

农业科学研究参考书目

(三)

玉米育种与栽培

山东省图书馆

1963.12.

說 明

1. 本书目是根据我省农业科学院1963年重点研究课题“玉米杂种选育”、“玉米双交种繁育技术及制度的研究”、“玉米丰产栽培技术及其理论基础的研究”编制的，主要是提供农业科学技术研究人员参考使用。

2. 本书目编列的图书资料分：(一)遗传学；(二)作物育种；(三)远缘杂交的研究；(四)多倍体与作物育种；(五)杂种优势的研究；(六)玉米生物学；(七)玉米杂交育种；(八)玉米雄花不育性在杂交育种中的应用；(九)玉米优良品种；(十)玉米丰产经验介绍及总结；(十一)玉米栽培技术；(十二)玉米施肥；(十三)玉米灌溉；(十四)玉米田间管理；(十五)玉米间作；(十六)玉米病虫害及其防治；(十七)田间试验与生物统计等十七部分。其中资料内容有涉及两个部分的，只将其编列在主要的部分。每一部分包括图书、期刊、报纸的资料，解放以前的资料排列在每部分的后面。

3. 本书目收集图书资料的范围：(一)本馆已入藏的中文新书及个别解放前的中文平装旧书；(二)1953年1月至1963年7月的中文期刊资料，以及解放前个别的中文旧期刊资料；(三)1956年1月至1963年7月的中文报纸资料。

4. 本书目编列的图书，附有本馆索书号；报刊名称前标有

“L”符号的，係本館已入藏的报刊，欢迎研究人員来館借閱。书目中凡本館未入藏的资料，研究人員如有需要，亦可通过本館转借參閱。

5 本书目編列的图书資料，經山东省农业科学院作物育种栽培研究所盧偉民、王来翁、孔令中、曾东明等同志审查校正，特表示感谢。

6. 由于編輯人員水平所限，图书資料的收集既不全面，也不够系統，在分类上也可能有不恰当的地方，希參攷使用的同志多加指正。

山东省图书馆

1963.12.

玉米育种与栽培

贯彻玉米会议精神，大力发展玉米生产

王伯强

《中国农垦》 1960年10期 23页

扩大玉米播种面积 (短评)

《人民日报》 1960.1.15 三版

发展玉米生产的重要意义

张士荣 (中共安徽省委农工部部长)

《安徽日报》 1960.2.12 二版

试论玉米生产发展前途问题

朱丕荣

《农业科学通讯》 1958年2期 71页

在目前需要水平上玉米的生产问题

(苏) 马茨凯维奇, B. B. (苏联农业部部长)

《苏联农业科学》 1958年7期 385页

玉米

厉葆初

《浙江农业科学》 1962年8期 379页

高产作物——水稻、薯类、玉米

马耀翁

《人民日报》 1958.2.18 二版

中国种玉米小史

万国鼎

《作物学报》 1962年1卷2期(5月) 175页

五谷史话 (六) 玉米 (七) 高粱 (八) 马铃薯

万国鼎

~ 4 ~

√大公报 1962.5.6.13.29日 三版

五谷之王——参观苏联国民经济成就展览会玉蜀黍馆

(苏)谢尔盖耶夫, H.

√农业科学 1959年16期 503页

遗 传 学

遗传学原理

E. W. 辛诺特等著 莫元龄译

北京科学出版社 1958.6. 500页 684.2/000424
(39723)

遗传学及选种原理 (上册)

H. B. 杜耳宾著 王在德等译

上海中华书局 1953.8. 1—224页 684.2/441030
(1538.1)

遗传学及选种原理 (下册)

H. B. 杜耳宾著 王在德等译

上海中华书局 1953.9. 225—471页 684.2/441030
(1538.2)

遗传学问题讨论集 (第一册)

复旦大学遗传学研究所编

上海科学技术出版社 1961.10. 193页 684.2/286040
(77938.1)

遗传学问题讨论集 (第二册)

复旦大学遗传学研究所编

上海科学技术出版社 1962.10. 198页 684.2/286040
(77938.2)

遗传学选集 (上册)

H. B. 杜耳賓教授主编

許耀奎译

北京科学出版社出版

1958.7.

189页

684.2/441030

(40509.1)

遗传学选集 (下册)

H. B. 杜耳賓教授主编

許耀奎译

北京科学出版社出版

1959.12.

668页

684.2/441030

(40509.2)

遗传学集刊 1956年第1号

中国科学院植物研究所遗传研究室編輯

1956.8.

北京科学出版社

142页

684.2/506024

(20616.1)

遗传学集刊 1956年第2号

中国科学院植物研究所遗传研究室編輯

1956.12.

北京科学出版社

79页

684.2/506024

(20616.2)

遗传学集刊 1959年

中国科学院遗传研究所編輯

北京科学出版社

1959.12.

182页

684.2/506024

(77262)

遗传学集刊第二集 (总第8集)

中国科学院遗传研究所編輯

北京科学出版社

1963.6.

148页

684.2/506024

(83796.2)

植物的进化与遗传

陳 机编译

1951年.4.

上海新农出版社

152页

684.2/7542

(257)

论遗传学与植物学的关系

李揚汉

光明日报

1961.7.20

二版

~ 6 ~

生统遗传学

K. 梅赛尔著 吴仲贤译 1958. 8

北京科学出版社 149页

684.2/483010
(42514)

米丘林的遗传学说

刘大钧

中国农报 1962年11期(11月) 13页

米丘林遗传学的基本原理

李继耕

人民日报 1961. 8. 24 七版

米丘林遗传学纲要

刘毅然编 1957. 9.

北京高等教育出版社 342页

684.2/720723
(31301C)

米丘林学派关于遗传物质基础的概念

黄作杰

广西日报 1961. 11. 13. 四版

米丘林与遗传学和受精理论的若干问题

巴巴赞扬, T. A. 许耀奎译

苏联农业科学 1958年6期(6月) 335页

米丘林生物学通俗讲话第九讲: 遗传性及其变异性(上)

周百嘉等

广西农业通讯 1956年55期(7月) 502页

米丘林生物学通俗讲座—第十讲: 遗传性及其变异性(下)

周百嘉等

广西农业通讯 1956年56期(8月) 535页

米丘林生物学通俗讲话第十一讲：有机体的遗传性在生存条件影响下的变异

周百嘉等

广西农业通讯 1956年57期(8月) 568页

米丘林生物学通俗讲话第十四讲：在杂交情况下的遗传性与变异性

周百嘉等

广西农业通讯 1956年60期(10月) 676页

米丘林生物学通俗讲话第十五讲：在杂交情况下的遗传性与变异性(下)

周百嘉等

广西农业通讯 1956年61期(10月) 710页

米丘林生物学通俗讲话第十七讲：在嫁接(无性杂交)情况下遗传性的变异

周百嘉等

广西农业通讯 1956年63期(11月) 773页

米丘林遗传学与农业生产

张冬生

光明日报 1961.7.5. 二版

中国米丘林学会西安分会遗传学讨论会纪要

鍾一琴

西北农学院学报 1957年1期(2月) 111页

有关遗传学的几个主要问题

谈家桢

江苏农学报 1962年2期(4月) 1页

发展遗传学的道路

谈家桢

~ 8 ~

✓ 光明日报 1961.4.2 二版

遗传学的现状和展望

谈家桢

✓ 光明日报 1962.4.9 二版

遗传及其在农业生产上的运用

管和

✓ 生物学教学 1960年2期(2月) 6页

关于遗传的物质基础及遗传变异和环境问题

谭其猛

沈阳农学院学报 1957年2期(9月) 145页

遗传物质基础与性状发育

奚元龄

✓ 中国农业科学 1962年4期(4月) 14页

说遗传物质基础

张正中

✓ 安徽农业科学 1962年3期(7月) 74页

关于遗传物质基础问题

姚景侠

新疆农业科学 1962年5期(5月) 201页

关于遗传学的理论问题的讨论(一)

遗传的物质基础是什么

✓ 光明日报 1956.8.23 二版

关于遗传学的理论问题的讨论(二-五)

✓ 光明日报 1956.8.25 二版

我对遗传学中一些问题的看法

谈家桢

✓ 人民日报 1956.9.6 七版

我对遗传学的认识

范谦衷

√人民日报 1956.10.7 七版

关于遗传变异与环境的关系

陈兆驹

沈阳农学院学报 1957年2期(9月) 171页

与气候驯化问题有关的植物生化变异的规律

鲁宾, B.A. 刘颖译

√生物学通报 1958年3期(3月) 23页

我国在达尔文以前关于遗传性、变异性和人工选择的研究

方宗熙

√生物学通报 1956年10期(10月) 1页

说遗传性的实质和遗传现象

刘振业

√生物学通报 1959年5月号(5月) 218页

说遗传性和本性的区别

裴新澍

√湖南农学院学报 1957年2期(3月) 23页

试论染色体是遗传的物质基础

丁巨波

√大众日报 1962.2.24 三版

植化种间种内关系以及种的变化从属于外界生态关系的变化

乐天宇

√自然辩证法研究通讯 1957年2期(3月) 50页

从偶然性与必然性的联系对突变论的评价

张宗炳

√自然辩证法研究通讯 1957年2期(3月) 50页

植物无性杂交与染色体遗传理论

陈瑞清

沈阳农学院学报 1957年2期(9月) 203页

~10~

雌蕊年龄对某些性状遗传的作用

米罗耶、沙拉奇 郑祥征译

✓苏联农业科学 1957年11期 (11月) 555页

关于遗传学中的二大学派的主要争论

刘大钧

✓新华日报 1962.2.10. 三版

论目前我国遗传学争论中的根本分歧

刘大钧

✓文汇报 1962.6.29 三版

获得性能否遗传是两大学派论点的根本分歧

景士西

沈阳农学院学报 1957年2期 (9月) 197页

获得性能不能遗传——遗传学座谈会初步结束对这个问题的讨论

人民日报 1956.8.21 七版

关于遗传学争论中的几个问题

汪德耀

✓文汇报 1961.10.26 三版

遗传学讲座：遗传学中争论的几个主要问题

黄萃成

✓山西农业科学 1962年6期 (6月) 36页

遗传学中争论的几个主要问题(完)

黄萃成

✓山西农业科学 1962年7期 (8月) 37页

遗传学讲座：从当前遗传学上争论的主要问题谈孟德尔——摩尔根学派的主要内容

杜竹铭

✓山西农业科学 1962年1期 (1月) 27页

从当前遗传学上争论的主要问题谈孟德尔—摩尔根学派的重要内容

杜竹铭

└ 山西农业科学 1962年2.3期(3月) 23.36页

从当前遗传学上争论的主要问题谈孟德尔—摩尔根学派的重要内容(完)

杜竹铭

└ 山西农业科学 1962年5期(5月) 34页

从农业生产实践谈摩尔根遗传学

陆星垣

浙江农业科学 1961年8期(8月) 379页

山东生物学界举行学术讨论会求同存异探讨遗传学三大问题

└ 光明日报 1962.1.5 二版

遗传学上的百家争鸣(记青岛遗传学座谈会)

陈英

└ 农业科学通讯 1956年84期(10月) 603页

在青岛遗传学座谈会上的百家争鸣

李汝祺

争鸣 1956年1期(11月) 15页

省植物学会动物学会等联合举行学术讨论会遗传学两个学派展开热烈争论

└ 新华日报 1962.2.3 三版

本省农业和生物学界举行遗传学讨论会探讨米丘林和摩尔根学派的不同论点

└ 南方日报 1961.10.20 三版

遗传学座谈会发言摘要

卢浩然

└ 科学进展 1957年1期(5月) 91页

玉米双父本性状的遗传

陶夫玛斯扬 O.B. 王象坤译

└ 苏联农业科学 1958年1期(1月) 5页

~12~

异属花粉蒙导对玉米自交的影响

龚畿道、陈瑞清著

辽宁农业科学 1963年2期 (6月) 7页

在异属花粉参与下获得玉米自交系

列别捷娃, 3. B. 殷殿忠译

✓农业科学译报 1960年5期 (5月) 232页

异属辅助授粉对于陈旧花粉生活力的影响

冯 午译

✓科学文摘—植物学 1955年3期 (9月) 49页

异属花粉辅助授粉在杂交情况下的作用

阿伊辛什塔特, 9. C. 许耀奎译

✓农业科学译报 1960年5期 (5月) 227页

远缘花粉在玉米受精中的作用

李继耕等

✓中国农业科学 1961年7期 11页

玉米受精作用一些问题的研究

(苏) 3. M. 舍洛科娃著 钱德杞译

见:“遗传性与生活力问题” 70—79页

沈阳农学院科学研究室 1957.3. 686.5/106024

沈阳农学院农业科学译丛(第一辑)内部读物 (28750)

玉米果穗分枝性的遗传研究初报

龚畿道、张凤桐著

辽宁农业科学论文选(第一辑) 32—43页

沈阳辽宁人民出版社 1963.1. 741.72/506055
(82869.1)

玉米的非有丝分裂的观察

麦鹤云

华南师范学院学报(自然科学) 1958年3期 (2月) 113页

玉蜀黍遗传的形质

冯肇传

科学

1923.8. 8卷5期

528-537页

作物育种

作物遗传选种及良种繁育学

浙江农业大学遗传选种教研组编

北京人民教育出版社

1960.10.

343.8/323155

(74200)

作物育种及良种繁育学第二篇各论

北京农业大学主编

1961.8.

北京农业出版社

743.83/110055

第十二章玉米育种

(77658.2)

米丘林遗传选种与良种选育学第二集

中央农业部米丘林农业植物选种及良种繁育讲习班编译

1953.7.

中国科学院出版

743.82/505055

(52985.2)

运用米丘林遗传学多快好省地选育新品种

祖德明

人民日报

1960.3.25

七版

米丘林遗传学在中国作物育种工作上的成就

祖德明

中国农业科学

1960年1期(1月)

29页

遗传学与育种

鲍文奎

中国农业科学

1962年7期(7月)

17页

~14~

遗传学在育种工作中的应用

鲍文奎

✓光明日报 1962.10.24.27 二版

再谈遗传学与育种

赵伦彝

✓安徽农业科学 1962年4期(10) 61页

我国作物育种科学的发展和成就

中国农业科学院作物育种栽培研究所

✓光明日报 1961.2.6 二版

我国作物品种工作的新成就

金善宝

✓人民日报 1962.10.3 二版

作物良种的选育和繁育

中国农业科学院作物育种栽培研究所

✓人民日报 1962.6.12 五版

试论育种实践的基本原理和方法

陈震古

✓安徽农业科学 1962年1期(1月) 1页

试论我国作物育种研究工作的发展问题

戴松恩

✓中国农业科学 1961年8期(8月) 1页

我国作物育种方法的新进展

庄巧生

✓中国农业科学 1961年3期(3月) 51页

作物良种的培育

林权

✓福建日报 1963.1.17 四版

作物育种及良种繁育中的若干问题

蔡旭

√人民日报 1962.10.9 五版

关于作物育种工作的问题

王绶

√山西农业建设 1960年4期(2月) 41页

作物育种和良种繁殖的一些问题

文宪

√甘肃日报 1962.12.23 四版

我国农民选种家在作物育种上的贡献

金善宝

√中国农业科学 1960年1期(1月) 40页

省农业科学院负责人谈优良品种的选育和推广问题

√河北日报 1962.8.31 一版

关于作物育种工作上的三个问题

王金陵

√黑龙江农业 1960年6期(6月) 16页

基因学说与品种选育工作

谈家桢

√中国农报 1962年10期(10月) 11页

基因学说在良种繁育中的运用

鲍文奎

√中国农报 1963年5期(5月) 28页

达尔文主义和植物育种学

多尔古申, 马. A. 高振纲译

√遗传学集刊 1960年2期(6月) 162页

门德尔、莫尔根遗传学与作物育种及良种繁育的几个问题

王金陵

~16~

黑龙江日报 1961.8.29. 三版
论电离辐射在作物育种工作中的应用方法
赫沃斯托娃, B. B. 等 苏北农学院译
农业科学译报 1960年6期(6月) 317页
育种工作者谈沪郊良种选育

许鲁文
文汇报 1962.7.21 一版
关于作物育种应注意的若干问题
冯祖寿
新疆农业科学 1962年3期(3月) 88页
美国作物育种之新途径
李先闻
农报 1946.3月第十一卷一至九合期 3-7页

远缘杂交的研究

植物的远缘杂交

齐津 H. B. 殷殿忠
苏联农业科学 1955年1期(1月) 1页
植物的远缘杂交

И. 耶兰 张旭洲译
苏联农业科学 1955年10期(10月) 435页
米丘林生物学通俗讲话第十六讲, 植物的远缘杂交
周百嘉等
广西农业通讯 1956年62期(11月) 746页

作物的远缘杂交

卢永根
科学画报 1960年2月号 46页
广东几位农民育种家远缘杂交工作的调查报告