



河北省玉米产业技术体系
技术培训专用教材

河北省 玉米优良品种汇编 (2015—2017)

张志刚 梁新棉 主编



非
外
借

 中国农业出版社

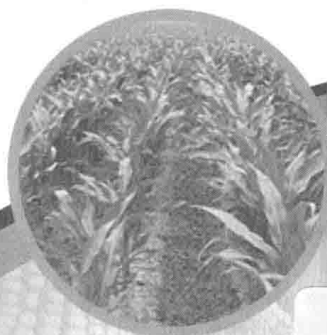


河北省玉米产业技术体系
技术培训专用教材

河北省 玉米优良品种汇编

(2015—2017)

张志刚 梁新棉 主编



中国农业出版社

图书在版编目 (CIP) 数据

河北省玉米优良品种汇编. 2015—2017/张志刚, 梁新棉主编. —北京: 中国农业出版社, 2018. 3

ISBN 978-7-109-23763-6

I. ①河… II. ①张…②梁… III. ①玉米-优良品种-汇编-河北 IV. ①S513.029.2

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2017) 第 330642 号

中国农业出版社出版

(北京市朝阳区麦子店街 18 号楼)

(邮政编码 100125)

责任编辑 郭银巧

中国农业出版社印刷厂印刷 新华书店北京发行所发行

2018 年 3 月第 1 版 2018 年 3 月北京第 1 次印刷

开本: 880mm×1230mm 1/32 印张: 11

字数: 296 千字

定价: 60.00 元

(凡本版图书出现印刷、装订错误, 请向出版社发行部调换)

《 编 委 会

主 编：张志刚 梁新棉

副 主 编：周进宝 高增永 许金博 刘树勋

参编人员：（按姓氏笔画排序）

马元武 王瑞清 吕方军 刘 超

刘志芳 刘建兵 刘树勋 刘晓燕

许金博 李 媛 李承宗 李春杰

张志刚 张耀宗 周进宝 赵 璇

赵艳业 高增永 梁新棉 鲍 聪

（各届河北省农作物品种审定委员会委员、专家及有关市种子站管理人员也做了大量工作，限于篇幅，名单不一一列出，特此说明）



前言

.....

为促进河北省玉米产业的健康发展，满足各级农业技术推广部门、种子管理部门、种子生产经营单位、农业科研单位对审定品种信息的需求，方便种植大户和广大农民朋友选种、用种，我们全面整理了2015—2017年适宜河北省省内推广种植的国家级及省级审定的玉米品种共计344个，其中包括省级审定品种206个，国家级审定品种138个。

本册以2015—2017年农作物品种审定公告为基础，按照审定年份、省级审定、国家级审定进行编排，包括审定编号、品种来源、选育单位、报审单位、产量表现、特征特性、栽培技术要点及建议推广区域等主要信息，可供各级农业技术推广部门、种子管理部门、种子生产经营单位、农业科研单位及广大农民朋友们参考。

本册的汇编，凝聚了各级农作物品种管理工作人员的辛勤劳动，是包括农作物品种试验人员、审定委员和专家在内的集体智慧的结晶，在此一并表示感谢。

由于本册成稿的大部分工作是编写人员利用业余时间完成的，加上时间仓促，错误在所难免，有疏漏之处敬请广大读者朋友批评指正。

编者

2017年9月

第一部分 省级审定品种

• 1 •



41. 明科玉 6 号	37	73. 承禾 6 号	65
42. 石玉 11 号	38	74. A3678	66
43. 奔诚 15	39	75. 先达 201	67
44. 中科玉 505	40	(四) 张家口春播组	68
45. 冀丰 179	41	76. 金科 248	68
46. 诚信 16 号	41	77. 丰田 101	69
47. 科腾 615	42	78. 万佳 669	70
48. 农艺 1 号	43	79. 中种 8 号	71
49. 石玉 12 号	44	80. 泰合 896	72
50. 万盛 22	45	(五) 唐山春播组	73
51. 统率 001	46	81. 凯元 3073	73
52. 农单 145	47	82. 先玉 045	74
53. 合玉 966	48	83. 富中 15 号	74
(三) 承德春播组	49	84. 宏辉一号	75
54. 承玉 35	49	85. 金科 K98	76
55. 玉 188	50	二、普通玉米夏播组	78
56. 金联华 619	51	86. 锦农 88	78
57. 禾源 9 号	52	87. 沧玉 76	79
58. 瑞美 166	52	88. 永研 1101	80
59. 承玉 36	53	89. 源育 19	80
60. 承单 812	54	90. 洪福 88	81
61. 隆骅 601	55	91. 正弘八号	82
62. 瑞美 216	56	92. 华农 138	83
63. 禾源 18 号	57	93. 金瑞 88	84
64. 宏育 416	58	94. 纪元 168	85
65. 鹏诚 198	59	95. 农单 113	86
66. 捷奥 737	60	96. 科试 616	87
67. 承科 1 号	61	97. 京科 193	88
68. F3588	61	98. 纪元 158	88
69. 承单 813	62	99. 葫新 128	89
70. M2527	63	100. 兰德玉六	90
71. 德研 8 号	64		
72. 佳试 22	65		

101. 东玉 158	91	134. MC817	121
102. 邢玉 10 号	92	135. 沃玉 990	121
103. 秀青 829	93	136. 众信 516	122
104. 东单 913	94	137. 五谷 305	123
105. 泓丰 818	95	138. 富中 12 号	124
106. 明科玉 33	96	139. 正弘 758	125
107. 金博士 785	97	140. 巡天 1102	126
108. 裕丰 105	98	141. 天塔 619	126
109. 肃研 358	98	142. 极峰 25 号	127
110. 邢玉 11 号	99	143. 乾玉 187	128
111. 源丰 008	100	144. 凯育 13	129
112. 极峰 9 号	101	145. 万盛 89	130
113. 冀农 121	102	146. 兴玉 2018	131
114. 众信 978	103	147. 科试 992	132
115. 金粒 168	104	148. 明天 636	133
116. 科兴 216	105	149. 金奥 608	134
117. LS838	106	150. 万盛 69	134
118. 明科玉 77	106	151. 衡玉 1182	135
119. 先玉 1266	107	152. 邯玉 398	136
120. 汨丰 1518	108	153. D722	137
121. 机玉 88	109	154. 金奥 688	138
122. 富中 8 号	110	155. ZH968	139
123. 美晟 887	111	156. 合玉 6 号	140
124. 纪元 198	112	157. 海平 303	140
125. 早粒 1 号	113	158. 农单 476	141
126. 怀玉 208	113	159. 鑫 1303	142
127. 金研 919	114	160. 唐丰 3	143
128. 科试 119	115	161. 荃玉 18	144
129. 蠡玉 111	116	162. 天塔 8318	145
130. 明天 695	117	163. 龙华 307	146
131. 金博士 705	118	164. 大地 916	147
132. 金诚 12	119	165. 源育 305	148
133. 极峰 35 号	120	166. 豫丰 98	149

167. 兰德 218	149
168. 龙华 369	150
169. 冀农 858	151
170. 正玉 16	152
171. MC703	153
172. 科试 188	154
173. 全玉 1233	155
174. 恒悦 101	156
175. 先玉 1366	156
176. 衡玉 321	157
177. 富中 13 号	158
178. 锦源 705	159
179. 先玉 1466	160
180. 明天 616	161
181. 中广 1 号	162
182. 纪元 102	163
183. 凯育 11	163
184. 邯玉 928	164
185. 京早 618	165
186. 蠡玉 57	166
187. 嘉玉 1 号	167
188. 泽玉 136	168

三、特用玉米组

189. 佳糯 26	169
190. 万粘 4 号	170
191. 石甜玉 1 号	171
192. 中农甜 488	172
193. 惠农糯 1 号	173
194. 琼白糯 1 号	174
195. 沈甜糯 9	175
196. 万彩甜糯 118	176
197. 奔诚 6 号	177
198. 宏瑞 101	178
199. 津贮 100	179
200. 农研青贮 2 号	180
201. 汨丰 185	180
202. 彩甜糯 2 号	181
203. 奉糯天香	182
204. 景颇早糯	183
205. 沃彩糯 3 号	184
206. 博斯甜 818	186

第二部分 国家级审定品种

一、普通玉米春播组

(一) 东华北春播组

1. 农华 205	189
2. 承 950	190
3. 东单 119	190
4. 巡天 1102	191

5. 裕丰 303	192
6. 屯玉 4911	193
7. 德单 1266	194
8. 金博士 781	195
9. 农华 106	196
10. 屯玉 556	197
11. 东单 1331	198
12. 德单 1002	198

13. 秋乐 126	199	44. 元华 8 号	231
14. 吉农大 778	200	45. 先达 101	232
15. A1589	201	46. 垦沃 3 号	233
16. 农单 476	202	47. 东科 308	234
17. 裕丰 201	203	48. 大民 7702	235
18. 金岛 99	204	49. 富尔 116	235
19. 华农 887	205	50. 垦沃 6 号	236
20. 正成 018	206	51. 院军一号	237
21. 烁源 558	207	52. 富成 198	238
22. 豫禾 601	208	53. 农华 501	239
23. 联创 808	210		
24. 乐农 18	212	二、普通玉米夏播组	240
25. 秋乐 368	213		
26. 东单 6531	214	(一) 黄淮海普通玉米	
27. 富尔 1602	216	夏播组	240
28. 诚信 1503	217	54. 登海 685	240
29. 金博士 717	218	55. 滑玉 168	241
30. 美豫 503	219	56. 伟科 966	241
31. S1651	219	57. 农大 372	242
32. 农华 803	220	58. 联创 808	243
33. 锦华 202	221	59. 农华 816	244
34. 宽诚 58	222	60. 郑单 1002	244
35. 宽玉 1102	222	61. 豫单 606	245
36. 华诚 1 号	223	62. 东科 301	246
37. 蒙发 8803	224	63. 中单 856	247
38. 东单 507	225	64. 秋乐 218	248
39. 龙垦 134	226	65. 泛玉 298	248
40. 屯玉 358	227	66. 怀玉 23	249
41. 金博士 806	228	67. 万盛 68	250
42. 美锋 969	229	68. 宁玉 468	251
(二) 东北早熟和极早		69. 源丰 008	252
熟春播玉米组	231	70. 京品 50	253
43. 佳禾 18	231	71. 强盛 368	253

72. 农星 207	254	105. 天泰 316	281
73. 奥玉 405	255	106. 巡天 1102	282
74. 丰乐 301	256	107. 农华 5 号	282
75. 丰乐 303	257	108. 农华 305	283
76. 裕丰 308	258	109. 锦华 659	284
77. 隆平 218	258	110. 秋乐 708	285
78. 隆平 240	259	111. 豫研 1501	286
79. 隆平 269	260	112. 宽玉 1101	286
80. 华皖 617	261	113. 宽玉 356	287
81. 隆平 275	262	114. 宽玉 521	288
82. 联创 825	262	115. 金海 13 号	289
83. 中科玉 501	263	116. 冠丰 118	290
84. 登海 533	264	117. 登海 618	290
85. 登海 177	265	118. 登海 3737	291
86. 登海 105	265		
87. 登海 187	266	(二) 黄淮海夏播	
88. 登海 371	267	机收组	292
89. 德单 123	268	119. 迪卡 517	292
90. 金博士 509	269	120. LS111	293
91. 东单 7512	269	121. 京农科 728	294
92. 中地 88	270	122. 五谷 305	295
93. 鑫研 218	272		
94. 齐单 703	272	三、特用玉米组	296
95. 齐单 101	273	123. 万糯 2000	296
96. 金博士 702	274	124. 佳糯 668	297
97. 豫禾 368	275	125. 农科玉 368	298
98. 豫禾 512	275	126. 京科甜 179	299
99. 豫禾 516	276	127. 中农甜 414	300
100. 豫禾 781	277	128. 鲁星糯 1 号	301
101. 豫禾 357	278	129. 佳彩甜糯	302
102. 美豫 168	279	130. 鲜玉糯 5 号	302
103. 美豫 268	279	131. 金冠 218	303
104. 豫禾 113	280	132. 石甜玉 1 号	304

133. ND488	305	136. 洛白糯 2 号	307
134. 郑甜 66	305	137. 粮源糯 1 号	308
135. 京科甜 533	306	138. 大京九 26	309

附 录

附录 1 河北省 2017 年同 一适宜生态区引 种备案品种目录 (第一批)	313	附录 2 河北省 2017 年同 一适宜生态区引 种备案品种目录 (第二批)	329
---	-----	---	-----

第一部分

oooooooooooooooooooo

省级审定品种



一、普通玉米春播组

(一) 北部春播组

1. 巡天 287

审定编号：冀审玉 2015012 号

试验名称：Z09287

选育单位：河北巡天农业科技有限公司

报审单位：河北巡天农业科技有限公司

品种来源：2008 年用 Z626×Z69 育成

审定时间：2015 年 5 月

产量表现：2012 年河北省北部春播组区域试验，平均亩^{*}产 760.1 千克，2013 年同组区域试验，平均亩产 726.6 千克。2014 年生产试验，平均亩产 827.0 千克。

特征特性：幼苗叶鞘紫色。株型半紧凑，株高 313 厘米，穗位 129 厘米，全株叶片数 21 片左右，生育期 124 天左右。雄穗分枝 8~12 个，花药紫色，花丝先绿后紫。果穗筒形，穗轴红色，穗长 19.8 厘米，穗行数 16 行，秃尖 0.4 厘米。籽粒黄色、半马齿型，千粒重 368.1 克，出籽率 83.7%。2014 年农业部谷物品质监督检验测试中心测定，粗蛋白质（干基）9.62%，粗脂肪（干基）4.48%，粗淀粉（干基）73.52%，赖氨酸（干基）0.30%。抗病性：吉林省农业科学院植物保护研究所鉴定，2012 年，高抗茎腐病，抗丝黑穗病，中抗玉米螟，感大斑病、弯孢叶斑病；2013 年，中抗茎腐病、玉米螟，感大斑病、丝黑穗病，高感弯孢叶斑病。

* 亩为非法定计量单位，1 亩≈667 米²，余同。——编者注。

栽培技术要点：适宜播期为4月底至5月中旬，适宜密度为3 800~4 000株/亩。足墒播种，保证苗齐、苗全、苗壮，底肥每亩施入45%以上含量复混肥25千克左右，大喇叭口期每亩追施尿素25千克。注意早浇涝排，完熟收获。

推广意见：建议在河北省张家口、承德、秦皇岛、唐山、廊坊市，保定北部和沧州北部，春播玉米区春播种植。

2. 奥玉 3911

审定编号：冀审玉 2015013 号

选育单位：北京奥瑞金种业股份有限公司

报审单位：北京奥瑞金种业股份有限公司

品种来源：2008 年用 OSL296×昌 7-2 育成

审定时间：2015 年 5 月

产量表现：2012 年河北省北部春播组区域试验，平均亩产 739.0 千克；2013 年同组区域试验，平均亩产 744.4 千克。2014 年生产试验，平均亩产 771.5 千克。

特征特性：幼苗叶鞘浅紫色。株型紧凑，株高 271 厘米，穗位 118 厘米，生育期 125 天左右。雄穗分枝 11~15 个，花药绿色，花丝浅紫色。果穗筒形，穗轴白色，穗长 19.2 厘米，穗行数 16 行，秃尖 0.2 厘米。籽粒黄色、中间型，千粒重 364.5 克，出籽率 85.0%。2014 年农业部谷物品质监督检验测试中心测定，粗蛋白质（干基）9.62%，粗脂肪（干基）4.48%，粗淀粉（干基）73.52%，赖氨酸（干基）0.30%。抗病性：吉林省农业科学院植物保护研究所鉴定，2012 年，高抗茎腐病，感大斑病、弯孢叶斑病、丝黑穗病、玉米螟；2013 年，高抗茎腐病，中抗丝黑穗病、玉米螟，感大斑病，高感弯孢叶斑病。

栽培技术要点：适宜密度为 4 000 株/亩左右。亩施农家肥 2 000~3 000 千克或 N、P、K 三元复合肥 30 千克作基肥，大喇叭口期亩追施尿素 30 千克左右。在幼苗长到 4~6 片叶时，进行间苗定苗。及时防治病虫害。

推广意见：建议在河北省张家口、承德、秦皇岛、唐山、廊坊市，保定北部和沧州北部，春播玉米区春播种植。

3. 丹玉 305

引种编号：冀引玉 2015004 号

选育单位：辽宁丹玉种业科技有限公司

品种来源：用组合丹 3132×丹 3143 育成

审定情况：2012 年辽宁省审定（辽审玉 [2012] 599 号）

产量表现：2013 年河北省秦唐廊春播组引种试验，平均亩产 684.4 千克；2014 年同组引种试验，平均亩产 709.4 千克。

特征特性：幼苗叶鞘紫色。株型半紧凑，株高 286 厘米，穗位高 111 厘米，生育期 117 天，比对照晚熟 1 天。雄穗分枝 8~13 个，花药紫色，花丝浅紫色，果穗筒形，籽粒黄色、半马齿型，穗轴红色，穗长 19.1 厘米，穗行数 16 行左右，秃尖 0.9 厘米，千粒重 385.3 克，出籽率 83.8%。两年试验平均倒伏率 1.8%，倒折率 3.7%。农业部农产品质量检验检测中心（沈阳）测定，籽粒容重 771.6 克/升，粗蛋白含量 8.89%，粗脂肪含量 4.82%，粗淀粉含量 72.56%，赖氨酸含量 0.32%。抗病虫性：河北省农业科学院植物保护研究所抗病鉴定，2013 年，抗丝黑穗病，中抗小斑病、大斑病、茎腐病；2014 年，高抗丝黑穗病，抗大斑病、茎腐病，中抗小斑病。

栽培技术要点：在中等以上肥力土壤上栽培，适宜密度为 3 500~3800 株/亩。

推广意见：建议在河北省秦皇岛、唐山、廊坊市春播玉米区春播种植。

4. 瑞得 7 号

引种编号：冀引玉 2015005 号

选育单位：沈阳瑞得玉米种子研究所

品种来源：用组合昌 7-2×K29 育成