

怀化地区
农作物品种志

怀化地区农业局编著
一九九五年十二月

怀 化 地 区

农 作物 品 种 志

怀化地区农业局编著
一九九五年十一月

编 辑 说 明

一、本志中编入的品种，是1840年到1994年153年来先后在地区农业生产上种植推广的各类作物品种。计有稻谷、旱粮、油料、经作、果树、桑树、茶树、蔬菜、绿肥饲料九大类904个（不包括有名无内容的190个稻谷品种）。其中建国前的绝大多数地方农家品种，或建国后改良引进和新育成品种，随着生产的发展，品种的更新换代，已被淘汰的，本志中仍搜集编入，肯定有助于了解我区作物品种的演变历史过程。

二、本志中对品种的描述，分品种来源、特征特性、产量品质、品种分布、栽培特点等五个方面。

三、本志中品种的名称除建国以来通过专业审定机关定名，以及引进时固有名称者外，地方农家品种，一般沿用惯用名。其中一种多名者，分别加注别名。

特征特性的描述，以原育成单位鉴定的资料为标准，地方农家品种，则根据原产地大田水平表现已描述记载的资料为标准。这些资料有的来自文史档案，有的来自个人保存记录或口碑资料，某些述语还为群众方言。

产量水平，有的也可能偏高，这主要是由于历史上田土面积超标，或出自群众的估计，只能作为该品种产量水平的鉴别。

四、本志中使用的度量衡单位，按湖南省1987年颁发的计量标准为准。

《怀化地区农作物品种志》

编纂领导小组

组 长：黄其岱

副组长：黄可初、肖志清

成 员：（按姓氏笔划排列）王建中、叶传剑、
申亿如、申茂生、吴永良、吴言中、
吴树森、罗光其、胡早德、龚光雄、
陈建安、黄泽智、曹继铁、舒福北、
贺方业

主 编：向福团

副主编：颜道宏、袁仕林、刘序廷

审稿人员：（按姓氏笔划排列）龙正山、向子良
李德联、李保生、刘若龙、夏克纯、
谢常明

采编人员：（按姓氏笔划排列）伍正刚、李万先、
李保生、刘际福、罗文臣、周志标、
姚本光、唐绍绪、唐其敏、胡学诗、
胡丽华、黄生学、郭其龙、曹志高、
杨 红、杨通富、项经光、蒋怡春、
蒋运球、廖松贵、谭志平、梁力农

序

怀化地区位于湖南省的西南部。地处东经 $108^{\circ}47'13''\sim111^{\circ}6'3''$ ，北纬 $25^{\circ}52'22''\sim29^{\circ}1'33''$ 。东西宽约80公里，南北长约350公里，全区总面积27601平方公里。雪峰山、武陵山、西晃山横贯其中，海拔47—1934米之间。是一个“八山一水一分田”，地形复杂的大山区。

全区现有耕地面积373.85万亩，其中水田319.10万亩，旱地54.75万亩。水田分布在海拔350米以下的134.4万亩，占42.11%；350~400米之间的73.6万亩，占23.06%；400~500米之间的67.2万亩，占21.05%；500~800米之间的28.09万亩，占9.05%；800米以上的15万亩，占4.7%。全区农业人口平均占有水田0.95亩。

年均气温 $16.3\sim17.2^{\circ}\text{C}$ ，全年 $\geq10^{\circ}\text{C}$ 的积温 $5059\sim5453^{\circ}\text{C}$ ，无霜期长290天左右，日照1266~1554小时，年辐射总量100千卡／平方厘米，年降雨量1200—1500毫米。自然气候有利于各种农作物的生长发育。

几千年来，我们的祖先，在这块土地上，通过辛勤劳动，创造和发展我国古老的农业文化；不断积累形成了传统的精耕细作农业技术；驯化和培植了丰富的多种农作物品种，使全区农业生产不断发展进化。

建国以来，全区农业生产条件不断优化，科技水平不断提高，特别是在挖掘农作物地方品种，以及选育、引进、推广新的优良品种，改革耕作制度，推广新的栽培技术等方面做了大量的工作，选育和开发了冰糖甜橙、安江香柚、碣滩茶、靖县杨梅等名特优产品，对全区农业生产和农村经济的加速发展，对人

民生活水平的改善和提高，显示了巨大的能量。

为了永志全区各种农作物品种的演变，永志我们祖先在这方面的卓越贡献，弘扬在建国以来农业科技工作者、生产者所取得的成就。在地区农业局党组织的领导和决策下，由地区种子公司组织编纂了这部《怀化地区农作物品种志》。这是一部地区农业生产的史志，也是一部可供农业科研、教学与生产参考的文献资料。现有“教化史存”的作用，对怀化地区农业生产的继续腾飞也将具一个有力的促进。

怀化地区农作物品种编纂小组

1994年1月



编辑人员：

前排：向福田（左） 刘序庭（右）

后排：袁仕林（左） 颜道宏（右）



审稿人员：

前排：龙正中 夏克纯 向子良

谢常明

后排：李德联 刘若龙 李保生

目 录

	(页数)		(页数)
第一章 稻谷			
第一节 水稻			
一、常规稻	(2)	黔阳红脚早	(9)
1、早稻	(2)	矮脚红	(10)
六十早	(2)	南特号	(10)
六十粘	(3)	雷火粘	(11)
云南粘	(3)	莲塘早	(12)
黄瓜早	(4)	陆财号	(12)
早麻粘	(4)	江南1224	(13)
怀化晒线禾	(4)	矮脚南特	(14)
白谷早	(5)	洞庭早籼	(14)
细秆粘	(5)	郴桥1号	(15)
红脚早	(5)	湘芷1号	(16)
白脚早	(6)	广解9号	(16)
齐谷粘	(6)	长紫32	(17)
喜麻粘	(7)	团粒矮	(17)
龙潭早	(7)	南陆矮	(18)
旱禾	(7)	玻璃粘	(18)
西王粘	(8)	圭陆矮	(19)
托托粘	(8)	矮骨矮14号	(19)
沅陵齐头黄	(8)	青小金	(20)
白壳早	(9)	珍圭51	(21)
		早丰收	(21)
		湘黔7号	(22)

(页数)	(页数)
珍龙 410选 (22)	78—1000 (37)
湘矮早3号 (23)	早1号 (38)
湘矮早4号 (23)	早2号 (38)
湘矮早5号 (24)	早5号 (39)
湘矮早6号 (24)	怀早7号 (40)
湘矮早7号 (25)	湘早籼1号 (40)
湘矮早8号 (25)	湘早籼3号 (41)
湘矮早9号 (26)	湘早籼7号 (41)
先锋1号 (27)	湘早籼13号 (42)
同安早6号 (27)	沪红早1号 (43)
珍江矮13号 (28)	浙辐802 (43)
溪丰 (28)	②早梗
二九南1号 (29)	青森5号 (44)
广陆矮4号 (29)	有芒早梗 (44)
朝阳1号 (30)	元子2号 (45)
革命1号 (30)	农垦8号 (45)
二九陆1 (31)	农垦19号 (46)
红梅早 (31)	农垦20号 (46)
二九青 (32)	③早稻
6044 (33)	流矮糯 (47)
青董6号 (33)	湘糯 (47)
7055 (34)	湘早糯1号 (48)
二九圭 (34)	2、中稻 (49)
珍汕97 (35)	①中籼
红410 (35)	黄麻粘 (49)
原丰早 (36)	会同黄麻粘 (49)
竹系26 (36)	棒棒粘 (50)

(页数)	(页数)
经得干 (50)	黑壳麻粘 (65)
云南粘 (51)	红壳麻粘 (65)
岩湾 8001 粒 (51)	苗 禾 (66)
岩 粘 (52)	农民粘 (66)
麻 粘 (53)	广东粘 (67)
冷水粘 (53)	齐 粘 (67)
沙 粘 (54)	迟农粘 (68)
白岩粘 (54)	油麻粘 (68)
早南岳粘 (55)	侗 禾 (68)
怀化南岳粘 (55)	常德粘 (69)
选 粘 (56)	秋麻粘 (69)
宝庆禾 (56)	红米沙粘 (70)
麻壳粘 (57)	长沙粘 (70)
红麻粘 (57)	须 谷 (71)
白麻粘 (58)	白米苗粘 (71)
麻阳800粒 (58)	龙须粘 (72)
高山老 (59)	贵阳粘 (72)
高山麻谷 (59)	红米岩粘 (73)
贵州粘 (60)	三百粒 (73)
大叶粘 (60)	安化粘 (74)
新化粘 (61)	经打粘 (74)
湘潭谷 (61)	芭茅粘 (75)
懒担淤 (62)	铁麻粘 (75)
二水旱 (62)	迟 禾 (76)
晒线粘 (63)	老迟禾 (76)
黔阳晒线禾 (63)	迟沙粘 (77)
洗帕粘 (64)	麻岩粘 (77)
金 粘 (64)	长裸籽 (77)

(页数)	(页数)
双米稻.....(78)	落 粘.....(90)
黑麻粘.....(78)	红米细秆粘.....(91)
南岳粘.....(79)	丝兰早.....(91)
西 粘.....(79)	鹅儿粘.....(91)
观音粘.....(80)	炼泥黄.....(92)
东岳粘.....(80)	马尾粘.....(92)
祁东稻.....(81)	细沙粘.....(93)
红 谷.....(81)	白毛谷.....(93)
碎叶粘.....(81)	青秆冈.....(93)
下河禾.....(82)	圆颗粒.....(94)
梗秆粘.....(82)	桂花粘.....(94)
洋麻粘.....(83)	青壳粘.....(95)
矮子麻粘.....(83)	早麻粘.....(95)
麻儿谷.....(84)	白丝粘.....(96)
五百粒.....(84)	红脚秆.....(96)
会同铁秆粘.....(85)	刷把粘.....(96)
会同大叶粘.....(85)	乌麻粘.....(97)
大白种.....(86)	落地红.....(97)
红谷子.....(86)	中迟禾.....(98)
禾下红.....(87)	万粒红.....(98)
青壳粘.....(87)	麻阳老迟禾.....(99)
盖叶粘.....(88)	稀稀迟禾.....(99)
野 禾.....(88)	迟稀西谷.....(100)
称折粘.....(88)	界麻粘.....(100)
迟红脚禾.....(89)	广泥粘.....(101)
苏 粘.....(89)	白泥粘.....(101)
省 粘.....(90)	和尚西谷.....(101)

(页数)	(页数)
长芒西谷.....(102)	怀糯1号.....(117)
罗汉粘.....(102)	怀糯2号.....(118)
早 粽.....(103)	京引88.....(118)
万利籼.....(103)	杨武1号.....(119)
腾利籼.....(104)	桂武糯.....(119)
解放籼.....(105)	麻壳糯.....(120)
满地红.....(105)	鹰壳糯.....(120)
广场矮3784.....(106)	强强糯.....(121)
成都矮.....(106)	桂花糯.....(121)
广选3号.....(107)	圆壳籽.....(121)
南京1号.....(107)	竹叶糯.....(122)
珍珠矮.....(108)	红壳糯.....(122)
科字6号.....(109)	冷水糯.....(123)
广秋矮15号.....(110)	白喜麻糯.....(124)
广二矮104.....(110)	高脚糯.....(124)
桂朝2号.....(111)	七剑糯.....(124)
桂朝13号.....(111)	毛壳糯.....(125)
②中梗稻品种	岩子糯.....(125)
荣 红.....(112)	矮子糯.....(126)
土 肆.....(113)	贵阳糯.....(126)
土 伍.....(113)	猪油糯.....(127)
荣 干.....(114)	白壳糯.....(127)
荣 黄.....(114)	响壳糯.....(128)
牛油谷.....(114)	黄丝糯.....(128)
荣怕黑.....(115)	麻 糯.....(129)
荣怕白.....(115)	早 糯.....(129)
土 城.....(116)	扫把糯.....(130)
③中晚糯	三颗寸.....(130)

(页数)	(页数)
龙阳糯 ······ (131)	红米冬粘 ······ (144)
麻谷糯 ······ (131)	白米冬粘 ······ (144)
长 糯 ······ (132)	香 籽 ······ (145)
蛮壳糯 ······ (132)	浙场9号 ······ (146)
迟 糯 ······ (133)	余晚6号 ······ (146)
大水糯 ······ (133)	余赤251—8 ······ (147)
三百糯 ······ (134)	辐晚28 ······ (147)
南岳糯 ······ (134)	广余73 ······ (148)
长谷糯 ······ (135)	②晚 稗
粘禾糯 ······ (135)	公社1号 ······ (149)
黔阳香禾糯 ······ (136)	老来青 ······ (149)
香 糯 ······ (136)	粗管黄 ······ (150)
安江糯 ······ (137)	松场261 ······ (151)
重阳糯 ······ (137)	10509 ······ (151)
七月糯 ······ (138)	孔雀青 ······ (152)
迟岩子糯 ······ (138)	红须梗 ······ (153)
迟矮子糯 ······ (139)	太湖青 ······ (153)
大白丝糯 ······ (139)	铁秆青 ······ (154)
巴谷糯 ······ (140)	412 ······ (154)
白丝糯 ······ (140)	五担种 ······ (155)
漆脚糯 ······ (141)	853 ······ (155)
茶田糯 ······ (141)	名不祥 ······ (156)
桂阳糯 ······ (141)	农垦58 ······ (157)
乌壳糯 ······ (142)	船工稻 ······ (157)
荆糯6号 ······ (142)	苏州青 ······ (158)
川新糯 ······ (143)	农红73 ······ (158)
3、晚 稻 ······ (144)	郴矮梗 ······ (159)
①晚 穗	68—166 ······ (159)

(页数)	(页数)
嘉农 1 4 (160)	潭优 4 号 (174)
龙亮 6 号 (160)	威优 6 4 (175)
湘梗 1 2 号 (161)	汕优 6 4 (176)
东风 5 号 (162)	威优 7 7 (176)
2 4 5 1 (162)	汕优桂 33 (177)
萍矮 8 号 (163)	威优桂 33 (178)
③晚 糯	汕优 6 3 (178)
上海糯 (163)	威优 6 3 (179)
二杂交稻 (164)	协优 4 6 (179)
1、杂交组合 (164)	协优 6 3 (179)
①早稻 (164)	汕优 8 5 (180)
威优 1 6 (164)	辐优 637 63 (181)
汕优 1 6 (165)	汕优 28 7 (182)
威优 3 5 (165)	D 优 10 号 (183)
威优 3 8 (166)	汕优 10 号 (183)
威优 4 8 (167)	汕优桂 99 (184)
威优 4 9 (167)	2 不系和保持系 (185)
威优 43 8 (168)	二九南 A 、 B (185)
威优 40 2 (169)	V 2 0 A 、 B (186)
②中晚稻 (169)	珍汕 97 A 、 B (187)
南优 2 号 (169)	协青早 A 、 B (188)
南优 3 号 (170)	D 珍汕 97 A 、 B (189)
南优 6 号 (170)	潭引早籼 A 、 B (190)
威优 6 号 (171)	辐南 A 、 B (191)
汕优 6 号 (172)	3、恢复系 (192)
汕优 2 号 (172)	1 R 2 4 (192)
汕优 3 号 (173)	1 R 2 6 (193)
四优 6 号 (174)	1 R 66 1 (194)

(页数)	(页数)
26窄早.....(195)	猪娘尾.....(213)
测48—2.....(196)	大头黄.....(214)
测49.....(196)	阿勃.....(214)
测64—7.....(197)	阿夫.....(215)
水源287.....(198)	吉利麦.....(215)
密阳46.....(199)	南大2419.....(216)
402.....(200)	中大2509.....(217)
438.....(201)	加拿大小麦.....(217)
明恢63.....(201)	农大139.....(218)
明恢77.....(202)	五一麦.....(218)
桂32.....(203)	友谊麦.....(219)
桂33.....(204)	杨麦3号.....(220)
桂99.....(205)	424.....(220)

第二节 旱 稻

黔阳旱稻.....(206)
旱 稻.....(206)

第二章 旱粮品种

第一节 麦 类

1、小 麦

和尚麦.....(210)
麻阳洋麦.....(210)
四棱麦.....(211)
鱼卡麦.....(211)
有芒红壳.....(212)
有芒白壳.....(212)
红壳小麦.....(213)

(页数)	(页数)
	雅安早.....(222)
	竹叶青.....(222)
	毛颖阿夫.....(223)
	鄂麦6号.....(223)
	早白1—1.....(224)
	湘麦11号.....(224)
	绵阳11号.....(225)
	绵阳15号.....(225)
	二、大麦.....(226)
	迟谷麦.....(227)
	米 麦.....(227)
	天津米大麦.....(228)
	立夏黄.....(228)

	(页数)		(页数)
早熟 3 号	(229)		
三、燕 麦	(230)		
黔阳燕麦	(230)		
第二节 玉 米			
水白黄	(231)		
鸡啄黄	(231)		
闭眼白	(232)		
大爆花	(232)		
小爆花	(233)		
老黄包谷	(233)		
糯玉米	(234)		
黄玉米	(234)		
黄山包谷	(235)		
白玉米	(235)		
麻阳小玉米	(236)		
马齿白	(236)		
河玉米	(237)		
中单 2 号	(237)		
恩单 2 号	(238)		
7 3 单交	(239)		
京早 7 号	(240)		
掖单 4 号	(240)		
掖单 14 号	(241)		
联玉 6 号	(242)		
群单 105	(242)		
新单 1 号	(243)		
		第三节 高 梁	
高脚糯高粱	(244)		
白米高粱	(244)		
矮子高粱	(245)		
马尾高粱	(245)		
黔阳高粱	(246)		
新晃矮糯	(246)		
怀化糯	(247)		
芷江糯	(247)		
靖县矮糯	(248)		
晋杂 5 号	(249)		
晋杂 10 号	(249)		
晋杂 12 号	(250)		
忻杂 3 号	(250)		
忻杂 7 号	(251)		
		第四节 薯 类	
一红 薯	(252)		
吨 薯	(252)		
黔阳白薯	(252)		
长藤红薯	(253)		
长藤白薯	(253)		
六十早	(254)		
黔阳 1 号	(254)		
7 4—16 2	(255)		