

表 4 供试 222 个玉米品种

Table 4 The 222 maize cultivars used in this study

编号 No.	品种名称 Name	编号 No.	品种名称 Name	编号 No.	品种名称 Name	编号 No.	品种名称 Name
1	曲辰 12 号 Quchen 12	57	辽科 308 Liaoke 308	113	罗单 18 Luodan 18	169	2010
2	金竹 109 Jinzhu 109	58	绿单 2 号 Lvdan 2	114	新昭 5 号 Xinzhao 5	170	中白 106 Zhongbai 106
3	绿星 699 Lvxing 699	59	贵单 102 Guidan 102	115	新昭 6 号 Xinzhao 6	171	雅玉 88 Yayu 88
4	屏单 106 Pingdan 106	60	康玉 3 号 Kangyu 3	116	镇单 2 号 Zhendan 2	172	文丰 10 号 Wenfeng 10
5	贵农玉 007 Guinong 007	61	天玉 22 Tianyu 22	117	青秆 5 号 Qinggan 5	173	广玉 7 号 Guangyu 7
6	海选 1 号 Haixuan 1	62	金试 01 Jinshi 01	118	青秆 7 号 Qinggan 7	174	西单 13 号 Xidan 13
7	和玉 808 Heyu 808	63	盛单 216 Shengdan 216	119	ZH4-3	175	兴农单 1 号 Xingnongdan 1
8	黔金 906 Qianjin 906	64	金创 117 Jinchuang 117	120	明增 31 Mingzeng 31	176	绿 2009 Lv 2009
9	丘试 05 Qianjin 906	65	蠡试 1056 Lishi 1056	121	博玉 2 号 Boyu2	177	文单 4 号 Wendan 4
10	强硕 68 Qiangshuo 68	66	滇都 8 号 Diandu 8	122	宣宏 2 号 Xuanhong 2	178	JD008
11	罗单 299 Luodan 299	67	路单 17 号 Ludan 17	123	S1001	179	红育 1 号 Hongyu1
12	金玉 618 Jinyu618	68	红育 3 号 Hongyu 3	124	金庚 6 号 Jingeng 6	180	西单 8 号 Xidan 8
13	贵单 103 Guidan 103	69	胜玉五号 Shengyu 5	125	S-8-1	181	迪卡 008 Dika 008
14	YA5889	70	金禾玉 1 号 金禾玉 1 号	126	XH201	182	罗单 20 Luodan 20
15	文单 6 号 Wendan6	71	M319×M277	127	美嘉玉 6 号 Meijiayu 6	183	五谷 8567 Wugu 8567
16	百思得 9542 Baiside 9542	72	先玉 696 Xianyu 696	128	朴金 6 号 Pujin 6	184	圣单 1 号 Shengdan 1
17	旭玉 818 Xuyu 818	73	贵单 936 Guidan 936	129	红单 10 号 Hongdan 10	185	源凰谷 615 Yuanhuanggu 615
18	正大 8082 Zhengda 8082	74	FY009	130	DR7312	186	绿晶 4 号 Lvjing4
19	奥玉 025 Aoyu 025	75	吉东 88 Jidong88	131	Dr518	187	路单 18 Ludan18
20	卓玉 8 号 Zhuoyu 8	76	M413×M277	132	胜境 008 Shengjing 008	188	路单 19 Ludan19
21	京滇 6 号 Jingdian 6	77	五谷 8818 Wugu 8818	133	3631	189	美嘉玉 1 号 Meijiayu1
22	大玉 7 号 Dayu 7	78	YR220	134	FL003	190	奥玉 3628 Aoyu 3628
23	田玉 6 号 Tianyu 6	79	北玉 0913 Beiyu 0913	135	JF178	191	永瑞 16 号 Yongrui 16
24	秋玉 1 号 Qiuyu 1	80	YA74824	136	Y3X6A	192	黔兴 201 Qianxing 201

续表 1

Continuing Table 1

25	CUB201	81	海玉 9 号 Haiyu9	137	1522X18051	193	京滇 8 号 Jindian 8
26	金都玉 2 号 Jinduyu 2	82	康农 20 Kangnong 20	138	FL110	194	南校 201 Nanxiao 201
27	先达 901 Xianda 901	83	云 D007 YunD007	139	园玉 707 Yuanyu 707	195	昭白单 5 号 Zhaobaidan 5
28	纪元 10-1 Jiyuan 10-1	84	纪元 08-9 Jiyuan 08-9	140	盛玉 2000 Shengyu 2000	196	佳单 108 Jiadan 108
29	云瑞 619 Yunrui 619	85	广玉 9 号 Guangyu 9	141	高新 88 Gaoxin 88	197	山州 2011 Shanzhou 2011
30	耕源 135 Gengyuan 135	86	JR001	142	美玉 668 Meiyu 668	198	昭黄 9 号 Zhaohuang 9
31	西单 17 Xidan 17	87	YR17	143	益玉 918 Yiyu 918	199	师单 2 号 Shidan 2
32	汉单 1 号 Handan 1	88	亚航 639 Yahang 639	144	潞玉 6 号 Luyu 6	200	红瑞 8 号 Hongrui 8
33	曦丰 1 号 Xifeng 1	89	YS201	145	雅玉 78 Yayu 78	201	安单 3 号 Andan 3
34	金玉 7025 Jinyu 7025	90	西单 6 号 Xidan 6	146	地宠 3 号 Dichong 3	202	红单 9 号 Hongdan 9
35	涿单 21 Zhuodan21	91	朴金 4 号 Pujin 4	147	彩稼 8 号 Caijia 8	203	金玉 99 Jinyu 99
36	皓鑫 618 Haixin 618	92	朴金 5 号 Pujin5	148	黔 973 Qian 973	204	汇元 738 Huiyuan 738
37	纳峰 610 Nafeng 610	93	金禾 1 号 Jinhe 1	149	玉禾 606 Yuhe 606	205	金州玉 2 号 Jinzhouyu 2
38	田玉 7 号 Tianyu 7	94	春喜 6 号 Chunxi 6	150	兴华单 7 号 Xinghuadan 7	206	金州玉 3 号 Jinzhouyu3
39	农玉 11 Nongyu 11	95	楚玉 1 号 Chuyu 1	151	盛衍 4 号 Shengyan4	207	ZY05-1
40	子玉 6 号 Ziyu 6	96	S093	152	艾农 6 号 Ainong 6	208	BS07
41	至玉 7011 Zhiyu 7011	97	林新 4 号 Linxin 4	153	艾农 7 号 Ainong 7	209	昌玉 1 号 Changyu1
42	盛单 309 Shengdan 309	98	中禾 6 号 Zhonghe 6	154	贵玉 8 号 Guiyu8	210	M688
43	奥玉 008 Aoyu 008	99	中单 815 Zhongdan 815	155	佛试 08-2 Foshi 08-2	211	乐单 99 Ledan99
44	红 2009-5 Hong 2009-5	100	春喜 091 Chunxi 091	编号 No.	金 8203 Jin 8203	212	得玉 5 号 Deyu5
45	海 272 Hai 272	101	云金 2 号 Yunjin 2	113	SW1823	213	中单 927 Zhongdan927
46	安玉 123 Anyu 123	102	黔 948 Qian 948	114	正大 999 Zhengda999	214	西单 5 号 Xidan5
47	临玉 6 号 Linyu6	103	YX-9	115	白玉 808 Baiyu 808	215	7207
48	黔 1103 Qian 1103	104	家富 5 号 Jiafu 5	116	K9-10	216	7203
49	大丰 123 Dafeng 123	105	金 8209 Jin 8209	117	毕单 18 Bidan 18	217	纪元 8 号 Jiyuan8

续表 1

Continuing Table 1

50	良禾 7 号 Lianghe 7	106	丰源 203 Fenyuan 203	118	MH 2009-1	218	唐玉 10 号 Tangyu10
51	安玉 2166 Anyu 2166	107	贵单 8 号 Guidan 8	119	TY802	219	北玉 0917 Beiyu 0917
52	云瑞 10 号 Yunrui 10	108	西抗 18 Xikang 18	120	红 2007-48 Hong 2007-48	220	海禾 17 Haihe 17
53	丰玉 777 Fengyu 777	109	昌隆 99 Changlong 99	121	红 2007-5 Hong 2007-5	221	正大 808 Zhengda 808
54	IE8114	110	丰源 1 号 Fengyuan 1	122	红 2007-104 Hong2007-104	222	华选 6 号 Huaxuan 6
55	五谷 1573 Wugu 1573	111	A3116	123	靖丰 18 Jingfeng 18		
56	山川 907 Shanchuan 907	112	山丰 269 Shanfeng 269	124	红瑞 6 号 Hongrui 6		