, 610, 629, 757
 各縣收集害蟲甚多 511, 539
 派員參加各縣焚蟲典禮 568, 630, 759, 761, 763,
 各縣焚燬害蟲 563
 本局焚蟲有期 589, 759
 台灣縣蟲將通黃岩 631

調查蕭山飛蝗 757, 763
 參加展覽會 124, 758, 762
 第三期治蟲工作結束 758
 講演蝗蟲 758
 代檢稻蟲 760
 擬治蟲注意事項 189, 761
 編纂科學畫報病蟲害欄 762, 789
 派員代理上虞治蟲工作 762
 參加紹興病蟲陳列室 763
 參加鄞縣實施區給獎 764
 繁殖除蟲菊 764
 編新農村 789
 校旬刊第一卷 791

三、研究

蟻卵落地不孵化 16
 果蟲研究所工作 17, 124, 422
 繼續麥黑穗防治試驗 18, 791
 肥田粉誘致稻熱病 46
 桑蟻化性與卵塊蓋 47
 食蚊魚 63, 423, 570
 鰱魚作胃毒劑試驗 63
 固本油治蠶船蟲 67
 桑蟲研究所工作 100, 316, 421
 蚊蠅室工作 123
 提早摘葉治桑蟲 123
 桑株束草試驗 123
 桑蟻卵寄生蜂 19, 274, 358, 590, 611
 整理桑蟲寄生蜂報告 208
 收集瘧蚊標本 208, 517, 764, 789
 誘蛾燈高度光度試驗 233
 浙江蛾類名錄 234
 杭州瘧疾與瘧蚊調查 47, 66,

234, 273, 380
 澆水治蟲試驗 235
 田蛙食物分析 252
 蠟內蚊蟲檢查 273, 380, 420
 調查水棲昆蟲 274
 桑蟻寄生蜂試驗 274
 囊式寄生蜂保護器 274
 羊躑躅及雷公藤之毒力 299
 稻蟲研究所工作 316, 421
 桑尺蠖寄生蜂產卵試驗 316
 桑殺桂蠶毒 317
 標本室工作 338
 養蟲室工作 338
 油菜根之毒力 338
 自動計時誘蛾燈 330, 357
 用家蠶測土產毒劑毒力 357
 誘蛾試驗燈 358
 調查植病損失 379
 天目山採樹木 380
 金毛蟲與家蠶飼育 398
 巴豆乳劑對家蠶之藥害 398
 塗膠 399
 杭市五月之蔬菜害蟲 399
 稻作病害之防治試驗 420
 採寄生蜂標本 422, 451
 松毛蟲蛹寄生蜂 422, 478
 抗蟻品種 453
 稻螟幼成蟲之季候型 453
 淹沒水稻葉鞘以防初化三化螟 454
 秧田網捕稻螟 454
 三化螟卵之寄生率 454
 稻螟幼及稻螟學名 477
 杭州發現歐洲玉米蛀心蟲 478
 茶葉蟲之寄生率 478

稻苞蟲幼蟲之散布 478
飼養稻弄蝶 497
白蛾爲害衣箱 517
第一化桑蠶越冬卵與非越冬
卵比例 570
桑象鼻蟲被害枝之% 611
第一化桑蠶之寄生率 611
採集蚤蠹 763
整理棉蟲標本 790

X 各縣消息

杭縣 103,211,236,426,
479 544 614,767,768,
791
海甯 21,71,380,400,426,
495,95,616
富陽 1,7,192 341 500,
518,546,581,594,635,
771
餘杭 105,212,359,576,
613,614
臨安 74 101,147,339,425
,499,578,615
於潛 106,574
新登 614,773
昌化 546,575
嘉興 60,108,275,358,480
,498,542,580,613,773,
792
嘉善 73,128,255,301,381
,573,574,614,615
海鹽 101,121,518,516,
616,792
崇德 211,237,341,424,
519,767
平湖 319,401,544,595

桐鄉 53,126,359,518 380
,766
吳興 19,52,102,251,300,
457,498,543,612
長興 53,795
德清 255,300,318,310,
360,499,574,772
武康 596
安吉 277,381,400,500,
616,771
孝豐 427,481,499,519,
576,577,595,771
鄞縣 20,54,104,276 302,
318,380,42,479,498,
500,793
慈谿 52,70 237,319 318,
456,80,99,518,635
奉化 20,53,72,106,124,
125,191,237,574
鎮海 103,126,276,545,
794
象山 635
紹興 20,50,51,148,275,
301,312,318,401, 24,
544,545,578,592,765,
766,793
蕭山 211,212 340,426,
577,611,612,632,770,
771
諸暨 54,147,148,276,301
,486,501,546 681
餘姚 455,578,613
上虞 287,545
嵊縣 126,426,545,575,
598,634,793
新昌 598

臨海 425
黃岩 74,127,232,457,616
,772 795
天台 107,596 772
仙居 633
富海 105
溫嶺 319,500 580,617
金華 51,69,79,302
蘭谿 192,238,318,339,
456,519,597,615,616,
61
東陽 72,580,597,773
義烏 126,319,38,479,
500,98,632
永康 146,147,192,237,
276,341,359,457,596,
634,625,769
武義 105,91,634,770
浦江 75,634,794
湯溪 21,67,69,105,147,
212,254,310,381,425,
456,480,493,576,594,
768,769
衢縣 102,319,514
龍游 318,427,546,595,
612
江山 320,578,617
常山 255
開化 340,575
建德 635,767,768
桐廬 275
淳安 21,107,212,277,359
,382,426,770
嚴安 237,301,424,615,
770
遂昌 341,518,593,771

分水 74, 213
 永嘉 73, 125, 275, 400, 425, 455, 481, 500, 543, 571, 573, 593, 614, 632, 767, 794
 瑞安 71, 276, 425, 543, 573, 770, 795
 樂清 54, 106, 277, 319, 359, 598, 794
 平陽 54, 74, 302, 318, 400, 423, 577, 597, 764, 765
 泰順 615
 玉環 617
 麗水 481, 597, 771
 青田 598
 縉雲 21, 547, 578, 633
 遂昌 580
 龍泉 301, 319, 360, 426, 576, 633, 771, 795
 慶元 634
 雲和 598, 633
 宣平 543, 615

XI 國內消息

江蘇 320, 342, 360, 361, 382, 402, 427, 428, 459, 481-483, 501-504, 519, 520, 547, 581, 598, 600, 637
 安徽 320, 321, 402, 430, 431, 459, 522, 524, 549, 582, 599
 江西 277
 湖南 255, 637
 河北 342, 361, 383-385, 401, 402, 429-432, 458,

483-486, 504-506, 520-524, 547, 548, 581, 582
 山東 54, 321, 485, 524, 549, 636
 河南 360, 402, 432, 524
 山西 384
 陝西 460
 廣東 75, 401, 525, 549, 774, 775
 雲南 433, 434
 其他 278, 341, 773, 775, 796

XII 國際消息

21, 22, 108, 362, 363, 385, 386, 403, 404, 434-437, 637

XIII 補充材料

A List of Chinese Known Cicadidae (Chen Kan-fan)

XIV 插 圖

荷馬之飼育器 23
 Anopheles tessellatus之
 後脚附節 263
 Anopheles maculipalpis
 之後脚附節 268
 羅氏式蚊類翅脈 269
 廣倪式蚊類翅脈 269
 Anopheles hyrcanus va
 r. sinensis 之翅 270
 紅鈴蟲 298
 郵遞包裝盒五種 331, 332

桑蠶為害狀 355, 356
 華德氏遺影 408
 桑名博士遺影 528
 薩克斯推氏遺影 530
 舊式稻尾箕 559
 稻尾箕之用法 559, 560
 新式竹抄 560
 新式稻尾箕 561
 舊式竹抄及二面竹抄 561
 新式稻尾箕製造圖樣 562
 曲紋稻苞蟲(正面腹面) 583
 一字紋稻苞蟲(正面腹面) 588
 趙縣蝗災 601
 勞加勒特氏遺影 621
 飛蝗模型 642
 飛蝗為害狀二種 663
 蕭山之樹溝工作 664
 蝗溝中跳蝻中之鳥瞰 664
 民國二十二年我國飛蝗之分佈 665
 世界蝗蟲之分佈 711
 東半球蝗之分佈 712
 沙漠蝗之分佈 713
 摩洛哥蝗之分佈 714
 六種重要飛蝗 715
 蝗災之前後 716
 蝗陣之遠近及近觀 717
 洋鐵板及其陷阱 718
 噴火治蝗 718
 放牧治蝗 718
 飛蝗之重要天敵 719, 720
 河北省民國二十年蝗蟲分佈圖 733
 永嘉之竹抄 786

「昆蟲與植病第一卷刊誤表」

頁	行	字	正	頁	行	字	正
1	11	7	修正浙江省縣政府	36	16	6	Fannosa
7	14	6	Zentralbl	38	公式	3	13面積
9	17	1	Entwicklungspunkt	64	3	2	Mr. S. Masuda
12	1	1	Coelgardie, W. A.	65	18	21	農田
12	2	3	38	74	3	19	級
12	3	56,250,157,250,		94	11	10	migratoria
12	10	4	Scot nophara	101	10	1	(丙)鑽卵
12	19	13	葉鞘	106	2	5	(2)十日第二區公所
13	7	2	quadrifoliata	111	3	14	硫酸銅每畝約0.7
15	8	5	象	111	附註	6	4硫酸銅
17	17	2	煤病及枝枯病	138	14	13	27°C
22	10	1	Pseudococcobius (Aphy-	139	10	1	驗
22	19	1	cus) terryi	140	14	4	叩頭蟲科
22	19	1	東方品種	142	13	7	Canadian
35	19	8	Tylenchus	143	9	4	Merr
35	22	10	Carcospora Sojina	149	14	1	晚
35	23	1	Manshurica	150	14	4	1931
36	1	8	Helminthosporium	151	3	10	蜂蜜
36	2	7	Malvaceum	151	4	15	除蜂蜜以外
36	3	1	Pes. alozzia	151	20	3	事也
36	4	5	Cladosporium	174	24	14	過十五鐘
36	5	6	Taphrina armeniaca	199	2	12	平均織網
36	6	1	T. deformans	201	10	26	50頭
36	8	1	porum	203	19	7	用液溫度
36	10	3	Zingiberi	204	3	25	2-4角
36	10	2	Pseudomonas	206	24	8	Spartium juncea n
36	11	1	P. rosospora	207	8	7	Mosquito
36	15	4	Asclepiadeu n				

210	20	7新埭鎮	219	3	2 Brachymeria
211	14	158240	290	3	2 Ichneumonidae
213	17	4 tritici (Pers.)	296	4	2 XXII
212	22	5 (Koern.)	296	10	5 1918
212	28	3 Solani (Kuehn)	297	1	4 Surhestun
214	11	2 甘藍 Brassica campestris 之病害 菌核病損失	300	29	2 促
222	13	16 Croton	303	11	3 織工蟲
222	27	11 (全量 $\frac{2}{3}$)	309	6	9 Sylepta derogata
229	4	48.6	311	11	21 市備棉籽損失10+ % 自備棉籽損失7.76+ %
234	29	1 sinensis	320	15	20 數十里
235	4	8 sinensis	320	21	1 蟬卵一升
240	7	16 Anthonomus	324	29	10 撲之不勝撲
240	10	20 931年	329	1	2 交換標本
238	1	2 販團	333	3	3 Margaronia
248	9	11 47	333	9	13 Margaronia
249	4	1655 3.2	333	27	15 黑褐色
249	9	1660 5.8	336	14	8 75.8%
262	15	9 1959	338	23	23 桑蠶自然
263	8	74.13	341	5	3 治蟲專員
263	附註	14 (6.4 + 5475) ÷ (324.5 + 143.3)	342	20	10 蠅
266	27	9 絲蟲病	342	29	11 滅 草蓆, 草席, 老樁, 穀殼, 草蓆, 棉籽, 廢棉, 棉籽殼, 竹葉, 竹皮, 竹筍殼
267	2	4 Vol. 11	343	14	26 7CHCH ₂ . CH =
268	3	5 maculipalpis	347	18	7 21 30-43.6%
270	11	12 (在臘二枝 R ₂)	349	12	5 二年
271	2	5 腥	349	14	29 蠶豆多不能著實
278	23	5 Trichopteren	352	16	12 細小之莢
280	19	2 飛蝗	352	17	2 腐爛
284	6	13 殺菌劑	353	15	12 梨園介殼蟲
284	29	9 性	362	21	

364	14	11	Trifidun	410	2	22	分泌白蟻
364	29	1	Teng (S.C.)...記載,一) Contri,...4pp.	412	15	4	Ligustrum
368	25	15	上下扁平,扁平面之中央	412	16	17	在幼蟲期二十五日內
369	7	14	作物及園藝植物	413	4	1	紅綠瓢蟲各期之經過
371	5	15	飛翔力雄較雌為強	414	28	12	Mencius
371	9	12	反	415	11	5	Zodia
372	2	23.3	天	420	22	11	有 $\frac{1}{5}$ mun.
372	9	6	11 或 167.9	422	12	9	Brachymeria
372	9	10	42 或 113.8	424	30	23	規定拔
374	13	1	0.36公斤	42	28	10	四日
378	25	4	Vol. 24	428	16	9	淮陰
379	6	5	Mason—Spraying, Du- sting	429	27	6	生翅
380	6	7	Hyrcanus var. sinensis	430	4	22	頗有望
380	7	5	pipiens L. 次之	433	3	7	四十里
384	21	13	蜿蜒—里餘	434	13	3	Chionaspis
387	7	24	危險,蘇州區域	435	26	3	Cycle
387	11	8	腹部處血管之內	435	21	17	W. Kirby 及 T.O. Wes- w. d
387	12	12	卵吸血管	436	22	1	G. Wheeler 及 W. G. Sheldon
388	14	6	為數不少	43	25	12	代表
388	17	7	Decempunctata	437	1	8	Lambillionea
392	9	1	Schoenobius	437	9	7	Sirensia
392	11	5	Astragalus	438	16	1	Article XI
392	12	3	Fields	451	8	9	Stubbles
396	14	3	japonicus	455	8	3	秧田
397	12	7	蠅蛆 5 個,叩頭蟲一個	456	15	24	化蛹者
404	5	1	Abyasinia	460	14	7	javanicus
405	21	9	密度	46	2	3	菜油
405	25	4	用方格紙每格大一厘米	469	28	23	(一)初和(二)出
405	25	26	據此計算	472	19	8	蟻

473	13	2 japonica	537	6	8 移入值1,041,066.33元
474	22	8 孵化幼蟲數27	538	9	7 fumefaciens
474	27	8 孵化幼蟲數19, (羽化寄生蜂數)	539	2	4 Hemerophila atrilineata Butler.
474	9	27 20	539	2	2 乾葉重量 67.787克
480	1	22 一萬三千八百畝	539	12	6 Obliqua
480	23	12 防禦之舉,	542	11, 12, 21	松, 繭, 頭
481	1	3 發生核樹毛蟲	543	15	28 約一千
481	7	17 被圍之核樹	544	13	20 非越冬卵佔32%云
486	12	7 各生遂	551	6	0 稻蠟
489	27	11 遂	553	18	14 微類纖維
491	1	25 衰滅	570	6	2 chinensis (Osbeck)
499	27	21 一天至五天	570	7	1 Gambusia
503	8	9 區長	570	17	1 蚊蠅
509	24	4 植後四十五日	575	26	5 六十名
512	3	5 Borer	575	27	19 一千三百餘斤
512	21	7 3	581	16	6 蜂蟻
513	30	1 時時將	584	12	1 弄蝶科
514	3	3 溫度	581	6	18 水生禾本科
514	8	19 皆死	584	13	2 18 3-94
514	20	13 陰田涼泥	585	4	9 檢
515	3	18 顯此種困難	585	11	4 後翅
518	18	9 四五月間	585	13	6 後翅表面
522	20	6 西北	585	14	5 後翅表面
523	29	14 斤	585	16	6 後翅表面
526	6	7 Mouth Parts	585	19	11 稻苞蟲
526	17	5 Fabr.	585	29	10 Jap. p. 1024
527	4	10 determining the sexes in Leucopholis irrorata	537	1	1 1906-32
529	1	5 Rodolia	765	6	5 次表面
530	9	5 兩頭	590	13	1 枕, 繭, 窩?
			590	14	11

595	5	24	廣若蠅	683	9	9	三
595	18	23	暫定二文	695	17	19	飛蝗或蝗蝻
609	13	25	砒碱之化合物	700	28	16	胃毒劑
619	23	9	Felis	734	4	22	休養生息
620	24	6	Agricole	734	7	14	赤城氏
622	11	8	83	740	12	16	及
625	29	25	已死之寄生蜂	746	3	27	樂之恐有天
626	2	8	黑點姬蜂	751	6	10	須結官力
633	5	9	一百十餘萬條	763	7	17-18	四千三百八十畝
633	6	11	<i>Oxya velox</i> F. chinensis Thunberg	781	7	1	1932
639	1	6	葉片陰面	784	10	2	Damsel-flies
659	6	16	T. Kaburaki	794	28	13	第二區健種 97.3%
642	11	21	次之，湖	798	11	13	第三區蝦蟲 0.85%
658	5	9	出三十名				

