



农业良种大全

舒 惠 国 \ 主 编
江西科学技术出版社



农业良种大全

主编
舒惠国
副主编

陈秀祈 余欣荣 雷顺田 周 峻

江西科学技术出版社

436010

(赣) 新登字第003号

内容简介

本书介绍了适宜在南方地区种养的农、林、牧、渔、花卉等优良品种 500 余个。对每个品种的来源、特征特性、栽培技术要点、产量表现、适应地区和供种单位等作了介绍,可供种、养者在选购良种时参考,亦可供育种工作者和良种经营者参考。

农业良种大全

舒惠国主编

江西科学技术出版社出版发行

(南昌市新魏路)

各地新华书店经销 南昌市印刷十二厂印刷

开本 850×1168 1/32 印张12.875 字数 75 万

1994年10月第1版 1994年10月第1次印刷

印数 1—4,000

ISBN 7-5390-0770-2 /S·217 定价:12.00元

(江西科技版图书凡属印刷、装订错误,请随时向承印厂调换)

前 言

良种是农业实现优质、高产的第一技术要素,是发展高产、高质、高效农业和创汇农业的前提。农业生产的实践证明,历史上出现的几次大飞跃,几乎都是从培育和推广良种上突破的。随着改革开放的逐步深入,在农业、农村经济与市场经济接轨,农业面向市场的情况下,广大农民更加渴求得到能使他们增产增收的良种。为此,江西省人民政府决定从1993年起的“八五”计划后三年在全省开展“良种年”活动,要求各地在大力发展畜禽、水产和工业原料作物的同时,着力抓好农作物和畜禽、水产、林果良种工作,把良种的选用、繁殖、引进、试验、示范、推广和基地建设提高到一个新水平。

为配合开展“良种年”活动,在省农办等有关部门的支持下,组织省内部分专家、学者和长期从事种子工作的科技人员编写了《农业良种大全》一书,全书分九个部分,包括农、林、牧、渔等方面良种500多个,内容丰富,覆盖面宽。本书简明扼要地介绍每个品种来源、特征特性和栽培(饲养)技术等,具有很强的科学性、实用性和可操作性,可供各地发展“三高”农业的需要进行选择,是广大农业技术干部、农村基层干部、广大农民选择良种最好的参考书。

参加《农业良种大全》编写工作的有刘绍英、沈月新、陈秀祈、申琪凤、叶厚专、徐红玳、朱正义、欧阳旦根、陈长标、欧阳延生、舒惠玲、吴志勇、尧国荣、张瑞雪、唐光旭、曾志光、徐毅、蒋兴华、刘石泉等同志,还有胡其贤、彭吉生同志参加部分工作。由陈秀祈同志负责全书统稿。

本书在编写过程中,得到农业部门许多领导和科技人员的关心和支持,有的同志直接为本书提供素材,省科委李笃群处长、省果树

技术服务队聂纯清高工为本书部分内容审稿,特表谢意。

由于编写时间仓促,知识水平有限,错漏之处难免,恳请批评指正。

编者

目 录

一、粮油作物良种	(1)	2. 晚稻	(15)
(一)水稻	(1)	(1)常规晚稻	(15)
1、早稻	(1)	双竹占	(15)
(1)常规早稻	(1)	赣晚粳 19 号	(16)
赣早粳 14 号	(1)	湘晚粳 2 号	(17)
赣早粳 15 号	(2)	秀水 11	(17)
赣早粳 26 号	(2)	赣晚粳 23 号	(18)
赣早粳 29 号	(3)	中优晚一号	(19)
赣早粳 30 号	(4)	9—1	(19)
浙 852	(5)	84—177	(20)
浙 733	(5)	荆糯 6 号	(21)
浙辐 9 号	(6)	(2)杂交晚稻	(21)
辐 8—1	(7)	协优赣 8 号	(21)
中 83—49	(7)	汕优桂 32	(22)
中 86—44	(8)	汕优桂 99	(23)
中优早 3 号	(9)	汕优 46	(24)
浙辐 218	(9)	协优 64	(24)
中丝 2 号	(10)	协优 432	(25)
中优早 81	(11)	协优 46	(26)
9003	(12)	汕优 5111	(27)
浙辐 37	(12)	(二)大、小麦	(27)
赣早粳 35	(13)	杨麦 5 号	(27)
(2)杂交早稻	(14)	鄂恩一号	(28)
协优赣 7 号	(14)	浙皮一号	(29)
协优赣 15 号	(14)	舟麦 2 号	(29)
		(三)玉米	(30)

掖单 4 号	(30)	南农 73—935	(48)
掖单 13 号	(30)	(八)绿豆	(49)
丹玉 13	(31)	中绿一号	(49)
中单 14	(32)	(九)芝麻	(49)
太合一号	(32)	赣芝 2 号	(49)
豫玉 5 号	(33)	赣芝 3 号	(50)
(四)红薯	(33)	武宁黑芝麻	(51)
配 26	(33)	二、工业原料作物良种	(52)
广薯 85—62	(34)	(一)棉花	(52)
徐薯 18	(35)	泗棉 2 号	(52)
(五)油菜	(35)	泗棉 3 号	(53)
中双 3 号	(35)	苏棉 2 号	(54)
中双 4 号	(36)	苏棉 3 号	(55)
601	(37)	赣棉 6 号	(56)
秦油 2 号	(37)	赣棉 7 号	(57)
杂 23	(38)	赣棉 8 号	(58)
福油 4 号	(39)	中棉 12	(58)
(六)花生	(40)	中棉 16	(59)
赣花 2 号	(40)	湘棉 12	(61)
赣花 3 号	(41)	湘棉 13	(61)
汕油 523	(41)	鄂棉 16	(62)
汕油 27	(42)	鄂棉 12	(63)
汕油 71	(43)	(二)麻	(64)
(七)大豆	(43)	1、黄麻	(64)
浙春 1 号	(43)	广丰长果	(64)
浙春 2 号	(44)	湘黄 2 号	(65)
赣豆 1 号	(45)	梅峰 4 号	(66)
赣豆 3 号	(46)	闽麻 407	(67)
孝春 79—6	(46)	2、红麻	(67)
鄂豆 4 号	(47)	青皮 3 号	(67)
鄂豆 5 号	(47)	红麻 917	(68)

红麻 7804	(69)	2、果蔗	(87)
722	(69)	潭洲大蔗	(87)
3、苎麻	(70)	海丰蜡蔗	(87)
赣芋 1 号	(70)	福州白眉蔗	(88)
赣芋 2 号	(71)	杭州青皮蔗	(88)
苧麻桐树白	(72)	拔地拉	(88)
宜芋 1 号	(72)	腰鼓型蔗	(88)
湘芋 3 号	(73)	三、果、茶、桑良种	(90)
(三)烟	(74)	(一)果树良种	(90)
1、烤烟	(74)	1、柑桔	(90)
红花大金元	(74)	(1)橙类	(90)
G28	(75)	朋娜脐橙	(90)
K326	(75)	纽荷尔脐橙	(91)
G140	(76)	奉节 72-1 脐橙	(92)
NC82	(77)	哈姆林甜橙	(92)
2、晒烟	(77)	锦橙	(93)
小牛舌	(77)	兴国 2-9	(94)
金水白肋一号	(78)	冰糖橙	(94)
白肋 21(Burley21)	(79)	先锋橙	(95)
金英	(79)	脐血橙	(95)
(四)甘蔗	(80)	伏令夏橙	(96)
赣蔗 1 号	(80)	(2)柑类	(97)
赣蔗 2 号	(81)	兴津	(97)
赣蔗 3 号	(81)	官川	(98)
赣蔗 4 号	(82)	龟井	(98)
赣蔗 15 号	(82)	德森	(99)
赣蔗 16 号	(83)	官本	(100)
桂糖 11 号	(84)	肋山	(100)
川蔗 17 号	(85)	石子头 1 号	(101)
纳·印 310	(86)	寻乌 119	(101)
CP65-357(选 29)	(86)	三湖化红	(102)

大叶尾张	(103)	芙蓉李	(121)
(3)桔类	(104)	油奈	(122)
南丰蜜桔	(104)	5、枇杷	(122)
扬小 2—6	(105)	大红袍	(122)
水南广桔	(105)	少核大红袍	(123)
奉新 柑	(106)	6、猕猴桃	(124)
三湖红桔	(107)	赣猕 1 号	(124)
(4)甜柚	(108)	赣猕 2 号	(125)
沙田柚	(108)	赣猕 3 号	(125)
南康村头柚	(109)	庐山香	(126)
斋婆柚	(110)	7、葡萄	(127)
江坝柚	(110)	巨峰	(127)
龙回柚	(111)	白香蕉	(128)
(5)金柑	(112)	红富士	(128)
遂川金柑	(112)	北醇	(129)
2、梨	(113)	红伊豆	(129)
二宫白	(113)	红瑞宝	(130)
新世纪	(113)	黑奥林	(131)
金水二号	(114)	8、草莓	(131)
太平	(114)	宝交早生	(131)
黄花	(115)	春香	(132)
金水一号	(116)	硕丰	(132)
晚三吉	(116)	硕蜜	(133)
3、桃	(117)	(二)茶树良种	(134)
砂子早生	(117)	福鼎大白茶(又名福鼎白毫)	
仓方早生	(118)		(134)
早花露	(118)	上梅州种	(134)
早霞露	(119)	上饶大面白	(135)
浙金一号	(119)	宁州 2 号	(135)
4、李	(120)	福鼎大毫茶(又名大毫大白茶)	
朱砂李	(120)		(136)

福安大白茶	(137)	杜洛克猪	(154)
龙井 43 号	(137)	赣州白猪	(155)
福云 6 号	(138)	乐平猪	(155)
(三) 蚕桑良种	(139)	赣西两头乌猪	(156)
1、桑树良种	(139)	金华猪	(156)
团头荷叶白	(139)	(二) 牛	(157)
湖桑 199 号	(139)	中国荷斯坦牛	(157)
荷叶白	(140)	西门塔尔牛	(158)
桐乡青	(141)	夏洛来牛	(159)
璜桑 14 号	(141)	摩拉水牛	(160)
育 2 号	(142)	尼里/瑞菲水牛	(161)
丰驰桑	(143)	(三) 羊	(162)
塘 10 号×伦敦 109 号 ..	(143)	罗姆尼羊	(162)
沙 2 号×伦敦 109 号	(144)	新疆细毛羊	(163)
2、家蚕良种	(145)	湖羊	(164)
(1) 春用品种	(145)	成都麻羊	(165)
菁松×皓月	(145)	湘东黑山羊	(166)
浙蕾×春晓	(146)	(四) 鸡	(167)
苏花×春晖	(146)	伊莎蛋鸡	(167)
春·蕾×镇·珠	(147)	罗曼蛋鸡	(168)
(2) 夏、秋用品种	(148)	艾维茵肉鸡	(168)
芙蓉×湘晖	(148)	AA 肉鸡	(169)
薪·×科明	(148)	崇仁麻鸡	(170)
蓝天×白云	(149)	三黄白耳鸡	(171)
秋丰×白玉	(150)	泰和鸡	(171)
芳山×星·明	(151)	康乐鸡	(172)
丰一×54A	(151)	(五) 鸭	(173)
四、畜禽良种	(153)	大余麻鸭	(173)
(一) 猪	(153)	金定鸭	(174)
大约克夏猪	(153)	绍鸭	(175)
长白猪	(154)	山麻鸭	(176)

瘦肉型北京鸭	(177)	黄尾鲷	(199)
櫻桃谷鸭	(177)	(二)选育的养殖鱼类	(200)
番鸭	(178)	兴国红鲤	(200)
(六)鹅	(180)	荷包红鲤	(200)
兴国灰鹅	(180)	彭泽鲫	(201)
丰城灰鹅	(181)	(三)引进的养殖鱼类	(202)
广丰白银鹅	(181)	团头鲂	(202)
莲花白鹅	(182)	白鲫	(203)
狮头鹅	(183)	尼罗罗非鱼	(203)
(七)兔	(183)	革胡子鲶	(204)
中国白兔	(183)	淡水白鲳	(205)
日本大耳白兔	(184)	斑点叉尾鮰	(206)
青紫蓝兔	(185)	颖鲤	(207)
新西兰兔	(185)	建鲤	(207)
安哥拉兔	(186)	加州鲈	(208)
(八)牧草	(187)	(四)新发展的养殖鱼类	(209)
竹豆	(187)		(209)
岸杂1号狗牙根	(188)	鳊鱼	(209)
象草	(189)	黄鳝	(209)
苏丹草	(190)	月鳢	(210)
意大利黑麦草	(191)	黄颡鱼	(211)
苦苣菜	(192)	泥鳅	(212)
墨西哥类玉米	(193)	太湖短吻银鱼	(212)
百喜草	(194)	大银鱼	(213)
白三叶	(195)	(五)鳖类	(214)
五、水产良种	(196)	鳖	(214)
(一)传统养殖鱼类	(196)	(六)蛙类	(215)
鲢鱼	(196)	牛蛙	(215)
鳙鱼	(197)	美国青蛙	(215)
草鱼	(197)	虎纹蛙	(216)
青鱼	(198)	(七)蟹虾类	(217)

河蟹	(217)	百岁桐	(235)
罗氏沼虾	(218)	鸡婆桐(三年桐)	(236)
日本沼虾	(218)	3、乌柏	(236)
克氏鳌虾	(219)	大粒榉槌柏	(236)
(八)蚌螺类	(220)	葡萄柏	(237)
三角帆蚌	(220)	鹰咀鸡爪柏	(238)
福寿螺	(220)	4、核桃	(238)
田螺	(221)	薄壳核桃	(238)
(九)水生植物	(222)	5、山核桃	(239)
菱	(222)	美国山核桃	(239)
莲藕	(222)	山核桃	(240)
芡实	(223)	薄皮山核桃	(241)
慈菇	(224)	6、榧	(241)
荸荠	(225)	米榧	(241)
水芋	(225)	米榧	(242)
茭白	(226)	7、板栗	(243)
水芹	(227)	短毛焦扎	(243)
水蕹菜	(227)	大红袍	(244)
芦蒿	(228)	罗田早	(244)
六、林木良种	(229)	宜黄紫油栗	(245)
(一)经济林	(229)	龙南薄皮大毛栗	(246)
1、油茶	(229)	靖安中秋栗	(246)
观音桃	(229)	青扎	(247)
遂巾子	(230)	8、枣子	(248)
霜降红皮	(231)	义乌大枣	(248)
常山霜降	(231)	糠枣	(248)
宜春白皮中子	(232)	金丝小枣	(249)
葡萄油茶	(233)	米枣	(250)
鄂东大红果	(233)	棉枣	(250)
2、油桐	(234)	9、柿子	(251)
周岁桐	(234)	富有	(251)

高脚方柿	(252)	阳高小木漆	(267)
于都盒柿	(253)	19、黑荆树	(268)
小萼子柿	(253)	昆明种	(268)
10、银杏	(254)	山门种	(268)
洞庭王	(254)	漳州种	(269)
家佛手	(254)	肯尼亚种	(270)
郟城白果	(255)	20、竹类	(271)
11、杨梅	(256)	毛竹	(271)
大炭梅	(256)	水竹	(271)
光叶杨梅	(256)	桂竹	(272)
萧山迟色梅	(257)	硬头黄竹	(273)
东魁梅	(257)	淡竹	(273)
12、棕榈	(258)	21、樟树	(274)
大木棕	(258)	芳樟	(274)
13、糖槭	(259)	脑樟	(275)
银糖槭	(259)	龙脑樟	(276)
14、香椿	(260)	22、桉树	(276)
黑油椿	(260)	直干兰桉	(276)
15、杜仲	(261)	大叶桉	(277)
光皮杜仲	(261)	尾叶桉	(278)
16、厚朴	(262)	23、泡桐	(278)
尖叶厚朴	(262)	白花泡桐	(278)
17、黄柏	(263)	紫花泡桐	(279)
黄皮树	(263)	台湾泡桐	(280)
峨眉黄皮树	(263)	兰考跑桐	(280)
18、漆树	(264)	24、桂花	(281)
玉山小木漆	(264)	八月桂	(281)
彭泽小木漆	(265)	四季桂	(282)
遂川大木漆	(265)	(二)用材林	(283)
红尖大木漆	(266)	杉木	(283)
阳高大木漆	(266)	(1)融水杉木	(283)

(2)陈山杉木	(284)	短叶 13 号萝卜	(307)
日本柳杉	(284)	南畔州萝卜	(308)
柳杉	(285)	信丰长萝卜	(308)
水杉	(286)	2、大白菜	(309)
池杉	(286)	夏阳	(309)
秃杉	(287)	早熟 5 号	(309)
马尾松	(288)	小杂 56	(310)
(1)吉安马尾松	(288)	城杂 5 号	(311)
(2)桐棉马尾松	(289)	丰抗 70	(311)
湿地松	(290)	青杂 3 号	(312)
火炬松	(291)	3、小白菜	(312)
晚松	(292)	矮抗青	(312)
金钱松	(292)	矮杂一号	(313)
雪松	(293)	四月慢	(314)
黄山松	(294)	油冬儿	(314)
柏木	(295)	4、紫菜苔	(315)
福建柏	(296)	十月红	(315)
南方型杨树	(297)	杂交紫菜苔	(315)
麻栎	(298)	5、结球甘蓝	(316)
栲树	(299)	京丰 1 号	(316)
楠木	(300)	夏光甘蓝	(317)
火力楠	(300)	秋丰甘蓝	(318)
鹅掌楸	(301)	争春	(318)
苦楝	(302)	春丰	(319)
樟树	(303)	黄苗	(319)
木荷	(304)	6、花椰菜	(320)
25、枫香	(304)	矮脚 50 天	(320)
26、喜树	(305)	白峰	(321)
七、菜、瓜良种	(307)	田边 80 天	(321)
(一)蔬菜良种	(307)	日本雪山花菜	(322)
1、萝卜	(307)	魁首 80 天	(322)

- 登丰 100 天 (323)
- 福建 120 天 (323)
- 7、青花椰菜 (324)
- 中青 1 号 (324)
- 8、芥菜 (324)
- 大叶芥菜 (324)
- 吉安早芥菜头 (325)
- 中熟芥菜头 (325)
- 9、绿叶蔬菜 (326)
- 吉安薺菜 (326)
- 赣薺 1 号 (326)
- 大叶芹 (327)
- 津南实芹 (328)
- 东北圆叶菠菜 (328)
- 软尾生菜 (329)
- 大湖 366 结球生菜 (330)
- 10、辣椒 (330)
- 赣椒一号(早杂二号) (330)
- 赣椒二号(伏×甜) (331)
- 赣椒三号(伏广一号) (332)
- 湘椒(湘研一号) (332)
- 弄口早椒 (333)
- 11、番茄 (333)
- 早丰 (333)
- 锡杂 84-1 (334)
- 浙粉杂 3 号 (334)
- 苏杭 9 号 (335)
- 12、茄子 (336)
- 洋红茄 (336)
- 杭州红茄 (336)
- 紫×条 (337)
- 13、冬瓜 (337)
- 扬子洲冬瓜 (337)
- 早冬瓜 (338)
- 广东青皮冬瓜 (338)
- 14、黄瓜 (339)
- 赣黄瓜一号 (339)
- 津研 4 号 (340)
- 15、瓠瓜 (340)
- 麦瓠 (340)
- 16、丝瓜 (341)
- 安源丝瓜 (341)
- 短肉丝瓜 (341)
- 17、苦瓜 (342)
- 吉安长苦瓜 (342)
- 扬子洲苦瓜 (342)
- 18、南瓜 (343)
- 七叶南瓜 (343)
- 铁皮南瓜 (343)
- 黄瓢南瓜 (344)
- 19、豇豆 (344)
- 之豇 28-2 (344)
- 高产四号豆角 (345)
- 五号豇豆 (346)
- 20、四季豆 (346)
- 供给者 (346)
- 九江梅豆 (347)
- 西宁菜豆 (347)
- 21、豌豆 (348)
- 食荚大菜豌豆 1 号 (348)
- 大荚荷兰豆 (348)
- 22、其它蔬菜 (349)

上高大蒜	(349)	四海波	(364)
都昌大蒜	(350)	四时比利	(365)
扬子洲韭菜	(350)	紫蝴蝶	(365)
大种凉薯	(351)	2、赤楠	(366)
牛脚乌芋头	(352)	3、佛手	(366)
红脚板薯	(352)	金华佛手	(366)
兴国生姜	(353)	南昌佛手	(367)
(二)西瓜、甜瓜良种	(353)	4、榿木	(368)
1、西瓜	(353)	红花榿木	(368)
(1)常规品种	(353)	长红榿木	(368)
马兰瓜	(353)	5、金边瑞香	(369)
苏蜜1号	(354)	6、兰花	(369)
蜜宝	(355)	龙岩素	(369)
赣杂1号	(355)	井冈寒兰	(370)
(2)杂交一代西瓜	(356)	7、月季	(371)
新澄	(356)	红双喜	(371)
聚宝1号	(357)	明星	(371)
(3)无籽西瓜品种	(357)	索尼亚	(372)
马兰无籽西瓜	(357)	派司开利	(372)
旭马无籽	(358)	芝加哥和平	(373)
2、甜瓜	(359)	坦尼克	(373)
上饶梨瓜	(359)	8、乐平山茶花	(374)
新甜瓜	(359)	9、南昌菊花	(375)
八、花卉	(361)	10、香石竹	(376)
1、杜鹃花	(361)	九、珍稀经济动物	(377)
映山红	(361)	(一)珍禽类	(377)
云锦杜鹃	(362)	山鸡	(377)
羊蹄蕨	(362)	鹧鸪	(378)
十二乙重	(363)	珍珠鸡	(381)
王冠	(363)	鹌鹑	(383)
双季桃雪	(364)	火鸡	(385)

(二)宠物类.....	(387)	貉	(391)
北京犬	(387)	狐	(392)
中国狮子犬	(388)	海狸鼠	(393)
哈巴犬	(389)	果子狸	(394)
沙皮犬	(390)	参考文献	(396)
(三)特种经济动物类.....	(391)	后 记	(398)