

中国大田作物 文献题录

马文祥 主编

农业出版社

顾 问 侯子艾

主 编 马文祥

副主编 赵檀方 韩晓弟 王转斌 王兴安 徐来祥 张培玉

编 委(以姓氏笔划为序):

马文祥 孔庆娥 王兴安 王转斌 刘 钦 任恒成 李永刚

时秀荣 张培玉 徐来祥 梁汝兰 韩晓弟 鲍淑兰 颜振兰

审 稿 马文祥 徐来祥 侯子艾

序 言

我国是一个人口众多的农业大国,人们的吃、穿、住、行等方面无一不与农业有关。农业生产的好坏不仅直接影响人民的生活,而且影响整个国民经济建设;因此国家把农业看作是发展国民经济的基础。1958年,根据毛泽东主席在总结我国农民群众的生产经验和科技人员科研成果的基础上制订了“农业八字宪法”。近年来,我国政府在解决农村经济体制诸多问题的基础上实施了“科技兴农和教育兴农”的战略,极大地促进了农业生产力的发展。“科技兴农和教育兴农”的核心是人才的素质和科学技术的实际水平。《中国大田作物文献题录》是我国第一部大型农业科学文献检索的工具书;它的出版必将促进我国农业科技、农业教育和管理水平工作的提高,为发展我国农业生产力和培育人才方面作出积极的贡献。

《中国大田作物文献题录》收录了从明代至1990年底以来我国农业论著篇目近3万条,百余万字。收录的文献均按作物及学科归类,为了便于检索,在书后附上作者索引。无疑的,这部大型农业科技文献工具书的问世,不但有助于农业科技人员、教育工作者和管理干部了解本研究领域的过去和现在的研究成果,开拓视野,启迪思路,发现新问题;并可帮助他们在科研选题(含学生毕业论文)和编写教材时在查询有关文献资料方面提供方便。真诚地希望这部大型的《中国大田作物文献题录》能成为农业科研、教育和管理工作者的得力助手,并能得到读者们的喜爱!

林建兴

1992年3月28日于北京

前 言

近年来,我国农业现代化建设逐步加快,农业科学研究日趋加深,科研队伍也在不断壮大。其论著之多,浩似海洋。然而,科研和教学人员在从事某课题研究或著书立说时,均需在这漫无边际的“海洋”中搜寻一些有关文献资料,简直如海底捞针。鉴于此,我们编纂了《中国大田作物文献题录》(以下简称《题录》)。

中国科学院遗传研究所学术委员会副主任、“八五”全国农作物育种专家委员会委员、中国科学院“八五”重大项目专家委员会委员林建兴先生在为《题录》题写的序言中,对本书予以高度评价。作者深表敬意与谢忱。

《题录》的编写工作始于1988年。编者以力求全面、准确、方便、实用为宗旨,广收文献,精心编纂。历时4年,现终于使这部含三万条论著篇目,百余万字的大型农业科学文献检索工具书得以问世。希望本书能成为广大从事农业和植物学各学科研究、管理人员及有关大、中专院校师生的得力助手。

《题录》的水稻部分由马文祥编写,鲍淑兰、时秀荣、韩玉松参加编整;麦类部分由韩晓弟编写;玉米和甘薯部分由王转斌编写;棉花和麻类部分由张培玉编写;高粱、谷子、甘蔗和甜菜部分由赵檀方、李永刚编写;大豆、花生、油菜部分由马文祥、王新宇、崔玉鹏、任恒成编写;烟草部分由张培玉、马文祥编写;各作物虫害及油料作物病害部分由孔庆娥编写;各作物栽培的1981年前的部分由王兴安编写。

本书参考文献主要是《全国报刊索引》、《全国新书目》、《中国植物学文献目录》和《中国农学书录》等二次文献。对某些疑点均查对了原文。

在编写过程中,承蒙上海大学文学院文献信息管理系副主任张金芳先生热情帮助和指导,曲阜师范大学生物系主任、副教授龚兆铎先生及副主任、副教授郭炳冉先生的关心和支持。特借此机会一并致谢。

由于编者经验不足,水平所限,且各编者掌握尺度的差异,错编漏编现象定会有之,分类不当现象亦难免。恳请读者不吝赐教。

编 者

1992年5月

说 明

(1)本书所列作物为我国主要大田作物。麦类部分只包括小麦和大麦;麻类部分仅纤维用麻类作物。

(2)本书所收文献为我国1990年底以前正式发表的有关论著。科普性文献,非国内刊物发表的文献,以及第一作者为外籍学者的文献,一般不收。因条件所限,台湾省文献收录甚少。

(3)本书参考文献多为二次文献,故选收和分类主要根据题目而判断。

(4)文献题目中出现两种或两种以上作物名称者,以第一个作物名称为准归类。

(5)两个以上作者合著(译)的文献,只取第一作者,后面作者以等字代之。

(6)本书收录的文献均按作物及学科归类,各类中的文献以年为序排列。同年同类文献先后无序。同选题数次发表的,以最先发表年排序。某作物概述性文献,排在本作物各类之前。

(7)本书文献著录顺序是:题目,作者,期刊名或出版社,出版年,卷期,起页。译者名后加一“译”字(或题目后加“译文”二字);编(著)者名后不加编(著)字。年、卷、期、页四字,在编排中均省略掉。如:1983年4卷2期296页,写成1983,4(2):296。

(8)因本《题录》类似索引,故未另编题目索引。概需通过学科类别和年代检索。

总 目

序言	(I)
前言	(I)
说明	(II)
系统目次	(IV)

系统目次

一、水稻	(1)
(一)形态解剖和生育特点	(2)
(二)生理生化	(16)
(三)栽培和生态环境	(42)
(四)遗传育种与良种繁育	(99)
(五)病虫害及其防治	(146)
二、麦类	(171)
(一)形态解剖和生育特点	(171)
(二)生理生化	(182)
(三)栽培和生态环境	(205)
(四)遗传育种与良种繁育	(241)
(五)病虫害及其防治	(281)
三、玉米	(305)
(一)形态解剖和生育特点	(305)
(二)生理生化	(309)
(三)栽培和生态环境	(318)
(四)遗传育种与良种繁育	(330)
(五)病虫害及其防治	(347)
四、高粱	(354)
(一)形态解剖和生育特点	(354)
(二)生理生化	(355)
(三)栽培和生态环境	(357)
(四)遗传育种与良种繁育	(358)
(五)病虫害及其防治	(364)
五、谷子	(366)
(一)形态解剖和生育特点	(366)
(二)生理生化	(367)
(三)栽培和生态环境	(368)
(四)遗传育种与良种繁育	(369)
(五)病虫害及其防治	(372)
六、甘薯	(374)
(一)形态解剖和生育特点	(374)
(二)生理生化	(375)
(三)栽培和生态环境	(376)
(四)遗传育种与良种繁育	(378)

(五)病虫害及其防治·····	(381)
七、棉花·····	(384)
(一)形态解剖和生育特点·····	(385)
(二)生理生化·····	(389)
(三)栽培和生态环境·····	(399)
(四)遗传育种与良种繁育·····	(421)
(五)病虫害及其防治·····	(437)
八、大豆·····	(453)
(一)形态解剖和生育特点·····	(453)
(二)生理生化·····	(457)
(三)栽培和生态环境·····	(467)
(四)遗传育种与良种繁育·····	(478)
(五)病虫害及其防治·····	(489)
九、花生·····	(494)
(一)形态解剖和生育特点·····	(494)
(二)生理生化·····	(495)
(三)栽培和生态环境·····	(498)
(四)遗传育种与良种繁育·····	(507)
(五)病虫害及其防治·····	(510)
十、油菜·····	(514)
(一)形态解剖和生育特点·····	(514)
(二)生理生化·····	(516)
(三)栽培和生态环境·····	(521)
(四)遗传育种与良种繁育·····	(527)
(五)病虫害及其防治·····	(534)
十一、甘蔗·····	(537)
(一)形态解剖和生育特点·····	(537)
(二)生理生化·····	(539)
(三)栽培和生态环境·····	(542)
(四)遗传育种与良种繁育·····	(551)
(五)病虫害及其防治·····	(555)
(六)贮藏与加工·····	(560)
十二、甜菜·····	(561)
(一)形态解剖和生育特点·····	(562)
(二)生理生化·····	(564)
(三)栽培和生态环境·····	(567)
(四)遗传育种与良种繁育·····	(575)
(五)病虫害及其防治·····	(580)
(六)贮藏与加工·····	(582)
十三、烟草·····	(584)
(一)形态解剖和生育特点·····	(585)
(二)生理生化·····	(586)
(三)栽培和生态环境·····	(591)

(四)遗传育种与良种繁育.....	(599)
(五)病虫害及其防治.....	(602)
(六)烟叶加工.....	(608)
十四、麻类	(609)
(一)形态解剖和生育特点.....	(610)
(二)生理生化.....	(612)
(三)栽培和生态环境.....	(615)
(四)遗传育种与良种繁育.....	(620)
(五)病虫害及其防治.....	(625)

一、水稻

- 稻品,黄省曾,明代
- 松产稻种类表,莫世干,农学报,1900(71)
- 乡土栽培之稻麦种类,张石朋,学生杂志,1915,2(10):19
- 稻之研究,范汉杰,学生杂志,1918,5(9)
- 广东之浮水稻,山农,劝业丛报,1920,1(1):15
- 稻作改良,杨炳勋,东大农学,1923,1(1):1
- 稻作改良,戴龙孙,休宁县农会杂志,1925(3):9
- 考察台湾改良稻作事业纪要,丁颖,广大农林季刊,1925,1(1);农声,1925(57—60)
- 满洲水稻之概况,彭梦奇,农声,1925—1926(67):4,(68):2,(70):3,(71):3,(74):3,(75):2,(76):3,(77):4,(78):3,(79):3
- 中国御稻之研究,赵连芳,中华农学会报,1927(53):23
- 本院本年度稻作研究概况报告,丁颖,农声,1932(166—167)
- 水稻研究初步报告,陶然,中华农学会报,1932(107):1
- 稻作,魏文元,科学世界,1933,2(8):607,(10):791
- 谈谈关于稻米的科学知识,宋一溥,科学,1934,18:1369
- 水稻略论,周新华,现代农业,1937,1(1):68
- 水稻原产地之论证,陈希凯,台湾农林月刊,1948,2(4—5):2
- 台湾之稻作,汤文通等,台试农报,1948,2(2):69
- 台湾稻米文献抄,于景让,台湾研究丛刊,1950(6):1
- 中国的水稻,沈学年,生物学通报,1953(9):309
- 天津小站稻米,倪文,生物学通报,1956(8):35
- 再生水稻研究,杨开渠,农业学报,1958,9(2):107
- 关于稻谷综合利用的意见,王毅之,科学通报,1958(22):686
- 丁颖教授的学术观点和在水稻研究上的成就,水稻生态研究室,作物学报,1964,3(4):349
- Regional distribution of rice yields in Taiwan: 1965—1976, Wu Hong-pang etc, Bot. Bull. Acad. sin. (Taipei), 1979, 20(1):1—8
- 稻作科学技术,周拾禄,农业出版社,1981
- 陆稻的研究,华南农学院水稻援外班译,农业出版社,1981
- 湖北四稻的回顾和展望,胡中紫,华中农学院学报,1982(1):22
- 云南早稻生产的历史和现况,周季维,云南农业科技,1982(5):22
- 因地制宜,合理布局,发挥川东南水稻生产优势,陈世正等,西南农学院学报,1982(4):1
- 日本稻作超高产研究概况,朱庆森综述,国外农学(水稻),1982(6):1
- 日本水稻主要科研成果(考察报告),孙昌其,国外农业科技,1982(12):1
- 1982年延边地区水稻作况,朴春会等,延边农业科技,1983(1):76
- 丁颖稻作论文选集,《丁颖稻作论文选集》编辑组,农业出版社,1983
- 亚洲稻作,湖南农学院译,农业出版社,1983
- 湖北省晚稻生产考察报告,湖北省粮食作物学会,湖北农业科学,1983(6):1
- 赴国际水稻研究所考察情况的报告,李森惠等,福建农业科技,1983(6):41
- 世界早稻的现状和发展远景(译文),马基春,国外农业科技,1983(4):5
- 唐株渠银北灌区种稻的现状及其展望,刘柏章等,宁夏农业科技,1984(3):11
- 关于银北发展水稻的看法,崔永庆等,宁夏农业科技,1984(2):5
- 湘西自治州、怀化地区中稻生产考察报告,湖南省作物学会考察组,湖南农业科技,1984(2):5
- “稻—鱼—桑—蚕”农业系统工程探索,马昌军,四川丝绸,1984(4):10
- 对我省发展水稻的几点看法,金润植,延边农学院学

- 报,1985(1):1
- 国外陆稻生产概述,陈叔平,国外农业科技,1985(1):21
- 试论河北省稻谷生产的发展,苏衍章,农作物研究资料,1985(12):5
- 国际水稻研究所的水稻抗旱性研究,赵式英,江西农业科技,1985(12):2
- 吉林省水稻生产发展战略的探讨,曹静明,吉林农业科学,1985(3):8
- 籼晚双季稻的发展及其土壤培肥,朱汉钦,中国农史,1985(3):30
- 日本稻作概况和发展动向(二),吴吉人,盐碱地利用,1985(5):1
- 广东水稻区划研究,广东省水稻区划研究协作组,广东科技出版社,1985
- 安徽省水稻种植区划研究报告,孙家延,安徽农业科学,1985(4):8
- 国外稻种资源在杭州生态环境中的表现和利用概述,张丽华,浙江农业科学,1986(2):51
- 浅谈沈阳市水稻发展的战略,陈奎峰等,盐碱地利用,1986(4):6
- 合理利用水土资源发展我省水稻生产,赵正宜等,盐碱地利用,1986(4):1
- 中国稻作学,中国农业科学院等,农业出版社,1986
- 松岛省三的水稻研究还要,金润植,延边农学院学报,1986(1):49
- 江西东乡野生稻群落概况及保护,叶居新等,江西大学学报(自然),1987,11(4):57
- 水稻(《中国农业百科全书·农作物》卷分册),杨守仁等,农业出版社,1987
- 再谈沈阳市水稻的发展战略,陈奎峰等,盐碱地利用,1987(4):12
- 关于发展吉林省水稻优质米研究和生产的意见,曹静明等,吉林农业科学,1987(4):1
- 固氮水稻的研究现状与展望,李仲贤,中国农学通报,1988,4(3):30
- 日本超高产水稻的开发和现状,李水山,国外科技,1988(10):30
- 黑龙江省水稻适宜区调查及发展预测,张希全等,国土与自然资源研究,1989(2):40
- 海南岛水稻生产的制约因素与提高产量水平的探讨,林少敏,海南大学学报(自然),1989,7(2):55
- 澳大利亚中部稻区生产和研究动向,张旭,国外科技,1989(4):29
- 我国再生稻研究进展及发展前景,方文等,农牧情报研究,1989(11):26
- 苏联水稻科研与生产,高佩文,世界农业,1989(12):11
- 实用稻作纲要,钟田香,湖南大学出版社,1989
- 巩固发展我省水稻生产对策的探讨,张矢等,黑龙江农业科学,1990(1):4

(一)形态解剖和生育特点

- 稻之分类法研究,于矿,中华农学会报(稻专),1921:53—58
- 稻之特性之调查法,丁颖,中华农学会报,1923(40):94
- 稻之有效分蘖与无效分蘖,庶晨,新农业季刊,1924(2):24
- 稻不实之原因,孙绳武,东大农学,1924,1(7):1
- 稻开花时间之观察(译文),张益三,东大农学,1925,2(7):21
- 水稻柱头之受精能力及花粉之生命,于矿,农学丛刊,1927,1(1):61
- 水稻开花之调查,丁颖,农声,1928(100):35
- 关于水稻不时出穗之研究(译文),之下,安徽建设月刊,1930(4):29
- 水稻不时出穗之研究(译文),朱学曾,浙大新农业,1931(1):14
- 籼梗稻与叶毛之相关研究初步报告,陶然,中华农学会报,1932(107):6
- 水稻特性与收量之相关现象的考察,刘祥集,农声,1933(169):24
- 稻穗枝数与穗长粒数及密度之相关现象的考察,刘祥集,农声,1933(169):28
- 关于水稻倒伏原因及生育之研究,袁士璆,农声,1933(171):42
- 水稻倒伏之初步探讨,孙树鼎,新农村(浙江),1934,1(5):112
- 从实验遗传学以观察稻的形态(译文),梁光商,农声,1934(175):64
- 出现于不稔稻系统之枯死淡黄苗(译文),梁光商,农声,1934(178):51

- 水稻地上部剪断之研究,周长信,中华农学会报,1934(122):97
- 水稻叶面积之损失影响及干收量,周长信,中华农学会报,1934(122):98
- 二种不稔稻细胞学的观察,周长信,中华农学会报,1934(123):70
- 用统计方法研究籼梗糯米之胀性,金善宝等,农学丛刊,1935,2(1,2):55
- 水稻之开花研究,刘君豹,农声,1935(190)
- 水稻根之发育与空气之关系,刘君豹,农声,1935(190)
- 稻根发展及分布情形之观察,邓植代等,中华农学会报,1936(155):21
- 从芽生器官观察中国稻之品种,刘醒群,农报,1936,3(23):1209
- 水稻开花时间之观察,陈兰田,农学,1937,4(1):31
- 关于陆稻特性之研究,邓兆槐,农声,1937(215—216):1
- 水稻分蘖与空间之关系,万群,农声,1937(207—208):1
- 稻花开放与颜色关系之初步观察,周汝沆等,广西农业,1940,1(4):221
- 再生稻研究,杨开渠,中华农学会报,1940(168):1
- 水稻苗露地越冬之初步观察,杨开渠,科学世界,1941,10(1):15
- 中晚稻开花习性之研究,林成耀,协大农报,1941,3(1):1
- 日照长短与水稻生长之关系,林成耀等,协大农报,1941,3(2):162
- 日照长短与水稻生长之关系——两年来试验结果报告,林成耀等,协大农报,1942,4(2):93
- 水稻产量与重要性状相关性之初步研究,蒋铭贤,农报,1943,8(25—30):296
- 再生稻之研究,黄肇曾,广西农业,1943,4(4):187
- 水稻分蘖之研究,杨开渠,科学,1945,28(1):36
- 水稻主秆上各叶与各次分蘖出期之关系,杨开渠,中华农学会报,1947(184):47
- 稻之胚胎发育受精之研究,杨立炯,中华农学会报,1947(185):1
- 水稻出穗开花时间之新检讨,胡颖哲,台试农报,1947,1(4):17
- 水稻开花习性之研究,王启柱,农报,1948,2(4):206
- 海南岛野生稻之特性,陈希凯,台湾农林月刊,1949,3(9):20
- 水稻开花习性初步观察,周声汉,李增玖,湖南农学院院刊,1951(2):15
- 水稻开花习性调查报告,应用植物组,江西农林,1951(3):35
- 关于上海北郊的分枝水稻,蔡以欣,科学通报,1954(4):69
- 水稻穗上发芽之研究第一报:品种间差异,林正义,国立台湾大学农学院研究报告,1955,4(1):98
- 水稻阶段发育的研究,中南农科所,植物生理学通讯,1955(3):25
- 关于分枝水稻问题,唐锡华,科学通报,1954(10):95
- 关于水稻的阶段发育,唐锡华,植物生理学通讯,1955(3):31
- 运用植物阶段发育学说在水稻生产实践上的意义,丁景才,中国农报,1955(24):9
- 水稻茎生长点分化与发育阶段的关系(初步报告),唐锡华等,植物生理学通讯,1955(3):38
- 水稻春化发育阶段的研究,唐锡华等,植物学报,1955,4(1):1
- 米丘林学说与我国水稻阶段发育研究工作的发展,唐锡华,生物学通报,1955(10):10
- 稻穗的发育形态,唐锡华等,植物学报,1955,4(2):167
- 不同发育条件下稻穗的形态建成,唐锡华等,植物学报,1955,4(2):171
- 籼梗稻之名称及分类论证,汪呈因,中华农学会报,1955(9):73
- 水稻(银坊)阶段发育分析,薛克俊,北京农业大学学报,1956,2(1):75
- 参加水稻阶段发育研究工作谈话会纪要,罗士苇等,植物生理学通讯,1956(1):47
- 水稻茎生长点分化与光照发育阶段的关系,唐锡华等,植物学报,1956,5(3):279
- 水稻结实器官的形态建成,唐锡华等,植物生理学通讯,1956(5):60
- 水稻结实器官形成过程的规律,唐锡华,生物学通报,1956(1):10
- 水稻的春化试验,管仲远,生物学通报,1956(4):63
- 谈谈浙江省的连作稻,董振丕,生物学通报,1956(10):14
- 水稻的开花,彭冠仁,生物学通报,1956(5):55
- 有关水稻分蘖习性几个问题的研究,赵志杰,植物生理学通讯,1956(6):29
- 水稻生长发育过程的研究,陈锡臣等,浙江农学院学

- 报,1957,2(1):1
- 深水浅水和湿润状态下水稻种子发芽生长的观察,胡鹤声等,江西农学院学报,1957(1):15
- 晚稻分蘖规律初步观察,李思付,华东农业科学通报,1957(11):539
- 水稻分蘖的初步研究,李泽炳,华中农学院学报,1957(2):17
- 水稻分蘖特性的观察,刘鑫涛,湖南农学院学报,1957(2):27
- 稻作花粉与柱头生活力的研究初报,刘振岩,华东农业科学通报,1957(10):487
- 对“关于分枝水稻问题的几点商榷”的商榷,李永模,植物生理学通讯,1957(3):36
- 中国水稻品种对光照长度反应特性的研究,吴光南等,华东农业科学通报,1957(8):367
- 水稻分蘖和栽植密度的关系,李泽炳,广东农业通讯,1957(6):8
- 倒秧的调查与研究,凌启鸿,华东农业科学通讯,1957(47):333;苏北农学院学报,1957(1):28
- “六氯苯”损害水稻幼根观察,叶晓霞,植物生理学通讯,1957(1):45
- 水稻生长发育与播种密度的关系,汪向明,武汉大学学报,1957(2):143
- 移栽期对于水稻分枝习性的影响,陈恭悦等,植物生理学通讯,1957(3):34
- 移栽期对于水稻幼苗生长的影响,陈恭悦等,植物生理学通讯,1957(4):34
- 寒地水稻的分枝现象,王镇沂,农业科学通讯,1957(97):636
- 也谈水稻分枝,毛礼钟,植物生理学通讯,1958(2):51
- Development of panicle under Different Conditions. 唐锡华等,Scientia Sinica,1958,7:979
- 水稻幼穗发育和谷粒充实过程的观察,丁颖等,农业学报,1958,10(2):59
- 再生水稻研究,杨开渠,农业学报,1958,9(2):107
- 水稻分蘖穗形成的特性的研究,陈出新,农业学报,1958,9(4):322
- 水稻的生物学特性,廉平湖,农业科学通讯,1958(2):74
- 冬稻生长发育的初步观察,梁绍权等,华南农业科学,1958(3):13
- 水稻不结实与低温的关系,李懋刚,天气月刊,1959(4):31
- 水稻的越冬性,严斧,生物学通报,1959(12):551
- 谈谈水稻的分蘖,蔡士元,华东农业科学通报,1959(9):453
- 双季稻晚稻的开花习性,方丈,四川农业,1959(9):1
- 水稻分蘖研究(第三报),杨开渠等,农业学报,1959,10(5):398
- 稻的生物学特性(一)、(二),疏仁山等,华东农业科学通报,1959(4):191;(5):249
- 水稻开花与温度的关系,方锋,天气月刊,1959(7):42
- 复粒稻的形态观察,丁葆祖等,植物学报,1960,9(1):98
- 低温对连作晚稻开花结实之影响规律,嘉兴专区农科所,浙江农业科学,1960(4):1
- 水稻生长锥分化的研究 I. 品种的变异, II. 盐碱水对水稻生长锥发育的影响,中国科学院植物所形态室实验形态组,植物学报,1960,9(1):113
- 割苗对水稻生长发育的影响,刘廷柱,植物生理学通讯,1960(2):35
- 水稻的根系和分蘖对产量的关系,周可涌,福建农业,1960(5):7
- 水稻种子萌芽及其幼苗的生长,雷捷成,福建农业,1960(16):30
- 关于水稻开花与结实习性的一些问题,杨弘远等,武汉大学学报,1960(3):64
- 双季稻晚稻抽穗开花期与结实率研究初报,杨开渠等,农业学报,1960,11(2):164
- 水稻群体结构中的分蘖与增产效果问题,李士勋,中国农业科学,1961(12):37
- 水稻(短种)的阶段发育及其对结实器官形成影响的研究,中山大学生物系植生教研组,中山大学学报,1961(1):68
- 水稻—高粱杂交后代及某些杂交后代的细胞学观察,吴素萱等,植物学报,1961,9(3-4):191
- 关于水稻叶色变化的研究动态及问题,过益先,作物学报,1962,1(3):313
- 谈谈水稻的分蘖特性,雷大均,生物学通报,1962(2):5
- 关于水稻的发育阶段性,沈锦骅,中国农业科学,1962(2):21
- 广东浮水稻的生物学特性,梁光商,中国农业科学,1962(8):35
- 不同播种期和品种对旱直播水稻生长发育的影响,王利之等,生物学通报,1962(2):8

- 环境条件对于水稻减数分裂的影响,吴素萱等,植物学报,1962,10(1):1;辽宁农业科学,1963(1):59
- 稻田整齐度的研究,雷宏做等,作物学报,1963,2(2):131
- 稻麦分蘖消长动态的观测方法,李成基,安徽农业科学,1963(2):79
- 水稻花药的发育及花粉粒的形成,胡久清,武汉大学学报,1963(2):133
- 东北水稻品种的生态特性及其经济性状研究,吴鸿元等,中国农业科学,1963(1):8
- 关于水稻不同生态型光照阶段开始时间的研究初报,陈照林等,遗传学集刊,1963(3):56
- 水稻(*Oryza sativa* L.) $\times$ 狼尾草(*Pennisetum*)杂种 F_1 的细胞学观察,吴素萱等,植物学报,1963,11(4):293
- 水稻群体结构的丰产特性的研究,林世成等,作物学报,1963,2(4):363
- 单季晚稻的产量与叶色变化,王洪春,作物学报,1964,3(1):15
- 水稻器官相对生长与经济产量中期鞘叶比重与后期穗重的关系,殷宏章,作物学报,1964,3(1):1
- 关于晚稻结实器官的形成与阶段发育的关系问题,王明全,武汉大学学报,1964(1):119
- 环境条件与水稻生育数量关系的研究(第一报)——水稻若干生育性状之间的数量关系,马一凡等,辽宁农业科学,1964(3):13
- 水稻花粉母细胞出现和四分体形成时几个形态指标的测定,胡久清等,湖北农业科学,1964(4):10
- 水陆稻根系生长特性的研究 I. 不同生育时期根系生长动态,顾慰连等,植物生理学通讯,1964(6):17
- 水稻理论叶面积校正系数的测定,杨昌达,贵州农业,1964(7):62
- 关于崔竹松水稻高产长相的研究报告,王良泉等,中国农业科学,1965(1):13
- 水稻双受精过程的细胞学观察,吴素萱等,植物学报,1965,13(2):114
- 水稻与高粱杂交的受精过程,吴素萱等,植物学报,1965,13(4):297
- 崔竹松水稻高产技术经验的初步研究 I. 水稻高产田分蘖消长变化的研究,王良泉等,作物学报,1965,4(1):11
- 从我国的水稻栽培制度谈谈水稻生物学上的类型,沈学年,生物学通报,1965(2):1
- 水稻胚囊的形成与发育,戴伦焰等,高等学校自然科学学报,1966,1(1):31
- 秧苗分蘖与成苗成穗的关系(简报),唐惕等,植物生理学通讯,1966(3):36
- Cytogenetical Studies of *Oryza sativa* L. and Its Related Species: I. Study on Meiosis and Unreduced Gametes Formation of the Hybrid *O. sativa* L. $\times$ *O. australiensis* Domin. Ho kwei-chi, H. W. Li, Bot. Bull. Acad. Sinica Taipei, 1966, 7(1):13
- Cytogenetical Studies of *Oryza sativa* L. and Its Related Species: I Study on Meiosis in Haploid *O. sativa*, Ho Kwe-chi, H. W. Li, Bot. Bull. Acad. Sinica Taipei, 1966, 7(1):21
- Seed formation on induced haploid plant and cytology of anther callus from hybrid rice, woo shiu-chu etc, Bot. Bull. Acad. sin. (Taipei), 1973, 14(1):61
- 水稻白化苗质体的亚显微结构,孙敬三等,中国科学,1974(6):627
- 晚稻幼穗分化及其与外部形态关系的初步观察,武汉大学生物系植物遗传专业,湖北农业科学,1974(8):9
- 水稻的幼穗发育与开花结实,武汉大学生物系植物遗传育种专业,湖北人民出版社,1975
- 双季后作稻幼穗发育观察初报,吴一民,植物学报,1975,17(3):199
- 水稻三系开花习性的观察,湖北省水稻杂种优势利用研究协作组,武汉大学学报,1975(4):28
- Studies on the growth and development of excised embryos of different varieties of Rice, Yie shi-tao etc, Bot. Bull. Acad. Sinica (Taipei), 1975, 16(2):149
- 稻穗的形成,华中农学院农学系作物栽培教研组,湖北农业科学,1975(7):10; (8):8
- 用“葫芦叶”鉴别水稻幼穗分化期,广西农学院农学系74级二、三班等,农业科技通讯,1975(8):22
- 水稻的有效积温,宇郊,农业科技通讯(上海),1975(8):6
- 高温与水稻开花结实,上海植物生理所人工气候室水稻高低温组,植物杂志,1977(2):11
- 低温对后季稻开花结实的影响,上海植物生理所人工气候室,植物学报,1975,17(3):205
- 水稻原生质体的分离与培养,中国科学院北京植物所细胞杂交组等,中国科学,1975:602; Scientia

- Sinica, 1975, 18(6):779
- 高产早稻若干生育动态指标的研究, 黄冈地区农校粮食作物教研组, 湖北农业科学, 1975(5):12
- 值得注意的早稻早花现象, 李仕谟, 气象, 1975(12):22
- Rice (*Oryza sativa* L.) protoplast, Tseng Tsung-che and shiao sue-yuan, Bot. Bull. Acad. sin. (Taipei) 1976, 17(1):63
- 再生稻的生育特点和栽培, 王永锐, 中山大学学报, 1976(2):52
- 杂种水稻生物学特征的初步研究, 中山大学生物系遗传学进修班, 中山大学学报, 1976(2):34
- 作物“三系”生物学特征的研究Ⅲ. 几种水稻雄性不育类型的花粉形成与发育的细胞形态、代谢障碍和药隔维管束发育的比较研究, 中山大学生物系遗传组同位素室等, 遗传学报, 1976, 3(2):119
- 怎样鉴别籼、粳、陆、糯稻? 云南省农科所, 农业科技通讯, 1976(11-12):25
- 籼、粳、陆稻的鉴别, 云南省农科所水稻组, 植物分类学报, 1976, 14(1):32
- 水稻的形态和发育, 广西农科院, 广西农业科学, 1976(10):35
- 在无激素的培养基上水稻和小麦花粉胚的发育, 朱至清等, 植物学报, 1976, 18(3):239
- 水稻不育系保持系开花习性初步观察, 百色地区农科所, 广西农业科学, 1976(8):31
- 水稻雄性不育系和恢复系开花习性的初步观察, 广西水稻杂种优势利用研究协作组, 广西农业科学, 1977(2):34
- 水稻花粉愈伤组织器官形成的初步研究, 湖北省水稻单倍体育种协作组等, 华中师院学报(自然), 1977(1):67
- 关于早晚稻定时定位分蘖问题的初步探讨, 邓杏娣等, 宁波农业科技, 1977(1):12
- 水稻叶片老化之研究 I. 切离叶片与完整叶片之比较, 高景辉, 国立台湾大学农学院研究报告, 1977, 17(1):12
- 对杂交水稻亲本生长发育的观察, 湖南省慈利县农业局等, 植物学报, 1977, 19(1):47
- 水稻“三系”开花习性观察初报, 辽宁省农科院稻作研究所, 辽宁农业科学, 1977(2):9
- 水稻茎、叶切片的方法, 周善滋, 遗传与育种, 1977(2):31
- 对水稻三系幼穗分化始期的植株某些外部形态特征
- 的观察, 谢宝贵等, 植物学报, 1977, 19(2):120
- 激光处理水稻愈伤组织, 铜陵县示范繁殖农场等, 农林科学实验, 1977(4):22
- 子房膨大过程中的滞育现象与水稻结实率的关系, 湖南省湘潭地区农科所, 中国农业科学, 1978(1):49
- 水稻三系在不同光周期条件下的生长和发育, 肖翊华, 植物学报, 1978, 20(1):20
- 雄性不育与雄性不育水稻花药组织结构及其开裂内在因素的细胞形态学观察, 周善滋, 遗传学报, 1978, 5(2):125
- 水稻原生质体分离与培养的进一步研究, 蔡起贵等, 植物学报, 1978, 20(2):97
- 红芒野稻——莲塘早不育系花粉败育过程的细胞形态学观察, 武汉大学遗传研究室, 植物学报, 1978, 20(2):151
- 水稻花药培养中小孢子形成植株的组织分化和器官建成的初步观察, 张新英等, 植物学报, 1978, 20(3):197
- 水稻花药培养白化苗的亚显微结构研究, 中山大学遗传组等, 中山大学学报, 1978(3):5
- 关于秧苗素质与抽穗期和穗型关系的探讨, 叶启琳, 浙江农业科学, 1978(3):43
- 水稻器官的相关生长和形态诊断, 李义珍, 福建农业科技, 1978, (4):20
- 水稻叶龄的计算和用途, 周安烈, 农业科技通讯, 1978(10):9
- 杂交水稻空壳发生部位、成因和分蘖利用, 孙昌璜等, 安徽师大学报(自然), 1979, (1):39
- 杂交水稻植株组织的器官发生, 汤又悦等, 植物生理学报, 1979, 5(1):95
- 水稻雄性不育系和保持系花粉发育的透视及扫描电子显微镜研究, 利容千, 遗传学报, 1979, 6(1):12
- 水稻茎尖愈伤组织的诱导和组织再生初报, 蔡以欣等, 上海农业科技, 1979(3):5
- 水稻雄蕊发育的亚显微结构研究 I. 花粉外壁形成的亚显微变化, 林月婵等, 中山大学学报, 1979(3):82
- 水稻野败型雄性不育系花粉败育的解剖学和细胞学观察, 潘坤清, 遗传学报, 1979, 6(2):211
- Senescence of Rice leaves 3. The Interorgan Control of leaf Senescence of Rice Seedlings, 高景辉, proc. Natl. sci. Coun. China, 1979, 3(2):199
- Specific Leaf Weight as Related to the yield and its

- components in Rice, Luo Chi-cheng, Bot. Bull. Acad. Sin. (Taipei), 1979, 20(2):145
- 水稻花药的一种整体染色制片技术, 杨弘远等, 遗传, 1979, 1(3):35
- 水稻花粉两条发育途径的实验研究, 杨弘远等, 遗传学报, 1979, 21(4):345
- 杂交水稻的花粉育株及其性状观察, 易豪雄等, 江西大学学报, 1979, 3(1):53
- 水稻花粉自然萌发的观察和研究, 宋佩伦, 湖南农业科技, 1979(4):41
- 水稻根系的生长特性与水土土壤, 周祖英, 福建农业科技, 1979(6):1
- 水稻一生与需水, 汪良成, 农林科学实验, 1979(3):12
- 水稻种子休眠特性的研究, 毕辛华等, 浙江农业科学, 1979(6):21
- 水稻红莲—华矮15不育系及其保持系的花粉发育细胞学观察, 徐树华, 武汉大学学报, 1979(2):79
- 水稻叶鞘愈伤组织的诱导和植株再生, 颜昌敬等, 上海农业科技, 1979(4):16
- 水稻叶鞘和枝梗愈伤组织的植株再生, 颜昌敬等, 科学通报, 1979, 24(20):943
- 水稻根提取液在花药培养中的效用, 舒理惠等, 植物杂志, 1979(4):9
- 如何观察水稻的染色体, 黄愿偿, 湖南农业科技, 1979(4):43
- 高等植物胚胎的发育生物学研究 I. 水稻、小麦胚胎发育的生长模式, 唐锡华等, 植物生理学报, 1980, 6(1):57
- 杂交水稻结实率研究——南优3号单位面积颖花数与结实率的关系, 曹显祖等, 中国农业科学, 1980(2):44
- 水稻不育系与保持系减数分裂昼夜动态的比较研究, 利容千等, 武汉大学学报, 1980(2):84
- 水稻青梗蓝×广叶野生稻杂种 F₁ 细胞学观察, 黄继芳等, 实验生物学报, 1980, 13(4):420
- 对我国水稻雄性不育系分类的初步探讨, 李泽炳, 作物学报, 1980, 6(1):17
- 叶片早衰对汕优6号结实率和粒重影响的模拟试验, 傅其江, 浙江农业科学, 1980(4):194
- 关于稻穗分化的鉴定 I. “叶龄指数”和“叶龄余数”在稻穗分化进程中的应用价值, 凌启鸿等, 江苏农学院学报, 1980, 1(2):5; 中国农业科学, 1980(4):1
- 杂交梗稻分蘖的初步研究, 吴一才, 辽宁农业科学, 1980(3):12
- 水稻的胚胎发育, 屠骊珠, 内蒙古大学学报, 1980, 11(2):45
- Studies on protoplasts of Rice (*Oryza sativa*) plants, 陈荣锐, Proc. Natl. Sci. Coun. China, 1980, 4(3):316
- 裸粒水稻的细胞学观察, 邵启全等, 遗传学报, 1980, 7(4):366
- 杂交水稻体细胞再生植株的观察, 孙宗修, 植物生理学报, 1980, 6(3):243
- 水稻结实率的研究——稻穗上强弱势粒的干重积累过程与空秕粒的分布, 顾自奋等, 江苏农学院学报, 1980, 1(4):8; 中国农业科学, 1981(6):38
- 水稻 (*Oryza Sativa* L.) × 狼尾草 (*Pennisetum* Sp.) 胚胎发育的细胞学观察, 王敬驹等, 实验生物学报, 1980, 13(4):422
- 同核异质水稻雄性不育花粉和花药发育的细胞形态学观察, 徐树华, 作物学报, 1980, 6(4):225
- 高产水稻生物学动态指标的研究, 吴永清, 福建农业科技, 1980(4):1
- 关于杂交稻和国际稻的生产性能的初步研究, 何杰升, 江苏农学院学报, 1980, 1(2):28
- 汕优6号抽穗适温下限和适期的研究, 魏荣庆, 浙江农业科学, 1980(4):190
- 西北水稻地方品种生态型的研究, 胡子诚等, 宁夏农学院学报, 1980(1):15
- 低温对水稻小孢子的形成与发育影响的细胞学研究, 利容千等, 植物学报, 1981, 23(3):252
- 水稻花粉母细胞减数分裂的时期, 刘天伦, 实验生物学报, 1980, 13(4):423; 中国农业科学, 1981(1):38
- 改变光温条件对水稻生育期特性变异的影响, 王明全等, 武汉大学学报, 1981(4):107
- 连作杂交晚稻成穗分蘖特性的观测, 王云汉, 浙江农业科学, 1981(1):20
- 水稻无土肥水育秧与大田常规育秧秧苗的比较解剖, 万云先等, 华中农学院学报, 1981(1):31
- 水稻雄蕊发育的亚显微结构研究 I. 花粉粒萌发孔及内壁形成, 何国藩等, 中山大学学报, 1981(1):117
- 水稻叶片最尖端排水器的发现和叶尖生态——形态的变化在扫描电子显微镜下的观察, 李扬汉, 南京农学院学报, 1981(2):1

- 杂交水稻组织培养再生植株的大田观察,孙宗修等,植物生理学报,1981,7(2):161
- 晚稻全株幼穗分化期的序列性,曹大铭,南京农学院学报,1981(2):17
- 单倍体水稻体细胞组织的植株再生及其激素调节,庄承纪,云南植物研究,1981,3(2):165
- 地方稻种——禾的特点及其利用意见,程良炳,贵州农业科学,1981(2):23
- 水稻424、131雄性不育花粉败育与毡绒层细胞的关系,潘坤清等,华南农学院学报,1981,2(3):39
- 不同类型水稻的组织培养和细胞悬浮培养,赵成章等,植物生理学报,1981,7(3):287
- 甲基硫酸锌对水稻杀雄作用的细胞形态学观察,徐汉卿等,作物学报,1981,7(3):195
- 水稻幼花直插培养诱导花粉孢子体发育的实验,杨弘远等,植物学报,1981,23(5):413
- 水稻雄性不育系及其保持系花粉形成和发育的细胞形态学研究,杨貌仙,云南大学学报,1981(2):1
- 裸粒稻形态及生理特性的初步研究,唐锡华等,遗传学报,1981,8(4):350
- 水稻品种叶面积与穗重关系的研究,王安良等,中国农业科学,1981(6):21
- 水稻的组织培养——水稻译文集之四,颜昌敬等译,上海科学技术出版社,1981
- 不同质源水稻不育系、保持系的主要性状比较观察,罗崇善,湖南农业科学,1981(6):5
- 诱导水稻胚囊产生愈伤组织的离体实验,周嫒等,遗传,1981,3(5):10
- 水稻未受精胚囊的离体胚胎发生,周嫒等,植物学报,1981,23(3):180
- 水稻发育速度模式的初步研究,蓝鸿第,科学通报,1982,27(3):180
- 稻株不同有效分蘖数的穗粒性状分析,广东仲恺农校水稻科研小组,广东农业科学,1982(2):1
- 水稻株型和受光量的初步研究,王延颐等,农业气象,1982,3(1):29
- 水稻器官相关生长规律及其在看苗诊断中的应用,陈澄等,江苏农业科学,1982(3):8
- 汕优2号和77032株型及受光量的研究,王延颐等,江苏农业科学,1982(3):1
- 广陆矮4号在稀播少本插条件下的有效分蘖特性观察,金叙伦,浙江农业科学,1982(2):67
- 晚稻品种生育特性的初步研究,戚昌瀚等,江西农业大学学报,1982(1):34
- 稻黄杆菌 M—Sm—1612 在水稻根内的电镜观察及联合共生固氮的特性,黄世贞等,微生物学报,1982,22(2):156
- 水稻叶片愈伤组织的诱导和植株再生的研究,颜昌敬等,科学通报,1982,27(10):633
- 水稻种子生活力的研究,石思信等,植物学报,1982,24(3):285
- 水稻分蘖与光、温条件关系的统计模式,蒋德隆,植物学报,1982,24(3):247
- 水稻的一生,丁元树,浙江科学技术出版社,1982
- 从南优6号分蘖成穗与结实的特点看杂交水稻分蘖优势的合理利用,刘承柳,湖北农业科学,1982(6):1
- 梗稻“三系”开花习性的观察,延边农科所水稻育种室,延边农业科技,1982(1):25
- 水稻籽粒动摩擦的研究,乔振先等,江西农业大学学报,1982(2):1
- 杂交水稻根系发育研究,吴志强,福建农学院学报,1982(2):19
- 水稻“滇瑞409”雄性不育系花粉败育的细胞学观察,潘坤清等,云南农业科技,1982(2):28
- 籼稻三系胚芽愈伤组织的诱导与绿苗再生,邵游等,上海农业科技,1982(4):26
- 水稻茎秆维管束数与穗部性状关系及其应用的研究,凌启鸿等,江苏农学院学报,1982,3(3):7
- 水稻幼穗发育的简易鉴定与应用,吴永清,福建农业科技,1982(4):9
- 江西东乡野生稻考察及特性鉴定报告,潘熙淦等,江西农业科技,1982(7):5
- 梗型杂交水稻胚芽愈伤组织的诱导与植株再生(简报),蔡以欣等,实验生物学报,1982,15(3):387
- 水稻外部形态与内部新建器官分化发育关系的研究,刘俊峰,河北农业大学学报,1982,5(1—2):105
- 云南水陆稻品种在上海郊区的形态变化,高铸九等,上海农业科技,1982(5):20
- 在分化条件下水稻花愈伤组织微结构的变化,孙敬三等,植物学报,1982,24(6):493
- 我国水稻主要雄性不育类型花粉发育的细胞学观察,徐树华,中国农业科学,1982(2):9
- 早籼红云33基本特性研究,三明地区农科所耕作栽培室,福建农业科技,1982(3):7
- 中国三种野生稻染色体组型的研究,陈瑞阳等,植物学报,1982,24(3):226