

河北棉花



HEBEIMIANHUA
PINZHONGZHI

品种志

◎ 崔瑞敏 主编

河北科学技术出版社

河北棉花



品种志

◎ 崔瑞敏 主编

HEBEIMIANHUA PINZHONGZHI

河北科学技术出版社

图书在版编目 (CIP) 数据

河北棉花品种志/崔瑞敏主编. —石家庄: 河北
科学技术出版社, 2012. 10
ISBN 978-7-5375-5319-3

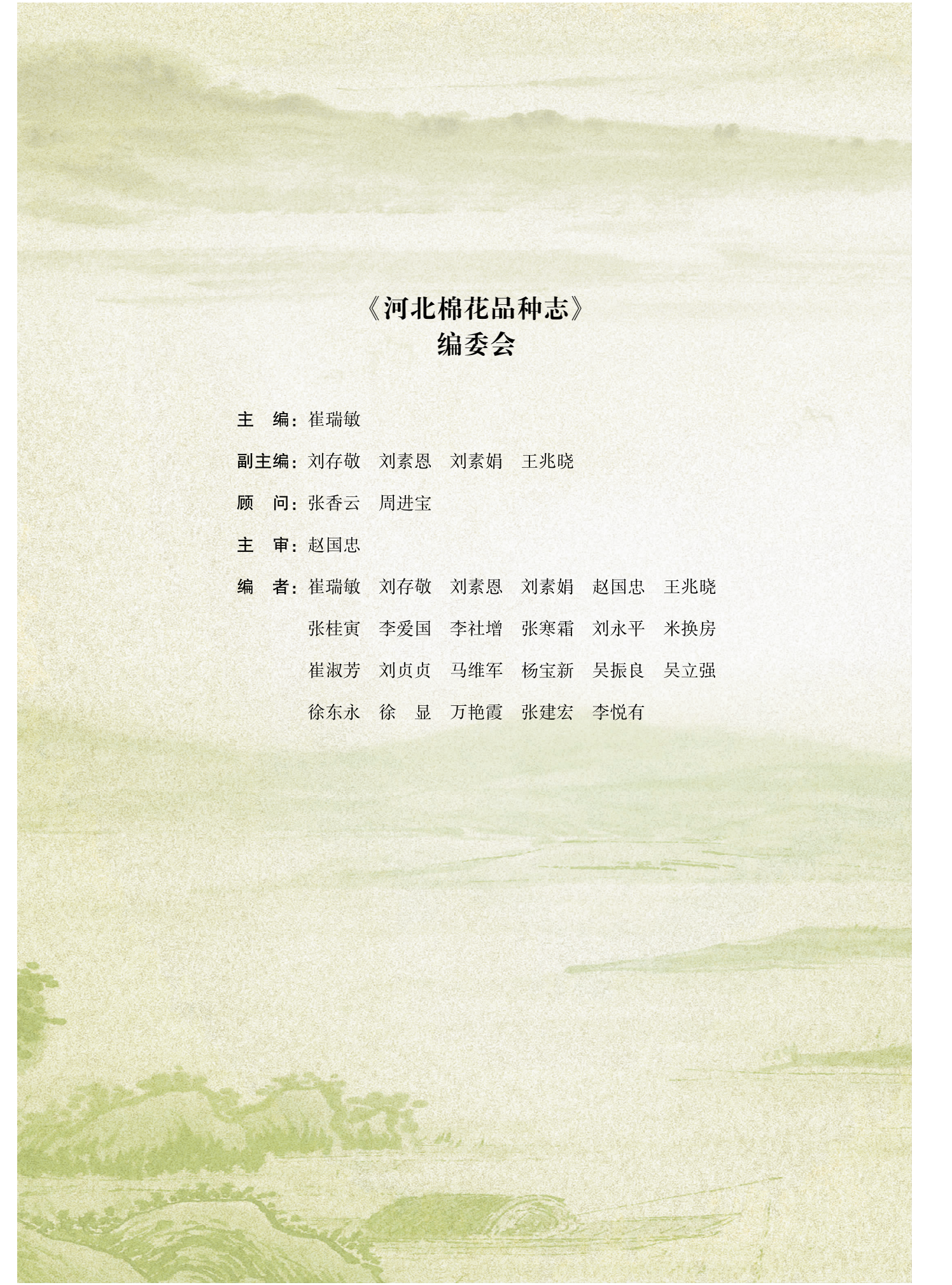
I. ①河… II. ①崔… III. ①棉花-品种-河北省
IV. ①S562.029.2

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2012) 第 175613 号

河北棉花品种志

崔瑞敏 主编

出版发行 河北科学技术出版社
地 址 石家庄市友谊北大街 330 号(邮编:050061)
印 刷 河北新华第一印刷有限责任公司
开 本 787×1092 1/16
印 张 24.75
字 数 500 000
版 次 2013 年 1 月第 1 版
2013 年 1 月第 1 次印刷
定 价 160.00 元



《河北棉花品种志》 编委会

主 编：崔瑞敏

副主编：刘存敬 刘素恩 刘素娟 王兆晓

顾 问：张香云 周进宝

主 审：赵国忠

编 者：崔瑞敏 刘存敬 刘素恩 刘素娟 赵国忠 王兆晓

张桂寅 李爱国 李社增 张寒霜 刘永平 米换房

崔淑芳 刘贞贞 马维军 杨宝新 吴振良 吴立强

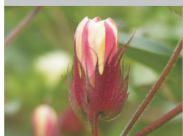
徐东永 徐 显 万艳霞 张建宏 李悦有

培育优良品种

助力建成小康

袁隆平

序



河北省植棉历史悠久，明末清初进入兴盛期。1765年，直隶总督方观承，以乾隆观视保定腰山王氏庄园的棉行为背景，组织编撰了16幅棉花图，因皇帝亲自题诗，被称为《御题棉花图》，这是当时河北植棉和纺织技术的真实记录，当时种植的棉种主要是亚洲棉（中棉）。19世纪末，陆地棉、海岛棉的传入，对我国棉种的改良发挥了重要作用。20世纪初，北至直隶，南至两粤，东至浙、苏，西至甘、陕，皆试种“洋”棉。其中，最广泛种植的是陆地棉。由于陆地棉产量高，纤维质量好，不过百年就遍及了全国，代替了传统的亚洲棉。

1892年，张之洞将陆地棉引入中国，这是我国最早有计划地、大量地引入陆地棉。1904年，陆地棉“斯字4B”在河北正定试种成功后扩展很快，到1940年，原来种植的中棉基本上都被陆地棉取代。而中国的陆地棉育种，则开始于新中国成立前后。

1950年以来，河北省棉花生产先后实现了7次较大规模的品种更新，每次更新都使棉花的产量和品质不同程度地提升。前两次是用新引进的陆地棉替代已经退化了的陆地棉。随着国内棉花育种工作的进步，后来河北省便开始由“引进国外品种”转为“引进国内品种”和“自己培育品种”为主。育种方法也从系统选育进入到杂交育种为主、生物技术辅助育种的时期。20世纪50年代中期，河北省第一个陆地棉品种——石短5号育成。随后70年代，冀棉1号、冀棉2号、冀棉3号、冀棉4号、冀棉5号等相继育成。80年代，冀棉8号的育成使得河北省的棉花育种跃上新水平，彰显了新实力。90年代初，抗病、广适品种中棉所12在河北大面积应用。90年代中期，由于棉铃虫肆虐，河北省率先引进了美国转基因抗虫棉。随着美国抗虫棉的推广，国产转基因抗虫棉育种也迅速发展。进入21世纪，sGK321等一批国产抗虫棉的培育成功，河北省自主研发的转基因抗虫棉快速取代了美国抗虫棉。

由于河北省较早开始并坚持了以陆地棉与野生棉杂交为特色的育种材料创新工作，且在抗黄萎病和优质方面实现了育种应用上的突破。近些年来，河北省的棉花育种工作走在了全国的前列。近十年来，在全国的棉花审定品种中有150余个是河北省育成的。近五年来，全国其他地方育成的抗黄萎病棉花品种中有不少使用了河北培育的抗病资源。



《河北棉花品种志》的出版，较全面、系统地总结了河北省棉花育种工作的成就。这是一项对进一步从深层次挖掘利用河北特有的棉花品种和种质资源、培育突破性品种、更好地为生产服务等具有极其重要意义的工作。

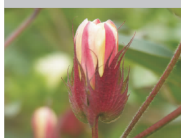
该志的编写者是一批长期奋斗在棉花科研和生产一线、为河北省乃至全国的棉花育种或管理工作做出过重要贡献的专业人员，他们是书中很多品种的直接培育者、区域试验者、推广者或见证人。为了把该志编撰得更具权威性，他们搜集、参阅、整理了大量的资料，经过精心的编排，全书包含了在河北省植棉史上发挥过重要作用的农家品种、引自国内外的品种、河北省自育的品种，以及重要的品系、资源等。这是目前收录河北省棉花品种（系）最多，涉及棉花品种内容最全的一部专著，是棉花科技工作者和管理者难得的参考书。我曾于1982~1985年，参与过河北的棉花远缘杂交研究工作，对该志的编写者们大都比较熟悉，他们是一批专心、敬业、负责、严谨、认真、有道德的人，他们的作品文如其人，特推荐大家收藏、参阅。愿该志的参阅者能从中获得大的收获！愿该志的编写者们不断与时俱进！愿河北的棉花育种事业创造更大的辉煌！

王海波

2012年3月于石家庄



前 言



河北省有近 2000 年的植棉历史，在长期的生产实践中，棉花生产者和科技工作者不断积累经验，引进、改良、培育新品种，推动生产发展。随着种子管理系统的建立健全，棉花育种体系的日臻完备，新品种的培育和资源创新得到了较快发展，为河北省乃至周边省市棉花产业发展做出了贡献。《河北棉花品种志》将这些品种和有代表性的重要资源汇编成集，供棉花生产和科技工作者参考，具有重要意义。

《河北棉花品种志》编写组循着河北省棉花发展的历史足迹，广泛搜集查阅载有曾经或正在生产上发挥重要作用的农家品种、引进品种、河北省审定品种、国家审定品种、河北省在外省（市）审定的品种、重要品系和资源等的书籍、期刊、品种公告、试验总结、档案资料等，在整理、归类、排序中，多版本反复比较核对，正本清源，去粗取精、去异存同，力求对品种的表述真实、准确、全面、系统。《河北棉花品种志》共收录截至 2012 年河北省引进和培育的棉花品种 339 个（附图片 301 幅），资源 220 个（附图片 113 幅），不仅涵盖河北省棉花品种最多，而且较全面、系统地反映了河北省棉花品种发展的历史，填补了河北省在我国棉花品种史文献中的空白，是种质创新、品种培育、种子管理工作者了解河北棉花品种和历史的重要参考文献。

本书的编写从 2009 年开始，历时 4 年，得到了河北省科学技术厅、河北省农林科学院的大力支持和资助（项目编号 1K50157D、A11070301），为顺利出版提供了保障。河北省农林科学院棉花研究所、河北省种子管理总站、石家庄市农林科学研究院、河北农业大学、邯郸市农业科学院、河北省农林科学院植物保护研究所、河北省农林科学院旱作农业研究所、河北省农林科学院粮油作物研究所、国家半干旱农业工程技术研究中心、沧州市农林科学院、国欣农村技术服务总会等单位为《河北棉花品种志》的编写给予了大力支持，在此表示衷心感谢！

由于该书涉及品种和资源多，时间跨度大，加之编者水平有限，错误和疏漏在所难免，敬请广大读者指正。

编 者

2012 年 4 月

编写说明

一、本书内容分为两部分：第一部分，河北省棉花品种，包括农家品种、引进品种、河北省审定品种、国家审定品种和外省（市）审定品种；第二部分，重要品系和资源。

二、品种按审定（育成或引进）时间先后排序。名称前面的数字为顺序号，括号内为品种原名。

三、各品种按同一格式描述。包括来源、审定（育成或引进）时间及编号、选育单位、特征特性、产量表现、栽培要点、适宜种植区域等。

四、品种的特征特性、产量和栽培技术中使用的单位，与棉花品种区域试验总结、审定公告、档案资料相一致，而没有折算成法定的计量单位，如密度单位：株/亩，产量单位：kg/亩。

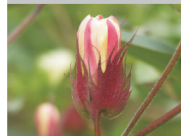
五、为使读者对品种和重要资源有更为直观的印象，除少数因年代较远，或久寻未果外，多数品种和资源配有图片。由于拍摄年代和栽培条件不同，这些图片仅代表该品种一定栽培条件下的特征。

六、纤维品质是品种的重要性状指标，但随着检测仪器的更新换代，不同年代检测指标和单位也有所变化。品种描述中纤维品质指标仍沿用原始数据和单位，附录中列出了不同时期纤维品质主要指标单位及换算关系。

七、不同品种生育期或全生育期的长短，只能在同一生态区、同一年份相同栽培条件下比较，因此，对品种熟性的描述，不绝对按天数的多少，而是依据品种在其种植棉区实际成熟的程度。

八、本书列出的棉花品种特征特性术语以《中国棉花遗传育种学》《中国棉花栽培学》《河北棉花》为主要依据，参考河北省地方标准《农作物品种区域试验技术规程》（1990年），河北省地方标准《冬小麦、玉米、花生、大豆、谷子、棉花品种区域试验调查项目指标》（1992年），中华人民共和国农业行业标准《农作物品种试验技术规程——棉花》（2007年）等。

编者





目 录

第一部分 河北省棉花品种

一 农家品种

1 小白粘棉	3
2 中棉丝花红叶红桃	3
3 小棉花	4
4 晋县红桃中棉	4
5 小紫粘	5
6 小红粘棉	5
7 安国白粘白花白	6
8 茧棉	6
9 束鹿白花白	7
10 石家庄茧棉	7
11 紫粘丝红中棉	8
12 迁西小黑子	8
13 青粘小棉花	9
14 丝花中棉	9
15 丝棉	10
16 满城小白花	10
17 紫褐中棉	11
18 御系 3-3	11
19 完县小白花	12
20 小毛子	12
21 深县小黑子	13
22 晋县中棉	13
23 赵县红粘棉	14
24 大紫粘	14
25 完县中棉	15

26 武安中棉	15
27 白粘棉	16
28 任丘紫粘小红桃	16
29 小洋花	17
30 完县紫粘小白花	17
31 紫褐紫粘中棉	18
32 小白花中棉	18
33 红粘小棉花	18
34 乐亭小黑子	19
35 安国留双村大青粘	19
36 完紫中棉	20
37 定县小白粘棉	20
38 河北晋县茧棉	20
39 河北房山中棉	21
40 晋县周家庄中棉紫花	21
41 赵县大青粘	21
42 元氏中棉	22

二 引进品种

43 脱字棉 (Trice)	23
44 金字棉 (King)	23
45 斯字棉 4 号 (Stoneville 4)	23
46 斯字棉 4B (Stoneville 4B)	24
47 斯字棉 5A (Stoneville 5A)	25
48 斯字棉 2B (Stoneville 2B)	25
49 华北 103 (密字 103)	26
50 岱字棉 15 (D. P. L. 15)	26
51 徐州 209	27
52 岱福棉 (Fox)	28

A



53 华北 21 (密字 5004、密字棉 21)	28	89 中棉所 19 (中 7886)	55
54 华北 113 (平 1-113)	29	90 中棉所 20 (中 268)	57
55 中棉所 2 号	30	91 中棉所 23 (中 164)	57
56 中棉所 3 号	30	92 新棉 33B	58
57 徐州 1818	31	93 中棉所 27 (中 404)	59
58 南通棉 5 号 (408)	32	94 DP20B	60
59 光叶岱字棉 (Deltapine smooth leaf)	32	95 中棉所 29 (中抗杂 1 号)	61
60 科遗 2 号 (遗棉 2 号)	33	96 中棉所 30	62
61 岱字棉 16 (D. P. L. 16)	33	97 中棉所 31 (KC-2)	63
62 中棉所 7 号 (乌干达 3 号)	34	98 中棉所 35 (中 9409)	63
63 陕棉 4 号	35	99 DP99B	64
64 陕棉 9 号 (陕 112)	36	100 中棉所 39 (RH-4)	65
65 岱字棉 45A (D. P. L. 45A)	36	101 豫棉 21 号 (豫 2067)	66
66 陕 5245	37	102 鲁棉研 15 号 (鲁 H9513、GKz10)	66
67 陕棉 7 号 (陕 401)	38	103 鲁棉研 16 号 (鲁 S6145、GK30)	67
68 黑山棉 1 号	39	104 中棉所 41 (sGK9708-41)	68
69 86-1	40	105 中棉所 43 (中 2230-35)	69
70 鲁棉 1 号	41	106 中棉所 45 (中 221、ZGK9822)	70
71 鲁抗 1	42	107 鲁棉研 17 号 (GK31)	71
72 北农 1 号棉 (7757)	42	108 鲁棉研 19 号 (鲁 890、GK33)	72
73 中棉所 10 号 (中 509)	43	109 中棉所 46 (中 980)	72
74 晋棉 5 号	44	110 鲁棉研 20 号 (鲁 7H1、GKz12)	73
75 鲁棉 2 号 (484 系)	44	111 鲁棉研 21 号 (鲁 1138、GK34)	74
76 辽棉 9 号 (辽 6496)	45	112 鲁棉研 22 号 (鲁 99R08)	75
77 晋棉 7 号 (临汾 4023)	46	113 鲁棉研 24 号 (鲁 H963、GKz25)	76
78 鲁棉 6 号 (37 系)	47	114 鲁棉研 25 号 (鲁 8H7F ₁ 、GKz29)	77
79 中棉所 12 (中 381)	47	115 鲁 RH-1 (GKz13)	78
80 中棉所 13 (中无 151)	48	116 中植棉 2 号 (GK44)	79
81 中棉所 14 (中 657)	49	117 鑫秋 1 号 (GK53)	79
82 中棉所 15 (中 2108)	50	118 中棉所 57 (中杂 302)	80
83 鲁棉 9 号 (鲁 155)	51		
84 辽棉 10 号 (辽 1038)	51		
85 中棉所 16 (中 375)	52		
86 中棉所 17 (中 117)	53		
87 中棉所 18 (中无 642)	54		
88 鲁棉 11 号 (3389 系)	55		





119 鲁棉研 28 号 (鲁 272)	81	153 冀棉 21 (78-91)	108
120 鑫秋 2 号	82	154 冀棉 22 (140 系)	109
121 山农圣棉 1 号	82	155 冀棉 23 (90 早 64)	109
122 中植棉 8 号	83	156 冀棉 24 (石远 321)	110
123 sGK958 (银康 1 号)	84	157 冀棉 25 (资 123)	111
124 鲁棉研 38 号 (鲁 05H8)	84	158 冀棉 26 (农大 32)	112
三 河北省审定品种			
125 石短 5 号	86	159 冀棉 27 (衡无 8930)	112
126 石家庄 353	87	160 冀棉 28 (171-6)	113
127 冀棉 1 号 (邢台 6871)	87	161 杂 66F ₁	114
128 冀棉 2 号 (正棉 1 号、自选 3 号)	88	162 93 辐 56	114
129 冀棉 3 号 (1167)	89	163 农大 94-7	115
130 冀棉 4 号 (衡棉 1 号)	90	164 邯无 23	116
131 冀棉 5 号 (冀邯 5 号)	91	165 邯 719	116
132 冀棉 6 号 (廊棉 1 号)	91	166 唐 9103	117
133 冀棉 7 号 (冀合 321)	92	167 石远 345	117
134 冀棉 8 号 (石 1724)	93	168 石抗 434	118
135 冀棉 9 号 (78-16)	94	169 省无 538	119
136 冀棉 10 号 (79-366、 冀 366)	95	170 保 188	120
137 唐棉 1 号 (华北 113-48)	96	171 邯 241	120
138 冀棉 11 (邯 224-14)	97	172 省早 441	121
139 冀棉 12 (邯 177)	98	173 冀 668	122
140 沧 7315-38	99	174 sGK321	122
141 冀棉 13 (冀 119)	99	175 邯 333	123
142 冀棉 14 (冀合 3016)	100	176 石标杂棉 1 号	124
143 冀棉 15 (36-3)	101	177 农大棉 6 号 F ₁ (农大 KZ01) ..	124
144 冀棉 16 (师棉 5 号)	102	178 丰抗棉 1 号	125
145 唐棉 2 号 (海陆 81-1)	102	179 冀棉 516	126
146 邢棉 2 号 (邢台 79-11)	103	180 邯 368	126
147 保棉 2 号 (552-69)	104	181 邯 682	127
148 冀棉 17 (石 711、石选 14) ..	104	182 邯 4849	128
149 冀棉 18 (杂 29)	105	183 冀丰 197	129
150 冀棉 19 (合无 2031)	106	184 冀棉 653	129
151 唐棉 3 号 (92-2 系)	106	185 冀棉 298	130
152 冀棉 20 (冀 492)	107	186 GK-12	131
		187 晋棉-26 (GK95-1)	132
		188 GKz11 (邯杂 98-1F ₁)	132
		189 GKz41 (邯杂 306 F ₁)	133
		190 国欣棉 3 号 (sGK3)	134

C



191 冀丰 106	135	222 石抗 39 (sGK13、冀石 39) ...	158
192 冀杂 3268	135	223 衡棉 4 号	159
193 冀 228	136	224 银棉 1 号 (sGK10、国丰	
194 冀杂 566	137	1779)	160
195 农大棉 8 号 (农大 156、		225 沧 198 (sGK25)	160
sGK29)	138	226 GK164 (瑞棉 164)	161
196 银硕 116 (故选 1 号、		227 红杂 111 (壮壮棉 4 号)	162
sGK27)	138	228 邯棉 103 (邯 103)	163
197 冀 589 (冀吴 589)	139	229 邯 685	164
198 邯邯 885	140	230 邯 6208	165
199 冀 H239 (冀 H239F ₁)	141	231 GK50	165
200 冀优杂 69 (冀优杂 69 F ₁) ...	141	232 冀棉 169	166
201 冀优 01 (冀优 01F ₁)	142	233 冀 151	167
202 国欣 4 号 (GKz21)	143	234 冀 2019	168
203 GK99-1 (GK39、99-1) ...	144	235 冀棉 3536	168
204 邯杂 429 (sGKz6)	144	236 冀 1316	169
205 创棉 3 号 (银棉 18、sGK28) ...	145	237 田丰 1658	170
206 冀创棉 1 (sGKz31、冀创棉		238 冀 3927	171
1 号 F ₁)	146	239 创优棉 9 号	171
207 万丰 201 (合丰 201)	147	240 新科 8 号 (GK83)	172
208 衡科棉 369 号 (衡棉 3 号、		241 冀创 18F ₁ (sGKz25)	173
GK55)	147	242 冀农棉杂 1 号 (冀农棉 1 号 F ₁ 、	
209 石早 1 号 (石早一号、		sGKz30)	174
sGK12)	148	243 合丰 202	175
210 银硕 1 号 (银棉早熟一号、		244 冀 H156	175
sGK23)	149	245 快育 2 号	176
211 冀优 768	150	246 冀 1516	177
212 农大棉 7 号 (农大 KB18、		247 农大棉 7 号 (农大 KB18) ...	178
sGK30)	150	248 sGK 中 156	178
213 石抗 278 (sGK22)	151	249 冀丰 554	179
214 冀 122	152	250 兰德 139 (利福 139)	180
215 邯 7860	153	251 冀杂 708	181
216 冀丰 1056	153	252 石杂 101	182
217 冀杂 6268	154	253 石早 98	182
218 冀 908 (冀丰 908)	155	254 邯无 198	183
219 GKz19	156	255 冀优 861	184
220 冀棉 616	156	256 冀 3816	185
221 欣抗棉 318 (冀中 318)	157	257 冀科棉 1 号	186





258	创优棉 168	187	293	冀棉 958 (冀 1286)	218
259	银硕 19	188	294	邯 5158	218
260	希普 6	189	295	邯杂 98-1 (GKz11)	219
261	冀 863	190	296	国欣棉 6 号 (GKz21)	220
262	希普 3 (GKz45)	191	297	冀杂 1 号 (97H1)	221
263	冀 FRH3018	192	298	邯棉 802 (邯邯 802)	222
264	sGKz 中 637	192	299	冀 2000	223
265	农大棉 9 号 (农大 KZ04)	193	300	GKz19	224
266	冀丰光杂棉 1 号	194	301	创杂棉 20	224
267	冀 H170	195	302	冀杂 2 号 (冀 H963)	225
268	快育 66	196	303	国欣棉 8 号	226
269	阳光 1 号	197	304	邯杂 154 (邯 154)	227
270	邯 686	198	305	邯杂 429 (sGKz6)	228
271	夏早 2 号 (超早 2 号)	199	306	石抗 126 (126/系 9)	229
272	夏早 3 号 (超早 3 号)	200	307	冀 228	230
273	农大 601	201	308	邯棉 559 (H559)	231
274	冀丰 1271	202	309	邯棉 646 (H646)	232
275	万丰 203	203	310	国欣棉 11 号	233
276	邯 6402	203	311	国欣棉 9 号 (sGK41、欣棉 887)	233
277	冀中棉 608	204	312	冀杂 999	234
278	冀丰 4 号	205	313	石杂 101 (sGKz18)	235
279	邯 102	206	314	邯 7860	236
280	神牛六号 F ₁	207	315	邯杂 301	237
四 国家审定品种					
281	冀棉 1 号 (邢台 6871)	208	316	冀棉 169	238
282	冀棉 8 号 (石 1724)	208	317	合丰 202	239
283	冀棉 11 (邯 224-14、邯邯 14)	209	五 外省(市)审定品种		
284	冀棉 17 (石 711、石选 14)	210	318	新陆中 8 号 (冀 9119)	240
285	石远 321	211	319	邯邯 109	240
286	冀棉 21 (78-91)	211	320	新陆中 20 (98-60)	241
287	冀 668	212	321	冀棉 669	242
288	邯邯 284	213	322	冀棉 998	243
289	sGK321	214	323	新陆中 22 (红太阳 2)	243
290	银棉 2 号 (sGKz8)	215	324	快丰 868 (邯棉 102)	244
291	邯邯 109 (GK45)	216	325	艺新 12	245
292	国欣棉 3 号 (sGK3)	217	326	科欣 1 号 (科欣 742)	246
			327	冀棉 2008	247

E



328 国欣棉 1 号 (欣杂 1 号)	247	25 司 8017 (C-8017)	270
329 冀丰 107	248	26 石短 10 号	270
330 国欣棉 2 号	249	27 辽棉 4 号 (辽 57-171)	270
331 科欣 2 号 (冀杂 528)	249	28 芽黄彭泽 1 号	271
332 科欣 3 号	250	29 冀邯 1 号	271
333 科龙 688 (科龙 2068)	251	30 中长 1 号	271
334 衡农 158	252	31 秋 623	272
335 创优棉 168	253	32 文革 1 号	272
336 冀丰 4 号	254	33 沪棉 204	272
337 德利农 5 号 (沧棉 206)	255	34 军海 1 号 (63-02)	273
338 艺新 8 号	255	35 快车棉 (Express)	273
339 邯邯 885	256	36 青松棉	274
第二部分 重要品系和资源			
1 南京百万棉	261	37 晋 68-389	274
2 关农 1 号	261	38 科遗 181	274
3 德字棉 531 (Delfos 531)	262	39 冀邯 2 号	275
4 石系亚一号	262	40 冀邯 3 号	275
5 辽阳短节	263	41 衡水 70-303	276
6 辽阳多毛	263	42 珂字棉 4104 (Coker 4104)	276
7 珂字棉 100 (Coker 100)	263	43 PD2164	276
8 帝国棉 (Empire)	264	44 贝尔斯诺	277
9 福字棉 6 号 (Foster 6)	264	45 戴维逊氏棉 (<i>G. davidsonii</i> Kell.)	277
10 锦棉 1 号 (9-218-78)	264	46 瑟伯氏棉 (<i>G. thurberi</i> Tod.)	277
11 石系 5 号	265	47 探科 SP 21 (Tamcat SP 21), 又名 安通 SP21 (Anton SP 21)	278
12 鸭棚棉	265	48 探科 SP 37 (Tamcot SP 37), 又名 安通 SP37 (Anton SP 37)	278
13 平棉 1 号	266	49 兰布莱特 GL-5 (Lambright GL-5)	279
14 平棉 3 号	266	50 徐州 142	279
15 永年小双桃	266	51 佩马斯特 111A (Paymaster 111A)	280
16 保 708	267	52 佩马斯特 101B (Paymaster 111A)	280
17 108 夫 (108-φ)	267	53 麦克奈尔 210 (McNair210)	280
18 910 依 (910-И)	267	54 登恩 118 (Dunn118)	281
19 高衣分早熟系	268	55 登恩 119 (Dunn119)	281
20 中 5719	268	56 辽棉 5 号 (辽 632)	282
21 敬安 508	268		
22 北褚公社棉	269		
23 变异株叶基无红斑	269		
24 司 6022 (C6022)	269		





57	137 夫 (137Φ)	282	93	南 72	296
58	139 夫 (139Φ)	283	94	邯 173	296
59	149 夫 (149Φ)	283	95	邯 197	297
60	PD4381	283	96	冀 182	298
61	Line F (HY330)	283	97	中 521	298
62	FJA	284	98	石 110	298
63	斯字棉 7A (Stoneville 7A)	284	99	83-555	299
64	陕 1155	284	100	85-1	299
65	冀 75-7	285	101	中陆长绒棉	300
66	冀 75-23	285	102	冀无 302	300
67	河南 70	286	103	冀合 355	301
68	爱字棉 SJ-2 (Acala SJ-2)	286	104	104-7A	301
69	爱字棉 SJ-3 (Acala SJ-3)	286	105	李台 8 号	301
70	岱字棉 61 (D. P. L. 61)	287	106	远系 1	302
71	比克氏棉 (<i>G. bickii</i> Prokh.)	287	107	冀合 225	302
72	异常棉 (<i>G. anomalum</i> Wawra. & Peyr.)	287	108	中陆高衣分棉	303
73	邯苗南 5	288	109	邯 208	303
74	石瑟	288	110	沧 8522	304
75	索马里棉 [<i>G. somalense</i> (Gurke) Hutch.]	288	111	冀无 3703	304
76	保 78-552	289	112	145 系	305
77	中棉所 11 (中 49)	289	113	冀植 6 号	305
78	冀植 17	290	114	冀植 82-1	306
79	冀 79-533	291	115	海陆 1-1	306
80	邢台 7911	291	116	FR2-2	307
81	冀 79-47	291	117	矮早棉 1 号	307
82	岱石登	292	118	冀合 365	307
83	岱石登尖桃	292	119	冀合 372	308
84	抗 35	292	120	冀合 232	309
85	冀合 211	293	121	石无 16	309
86	吉扎 70 (Giza70)	293	122	W307	309
87	海陆野	294	123	Vsg-1	310
88	红海	294	124	冀资 88-3	310
89	晋 260	294	125	沧 8820	311
90	冀 407	294	126	冀 1041	311
91	抗选 8 号	295	127	冀无 252	312
92	中 31 系	295	128	冀 89-249	312
			129	89566H 红花系	313
			130	中植 372	313

G



131	芽黄 A	313	169	冀 03 - 22	328
132	邯 4104	314	170	冀 04 - 123	329
133	省无 303	314	171	国欣 3404	329
134	冀远 55 (91 韩 14)	315	172	国欣 2457	330
135	红叶棉 1 (91 韩 2)	315	173	观赏棉——红叶红花系	330
136	冀海陆 5 (91 韩 5)	315	174	观赏棉——红叶粉花系	330
137	棕绒棉 (91 韩 1)	315	175	观赏棉——绿叶红花系	330
138	冀远 10 - 11 (91 韩 12)	315	176	观赏棉——绿叶粉花系	331
139	超鸡脚叶低酚自交系 Y_{2-2}	316	177	观赏棉——绿叶黄花系	332
140	邯 93 - 2	316	178	矮早海	332
141	石远 638	317	179	DP35B	333
142	沧 9316	317	180	DP125B	333
143	冀资早 2	318	181	冀 1498 系	333
144	冀资 94 - 6	318	182	冀丰 05N58	334
145	农大 58	318	183	沧 2019	335
146	冀 557	319	184	衡 210	335
147	省无 001	319	185	冀 178	335
148	保 94 - 28	319	186	棕绒棉 291 系	336
149	R93 - 4	320	187	冀丰 817	336
150	沧 95 - 2	320	188	冀丰 N209	337
151	植 362	321	189	冀优 8 系	337
152	沧 9601	321	190	冀丰 06 - 1580	337
153	海陆野 96 - 3	321	191	冀丰 06 - 1773	338
154	邯抗 1A	322	192	冀 188	338
155	邯 R251 系	322	193	冀丰 06N308	339
156	冀优 851 系	323	194	3102 胞质不育恢复系	339
157	国欣 1207	323	195	冀 N71 系	340
158	农大 239	324	196	冀优 4 系	340
159	邯 338	324	197	农大 DL01	341
160	82 系	324	198	远 3	341
161	冀优 642 系	325	199	农大 1746	342
162	3079 胞质不育系	325	200	芽黄 396A	342
163	冀优 48	326	201	冀丰 08 - 2476	342
164	国欣 0106	326	202	衡 08HN55 - 11	343
165	sGK321A	326	203	邯无 216	343
166	国欣 3102 系	327	204	黄叶南 83	343
167	冀棕 4236 系	327	205	冀丰 09 - 1049	344
168	邯 750A	328	206	冀丰 09 - 2143	344

