

辽宁省农作物 名优新品种大全

陶承光 李景昕 申雅娟 主编



沈阳出版社

S329.231
482

辽宁省农作物名优新品种大全

陶承光 李景昕 申雅娟 主编

沈阳出版社

图书在版编目(CIP)数据

辽宁省农作物名优新品种大全/陶承光、李景昕、申雅娟主编.
—沈阳: 沈阳出版社, 1998. 9
ISBN 7-5441-1121-0

I. 辽… I. ①陶… ②李… ③申… II. 作物—品种—植物
志—辽宁 IV. S329.2

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (98) 第 24490 号

沈阳出版社出版发行
(沈阳市沈河区南翰林路 10 号 邮政编码 110011)
沈阳工业学院劳动服务公司印刷厂印刷

开本: 850×1168 毫米 1/32 字数: 249 千字 印张: 10.625 插页: 8
印数: 1—13000 册
1998 年 9 月第 1 版 1998 年 9 月第 1 次印刷

责任编辑: 程欣欣 滕建民
封面设计: 李 锋

责任校对: 朱科志
版式设计: 晓 民

定价: 15.00 元

出版说明

为了认真贯彻落实党的十五大精神，加速我省农业产业化进程，实行因地制宜地选用优良品种，应用配套高产栽培技术，进一步促进提高单产、改善产品品质，推进我省农业由自给农业向商品农业、传统农业向现代化农业转变，我们编写了《辽宁省农作物名优新品种大全》一书。各地农业科技工作者和广大农民群众可随时参阅，藉以深入了解不同品种的特征、特性，结合当地的自然生态特点选用适宜的品种，有针对性地采取措施加强栽培管理，更好地发挥良种的增产潜力。本书对实现农业持续增产具有特别的实用价值。经过编审人员的积极工作及出版界的大力支持，此书得以尽快地同广大读者见面。为了便于查阅使用，对有关情况做如下说明：

1. 所列入的品种务求名优新，以满足实用之需要。但历史上有名的品种也适当选择编入，如玉米的丹玉 6 号、丹玉 13 号，水稻的辽粳 5 号、秋光，高粱的辽杂 1 号，大豆的铁丰 18 号、开育 8 号等品种（现在生产面积虽然不多，但这些品种的时代价值，编者不言，行家自明），特别是玉米的丹玉 13 号，目前仍然是我国玉米主栽品种之一。

2. 为方便实用，品种资料内容尽量求简。然而由于不同品种推出年代先后的时间差较大，有的早年品种资料不够完整，描述不够规范，又受编写时间所限，只能做到尽量介绍到位，同时也注意语言的朴实性、通俗性。所附杂交种亲本自交系、不育系等，仅以省品种审定委员会办公室目前掌握的资料为依据加以整理，如有负使用者之所需和育种者之厚望，在此谨致歉意。

3. 品种编写顺序, 凡大宗作物品种, 按成果的顺序排列品种育成单位, 一些小宗作物基本上是随机排列。这样的编写顺序是为了读者查阅方便。

4. 品种育成单位名称用通用简称。其中, 丹东市农科院即原丹东市农科所, 铁岭市农科院即原铁岭市农科所, 沈阳市农科院即原沈阳市农科所, 锦州市农科院即原锦州市农科所, 在此一并说明。

由于编者水平所限, 错误之处, 在所难免, 敬请读者提出批评意见。

承蒙省政府、农业厅领导的关怀及有关专家提供宝贵资料, 谨致诚挚的谢意。

编 者

1998 年 6 月 30 日

目 录

一、玉米.....	(1)
1. 丹玉 6 号	(1)
2. 丹玉 13 号	(2)
3. 丹玉 14 号	(4)
4. 丹玉 15 号	(5)
5. 丹玉 16 号	(6)
6. 丹玉 18 号	(7)
7. 丹玉 19 号	(8)
8. 丹玉 20 号	(10)
9. 丹玉 21 号	(11)
10. 丹玉 22 号	(12)
11. 丹玉 23 号	(14)
12. 沈单 5 号	(15)
13. 沈单 7 号	(16)
14. 沈单 9 号	(18)
15. 沈单 10 号	(19)
16. 沈单 11 号	(20)
17. 铁单 4 号	(22)
18. 铁单 8 号	(24)
19. 铁单 9 号	(26)
20. 铁单 10 号	(27)
21. 本玉 9 号	(28)

22. 本玉 11 号	(29)
23. 本玉 12 号	(31)
24. 辽原 1 号	(32)
25. 辽单 22 号	(34)
26. 辽单 24 号	(35)
27. 高玉 3 号	(36)
28. 沈爆 2 号	(37)
29. 沈甜 2 号	(38)
30. 掖单 13 号	(40)
31. 掖单 51 号	(41)
32. 东单 7 号	(42)
33. DOGE	(43)
34. 海单 2 号	(45)
35. 海单 3 号	(46)
36. 锦玉 2 号	(47)
37. 营单 11 号	(48)
38. 桓单 2 号	(50)
附: 玉米自交系	(52)
1. 自 330	(52)
2. 旅 28	(53)
3. 旅 9 宽	(53)
4. 334-1	(54)
5. 加白 3	(54)
6. 吉 63	(55)
7. MO17	(56)
8. MO17 ^{Ht}	(56)
9. 朝 23	(57)
10. E28	(58)

11. 5003	(58)
12. Va35	(59)
13. 辽巨 311	(60)
14. 辽白 371	(60)
15. 丹 340	(61)
16. 辽轮 753	(61)
17. 丹 360	(62)
18. 7922	(63)
19. N46	(63)
20. 丹黄 02	(64)
21. C8605	(65)
22. 1324	(65)
23. 掖 107	(66)
24. 黄早 4	(67)
25. 478	(68)
26. 9046	(68)
27. 8001	(69)
28. 8112	(70)
29. C8605 宽	(71)
30. ⑦—61	(71)
31. LD100	(72)
32. LD61	(72)

二、水稻

1. 秋光	(74)
2. 辽粳 5 号	(75)
3. 辽粳 421	(76)
4. 辽开 79	(78)
5. 辽粳 326	(79)

6. 辽梗选 180	(80)
7. 辽梗 244	(82)
8. 辽梗 454	(83)
9. 辽盐 2 号	(85)
10. 辽盐 282	(86)
11. 辽盐 241	(87)
12. 辽盐 283	(89)
13. 辽盐 16 号	(90)
14. 抗盐 100 号	(91)
15. 花梗 45	(92)
16. 辽盐 9 号	(93)
17. 辽盐糯 10 号	(95)
18. 沈农 91	(96)
19. 沈农 129	(97)
20. 沈农 611	(99)
21. 沈农 87—913 旱稻 (糯稻)	(100)
22. 沈农 514	(101)
23. 沈农 9017	(102)
24. 沈糯 1 号	(103)
25. 沈农香糯 1 号	(104)
26. 沈农 8801	(106)
27. 铁梗 4 号	(107)
28. 铁梗 5 号	(108)
29. 丹梗 4 号	(109)
30. 丹梗 5 号 (旱稻)	(111)
31. 丹梗 6 号	(112)
32. 丹梗 7 号	(113)
33. 港辐 1 号	(114)

34. 东选 2 号	(116)
35. 营 8433	(117)
36. 旱 58	(119)
37. 抚粳 3 号	(120)
三、高粱	(122)
1. 辽杂 1 号	(122)
2. 辽杂 4 号	(123)
3. 辽杂 5 号	(124)
4. 辽杂 6 号	(125)
5. 辽杂 7 号	(126)
6. 辽杂 10 号	(128)
7. 沈杂 5 号	(129)
8. 沈杂 6 号	(130)
9. 锦杂 87 号	(131)
10. 锦杂 93 号	(133)
11. 锦杂 94 号	(134)
12. 铁杂 8 号	(135)
13. 铁杂 9 号	(136)
14. 铁杂 10 号	(137)
15. 熊杂 2 号	(138)
16. 熊杂 3 号	(139)
17. 熊杂 4 号	(140)
18. 凌杂 1 号	(142)
附一：高粱雄性不育系	(144)
1. Tx622A	(144)
2. 239A	(144)
3. 214A	(145)
4. 421A	(146)

5. 7050A	(146)
附二：高粱雄性恢复系	(147)
1. 铁恢 157	(147)
2. 115	(148)
3. 矮四	(148)
4. LR9198	(149)
四、小麦	(150)
1. 辽春 9 号	(150)
2. 辽春 10 号	(151)
3. 辽春 11 号	(153)
4. 辽春 12 号	(154)
5. 铁春 1 号	(155)
6. 铁春 2 号	(157)
7. 沈免 85 号	(158)
五、谷子	(160)
1. 朝谷 3—1	(160)
2. 朝谷 7 号	(161)
3. 朝谷 8 号	(163)
4. 朝谷 9 号	(164)
5. 朝谷 10 号	(165)
6. 朝谷 11 号	(166)
7. 铁谷 4 号	(167)
8. 铁谷 5 号	(169)
9. 铁谷 6 号	(170)
10. 铁谷 7 号	(172)
11. 铁谷 8 号	(173)
12. 锦谷 11 号	(174)
六、大豆	(176)

1. 铁丰 18 号	(176)
2. 铁丰 21 号	(177)
3. 铁丰 22 号	(179)
4. 铁丰 24 号	(180)
5. 铁丰 25 号	(181)
6. 铁丰 26 号	(183)
7. 铁丰 27 号	(184)
8. 铁丰 28 号	(185)
9. 铁丰 29 号	(186)
10. 辽豆 3 号	(187)
11. 辽豆 4 号	(189)
12. 辽豆 7 号	(190)
13. 辽豆 9 号	(191)
14. 辽豆 10 号	(192)
15. 辽豆 11 号	(193)
16. 开育 8 号	(195)
17. 开育 9 号	(197)
18. 开育 10 号	(198)
19. 开育 11 号	(200)
20. 丹豆 5 号	(201)
21. 丹豆 6 号	(203)
22. 丹豆 7 号	(204)
23. 丹豆 8 号	(205)
24. 丹豆 9 号	(206)
25. 沈豆 4 号	(207)
26. 锦豆 36 号	(209)
27. 新豆 1 号	(210)
28. 建豆 82 号	(211)

七、花生	(213)
1. 四粒红	(213)
2. 白沙 1016	(214)
3. 锦花 3 号	(215)
4. 连花 4 号	(216)
5. 阜花 7 号	(217)
八、向日葵	(219)
1. 食葵 1 号	(219)
2. 辽葵杂 3 号	(220)
3. 辽葵杂 4 号	(222)
4. 辽嗑杂 1 号	(223)
九、棉花	(225)
1. 辽棉 9 号	(225)
2. 辽棉 10 号	(227)
3. 辽棉 11 号	(229)
4. 辽棉 12 号	(230)
5. 辽棉 13 号	(232)
6. 辽棉 14 号	(234)
7. 辽棉 15 号	(235)
8. 锦棉 5 号	(237)
9. 锦棉 6 号	(238)
十、小杂粮	(240)
1. 辽糜 56 号	(240)
2. 秀麦 1 号 (大麦)	(241)
3. 辽绿豆 26 号	(242)
4. 辽小豆 1 号	(243)
十一、小油料	(245)
1. 辽芝 1 号	(245)

2. 辽芝 2 号	(246)
3. 辽莴 1 号	(247)
十二、蔬菜	(250)
(一) 叶菜类	(250)
1. 秋宝白菜	(250)
2. 秋丰白菜	(251)
3. 绿丰 1 号白菜	(251)
4. 绿丰 2 号白菜	(252)
5. 快菜 1 号白菜	(253)
6. 金峰白菜	(254)
7. 春夏王白菜	(255)
8. 春黄白菜	(255)
9. 胜利者甘蓝	(256)
10. 8398 甘蓝	(257)
11. 鲜绯红紫甘蓝	(258)
12. 美国加州高优它西芹 (Tall Utah 52-70) ...	(258)
13. 美国大速生菜 (Grand Rapid TBR)	(259)
14. 萨利纳斯结球生菜 (Salinas)	(260)
15. 日本雪山菜花	(260)
16. 紫云紫菜花	(261)
17. 里绿王绿菜花	(262)
18. 绿岭绿菜花	(263)
19. 黄玉黄菜花	(263)
(二) 茄果类	(264)
1. L402 番茄	(264)
2. 利生 1 号番茄	(265)
3. 夕阳红番茄	(266)
4. 东粉 1 号番茄	(267)

5. 迷你小番茄	(268)
6. 沈椒 4 号	(269)
7. 辽椒 4 号	(270)
8. 巨早 85—1 青椒	(272)
9. 太平洋西圆椒	(273)
10. 天红朝天椒	(274)
11. 沈茄 1 号	(275)
12. 沈茄 2 号	(276)
13. 辽茄 4 号	(277)
14. 东亚绿茄	(278)
15. 新黑珊瑚长茄	(279)
16. 仙台小长茄	(280)
(三) 瓜类	(281)
1. 东亚密刺黄瓜	(281)
2. 津杂 2 号黄瓜	(282)
3. 津春 4 号黄瓜	(283)
4. 银星黄瓜	(284)
5. 东亚绿油苦瓜	(285)
6. 日本甜宝甜瓜	(286)
7. 伊丽莎白甜瓜	(286)
8. 郑杂 9 号西瓜	(287)
9. 西农 8 号西瓜	(288)
10. 大绿新红宝西瓜	(289)
11. 日本巨宝王西瓜	(290)
(四) 根菜类	(291)
1. 红丰 1 号萝卜	(291)
2. 红丰 2 号萝卜	(292)
3. 天春大根萝卜	(293)

4. 大棚大根萝卜	(294)
5. 春红水萝卜	(295)
6. 时田改良黑田五寸胡萝卜	(296)
7. 高农新黑田五寸胡萝卜	(297)
8. 加州新改良黑田五寸胡萝卜	(298)
(五) 豆类	(299)
1. 85-1 芸豆	(299)
2. 83B 芸豆	(300)
3. 901 豇豆	(301)
(六) 韭、葱类	(302)
1. 东亚宽叶韭菜	(302)
2. 泉州中甲高黄圆葱	(303)
附: 农作物种子质量标准	(304)
GB4404.1-1996 粮食作物种子 禾谷类	(304)
GB4404.2-1996 粮食作物种子 豆类	(308)
GB4407.1-1996 经济作物种子 纤维类	(311)
GB4407.2-1996 经济作物种子 油料类	(314)
GB16715.1-1996 瓜菜作物种子 瓜类	(317)

一、玉 米

1. 丹玉 6 号

品种来源

丹东市农科院于 1968 年以自交系旅 28 为母本，以 330 为父本配制而成的玉米单交种。1974 年经辽宁省农作物品种审定委员会审定命名推广。

特征特性

生育期 130 天左右。成株株高 250~280 厘米，穗位 110~120 厘米，穗长 20 厘米左右，有秃尖，穗粗 4.8~5.2 厘米，穗行数 16~18 行，穗轴白色，籽粒黄色，马齿型，出籽率 82%~85%，百粒重 35~36 克。茎秆健壮，抗叶斑病，抗倒伏，活秆成熟，适应性强。

产量表现

1971~1972 年在全省多点鉴定，平均亩产 427.8 公斤，比对照增产 24%。1975 年大面积生产示范，岫岩县雅河公社种植 1 万亩，平均亩产 510.5 公斤。一般亩产 350~400 公斤，高者达千斤以上。从 1974 年审定推广到 1984 年，全省 10 年累计种植 8 351 万亩。全国 24 个省、市先后引种推广，据 1975 年到 1984 年的不完全统计，各省累计推广 8 000 多万亩。全国累计推广 1.6 亿亩。