
抄送：农业农村部种业管理司，全国农业技术推广服务中心，自治区人大常委会农牧委员会，自治区科技厅，财政厅，内蒙古自治区农牧业科学院，内蒙古自治区农业大学，各盟市农科院（所），有关种子公司，有关省（市、区）种子管理站。

附件1

通过品种目录

序号	作物种类	品种名称	试验代号	品种来源	申请者	育种者	审定编号	页码
1	普通玉米	罕玉 33		LK45×HN190	乌兰浩特市秋实种业有限责任公司	乌兰浩特市秋实种业有限责任公司	蒙审玉 2021001 号	1
2		九莲灯 2	九莲灯 2	A36×P610	乌兰浩特市大田种子经销处	乌兰浩特市大田种子经销处	蒙审玉 2021002 号	2
3		先玉 1818		PH1DK5×PH13G0	铁岭先锋种子研究有限公司	铁岭先锋种子研究有限公司	蒙审玉 2021003 号	3
4		利合 819	利合 819	EVI155×NP01200	恒基利马格兰种业有限公司	山西利马格兰特种谷物研发有限公司	蒙审玉 2021004 号	4
5		兴丰 6	兴丰 11 号	X11×F12	内蒙古兴丰种业有限公司	内蒙古兴丰种业有限公司	蒙审玉 2021005 号	5
6		辰诺 101	禾平 3311	RA044×LH958	内蒙古利禾农业科技发展有限公司	内蒙古利禾农业科技发展有限公司	蒙审玉 2021006 号	6
7		齐丰 117	洲玉 95	H4×Z5	黑龙江齐丰农业科技有限公司	黑龙江齐丰农业科技有限公司	蒙审玉 2021007 号	7
8		兴田 9		T208×Q255Y17	兴安盟兴安种业有限责任公司	兴安盟兴安种业有限责任公司	蒙审玉 2021008 号	8
9		田缘 216	田缘 216	TYMD37×TYFD16	林西县农研种子有限公司	林西县农研种子有限公司	蒙审玉 2021009 号	9
10		迪卡 1811	P1811	V5514Z×W4137Z	中种国际种子有限公司	中种国际种子有限公司	蒙审玉 2021010 号	10
11		先玉 1816		PH1DK5×PH1828	铁岭先锋种子研究有限公司	铁岭先锋种子研究有限公司	蒙审玉 2021011 号	11
12		聚鑫 2 号		LN247.LN248×LN1825.LN3755	哈尔滨聚鑫农化有限公司	哈尔滨聚鑫农化有限公司 MAS SEEDS	蒙审玉 2021012 号	12
13		兴丰 1559	兴丰 22 号	X32×F33	内蒙古兴丰种业有限公司	内蒙古兴丰种业有限公司	蒙审玉 2021013 号	13
14		裕久 99	裕久 99	SM303. SM440×SM682	黑龙江裕久农业科技有限公司	黑龙江裕久农业科技有限公司	蒙审玉 2021014 号	14
15		锋玉 8		S97522×FJ164	龙江县丰吉种业有限责任公司	龙江县丰吉种业有限责任公司	蒙审玉 2021015 号	15
16		自新 2 号	自新 2 号	E1401×E1059	齐齐哈尔市自新种业有限责任公司	齐齐哈尔市自新种业有限责任公司	蒙审玉 2021016 号	17
17		利禾 211	禾平 3322	LA044×LH550	内蒙古利禾农业科技发展有限公司	内蒙古利禾农业科技发展有限公司	蒙审玉 2021017 号	18
18		Z1585	金穗 66	QYM19×QF4507	黑龙江天利种业有限公司	黑龙江天利种业有限公司	蒙审玉 2021018 号	19
19		兴农 6	兴农 6	BF432×LB122	乌兰浩特市骏育种子经销处	乌兰浩特市骏育种子经销处	蒙审玉 2021019 号	20
20		呼单 1779	呼单 1779	05-6-6×07-3-34	呼伦贝尔市农业科学研究所	呼伦贝尔市农业科学研究所	蒙审玉 2021020 号	21
21		育丰 2001	育丰 2001	YF12009B1×YF12213	通辽市扎鲁特旗宏博玉米研究所 吉林省蛟河市瑞兴种业有限公司	通辽市扎鲁特旗宏博玉米研究所 吉林省蛟河市瑞兴种业有限公司	蒙审玉 2021021 号	22
22		丰垦 189		KLmo×K529D	内蒙古丰垦种业有限责任公司	内蒙古丰垦种业有限责任公司	蒙审玉 2021022 号	23

序号	作物种类	品种名称	试验代号	品种来源	申请者	育种者	审定编号	页码	
23		九玉 88	九玉 88	AS8097×AS8016	黑龙江迎丰种业有限公司	黑龙江迎丰种业有限公司	蒙审玉 2021023 号	24	
24		梅亚 1601		C175×Y01	黑龙江梅亚种业有限公司	黑龙江梅亚种业有限公司	蒙审玉 2021024 号	25	
25		赤早 345	赤早 345	C115 为×F116	赤峰市农牧科学研究院	赤峰市农牧科学研究院	蒙审玉 2021025 号	26	
26		先玉 1809		PH41YS×PH2RGT	铁岭先锋种子研究有限公司	铁岭先锋种子研究有限公司	蒙审玉 2021026 号	27	
27		博裕 702	丰州 803	Y14×L115	翁牛特旗玉龙种子有限公司 吉林省博裕众联农业有限公司	翁牛特旗玉龙种子有限公司 吉林省博裕众联农业有限公司	蒙审玉 2021027 号	28	
28		丰州 171	丰州 171	614F×L95	翁牛特旗玉龙种子有限公司	翁牛特旗玉龙种子有限公司	蒙审玉 2021028 号	29	
29		丰州 801	丰州 801	Y259×L5	翁牛特旗玉龙种子有限公司	翁牛特旗玉龙种子有限公司	蒙审玉 2021029 号	30	
30		丰州 802	丰州 802	Y126×L5	翁牛特旗玉龙种子有限公司	翁牛特旗玉龙种子有限公司	蒙审玉 2021030 号	31	
31		兴丰 58	兴丰 103	X34×F35	内蒙古兴丰种业有限公司	内蒙古兴丰种业有限公司	蒙审玉 2021031 号	32	
32		蒙龙 504	蒙龙 504	7P1509×13A1830	内蒙古蒙龙种业科技有限公司	内蒙古蒙龙种业科技有限公司	蒙审玉 2021032 号	33	
33		景琪 3035	景琪 3035	LLH2965×LSH341	内蒙古景琪种子科技有限公司	MAS SEED(法国)	蒙审玉 2021033 号	34	
34		MC801	MC801	京 2567×京 3DF	北京市农林科学院玉米研究中心 通辽市农业科学研究院	北京市农林科学院玉米研究中心 通辽市农业科学研究院	蒙审玉 2021034 号	35	
35		锋玉 18		C6-11×P3805F	龙江县丰吉种业有限责任公司	龙江县丰吉种业有限责任公司	蒙审玉 2021035 号	36	
36		普通玉米	金丰 106	锋玉 16	F1569×F368	龙江县丰吉种业有限责任公司	龙江县丰吉种业有限责任公司	蒙审玉 2021036 号	37
37			美莎克 209	金穗 38	JS6566-2×JS3226-4	黑龙江省中邦农业有限公司	黑龙江省中邦农业有限公司	蒙审玉 2021037 号	38
38	润玉 3089		东北丰 1 号	CWX1833×CWX1871	哈尔滨东北丰种子有限公司	MAS SEEDS(法国)	蒙审玉 2021038 号	39	
39	辰诺 301		禾平 3313	17W8779×LA046	内蒙古利禾农业科技发展有限公司	内蒙古利禾农业科技发展有限公司	蒙审玉 2021039 号	40	
40	瑞玉 920		瑞玉 920	M1021×T66	福建省福瑞华安种业科技有限公司	福建省福瑞华安种业科技有限公司	蒙审玉 2021040 号	41	
41	九玉 66		九玉 66	LK5×LK6	黑龙江迎丰种业有限公司	黑龙江迎丰种业有限公司	蒙审玉 2021041 号	42	
42	禾为贵 187		禾为贵 419	Hy41×Hy09	内蒙古禾为贵种业有限公司	内蒙古禾为贵种业有限公司	蒙审玉 2021042 号	43	
43	SK802			京 1586×京 1F	北京顺鑫农科种业科技有限公司	北京顺鑫农科种业科技有限公司 北京市农林科学院玉米研究中心	蒙审玉 2021043 号	44	
44	丰垦 159			K306×KK10	内蒙古丰垦种业有限责任公司	内蒙古丰垦种业有限责任公司	蒙审玉 2021044 号	45	
45	沛玉 336		沛玉 336	B3747×B0670	黑龙江天沛农资有限公司	黑龙江天沛农资有限公司	蒙审玉 2021045 号	46	
46	九园 338			九 135×园 142	包头市三主粮种业有限公司	包头市三主粮种业有限公司	蒙审玉 2021046 号	47	
47	M1830			V8633Z×T8107Z	中种国际种子有限公司	中种国际种子有限公司	蒙审玉 2021047 号	48	
48	玉龙 801		玉龙 801	Y3×L5	翁牛特旗玉龙种子有限公司	翁牛特旗玉龙种子有限公司	蒙审玉 2021048 号	49	

序号	作物种类	品种名称	试验代号	品种来源	申请者	育种者	审定编号	页码
49		玉龙 802	玉龙 802	Y122×L27	翁牛特旗玉龙种子有限公司	翁牛特旗玉龙种子有限公司	蒙审玉 2021049 号	50
50		大地 711		Z09×Z02	赤峰大地种业有限责任公司	赤峰大地种业有限责任公司	蒙审玉 2021050 号	51
51		雷单 3 号	兰翔 7 号	D38×M28	乌兰浩特丰泽种业有限公司	乌兰浩特丰泽种业有限公司	蒙审玉 2021051 号	52
52		金棒 V77	浩玉 5 号	D30×M09	兴安盟同创种业有限公司	兴安盟同创种业有限公司	蒙审玉 2021052 号	53
53		景琪 4009	景琪 4009	LEH1793×LSF80	内蒙古景琪种子科技有限公司	MAS SEED(法国)	蒙审玉 2021053 号	54
54		先达 308	先达 308	NPPFA4630×03036	三北种业有限公司	三北种业有限公司	蒙审玉 2021054 号	55
55		锋玉 19		106B113×15-131	龙江县丰吉种业有限责任公司	龙江县丰吉种业有限责任公司	蒙审玉 2021055 号	56
56		稷秠 105	北优 10	B335×H992	吉林省稷秠种业有限公司	扎鲁特旗北优种业科技有限公司	蒙审玉 2021056 号	57
57		梅亚 1603	北优 875	B402×H156	黑龙江梅亚种业有限公司	扎鲁特旗北优种业科技有限公司	蒙审玉 2021057 号	58
58		北优 866	北优 866	B1770×Y1036	扎鲁特旗北优种业科技有限公司	扎鲁特旗北优种业科技有限公司	蒙审玉 2021058 号	59
59		天翊 5	天翊 5	T05×Y01	吉林省壮亿种业有限公司	红山经济开发区天翊种子销售处	蒙审玉 2021059 号	60
60		M3509	欢天 3	JS6576-9×JS3228-7	北京中邦泰和农业科技有限公司	北京中邦泰和农业科技有限公司	蒙审玉 2021060 号	61
61		M5005	祥和 55	XH2576-8×XH2229-6	黑龙江省中邦农业有限公司	黑龙江省中邦农业有限公司	蒙审玉 2021061 号	62
62		DF736	法尔利 736	LDH1665×LTH378	哈尔滨东北丰种子有限公司	哈尔滨东北丰种子有限公司 MAS SEEDS(法国)	蒙审玉 2021062 号	63
63		DN5002	法尔利 5002	A7179×HA102	哈尔滨东北丰种子有限公司	哈尔滨东北丰种子有限公司	蒙审玉 2021063 号	65
64		兰翔 5 号	兰翔 5 号	D37×M27	内蒙古兰翔种业有限公司	内蒙古兰翔种业有限公司	蒙审玉 2021064 号	66
65		E301	E301	A783×A714	黑龙江裕久农业科技有限公司	黑龙江裕久农业科技有限公司	蒙审玉 2021065 号	67
66		JLY366		J3×Y6	通辽市厚德种业有限责任公司	通辽市厚德种业有限责任公司	蒙审玉 2021066 号	68
67		天农 26	天农 26	tn357×tn421	抚顺天农种业有限公司	抚顺天农种业有限公司	蒙审玉 2021067 号	69
68		宏博 692		K6G×K1513	内蒙古宏博种业有限公司	内蒙古宏博种业有限公司	蒙审玉 2021068 号	70
69		玉龙 602	玉龙 602	Y602×L702	翁牛特旗玉龙种子有限公司	翁牛特旗玉龙种子有限公司	蒙审玉 2021069 号	71
70		西蒙 1898	西蒙 7855	Xm696×xm332	内蒙古西蒙种业有限公司	内蒙古西蒙种业有限公司	蒙审玉 2021070 号	72
71		宇丰 99	宇鑫 6730	YF1566×XC041	赤峰宇丰科技种业有限公司	赤峰宇丰科技种业有限公司	蒙审玉 2021071 号	73
72		宇丰 516		YF1071×XC2081	赤峰宇丰科技种业有限公司	赤峰宇丰科技种业有限公司	蒙审玉 2021072 号	74
73		金粮 5	安玉 5	D40×M35	兴安盟同创种业有限公司	兴安盟同创种业有限公司	蒙审玉 2021073 号	75
74	金粮 8	蒙发 6 号	D38×M10	兴安盟同创种业有限公司	兴安盟同创种业有限公司	蒙审玉 2021074 号	76	
75		金田 711		PS146×PS006	内蒙古金田正茂农业发展有限公司	内蒙古金田正茂农业发展有限公司	蒙审玉 2021075 号	77

序号	作物种类	品种名称	试验代号	品种来源	申请者	育种者	审定编号	页码
76		增信 299	Y2299	13A681×Y45VD	铁岭增玉种子技术研究有限公司	铁岭增玉种子技术研究有限公司	蒙审玉 2021076 号	78
77		粮丰 1 号	真金 3941	H351×SC317	内蒙古真金种业科技有限公司	内蒙古真金种业科技有限公司	蒙审玉 2021077 号	79
78		禾平 602	利禾 952	M1001×LH202	内蒙古利禾农业科技发展有限公司	内蒙古利禾农业科技发展有限公司	蒙审玉 2021078 号	80
79		松科 1669	禾平 801	M1987×F4873	内蒙古利禾农业科技发展有限公司	内蒙古利禾农业科技发展有限公司	蒙审玉 2021079 号	81
80		庆禾 568	瑞禾 902	LH3898×LA039	内蒙古利禾农业科技发展有限公司	内蒙古利禾农业科技发展有限公司	蒙审玉 2021080 号	82
81		DF5053	东北丰 5053	LIF2183.LIF2187×LH1789	哈尔滨东北丰种子有限公司	哈尔滨东北丰种子有限公司 MAS SEEDS(法国)	蒙审玉 2021081 号	83
82		DN4018	东北丰 4018	D40×D18	哈尔滨东北丰种子有限公司	哈尔滨东北丰种子有限公司 黑龙江众元农业发展有限公司	蒙审玉 2021082 号	84
83		MN182	MN182	mn1332×mn7111	内蒙古蒙新农种业有限责任公司	内蒙古蒙新农种业有限责任公司	蒙审玉 2021083 号	85
84		大奥 7000	蒙奥 128	A1409B×GS792	铁岭市奥邦农业科技发展有限公司	铁岭市奥邦农业科技发展有限公司	蒙审玉 2021084 号	86
85		现代 988	MC787	京 1474A×京 183A	河南省现代种业有限公司	河南省现代种业农作物研究院	蒙审玉 2021085 号	87
86		先玉 1829		PH4DVY×PH2F0J	铁岭先锋种子研究有限公司	铁岭先锋种子研究有限公司	蒙审玉 2021086 号	89
87		宇鑫 706		YFM1014×XC054	赤峰宇丰科技种业有限公司	赤峰宇丰科技种业有限公司	蒙审玉 2021087 号	90
88		YF1898	宇鑫 782	YFM1019×YFF2055	赤峰宇丰科技种业有限公司	赤峰宇丰科技种业有限公司 敖汉旗九亿农业有限公司	蒙审玉 2021088 号	91
89		蒙龙 207	蒙龙 207	M6047×L208	内蒙古蒙龙种业科技有限公司	内蒙古蒙龙种业科技有限公司	蒙审玉 2021089 号	92
90		垦玉 101		LKM1411×LKF1003	甘肃农垦良种有限责任公司	甘肃农垦良种有限责任公司	蒙审玉 2021090 号	93
91		益农 6 号	益农 6 号	ZM-5×ZF16	内蒙古益农种子有限公司	内蒙古益农种子有限公司	蒙审玉 2021091 号	94
92		天利禾 889	博丰 30	B6×F54	达拉特旗天利和种子有限责任公司	达拉特旗天利和种子有限责任公司	蒙审玉 2021092 号	95
93		辰诺 512	瑞禾 5716	RA008×LH5124	内蒙古利禾农业科技发展有限公司	内蒙古利禾农业科技发展有限公司	蒙审玉 2021093 号	96
94		农华 1233	利禾 963	M1001×LH1508	内蒙古利禾农业科技发展有限公司	内蒙古利禾农业科技发展有限公司	蒙审玉 2021094 号	97
95		松研 1	利禾 966	M1001×LH364	内蒙古利禾农业科技发展有限公司	内蒙古利禾农业科技发展有限公司	蒙审玉 2021095 号	98
96	禾平 111	禾平 807	17W7184×CT027	内蒙古利禾农业科技发展有限公司	内蒙古利禾农业科技发展有限公司	蒙审玉 2021096 号	99	
97	内单 901	内 9401	MB012×JW9210	内蒙古自治区农牧业科学院	内蒙古自治区农牧业科学院	蒙审玉 2021097 号	100	
98	爱琪 6688	yn338	204×C502	铁岭市剑宁种子有限公司	铁岭市剑宁种子有限公司	蒙审玉 2021098 号	101	
99	现代 987	MC876	京 X045M×京 183A	河南省现代种业有限公司	河南省现代种业农作物研究院	蒙审玉 2021099 号	102	
100	M1919	西蒙 1558	Xm966×xm344	内蒙古西蒙种业有限公司	内蒙古西蒙种业有限公司	蒙审玉 2021100 号	103	

序号	作物种类	品种名称	试验代号	品种来源	申请者	育种者	审定编号	页码
101		中辽 2 号	中辽 2 号	M702×D3FR	通辽市通科种业有限责任公司	中国农业大学 通辽市农业科学研究院	蒙审玉 2021101 号	104
102		满世通 161	满世通 161	B3×YW77	鄂尔多斯市满世通科技种业有限责任公司 鄂尔多斯市农牧业科学研究院 通辽市农业科学研究院	鄂尔多斯市满世通科技种业有限责任公司 鄂尔多斯市农牧业科学研究院 通辽市农业科学研究院	蒙审玉 2021102 号	105
103		金 K988	禾平 3717	LH0789×CT027	内蒙古利禾农业科技发展有限公司	内蒙古利禾农业科技发展有限公司	蒙审玉 2021103 号	106
104		榜玉 829	金穗 558	JS6577-9×JS3229-8	中泰天禾(北京)农业生物技术有限公司	中泰天禾(北京)农业生物技术有限公司	蒙审玉 2021104 号	107
105		DF617		W66×WM670	山西大丰种业有限公司	山西大丰种业有限公司	蒙审玉 2021105 号	108
106		鑫育 228		M8-8× FW6	巴林左旗鑫达种业有限公司	巴林左旗鑫达种业有限公司	蒙审玉 2021106 号	109
107		鑫达 118		THMU7-1× KW1A139-1	巴林左旗鑫达种业有限公司	巴林左旗鑫达种业有限公司	蒙审玉 2021107 号	110
108		鑫达 116	鑫达 6 号	THMU7-1-1× KW1A139-1	巴林左旗鑫达种业有限公司	巴林左旗鑫达种业有限公司	蒙审玉 2021108 号	111
109		金科 808		J59-1×J37-2	巴林左旗鑫达种业有限公司	巴林左旗鑫达种业有限公司	蒙审玉 2021109 号	113
110	普通 玉米	聚鑫 1 号		LEN1825.LGR2038×LJN2448	哈尔滨聚鑫农化有限公司	哈尔滨聚鑫农化有限公司 MAS SEEDS(法国)	蒙审玉 2021110 号	114
111		GD1907	GD1907	G019×D007	内蒙古国栋农业科学研究院	内蒙古国栋农业科学研究院 北京裕登天华农业科技发展中心	蒙审玉 2021111 号	115
112		黄玉 1802	黄玉 1802	R2231×T543	内蒙古国栋农业科学研究院	内蒙古国栋农业科学研究院 北京裕登天华农业科技发展中心	蒙审玉 2021112 号	116
113		宏博 369	宏精 369	K6G×K1577	内蒙古宏博种业有限公司	内蒙古宏博种业有限公司	蒙审玉 2021113 号	117
114		宏蓝天 16 号		K106×K107	内蒙古宏博种业有限公司	内蒙古宏博种业有限公司	蒙审玉 2021114 号	118
115		欣玉 305	祥和 66	XH1676-4×XH1398-2	陕西鑫晟禾农业发展有限责任公司	陕西鑫晟禾农业发展有限责任公司	蒙审玉 2021115 号	119
116		晟科 288	金穗 128	JS6691-4×JS5576-6	陕西鑫晟禾农业发展有限责任公司	陕西鑫晟禾农业发展有限责任公司	蒙审玉 2021116 号	120
117		晟单 822	喜地 16	XH9698-5×XH9576-7	陕西鑫晟禾农业发展有限责任公司	陕西鑫晟禾农业发展有限责任公司	蒙审玉 2021117 号	121
118		晟科玉 568	祥和 22	XH8672-8×XH8229-7	黑龙江省惠丰源农业科技有限公司	黑龙江省惠丰源农业科技有限公司	蒙审玉 2021118 号	122
119		DF1569	祥和 33	XH5566-6×XH5226-7	齐齐哈尔市蓬升农业开发有限公司	齐齐哈尔市蓬升农业开发有限公司	蒙审玉 2021119 号	123
120		中北 134	喜地 9	XH8672-2×XH8229-5	新疆农润种业有限责任公司	新疆农润种业有限责任公司	蒙审玉 2021120 号	124
121		强源 518	金穗 698	JS6688-1×JS5571-7	赤峰金穗种子科技有限公司	赤峰金穗种子科技有限公司	蒙审玉 2021121 号	125

序号	作物种类	品种名称	试验代号	品种来源	申请者	育种者	审定编号	页码
122		宏博 367	宏精 367	K6G×KA274	内蒙古宏博种业科技有限公司	内蒙古宏博种业科技有限公司	蒙审玉 2021122 号	126
123		K 玉 788		K1162×KN838	内蒙古宏博种业科技有限公司	内蒙古宏博种业科技有限公司	蒙审玉 2021123 号	127
124		九圣禾 256	郁青 256	AM05×FM03	铁岭郁青种业科技有限责任公司	铁岭郁青种业科技有限责任公司	蒙审玉 2021124 号	128
125		DF908	沁单 22	E351×E345	齐齐哈尔市蓬升农业开发有限公司	齐齐哈尔市蓬升农业开发有限公司	蒙审玉 2021125 号	129
126		种星 118	种星 1702	D90×K10	内蒙古种星种业有限公司	内蒙古种星种业有限公司	蒙审玉 2021126 号	130
127		吉美玉 908	DMZS4	R06×C64	乌兰浩特丰泽种业有限公司	乌兰浩特丰泽种业有限公司	蒙审玉 2021127 号	131
128		西蒙 799	西蒙 9868	xm98×xm68	内蒙古西蒙种业有限公司	内蒙古西蒙种业有限公司	蒙审玉 2021128 号	132
129		庆禾 12	利禾 714	15W2326×CT010	内蒙古西蒙种业有限公司	内蒙古利禾农业科技发展有限公司	蒙审玉 2021129 号	133
130		辰诺 302	利禾 713	15C0308×16LEF005	内蒙古利禾农业科技发展有限公司	内蒙古利禾农业科技发展有限公司	蒙审玉 2021130 号	134
131		蠡单 62		L222×L123	石家庄蠡玉科技开发有限公司	石家庄蠡玉科技开发有限公司	蒙审玉 2021131 号	135
132		迎丰 7 号		LK3×LK4	黑龙江迎丰种业有限公司	黑龙江迎丰种业有限公司	蒙审玉 2021132 号	136
133		兴丰 178	兴丰 78	S3×Y4	内蒙古兴丰种业有限公司	内蒙古兴丰种业有限公司	蒙审玉 2021133 号	137
134		鲜食玉米	昊甜 406	昊甜 406	BMD80202×BMM070301	北京保民种业有限公司	北京保民种业有限公司	蒙审玉 2021134 号
135	BM419		BM419	BMA91011702×BMM00701	北京保民种业有限公司	北京保民种业有限公司	蒙审玉 2021135 号	139
136	吉农糯 77		吉农糯 77	吉 DNX6E×吉 D928-41	吉林省农业科学院 吉林吉农高新技术发展股份有限公司	吉林省农业科学院	蒙审玉 2021136 号	140
137	晶甜 668		万甜 668	T18×T16-8	内蒙古真金种业科技有限公司 张家口万全区万博种子科技有限公司	内蒙古真金种业科技有限公司 张家口万全区万博种子科技有限公司	蒙审玉 2021137 号	142
138	彩甜糯 188			Wb13×Wb15	内蒙古真金种业科技有限公司 张家口万全区万博种子科技有限公司	内蒙古真金种业科技有限公司 张家口万全区万博种子科技有限公司	蒙审玉 2021138 号	143
139	青贮玉米	禾玉 9566	禾玉 9566	F36×F66	北京中农三禾农业科技有限公司	北京中农三禾农业科技有限公司	蒙审玉(饲)2021139 号	144
140		JK518	西蒙 9539	Xm95×xm39	内蒙古西蒙种业有限公司	内蒙古西蒙种业有限公司	蒙审玉(饲)2021140 号	145
141		赤饲 102	赤饲 102	M475×L4117	内蒙古蒙龙种业科技有限公司	内蒙古蒙龙种业科技有限公司	蒙审玉(饲)2021141 号	146
142		科饲 18 号	科饲 18 号	南校 11 号×GT8502	达拉特旗天利和种子有限责任公司 鄂尔多斯市农牧业科学研究院	达拉特旗天利和种子有限责任公司 鄂尔多斯市农牧业科学研究院	蒙审玉(饲)2021142 号	147
143		佳粮 0987	佳粮 0987	M98×J226	铁岭市剑宁种子有限公司	铁岭市剑宁种子有限公司	蒙审玉(饲)2021143 号	148
144		中禾 107		SZ8011×SZ8007	内蒙古真金种业科技有限公司 北京世诚中农科技有限公司	临泽县禾丰种业有限公司 北京世诚中农科技有限公司	蒙审玉(饲)2021144 号	149

序号	作物种类	品种名称	试验代号	品种来源	申请者	育种者	审定编号	页码
145		丰玉 26		K02×K06	浙江可得丰种业有限公司	浙江可得丰种业有限公司	蒙审玉(饲)2021145号	151
146	爆裂玉米	CZ3947	CZ3947	Z-BT-134×Z-BT-7	北京开心格林农业科技有限公司	美国 W. O. Zangger&Son, Inc. 公司	蒙审玉 2021146 号	152
147		CZ11912	CZ11912	Z-BA-7578×Z-BA-5	北京开心格林农业科技有限公司	美国 W. O. Zangger&Son, Inc. 公司	蒙审玉 2021147 号	153
148		CZ1091	CZ1091	Z-BA-301×Z-BA-5	北京开心格林农业科技有限公司	美国 W. O. Zangger&Son, Inc. 公司	蒙审玉 2021148 号	154
149		球爆 54830	球爆 54830	Z-BA-83×Z-BA-5	北京开心格林农业科技有限公司	美国 W. O. Zangger&Son, Inc. 公司	蒙审玉 2021149 号	155
150		蝶爆 240	蝶爆 240	Z-BT-1HA×Z-BT-26	北京开心格林农业科技有限公司	美国 W. O. Zangger&Son, Inc. 公司	蒙审玉 2021150 号	156
151	小麦	农麦 300		银春 8 号/09W320	内蒙古自治区农牧业科学院	内蒙古自治区农牧业科学院	蒙审麦 2021001 号	157
152	水稻	源稻 19	天源 616	天源 280/天源 217	吉林省天源种子研究所	吉林省天源种子研究所 兴安盟农牧业科学研究所	蒙审稻 2021001 号	158
153		中研粳稻 18	中研粳稻 18	吉粳 501/丰选 3 号	公主岭市众农种植农民专业合作社	公主岭市众农种植农民专业合作社	蒙审稻 2021002 号	159
154		中研粳稻 19	中研粳稻 19	九稻 35 号/通 98-56	吉林省中研农业开发有限公司	吉林省中研农业开发有限公司	蒙审稻 2021003 号	160
155		中亚 108	中亚 108	延引 6 号/秋光	公主岭市中亚水稻种子繁育有限公司	公主岭市中亚水稻种子繁育有限公司	蒙审稻 2021004 号	162
156		中亚 328	中亚 328	众禾 1 号/五优稻 1 号	公主岭市中亚水稻种子繁育有限公司	公主岭市中亚水稻种子繁育有限公司	蒙审稻 2021005 号	163
157		吉大香 1 号	吉大香 1 号	吉大香 08-118/通稻 3	吉林大学植物科学学院 公主岭市金福源农业科技有限公司	吉林大学植物科学学院 公主岭市金福源农业科技有限公司	蒙审稻 2021006 号	164
158		小町 GA11	小町 GA11	今谷盐粳 01×今谷 010	兴安盟兴安粳稻优质品种科技研究所	兴安盟兴安粳稻优质品种科技研究所	蒙审稻 2021007 号	165
159		兴育 GA07	兴安粳稻GA07	长优 G10-2×今谷 A-05	兴安盟兴安粳稻优质品种科技研究所	兴安盟兴安粳稻优质品种科技研究所	蒙审稻 2021008 号	166
160		兴育 1 号	兴安 1 号	兴安白玉×五常五优稻1号	兴安盟兴安粳稻优质品种科技研究所	兴安盟兴安粳稻优质品种科技研究所	蒙审稻 2021009 号	168
161		兴育 GA10	兴安粳稻GA10	长优 G09×今谷 A01	兴安盟兴安粳稻优质品种科技研究所	兴安盟兴安粳稻优质品种科技研究所	蒙审稻 2021010 号	169
162		兴粳 6 号	兴粳 6 号	吉 11-57/吉 09-4	兴安盟农牧业科学研究所	兴安盟农牧业科学研究所 吉林省农业科学院	蒙审稻 2021011 号	170
163		兴粳 7 号	兴粳 7 号	10y3-24/吉 09-9	兴安盟农牧业科学研究所	兴安盟农牧业科学研究所 吉林省农业科学院	蒙审稻 2021012 号	171
164		松辽 777	松辽 777	(松辽M26/绥粳4)F1/众禾一号	公主岭市松辽农业科学研究所	公主岭市松辽农业科学研究所 兴安盟农牧业科学研究所	蒙审稻 2021013 号	173
165		兴发 2		龙粳 21/龙洋香 08-19	佳木斯市鸿发种业有限公司	佳木斯市鸿发种业有限公司	蒙审稻 2021014 号	174
166		鸿发 13 号		龙粳 21/绥粳 7	佳木斯市鸿发种业有限公司	佳木斯市鸿发种业有限公司	蒙审稻 2021015 号	175
167	保农 6 号		绥粳 4 号—5/乌良 8318	内蒙古恒正集团保安沼农工贸有限公司 扎赉特旗佰东农业科技有限公司	内蒙古恒正集团保安沼农工贸有限公司 扎赉特旗佰东农业科技有限公司	蒙审稻 2021016 号	176	

序号	作物种类	品种名称	试验代号	品种来源	申请者	育种者	审定编号	页码
168	水稻	保农 5 号		417-1/松粳 9 号	内蒙古恒正集团保安沼农工贸有限公司 扎赉特旗佰东农业科技有限公司	内蒙古恒正集团保安沼农工贸有限公司 扎赉特旗佰东农业科技有限公司	蒙审稻 2021017 号	178
169		保农 8 号		东农 427/龙洋 16	内蒙古恒正集团保安沼农工贸有限公司 扎赉特旗保农粮米专业合作社	内蒙古恒正集团保安沼农工贸有限公司 扎赉特旗保农粮米专业合作社	蒙审稻 2021018 号	179
170		安稻 1 号	安稻 1 号	龙粳 29/垦鉴稻 6	兴安盟同创种业有限公司	兴安盟同创种业有限公司	蒙审稻 2021019 号	181
171		蒙稻 1 号	蒙稻 1 号	龙粳 31/垦鉴稻 6	兴安盟同创种业有限公司	兴安盟同创种业有限公司	蒙审稻 2021020 号	182
172		禾兴 3 号	禾兴 3 号	龙庆稻 3 号/绥粳 4 号	黑龙江省绥禾农业科技有限公司	黑龙江省绥禾农业科技有限公司	蒙审稻 2021021 号	183
173		金稻 2 号	金稻 2 号	兴农 06-16/龙粳 31	绥化市兴盈种业有限公司	绥化市兴盈种业有限公司	蒙审稻 2021022 号	185
174		飞凡 7 号	飞凡 7 号	绥粳 3/龙庆稻 3 号	黑龙江省飞凡农业科技有限责任公司	黑龙江省飞凡农业科技有限责任公司	蒙审稻 2021023 号	186
175		龙禾 1 号	龙禾 1 号	哈粳稻 2 号/龙粳 21	黑龙江省壮家农业科技有限责任公司	黑龙江省壮家农业科技有限责任公司	蒙审稻 2021024 号	188
176		松粮云浪香	松粮云浪香	吉粳 88/绥粳 4	松原市水稻研究所	松原市水稻研究所	蒙审稻 2021025 号	189
177		松粮 5 号	松粮 5 号	松粳 9/长白 9 号	松原粮食集团水稻研究所有限公司	松原粮食集团水稻研究所有限公司	蒙审稻 2021026 号	191
178	大豆	甘豆 5 号		登科 13 号×黑河 43	莫力达瓦达斡尔族自治旗甘源农业 技术服务有限责任公司、中国农业科 学院作物科学研究所、内蒙古自治区 农牧业科学院玉米研究所	莫力达瓦达斡尔族自治旗甘源农业技术 服务有限责任公司、中国农业科学院作 物科学研究所、内蒙古自治区农牧业科 学院玉米研究所	蒙审豆 2021001 号	192
179		蒙豆 49	呼交 14-1824	登科 1 号×黑河 43	呼伦贝尔市农业科学研究所	呼伦贝尔市农业科学研究所	蒙审豆 2021002 号	193
180		鑫兴 3 号		(华疆 6280×绥农 15)×北 1207	莫力达瓦达斡尔族自治旗尼尔基镇 鑫兴农业科学技术研究所	莫力达瓦达斡尔族自治旗尼尔基镇鑫兴 农业科学技术研究所	蒙审豆 2021003 号	195
181		富中豆 1		登科 13 号×(登科 13 号 ×汾豆 79 号)	齐齐哈尔市富尔农艺有限公司、呼 伦贝尔申宽生物科技有限公司、中国 农业科学院作物科学研究所	齐齐哈尔市富尔农艺有限公司、呼伦 贝尔申宽生物科技有限公司、中国农 业科学院作物科学研究所	蒙审豆 2021004 号	196
182		蒙豆 50	呼交 15-1526	登科 1 号×绥农 37	呼伦贝尔市农业科学研究所	呼伦贝尔市农业科学研究所	蒙审豆 2021005 号	198
183		黑龙 502		哈五-154×垦鉴 27	哈尔滨市益农种业有限公司	哈尔滨市益农种业有限公司	蒙审豆 2021006 号	199
184		龙黄 36		1-101-10×DB008	哈尔滨市益农种业有限公司	哈尔滨市益农种业有限公司	蒙审豆 2021007 号	200
185		蒙科豆 12		吉林 30 号×兴豆 5 号	内蒙古自治区农牧业科学院	内蒙古自治区农牧业科学院	蒙审豆 2021008 号	202

附件 2

通过品种简介

1. 审定编号：蒙审玉 2021001 号

品种名称：罕玉 33

申请者：乌兰浩特市秋实种业有限责任公司

育种者：乌兰浩特市秋实种业有限责任公司

品种来源：LK45×HN190

特征特性：出苗至成熟 100 天左右；幼苗叶鞘紫色，叶片绿色，叶缘绿色，第一叶匙形；株型半紧凑，株高 201 厘米，穗位 52.3 厘米，成株叶片数 13~14 片左右，雄穗一级分枝 3~7 个，护颖绿色，花药黄色，花丝绿色；果穗柱型，穗轴白色，穗长 15.2 厘米，穗粗 4.5 厘米，穗行数 12~14 行，行粒数 32.9 粒，单穗粒重 201.1 克，出籽率 83.9%；籽粒马齿型，黄色，百粒重 26.6 克。**品质：**2019 年农业农村部农产品质量监督检验测试中心（哈尔滨）检测，籽粒含粗蛋白（干基）9.31%、粗脂肪（干基）3.33%、粗淀粉（干基）76.02%、赖氨酸（干基）0.26%，容重 776 克/升。**接种鉴定：**2019 年吉林省农科院植保所人工接种、接虫抗病虫鉴定，中抗大斑病（5MR）、丝黑穗病（2.0%MR）、茎腐病（22.9%MR），感玉米螟（6.3S）、弯孢菌叶斑病（7S）。

产量表现：2017 年参加超早熟组区域试验，平均亩产为 591.9 千克，比对照九玉 201 增产 7.2%，平均生育期比对照晚 1.5 天；2018 年参加超早熟组区域试验，平均亩产为 616.5 千克，比对照九玉 201 增产 12.85%，平均生育期比对照早 4 天；2019 年参加超早熟组生产试验，平均亩产为 566.3 千克，比对照九玉 201 增产 13.0%，平均生育期比对照早 0.3 天。

栽培技术要点：亩保苗 5000~5500 株左右；注意防治弯孢菌叶斑病、玉米螟。

适宜种植区域：内蒙古自治区出苗至成熟 $\geq 10^{\circ}\text{C}$ 活动积温 1900 $^{\circ}\text{C}$ 以上地区种植。

2. 审定编号：蒙审玉 2021002 号

品种名称：九莲灯 2

申请者：乌兰浩特市大田种子经销处

育种者：乌兰浩特市大田种子经销处

品种来源：A36 \times P610

特征特性：出苗至成熟 100 天左右；幼苗叶鞘浅紫色，叶片绿色，叶缘绿色，第一叶匙形；株型半紧凑型，株高 213 厘米，穗位 72 厘米，成株叶片数 15 片左右，护颖绿紫色，花药黄色，花丝红色，雄穗一级分枝 4~8 个左右；果穗近筒型，穗轴白色，穗长 18.6 厘米，穗粗 4.8 厘米，穗行数 14~18 行，行粒数 38 粒，出籽率 84.2%；籽粒硬粒型，黄色，百粒重 27.5 克。**品质：**2020 年农业农村部农产品质量监督检验测试中心（哈尔滨）检测，籽粒含粗蛋白 8.48%、粗脂肪 4.11%、粗淀粉 75.02%、赖氨酸 0.25%，容重 744 克/升。**接种鉴定：**2020 年吉林省农科院植保所人工接种、接虫抗病虫鉴定，高抗丝黑穗病(0%R)，中抗大斑病(5MR)、弯孢菌叶斑病(5MR)、茎腐病(11.1%MR)、玉米螟(5.2MR)。

产量表现：2018 年参加超早熟组区域试验，平均亩产为 722.3 千克，比对照九玉 201 增产 20.85%，平均生育期比对照晚 1.3 天；2019 年参加超早熟组区域试验，平均亩产为 667.2 千克，比组均值增产 2.4%，平均生育期比对照九玉 201 早 0.6 天；2020 年参加超早熟组自主生产试验，平均亩

产为 611.0 千克，比对照九玉 201 增产 11.96%，平均生育期比对照晚 2.4 天。

栽培技术要点：高水肥地块 5000~5500 株/亩，中低水肥条件和瘠薄地块种植密度不宜超过 4000 株/亩。注意防治病害。

适宜种植区域：内蒙古自治区出苗至成熟 $\geq 10^{\circ}\text{C}$ 活动积温 1900 $^{\circ}\text{C}$ 以上地区种植。

3. 审定编号：蒙审玉 2021003 号

品种名称：先玉 1818

申请者：铁岭先锋种子研究有限公司

育种者：铁岭先锋种子研究有限公司

品种来源：PH1DK5 \times PH13G0

特征特性：出苗至成熟 100 天左右；幼苗叶鞘紫色，叶片绿色，第一叶圆形；株型半紧凑，株高 243 厘米，穗位 91 厘米，成株叶片数 18 片左右，护颖浅紫色，花药紫色，花丝浅紫色，雄穗一级分枝 5 个左右；果穗锥到筒型，穗轴红色，穗长 17.3 厘米，穗粗 4.9 厘米，穗行数 16~18 行，行粒数 36.6 粒，单穗粒重 138.2 克，出籽率 84.2%；籽粒马齿型，黄色，百粒重 24.4 克。**品质：**2020 年农业农村部农产品质量监督检验测试中心（哈尔滨）检测，籽粒含粗蛋白 8.96%、粗脂肪 4.12%、粗淀粉 73.17%、赖氨酸 0.25%，容重 736 克/升。**接种鉴定：**2020 年吉林省农科院植保所人工接种、接虫抗病虫鉴定，感大斑病（7S），中抗弯孢菌叶斑病（5MR）、茎腐病（14.3%MR）、玉米螟（5.3MR），抗丝黑穗病（2.2%R）。

产量表现：2018 年参加超早熟组区域试验，平均亩产为 652.6 千克，比对照九玉 201 增产 8.65%，平均生育期比对照晚 1.7 天；2019 年参加超

早熟组区域试验，平均亩产为 700.4 千克，比组均值增产 7.5%，平均生育期比对照九玉 201 早 0.3 天；2020 年参加超早熟组自主生产试验，平均亩产为 629.5 千克，比对照九玉 201 增产 15.36%，平均生育期比对照晚 2.8 天。

栽培技术要点：亩保苗 5500 株左右；注意防治大斑病。

适宜种植区域：内蒙古自治区出苗至成熟 $\geq 10^{\circ}\text{C}$ 活动积温 1900 $^{\circ}\text{C}$ 以地区种植。

4. **审定编号：**蒙审玉 2021004 号

品种名称：利合 819

申请者：恒基利马格兰种业有限公司

育种者：山西利马格兰特种谷物研发有限公司

品种来源：EVI155 \times NP01200

特征特性：出苗至成熟 100 天左右；幼苗叶鞘紫色，叶片绿色，叶缘绿色，第一叶圆形；株型半紧凑，株高 290 厘米，穗位高 98 厘米，成株叶片数 16~18 片，花药浅紫色，花丝深紫色，雄穗一级分枝 6~9 个；果穗锥到筒型，穗轴红色，穗长 21.0 厘米，穗粗 4.5 厘米，穗行数 12~14 行，行粒数 36.5 粒，单穗粒重 145.0 克，出籽率 85.5%；籽粒黄色，偏硬粒型，百粒重 32.8 克。**品质：**2020 年农业农村部农产品质量监督检验测试中心（哈尔滨）检测，籽粒粗蛋白 9.25%、粗脂肪 3.37%、粗淀粉 76.82%、赖氨酸 0.25%，容重 771 克/升。**接种鉴定：**2020 年吉林省农科院植保所人工接种、接虫抗病虫鉴定，抗茎腐病（7.9%R）、玉米螟（3.1R），中抗弯孢菌叶斑病（5MR），感大斑病（7S）、丝黑穗病（36.6%S）。

产量表现：2018年参加超早熟组区域试验，平均亩产为608.6千克，比对照九玉201增产2.32%，平均生育期比对照晚1.3天；2019年参加超早熟组区域试验，平均亩产为678.0千克，比组均值增产4.1%，平均生育期比对照九玉201晚0.3天；2020年参加超早熟组自主生产试验，平均亩产为597.3千克，比对照九玉201增产9.45%，平均生育期比对照晚3.0天。

栽培技术要点：亩保苗5000~5500株；注意防治大斑病、丝黑穗病。

适宜种植区域：内蒙古自治区出苗至成熟 $\geq 10^{\circ}\text{C}$ 活动积温2050 $^{\circ}\text{C}$ 以上地区种植。

5. 审定编号：蒙审玉2021005号

品种名称：兴丰6（兴丰11号）

申请者：内蒙古兴丰种业有限公司

育种者：内蒙古兴丰种业有限公司

品种来源：X11 \times F12

特征特性：出苗至成熟100天左右；幼苗叶鞘浅紫色，叶片绿色，叶缘绿色，第一叶圆形；株型半紧凑，株高231.8厘米，穗位83厘米，成株叶片数16片左右，雄穗一级分枝8~10个，护颖绿紫色，花药黄色，花丝浅绿色；果穗锥型，穗轴白色，穗长17厘米，穗粗4.8厘米，穗行数14~16行，行粒数31.6粒，出籽率75.9%；籽粒黄色、硬粒型，百粒重29.4克。**品质：**2019年农业农村部农产品质量监督检验测试中心（哈尔滨）检测，籽粒含粗蛋白8.74%、粗脂肪4.55%、粗淀粉75.74%、赖氨酸0.25%，容重789克/升。**接种鉴定：**2019年吉林省农科院植保所人工接种、接虫抗病虫鉴定，中抗大斑病（5MR）、茎腐病（14.6%MR），抗弯孢菌叶斑病（3R）、

玉米螟（4.0R），感丝黑穗病（27.9%S）。

产量表现：2017年参加超早熟组区域试验，平均亩产为640.2千克，比对照九玉201增产16.0%，平均生育期比对照晚2.2天；2018年参加超早熟组区域试验，平均亩产为629.8千克，比对照九玉201增产15.29%，平均生育期比对照早2.0天；2019年参加超早熟组生产试验，平均亩产为573.7千克，比对照九玉201增产14.4%，平均生育期比对照晚1.2天。

栽培技术要点：亩保苗5500株左右；注意防治丝黑穗病。

适宜种植区域：内蒙古自治区出苗至成熟 $\geq 10^{\circ}\text{C}$ 活动积温2000 $^{\circ}\text{C}$ 以上地区种植。

6. 审定编号：蒙审玉2021006号

品种名称：辰诺101（禾平3311）

申请者：内蒙古利禾农业科技发展有限公司

育种者：内蒙古利禾农业科技发展有限公司

品种来源：RA044 \times LH958

特征特性：出苗至成熟100天左右；幼苗叶鞘浅紫色，叶片绿色，叶缘紫色，第一叶卵圆形；株型半紧凑，株高251厘米，穗位79厘米，成株叶片数17片，护颖绿色，花药紫色，花丝紫色，雄穗一级分枝4~7个；果穗筒型，穗轴红色，穗长18.4厘米，穗粗4.5厘米，穗行数14~16行，行粒数39.9粒，出籽率85.9%；籽粒半马齿型，黄色，百粒重26.0克。

品质：2020年农业农村部农产品质量监督检验测试中心（哈尔滨）检测，籽粒含粗蛋白10.82%，粗脂肪3.88%，粗淀粉74.69%，赖氨酸0.26%，容重765克/升。**接种鉴定：**2020年吉林省农科院植保所人工接种、接虫抗病虫鉴定，中抗大斑病（5MR）、茎腐病（24.2%MR）、玉米螟（4.5MR），感

弯孢菌叶斑病（7S）、丝黑穗病（12.5%S）。

产量表现：2018年参加超早熟组区域试验，平均亩产为699.5千克，比对照九玉201增产16.64%，平均生育期比对照早0.3天；2019年参加超早熟组区域试验，平均亩产为710.6千克，比组均值增产9.1%，平均生育期比对照九玉201晚0.8天；2020年参加超早熟组自主生产试验，平均亩产596.5千克，比对照九玉201增产9.31%，平均生育期比对照晚2.3天。

栽培技术要点：中等肥力地块亩保苗5000~5500株左右；注意防治弯孢菌叶斑病、丝黑穗病。

适宜种植区域：内蒙古自治区出苗至成熟 $\geq 10^{\circ}\text{C}$ 活动积温1900 $^{\circ}\text{C}$ 以上地区种植。

7. 审定编号：蒙审玉2021007号

品种名称：齐丰117（洲玉95）

申请者：黑龙江齐丰农业科技有限公司

育种者：黑龙江齐丰农业科技有限公司

品种来源：H4 \times Z5

特征特性：出苗至成熟100天左右；叶鞘浅紫色，叶片绿色，叶缘绿色，第一叶圆形；株型半紧凑型，株高239.3厘米，穗位高88.3厘米，成株叶片数17片，护颖绿色，花药黄色，花丝黄紫色，雄穗一级分枝5~9个；果穗锥型，穗轴粉色，穗长17.7厘米，穗粗4.4厘米，穗行数12~14行，行粒数32.7粒，出籽率79.3%；籽粒硬粒型，黄色，百粒重27.1克。**品质：**2019年农业农村部农产品质量监督检验测试中心（哈尔滨）检测，籽粒含粗蛋白8.90%、粗脂肪4.19%、粗淀粉76.15%、赖氨酸0.25%，容重790克/升。**接种鉴定：**2019年吉林省农科院植保所人工接种、接虫

抗病虫害鉴定，抗大斑病（3R）、弯孢菌叶斑病（3R）、玉米螟（3.1R），感丝黑穗病（26.3%S），中抗茎腐病（27.9%MR）。

产量表现：2017年参加超早熟组区域试验，平均亩产为627.9千克，比对照九玉201增产17.7%，平均生育期比对照晚2.9天；2018年参加超早熟组区域试验，平均亩产为635.0千克，比对照九玉201增产16.24%，平均生育期比对照早2.0天；2019年参加超早熟组生产试验，平均亩产为524.4千克，比对照九玉201增产4.6%，平均生育期比对照早0.1天。

栽培技术要点：亩保苗5500株左右；注意防治丝黑穗病。

适宜种植区域：内蒙古自治区出苗至成熟 $\geq 10^{\circ}\text{C}$ 活动积温 1900°C 以上地区种植。

8. 审定编号：蒙审玉2021008号

品种名称：兴田9

申请者：兴安盟兴农种业有限责任公司

育种者：兴安盟兴农种业有限责任公司

品种来源：T208 \times Q255Y17

特征特性：出苗至成熟105天左右；幼苗叶鞘紫色，叶片绿色，叶缘绿色，第一叶圆形；株型半紧凑，株高246厘米，穗位94厘米，成株叶片数16片，护颖绿紫色，花药粉色，花丝红色，雄穗一级分枝5个；果穗锥形，穗轴红色，穗长20厘米，穗粗4.6厘米，穗行数12~14行，行粒数40.2粒，出籽率83.7%；籽粒半马齿型，黄色，百粒重32.2克。**品质：**2020年农业农村部农产品质量监督检验测试中心（哈尔滨）检测，籽粒含粗蛋白（干基）8.00%、粗脂肪（干基）3.22%、粗淀粉（干基）76.68%、赖氨酸（干基）0.22%，容重761克/升。**接种鉴定：**2020年吉林省农科院植保

所人工接种、接虫抗病虫鉴定，感大斑病（7S），中抗弯孢菌叶斑病（5MR）、丝黑穗病（5.4%MR）、玉米螟（5.9MR），抗茎腐病（9.8%R）。

产量表现：2018年参加极早熟组区域试验，平均亩产为838.4千克，比对照德美亚1号增产20.58%，平均生育期比对照晚1.3天；2019年参加极早熟组区域试验，平均亩产为760.3千克，比对照德美亚1号增产10.71%，平均生育期比对照晚2.1天；2020年参加极早熟组生产试验，平均亩产为745.9千克，比对照德美亚1号增产6.76%，平均生育期比对照晚2.8天。

栽培技术要点：亩保苗5000~5500株左右；注意防治大斑病。

适宜种植区域：内蒙古自治区出苗至成熟 $\geq 10^{\circ}\text{C}$ 活动积温 2100°C 以上地区种植。

9. 审定编号：蒙审玉2021009号

品种名称：田缘216

申请者：林西县农研种子有限公司

育种者：林西县农研种子有限公司

品种来源：TYMD37 \times TYFD16

特征特性：出苗至成熟105天左右；幼苗叶鞘紫色，叶片绿色，叶缘紫色，第一叶椭圆形；株型半紧凑，株高266厘米，穗位107厘米，成株叶片数18片，护颖绿紫色，花药黄色，花丝绿色，雄穗一级分枝8个；果穗筒型，穗轴红色，穗长18.0厘米，穗粗4.6厘米，穗行数14~18行，行粒数35.7粒，出籽率84.9%；籽粒硬粒型，黄色，百粒重27.3克。**品质：**2020年农业农村部农产品质量监督检验测试中心（哈尔滨）检测，籽粒含粗蛋白10.84%、粗脂肪5.14%、粗淀粉72.19%、赖氨酸0.28%，容重762克/升。**接种鉴定：**2020年吉林省农科院植保所人工接种、接虫抗病虫

鉴定，中抗大斑病（5MR）、玉米螟（4.8MR），感弯孢菌叶斑病（7S）、丝黑穗病（19.5%S），抗茎腐病（7.5%R）。

产量表现：2018年参加极早熟组区域试验，平均亩产为747.6千克，比对照德美亚1号增产4.65%，平均生育期比对照晚1.0天；2019年参加极早熟组区域试验，平均亩产为747.3千克，比对照德美亚1号增产8.81%，平均生育期比对照晚0.3天；2020年参加极早熟组自主生产试验，平均亩产713.2千克，比对照德美亚1号增产2.09%，平均生育期比对照晚2.2天。

栽培技术要点：高水肥条件亩保苗5000~5500株，中低水肥条件和瘠薄地块种植密度不宜超过4000株/亩；大喇叭口期应注意防治玉米螟；注意防治弯孢菌叶斑病、丝黑穗病。

适宜种植区域：内蒙古自治区出苗至成熟 $\geq 10^{\circ}\text{C}$ 活动积温 2100°C 以上地区种植。

10. 审定编号：蒙审玉2021010号

品种名称：迪卡1811（P1811）

申请者：中种国际种子有限公司

育种者：中种国际种子有限公司

品种来源：V5514Z×W4137Z

特征特性：出苗至成熟105天左右；幼苗叶鞘深紫色，叶片绿色，叶缘绿色，第一叶圆形；株型半紧凑型，株高279厘米，穗位111厘米，成株叶片数14片左右，护颖绿色，花药紫色，花丝紫色，雄穗一级分枝6~7个；果穗锥到筒形，穗轴红色，穗长17.9厘米，穗粗4.7厘米，穗行数16~18行，行粒数34.9粒，出籽率84.4%；籽粒马齿型，黄色，百粒重

36.2克。**品质：**2020年农业农村部农产品质量监督检验测试中心（哈尔滨）检测，籽粒含粗蛋白（干基）8.02%、粗脂肪（干基）3.27%、粗淀粉（干基）76.95%、赖氨酸（干基）0.24%，容重732克/升。**接种鉴定：**2020年吉林省农科院植保所人工接种、接虫抗病虫鉴定，抗大斑病（3R），感弯孢菌叶斑病（7S），中抗丝黑穗病（6.7%MR）、茎腐病（21.1%MR），玉米螟（5.2MR）。

产量表现：2018年参加极早熟组区域试验，平均亩产为789.1千克，比对照德美亚1号增产11.78%，平均生育期比对照晚2.8天；2019年参加极早熟组区域试验，平均亩产为785.2千克，比对照德美亚1号增产12.00%；2020年参加极早熟组自主生产试验，平均亩产为759.1千克，比对照德美亚1号增产8.66%，平均生育期比对照晚1.8天。

栽培技术要点：亩保苗4000~5000株，较为适合机械化密植栽培；注意防治地下害虫和玉米螟；注意防治弯孢菌叶斑病、茎腐病。

适宜种植区域：内蒙古自治区出苗至成熟 $\geq 10^{\circ}\text{C}$ 活动积温2200 $^{\circ}\text{C}$ 以上地区种植。

11. **审定编号：**蒙审玉2021011号

品种名称：先玉1816

申请者：铁岭先锋种子研究有限公司

育种者：铁岭先锋种子研究有限公司

品种来源：PH1DK5 \times PH1828

特征特性：出苗至成熟105天左右；幼苗叶鞘紫色，叶片绿色，第一叶圆形；株型半紧凑型，株高263厘米，穗位104厘米，成株叶片数18片左右，护颖紫色，花药浅紫色，花丝浅紫色，雄穗一级分枝5个左右；果穗锥到筒型，穗轴红色，穗长16.8厘米，穗粗4.6厘米，穗行数16~18

行，行粒数 36.0 粒，单穗粒重 152.3 克，出籽率 82.6%；籽粒半马齿型，黄色，百粒重 29.3 克。**品质：**2020 年农业农村部农产品质量监督检验测试中心(哈尔滨)检测，籽粒含粗蛋白 8.02%、粗脂肪 3.43%、粗淀粉 76.97%、赖氨酸 0.24%，容重 730 克/升。**接种鉴定：**2020 年吉林省农科院植保所人工接种、接虫抗病虫鉴定，抗弯孢菌叶斑病 (3R)、丝黑穗病 (2.3%R)、玉米螟 (3.1R)，中抗茎腐病 (17.5%MR)，感大斑病 (7S)。

产量表现：2018 年参加极早熟组区域试验，平均亩产为 840.2 千克，比对照德美亚 1 号增产 17.33%，平均生育期比对照晚 2.0 天；2019 年参加极早熟组区域试验，平均亩产为 783.3 千克，比对照德美亚 1 号增产 11.73%；2020 年参加极早熟组自主生产试验，平均亩产为 745.6 千克，比对照德美亚 1 号增产 6.72%，平均生育期比对照晚 1.4 天。

栽培技术要点：亩保苗 5500 株左右；注意防治大斑病。

适宜种植区域：内蒙古自治区出苗至成熟 $\geq 10^{\circ}\text{C}$ 活动积温 2050 $^{\circ}\text{C}$ 以上地区种植。

12. 审定编号：蒙审玉 2021012 号

品种名称：聚鑫 2 号

申请者：哈尔滨聚鑫农化有限公司

育种者：哈尔滨聚鑫农化有限公司 MAS SEEDS (法国)

品种来源：LIN2247. LIN2248 \times LEN1825. LON3755

特征特性：出苗至成熟 105 天左右；幼苗叶鞘浅紫色，叶片绿色，护颖绿色；株型半紧凑型，株高 243.0 厘米，穗位 88.0 厘米，成株叶片数 17 片左右，雄穗一级分支 3~6 个，花药紫色，花丝紫色；果穗锥到筒型，穗轴白色，穗长 18.8 厘米，穗粗 4.5 厘米，穗行数 16~18 行，行粒数 35.7

粒，单穗重 150.8 克，出籽率 82.8%；籽粒黄色、硬粒型，百粒重 30.0 克。

品质：2020 年农业农村部农产品质量监督检验测试中心（哈尔滨）检测，籽粒粗蛋白 9.11%、粗脂肪 4.30%、粗淀粉 76.71%、赖氨酸 0.23%，容重 746 克/升。**接种鉴定：**2020 年吉林省农科院植保所人工接种、接虫抗病虫鉴定，感大斑病（7S）、丝黑穗（12.5%S），中抗茎腐病（24.1%MR）、玉米螟（4.3MR）、弯孢菌叶斑病（5MR）。

产量表现：2018 年参加极早熟组区域试验，平均亩产为 776.4 千克，比对照德美亚 1 号增产 8.43%，平均生育期比对照早 0.3 天；2019 年参加极早熟组区域试验，平均亩产为 748.9 千克，比对照德美亚 1 号增产 6.83%，平均生育期比对照早 1.0 天；2020 年参加极早熟组生产试验，平均亩产为 744.8 千克，比对照德美亚 1 号增产 6.61%，平均生育期比对照早 0.2 天。

栽培技术要点：亩保苗 5500 株左右；大喇叭口期应注意防治玉米螟；注意防治大斑病、丝黑穗病。

适宜种植区域：内蒙古自治区出苗至成熟 $\geq 10^{\circ}\text{C}$ 活动积温 1950 $^{\circ}\text{C}$ 以上地区种植。

13. 审定编号：蒙审玉 2021013 号

品种名称：兴丰 1559（兴丰 22 号）

申请者：内蒙古兴丰种业有限公司

育种者：内蒙古兴丰种业有限公司

品种来源：X32 \times F33

特征特性：出苗至成熟 105 天左右；幼苗叶鞘浅紫色，叶片绿色，叶缘绿色，第一叶圆形；株型半紧凑，株高 250 厘米，穗位 87 厘米，成株叶片数 17 片，雄穗一级分枝 6~7 个，护颖绿紫色，花药紫色，花丝黄色；

果穗筒型，穗轴红色，穗长 18.3 厘米，穗粗 4.8 厘米，穗行数 16~18 行，行粒数 36.1 粒，穗粒数 581 粒，出籽率 81.3%；籽粒半马齿型，黄色，百粒重 28.8 克。**品质：**2020 年农业农村部农产品质量监督检验测试中心（哈尔滨）检测，籽粒含粗蛋白 8.45%、粗脂肪 4.18%、粗淀粉 77.43%、赖氨酸 0.25%，容重 730 克/升。**接种鉴定：**2020 年吉林省农科院植保所人工接种、接虫抗病虫鉴定，中抗茎腐病（24.0%MR）、玉米螟（5.3MR），抗大斑病（3R），感弯孢菌叶斑病（7S）、丝黑穗病（24.3%S）。

产量表现：2018 年参加极早熟组区域试验，平均亩产为 766.8 千克，比对照德美亚 1 号增产 9.73%，平均生育期比对照晚 1.7 天；2019 年参加极早熟组区域试验，平均亩产为 735.3 千克，比对照德美亚 1 号增产 7.06%，平均生育期比对照晚 2.9 天；2020 年参加极早熟组自主生产试验，平均亩产为 754.6 千克，比对照德美亚 1 号增产 8.01%，平均生育期比对照晚 2.1 天。

栽培技术要点：亩保苗 5500 株左右；注意防治弯孢菌叶斑病、丝黑穗病。

适宜种植区域：内蒙古自治区出苗至成熟 $\geq 10^{\circ}\text{C}$ 活动积温 2200 $^{\circ}\text{C}$ 以上地区种植。

14. 审定编号：蒙审玉 2021014 号

品种名称：裕久 99

申请者：黑龙江裕久农业科技有限公司

育种者：黑龙江裕久农业科技有限公司

品种来源：SM303xSM440×SM682

特征特性：出苗至成熟105天左右；幼苗叶色浓绿，叶鞘浅紫色，叶缘绿色，第一叶圆形；株形半紧凑，株高230厘米左右，穗位85厘米左右，成株叶片数18片，护颖绿紫色，花药黄色，花丝粉色，雄穗一级分枝8~9个；果穗筒形，穗轴白色，穗长18~20厘米，穗粗5厘米，穗行数16~18行，行粒数34.2粒，出籽率84.6%左右；籽粒硬粒型，黄色，百粒重35.2克。**品质：**2020年农业农村部农产品质量监督检验测试中心（哈尔滨）检测，籽粒含粗蛋白（干基）10.37%、粗脂肪（干基）4.49%、粗淀粉（干基）73.45%、赖氨酸（干基）0.27%，容重767克/升。**接种鉴定：**2020年吉林省农科院植保所人工接种、接虫抗病虫鉴定，中抗大斑病（5MR）、茎腐病（10.5%MR）、玉米螟（4.7MR），抗弯孢菌叶斑病（3R），高感丝黑穗病（42.9%HS）。

产量表现：2019年参加极早熟组区域试验，平均亩产为821.7千克，比对照德美亚1号增产10.7%，平均生育期比对照早0.1天；2020年参加极早熟组区域试验，平均亩产为750.1千克，比组均值增产1.9%，平均生育期比对照德美亚1号早0.4天；2020年参加极早熟组生产试验，平均亩产为743.4千克，比对照德美亚1号增产6.41%，平均生育期比对照晚0.1天。

栽培技术要点：亩保苗5500株左右；大喇叭口期应注意防治玉米螟；注意防治大斑病、丝黑穗病。

适宜种植区域：内蒙古自治区出苗至成熟 $\geq 10^{\circ}\text{C}$ 活动积温 2100°C 以上地区种植。

15. 审定编号：蒙审玉2021015号

品种名称：锋玉8

申请者：龙江县丰吉种业有限责任公司

育种者：龙江县丰吉种业有限责任公司

品种来源：S97522×FJ164

特征特性：出苗至成熟105天左右；幼苗叶鞘浅紫色，叶片绿色，叶缘绿色，第一叶圆形；株型半紧凑，株高253厘米，穗位85厘米，成株叶片数16片，护颖绿色，花药黄色，花丝黄色，雄穗一级分枝5~7个；果穗圆筒形，穗轴白色，平均穗长17.1厘米，穗粗4.7厘米，穗行数14~16行，行粒数35.3粒，单穗粒重152.5克，出籽率82.5%；籽粒半马齿型，黄色，百粒重31.5克。**品质：**2020年农业农村部农产品质量监督检验测试中心（哈尔滨）检测，籽粒含粗蛋白8.56%、粗脂肪3.66%、粗淀粉76.46%、赖氨酸0.25%，容重744克/升。**接种鉴定：**2020年吉林省农科院植保所人工接种、接虫抗病虫鉴定，感大斑病（7S）、丝黑穗病（19.6%S）、玉米螟（6.3S），中抗弯孢菌叶斑病（5MR）、茎腐病（28.1%MR）。

产量表现：2018年参加极早熟组区域试验，平均亩产为760.3千克，比对照德美亚1号增产7.71%，平均生育期比对照晚1.2天；2019年参加极早熟组区域试验，平均亩产为739.4千克，比对照德美亚1号增产5.48%，平均生育期比对照晚1.2天；2020年参加极早熟组自主生产试验，平均亩产为754.6千克，比对照德美亚1号增产8.01%，平均生育期比对照晚1.8天。

栽培技术要点：亩保苗5500株左右；注意防治大斑病、丝黑穗病、玉米螟。

适宜种植区域：内蒙古自治区出苗至成熟 $\geq 10^{\circ}\text{C}$ 活动积温 2100°C 以上地区种植。

16. 审定编号：蒙审玉 2021016 号

品种名称：自新 2 号

申请者：齐齐哈尔市自新种业有限责任公司

育种者：齐齐哈尔市自新种业有限责任公司

品种来源：E1401×E1059

特征特性：出苗至成熟105天左右；幼苗叶鞘浅紫色，叶片绿色，叶缘绿色，第一叶圆形；株型半紧凑，株高229厘米，穗位81厘米，成株叶片数16片，花丝黄色，护颖绿紫色，花药黄色，雄穗一级分枝8个；果穗锥型，穗轴红色，穗长19.9厘米，穗粗4.5厘米，穗行数14~16行，行粒数38.2粒，单穗粒重188克，出籽率86%；籽粒马齿型，黄色，百粒重35.8克。**品质：**2020年农业农村部农产品质量监督检验测试中心（哈尔滨）检测，籽粒含粗蛋白8.77%、粗脂肪4.6%、粗淀粉76.63%、赖氨酸0.24%，容重734克/升。**接种鉴定：**2020年吉林省农科院植保所人工接种、接虫抗病虫鉴定，感大斑病（7S）、弯孢菌叶斑病（7S），高抗丝黑穗病（OHR），中抗茎腐病（10.8%MR）、玉米螟（5.7MR）。

产量表现：2018年参加极早熟组区域试验，平均亩产为741.2千克，比对照德美亚1号增产3.59%，平均生育期比对照早1.1天；2019年参加极早熟组区域试验，平均亩产为724.4千克，比对照德美亚1号增产3.33%，平均生育期比对照晚1.1天；2020年参加极早熟组生产试验，平均亩产为712.9千克，比对照德美亚1号增产2.04%，平均生育期比对照晚1.1天。

栽培技术要点：亩保苗5000株左右；注意防治大斑病、弯孢菌叶斑病和地下害虫。

适宜种植区域：内蒙古自治区出苗至成熟 $\geq 10^{\circ}\text{C}$ 活动积温2150 $^{\circ}\text{C}$ 以上

地区种植。

17. 审定编号：蒙审玉 2021017 号

品种名称：利禾 211（禾平 3322）

申请者：内蒙古利禾农业科技发展有限公司

育种者：内蒙古利禾农业科技发展有限公司

品种来源：LA044×LH550

特征特性：出苗至成熟107天左右；幼苗叶鞘浅紫色，叶片绿色，叶缘紫色，第一叶卵圆形；株型半紧凑，株高276厘米，穗位110厘米，成株叶片数17片，护颖绿色，花药紫色，花丝紫色，雄穗一级分枝4~7个；果穗筒型，穗轴红色，穗长17.5厘米，穗粗4.8厘米，穗行数16~18行，行粒数35.6粒，出籽率84.8%；籽粒黄色，半马齿型，百粒重33.5克。**品质：**2020年农业农村部农产品质量监督检验测试中心（哈尔滨）检测，籽粒含粗蛋白10.25%、粗脂肪3.73%、粗淀粉75.06%、赖氨酸0.27%，容重712克/升。

接种鉴定：2020年吉林省农科院植保所人工接种、接虫抗病虫鉴定，抗大斑病(3R)、弯孢菌叶斑病(3R)、丝黑穗病(2.3%R)，中抗茎腐病(18.4%MR)，感玉米螟(6.2S)。

产量表现：2018年参加极早熟组区域试验，平均亩产为868.6千克，比对照德美亚1号增产23.46%，平均生育期比对照晚2.5天；2019年参加极早熟组区域试验，平均亩产为830.2千克，比对照德美亚1号增产20.88%，平均生育期比对照晚2.5天；2020年参加极早熟组自主生产试验，平均亩产为751.6千克，比对照德美亚1号增产7.58%，平均生育期比对照晚2.6天。

栽培技术要点：亩保苗5500株左右；注意防治玉米螟。

适宜种植区域：内蒙古自治区出苗至成熟 $\geq 10^{\circ}\text{C}$ 活动积温 2100 $^{\circ}\text{C}$ 以上地区种植。

18. 审定编号：蒙审玉 2021018 号

品种名称：Z1585（金穗 66）

申请者：黑龙江天利种业有限公司

育种者：黑龙江天利种业有限公司

品种来源：QYM19 \times QF4507

特征特性：出苗至成熟105天左右；幼苗叶鞘紫色，叶片绿色，；株型半紧凑，株高267厘米，穗位高88厘米，成株叶片数16片，花药黄色，护颖绿色，花丝紫色，雄穗一级分支7~10个；果穗锥到筒型，穗轴白色，穗长17.6厘米，穗粗4.7厘米，穗行数14~16行，行粒数33.9粒，单穗粒重150.2克，出籽率83.0%；籽粒硬粒型，黄色，百粒重32.8克。**品质：**2020年农业农村部农产品质量监督检验测试中心（哈尔滨）检测，籽粒含粗蛋白9.09%、粗脂肪4.70%、粗淀粉75.44%、赖氨酸0.23%，容重764克/升。**接种鉴定：**2020年吉林省农科院植保所人工接种、接虫抗病虫鉴定，中抗大斑病（5MR）、茎腐病（10.8%MR），玉米螟（5.3MR），抗弯孢菌叶斑病（3R），感丝黑穗病（13.3%S）。

产量表现：2018年参加极早熟组区域试验，平均亩产为742.0千克，比对照德美亚1号增产6.76%，平均生育期比对照早0.1天；2019年参加极早熟组区域试验，平均亩产为761.3千克，比对照德美亚1号增产8.60%，平均生育期比对照早0.4天；2020年参加极早熟组自主生产试验，平均亩产为732.4千克，比对照德美亚1号增产4.83%，平均生育期比对照早0.2天。

栽培技术要点：亩保苗 5000 株；大喇叭口期防玉米螟；注意防治丝黑穗病。

适宜种植区域：内蒙古自治区出苗至成熟 $\geq 10^{\circ}\text{C}$ 活动积温 2200 $^{\circ}\text{C}$ 以上地区种植。

19. 审定编号：蒙审玉 2021019 号

品种名称：兴农 6

申请者：乌兰浩特市骏育种子经销处

育种者：乌兰浩特市骏育种子经销处

品种来源：BF432 \times LB122

特征特性：出苗至成熟 110 天左右；幼苗叶鞘紫色，叶片绿色；株型半紧凑，株高 274 厘米，穗位 94 厘米，成株叶片数 19 片，花药黄色，花丝绿色；果穗长筒型，穗轴粉色，穗长 18.4 厘米，穗粗 4.9 厘米，穗行数 14~16 行，行粒数 38.7 粒，出籽率 81.4%；籽粒马齿型，黄色，百粒重 36 克。**品质：**2020 年农业农村部农产品质量监督检验测试中心（哈尔滨）检测，籽粒含粗蛋白 10.13%、粗脂肪 4.43%、粗淀粉 73.72%、赖氨酸 0.23%，容重 744 克/升。**接种鉴定：**2020 年吉林省农科院植保所人工接种、接虫抗病虫鉴定，抗大斑病（3R）、茎腐病（9.4%R），感弯孢菌叶斑病（7S）、丝黑穗病（18.9%S），中抗玉米螟（4.4MR）。

产量表现：2018 年参加早熟组区域试验，平均亩产为 735.1 千克，比对照 38P05 增产 2.52%，平均生育期比对照晚 2.8 天；2019 年参加早熟组区域试验，平均亩产为 727.0 千克，比组均值增产 1.27%，平均生育期比对照 38P05 晚 3.1 天；2020 年参加早熟组自主生产试验，平均亩产为 785.6 千克，比对照 38P05 增产 7.41%，平均生育期比对照晚 0.1 天。

栽培技术要点：亩保苗 4500 株左右；个别年份有秃尖，注意防治玉米螟、弯孢菌叶斑病、丝黑穗病。

适宜种植区域：内蒙古自治区出苗至成熟 $\geq 10^{\circ}\text{C}$ 活动积温 2200 $^{\circ}\text{C}$ 以上地区种植。

20. 审定编号：蒙审玉 2021020 号

品种名称：呼单 1779

申请者：呼伦贝尔市农业科学研究所

育种者：呼伦贝尔市农业科学研究所

品种来源：05-6-6 \times 07-3-34

特征特性：出苗至成熟110天左右；幼苗叶鞘浅紫色，叶片绿色，叶缘绿色；株型叶片上冲，株高252厘米，穗位高85.7厘米，成株叶片数16片，护颖棕绿色，花药黄色，花丝黄色，雄穗一级分枝5~6个；果穗柱型，穗轴粉色，穗长17.2厘米，穗粗4.7厘米，穗行数16~18行，行粒数34粒，出籽率83.7；籽粒半马齿型，黄色，百粒重30.7克。**品质：**2019年农业农村部农产品质量监督检验测试中心（哈尔滨）检测，籽粒含粗蛋白8.43%、粗脂肪4.04%、粗淀粉77.96%、赖氨酸0.25%，容重749克/升。**接种鉴定：**2019年吉林省农科院植保所人工接种、接虫抗病虫鉴定，抗大斑病（3R）、玉米螟（3.7R），中抗弯孢菌叶斑病（5MR）、丝黑穗病（7.1%MR）、茎腐病（12.5%MR）。

产量表现：2017年参加早熟组区域试验，平均亩产为721.0千克，比对照38P05增产0.4%，平均生育期比对照晚2.0天；2018年参加早熟组区域试验，平均亩产为708.0千克，比对照38P05增产3.98%，平均生育期比对照晚1.7天；2019年参加早熟组生产试验，平均亩产为766.7千克，比对照增产4.5%，平均生育期比对照晚0.6天。

栽培技术要点：亩保苗 5000 株左右；收获时尽量晚收，降低水份提高粒重增加产量。

适宜种植区域：内蒙古自治区出苗至成熟 $\geq 10^{\circ}\text{C}$ 活动积温 2300 $^{\circ}\text{C}$ 以上地区种植。

21. 审定编号：蒙审玉 2021021 号

品种名称：育丰 2001

申请者：扎鲁特旗宏博玉米研究所 蛟河市瑞兴种业有限公司

育种者：扎鲁特旗宏博玉米研究所 蛟河市瑞兴种业有限公司

品种来源：YF12009B1 \times YF12213

特征特性：出苗至成熟110天左右；幼苗叶鞘紫色，叶片绿色，叶缘绿色，第一片叶匙形；株型半紧凑型，株高269厘米，穗位94厘米，成株叶片数16片，护颖微紫色，花药黄色，花丝绿色，雄穗一级分枝5~7个；果穗近筒型，穗轴红色，穗长17.5厘米，穗粗4.6厘米，穗行数16~18行，行粒数36.7粒，出籽率82.7%；籽粒马齿型，黄色，百粒重35.1克。**品质：**2019年农业农村部农产品质量监督检验测试中心（哈尔滨）检测，籽粒含粗蛋白8.93%、粗脂肪4.14%、粗淀粉75.93%、赖氨酸0.25%，容重756克/升。**接种鉴定：**2019年吉林省农科院植保所人工接种、接虫抗病虫鉴定，中抗大斑病(5MR)、茎腐病(27.3%MR)，感弯孢菌叶斑病(7S)、丝黑穗病(20.5%S)，抗玉米螟(2.1R)。

产量表现：2017年参加早熟组区域试验，平均亩产为724.9千克，比对照38P05增产3.1%，平均生育期比对照晚2.9天；2018年参加早熟组区域试验，平均亩产为738.6千克，比对照38P05增产6.24%，平均生育期

比对照晚 2.1 天；2019 年参加早熟组生产试验，平均亩产为 772.2 千克，比对照 38P05 增产 5.3%，平均生育期较对照晚 3.0 天。

栽培技术要点：亩保苗 4500~5000 株；注意防治弯孢菌叶斑病、丝黑穗病。

适宜种植区域：内蒙古自治区出苗至成熟 $\geq 10^{\circ}\text{C}$ 活动积温 2300 $^{\circ}\text{C}$ 以上地区种植。

22. 审定编号：蒙审玉 2021022 号

品种名称：丰垦 189

申请者：内蒙古丰垦种业有限责任公司

育种者：内蒙古丰垦种业有限责任公司

品种来源：KLmo \times K529D

特征特性：出苗至成熟110天左右；幼苗叶鞘紫色，叶片深绿，叶缘紫色，第一叶圆到匙形；株型半紧凑，株高249厘米，穗位90厘米，成株叶片数18片，护颖紫色，花药黄色，花丝紫色，雄穗一级分枝3~4个；穗型筒形，穗轴红色，穗长17.6厘米，穗粗4.7厘米，穗行数14~16行，行粒数37.9粒，单穗粒重169.2克，出籽率84.4%；籽粒半马齿型，黄色，百粒重33.5克。**品质：**2020年农业农村部农产品质量监督检验测试中心（哈尔滨）检测，籽粒含粗蛋白8.22%、粗脂肪4.45%、粗淀粉75.95%、赖氨酸0.24%，容重754克/升。**接种鉴定：**2020年吉林省农科院植保所人工接种、接虫抗病虫鉴定,抗弯孢菌叶斑病（3R）、丝黑穗病（5.0%R），中抗大斑病（5MR）、茎腐病（22.5%MR），感玉米螟（6.8S）。

产量表现：2018年参加早熟组区域试验，平均亩产为 785.5 千克，比对照 38P05 增产 6.70%，平均生育期比对照晚 1.5 天；2019 年参加早熟组

区域试验，平均亩产为 719.6 千克，比组均值增产 0.24%，平均生育期比对照 38P05 晚 1.2 天；2020 年参加自治区早熟组自主生产试验，平均亩产为 753.6 千克，比对照 38P05 增产 3.03%，平均生育期比对照晚 0.7 天。

栽培技术要点：亩保苗 5000~5500 株左右；小喇叭口期和吐丝期喷施杀虫剂；注意防治玉米螟和蚜虫。

适宜种植区域：内蒙古自治区出苗至成熟 $\geq 10^{\circ}\text{C}$ 活动积温 2300 $^{\circ}\text{C}$ 以上地区种植。

23. 审定编号：蒙审玉 2021023 号

品种名称：九玉 88

申请者：黑龙江迎丰种业有限公司

育种者：黑龙江迎丰种业有限公司

品种来源：AS8097 \times AS8016

特征特性：出苗至成熟110天左右；幼苗叶鞘浅紫色，叶片绿色，叶缘绿色，第一叶圆形；株型半紧凑型，株高270厘米，穗位100厘米，成株叶片数17片，护颖绿色，花药黄色，花丝红色，雄穗一级分枝6~9个；果穗长筒型，穗轴红色，穗长19.8厘米，穗粗4.7厘米，穗行数16~18行，行粒数36.2粒，出籽率84.6%；籽粒半马齿型，橙黄色，百粒重34.2克。**品质：**2019年农业农村部农产品质量监督检验测试中心（哈尔滨）检测，籽粒含粗蛋白8.82%、粗脂肪3.89%、粗淀粉77.40%、赖氨酸0.26%，容重731克/升。**接种鉴定：**2019年吉林省农科院植保所人工接种、接虫抗病虫鉴定，抗大斑病（3R），感弯孢菌叶斑病（7S）、丝黑穗病（23.5%S），中抗茎腐病（25.6%MR）、玉米螟（5.7MR）。

产量表现：2017年参加早熟组区域试验，平均亩产为756.5千克，比对照38P05增产8.2%，平均生育期与对照熟期相同；2018年参加早熟组区域试验，平均亩产为709.5为千克，比对照38P05增产2.05%，平均生育期较对照38P05晚2.0天；2019年参加早熟组生产试验，平均亩产为762.1千克，比对照38P05增产3.9%，平均生育期较对照晚1.6天。

栽培技术要点：亩保苗4500~5000株；注意防治玉米螟；注意防治弯孢菌叶斑病、丝黑穗病。

适宜种植区域：内蒙古自治区出苗至成熟 $\geq 10^{\circ}\text{C}$ 活动积温 2200°C 以上地区种植。

24. 审定编号：蒙审玉2021024号

品种名称：梅亚1601

申请者：黑龙江梅亚种业有限公司

育种者：黑龙江梅亚种业有限公司

品种来源：C175 \times Y01

特征特性：出苗至成熟110天左右；幼苗叶鞘深紫色，叶片绿色，叶缘绿色，第一叶尖到圆形；株型紧凑型，株高262.3厘米，穗位90.8厘米，成株叶片数19片，护颖绿色，花药黄色，花丝浅绿色，雄穗一级分枝3~7个；果穗柱型，穗轴红色，穗长17.4厘米，穗粗4.5厘米，穗行数14~16行，行粒数35.5粒，出籽率84.9%；籽粒偏马齿型，橙黄色，百粒重36.4克。**品质：**2019年农业农村部农产品质量监督检验测试中心（哈尔滨）检测，籽粒含粗蛋白9.30%、粗脂肪3.27%、粗淀粉77.90%、赖氨酸0.26%，容重736克/升。**接种鉴定：**2019年吉林省农科院植保所人工接种、接虫抗病虫鉴定，

中抗大斑病（5MR）、茎腐病（13.5%MR）、玉米螟（5.5MR），感弯孢菌叶斑病（7S）、丝黑穗病（18.9%S）。

产量表现：2017年参加早熟组区域试验，平均亩产为714.6千克，比对照38P05增产2.6%，平均生育期较对照晚1.9天；2018年参加早熟组区域试验，平均亩产为742.8千克，比对照38P05增产9.08%，平均生育期较对照晚1.7天；2019年参加早熟组生产试验，平均亩产为782.1千克，比对照38P05增产6.6%，平均生育期较对照晚1.8天。

栽培技术要点：亩保苗4500~5000株左右；注意防治弯孢菌叶斑病、丝黑穗病。

适宜种植区域：内蒙古自治区出苗至成熟 $\geq 10^{\circ}\text{C}$ 活动积温2300 $^{\circ}\text{C}$ 以上地区种植。

25. 审定编号：蒙审玉2021025号

品种名称：赤早345

申请者：赤峰市农牧科学研究院

育种者：赤峰市农牧科学研究院

品种来源：C115 \times F116

特征特性：出苗至成熟110天左右；幼苗叶鞘紫色，叶片绿色，叶缘绿色，第一叶圆形；株型半紧凑，株高242厘米，穗位77厘米，成株叶片数17片，护颖绿色，花药紫色，花丝红色，雄穗一级分枝3~6个；果穗长筒型，穗轴红色，穗长19.3厘米，穗粗4.8厘米，穗行数12~14行，行粒数36.9粒，出籽率84.0%；籽粒半马齿型，黄色，百粒重36.5克。

品质：2020年农业农村部农产品质量监督检验测试中心（哈尔滨）检测，籽粒含粗蛋白10.29%、粗脂肪3.57%、粗淀粉75.22%、赖氨酸0.29%，容

重 750 克/升。**接种鉴定：**2020 年吉林省农业科学院植物保护研究所人工接种、接虫抗病虫鉴定，中抗大斑病（5MR），高抗丝黑穗病（0.0%HR），抗茎腐病（8.9%R），感玉米螟（6.4S）、弯孢菌叶斑病（7S）。

产量表现：2018 年参加蒙科玉联合体早熟组区域试验，平均亩产为 785.6 千克，比对照 38P05 增产 12.98%；2019 年参加蒙科玉联合体早熟组区域试验，平均亩产 701.3 千克，比对照 38P05 增产 5.26%，平均生育期较对照晚 3.0 天；2020 年参加蒙科玉联合体早熟组生产试验，平均亩产为 753.7 千克，比对照增产 5.37%，平均生育期比对照晚 2.7 天。

栽培技术要点：亩保苗 5000 株左右；苗期注意防治地老虎、蛴螬、金针虫等地下害虫；注意防治玉米螟、大斑病、弯孢菌叶斑病。

适宜种植区域：内蒙古自治区出苗至成熟 $\geq 10^{\circ}\text{C}$ 活动积温 2300 $^{\circ}\text{C}$ 以上地区种植。

26. 审定编号：蒙审玉 2021026 号

品种名称：先玉 1809

申请者：铁岭先锋种子研究有限公司

育种者：铁岭先锋种子研究有限公司

品种来源：PH41YS \times PH2RGT

特征特性：出苗至成熟 110 天左右；幼苗叶鞘紫色，叶片绿色，第一叶圆形；株型半紧凑型，株高 270 厘米，穗位 87 厘米，成株叶片数 18.4 片，护颖浅紫色，花药浅紫色，花丝绿色，雄穗一级分枝 5 个左右；果穗锥到筒型，穗轴红色，穗长 19.4 厘米，穗粗 4.6 厘米，穗行数 16~18 行，行粒数 37.0 粒，单穗粒重 173.6 克，出籽率 85.1%；籽粒半马齿型，黄色，百粒重 33.0 克。**品质：**2020 年农业农村部农产品质量监督检验测试中心

(哈尔滨)检测,籽粒含粗蛋白 7.19%、粗脂肪 4.06%、粗淀粉 77.68%、赖氨酸 0.23%,容重 730 克/升。**接种鉴定:**2020 年吉林省农科院植保所人工接种、接虫抗病虫鉴定,抗茎腐病(7.7%R),感大斑病(7S)、弯孢菌叶斑病(7S)、丝黑穗病(10.5%S)、玉米螟(6.7S)。

产量表现:2018 年参加早熟组区域试验,平均亩产为 767.5 千克,比对照 38P05 增产 10.92%,平均生育期比对照晚 2.0 天;2019 年参加早熟组区域试验,平均亩产为 771.8 千克,比组均值增产 5.86%,平均生育期比对照 38P05 晚 0.7 天;2020 年参加早熟组生产试验,平均亩产为 775.4 千克,比对照 38P05 增产 6.01%,平均生育期比对照晚 1.9 天。

栽培技术要点:亩保苗 5000 株左右;注意防治大斑病、弯孢菌叶斑病、丝黑穗病、玉米螟。

适宜种植区域:内蒙古自治区出苗至成熟 $\geq 10^{\circ}\text{C}$ 活动积温 2250 $^{\circ}\text{C}$ 以上地区种植。

27. 审定编号:蒙审玉 2021027 号

品种名称:博裕 702(丰州 803)

申请者:翁牛特旗玉龙种子有限公司 吉林省博裕众联农业有限公司

育种者:翁牛特旗玉龙种子有限公司 吉林省博裕众联农业有限公司

品种来源:Y14 \times L115

特征特性:出苗至成熟113天左右;幼苗叶鞘紫色,叶片绿色,叶缘绿色,第一叶长勺形;株型半紧凑,株高266厘米,穗位93厘米,成株叶片数17片,雄穗护颖绿色,花药浅紫色,花丝紫色,雄穗一级分枝3~5个;果穗筒型,穗轴红色,穗长19.1厘米,穗粗4.8厘米,穗行数14~16行,行粒

数39.7粒，单穗粒重169.5克，出籽率82.8%；籽粒半马齿型，黄色，百粒重33.5克。**品质：**2020年农业农村部农产品质量监督检验测试中心（哈尔滨）检测，籽粒含粗蛋白9.82%、粗脂肪3.96%、粗淀粉74.32%、赖氨酸0.27%，容重746克/升。**接种鉴定：**2020年吉林省农科院植保所人工接种、接虫抗病鉴定，感大斑病（7S）、丝黑穗病（10.3%S），中抗弯孢菌叶斑病（5MR）、茎腐病（16.7%MR）、玉米螟（5.2MR）。

产量表现：2018年参加蒙种科企联合体早熟组区域试验，平均亩产725.9千克，比对照38P05增产3.57%，平均生育期比对照晚2.5天；2019年参加蒙种科企联合体早熟组区域试验，平均亩产685.4千克，较对照38P05增产2.88%，比组均值减产0.41%，平均生育期比对照晚1.8天；2020年参加蒙科玉联合体早熟组生产试验，平均亩产718.1千克，比对照38P05增产5.67%，平均生育期比对照晚1.1天。

栽培技术要点：亩保苗5000株左右；大喇叭口期注意防玉米螟；注意防治大斑病、丝黑穗病。

适宜种植区域：内蒙古自治区出苗至成熟 $\geq 10^{\circ}\text{C}$ 活动积温2250 $^{\circ}\text{C}$ 以上地区种植。

28. 审定编号：蒙审玉2021028号

品种名称：丰州171

申请者：翁牛特旗玉龙种子有限公司

育种者：翁牛特旗玉龙种子有限公司

品种来源：614F \times L95

特征特性：出苗至成熟110天左右；幼苗叶鞘紫色，叶片绿色，叶缘绿色，第一叶长勺形；株型半紧凑，株高269厘米，穗位100厘米，成株叶片

数17片，雄穗护颖绿色，花药浅紫色，花丝绿色，雄穗一级分枝4~6个；果穗锥型，穗轴白色，穗长18.3厘米，穗粗4.7厘米，穗行数16~18行，行粒数36.5粒，单穗粒重170.2克，出籽率83.3%；籽粒半马齿型，黄色，百粒重29.3克。**品质：**2020年农业农村部农产品质量监督检验测试中心（哈尔滨）检测，籽粒含粗蛋白8.54%、粗脂肪4.23%、粗淀粉77.33%、赖氨酸0.27%，容重757克/升。**接种鉴定：**2020年吉林省农科院植保所人工接种、接虫抗病虫鉴定，抗弯孢菌叶斑病（3R），中抗大斑病（5MR）、丝黑穗病（7.9% MR）、茎腐病（23.7%MR）、玉米螟（4.4MR）。

产量表现：2018年参加早熟组区域试验，平均亩产为800.9千克，比对照38P05增产13.75%，平均生育期比对照晚2.4天；2019年参加早熟组区域试验，平均亩产为768.3千克，比组均值增产5.39%，平均生育期比对照早0.3天；2020年参加早熟组生产试验，平均亩产为772.2千克，比对照38P05增产5.58%，平均生育期比对照早0.1天。

栽培技术要点：亩保苗5000株左右；大喇叭口期注意防玉米螟。

适宜种植区域：内蒙古自治区出苗至成熟 $\geq 10^{\circ}\text{C}$ 活动积温2150 $^{\circ}\text{C}$ 以上地区种植。

29. 审定编号：蒙审玉2021029号

品种名称：丰州801

申请者：翁牛特旗玉龙种子有限公司

育种者：翁牛特旗玉龙种子有限公司

品种来源：Y259 \times L5

特征特性：出苗至成熟112天左右；幼苗叶鞘紫色，叶片绿色，叶缘绿色，第一叶长勺形；株型半紧凑，株高263厘米，穗位91厘米，雄穗护颖绿

色，花药黄色，花丝绿色，雄穗一级分枝2~4个；果穗筒型，穗轴红色，穗长18.3厘米，穗粗4.9厘米，穗行数14~16行，行粒数38.3粒，单穗粒重167.0克，出籽率85.7%；籽粒半马齿型，黄色，百粒重35.3克。**品质：**2020年农业农村部农产品质量监督检验测试中心（哈尔滨）检测，籽粒含粗蛋白10.52%、粗脂肪3.81%、粗淀粉74.83%、赖氨酸0.27%，容重744克/升。**接种鉴定：**2020年吉林省农科院植保所人工接种、接虫抗病虫鉴定，中抗大斑病（5MR）、玉米螟（4.3MR），感弯孢菌叶斑病（7S），高抗丝黑穗病（0%HR），抗茎腐病（9.5%R）。

产量表现：2018年参加蒙种科企联合体早熟组区域试验，平均亩产为747.9千克，比对照38P05增产6.92%，平均生育期比对照晚2.5天；2019年参加蒙种科企联合体早熟组区域试验，平均亩产为721.1千克，较对照38P05增产8.23%，平均生育期比对照晚1.0天；2020年参加蒙科玉联合体早熟组生产试验，平均亩产为754.7千克，比对照38P05增产11.06%，平均生育期和对照同期。

栽培技术要点：亩保苗5000株左右；注意防治弯孢菌叶斑病。

适宜种植区域：内蒙古自治区出苗至成熟 $\geq 10^{\circ}\text{C}$ 活动积温2150 $^{\circ}\text{C}$ 以上地区种植。

30. 审定编号：蒙审玉2021030号

品种名称：丰州802

申请者：翁牛特旗玉龙种子有限公司

育种者：翁牛特旗玉龙种子有限公司

品种来源：Y126 \times L15

特征特性：出苗至成熟113天左右；幼苗叶鞘紫色，叶片绿色，叶缘绿色，第一叶长勺形；株型半紧凑，株高261厘米，穗位81厘米，成株叶片数18片，护颖紫色，花药黄色，花丝绿色，雄穗一级分枝4~6个；果穗筒型，穗轴红色，穗长18.4厘米，穗粗5.2厘米，穗行数16~18行，行粒数35.2粒，单穗粒重177.8克，出籽率83.8%；籽粒半马齿型，黄色，百粒重34.5克。**品质：**2020年农业农村部农产品质量监督检验测试中心（哈尔滨）检测，籽粒含粗蛋白9.25%、粗脂肪3.75%、粗淀粉74.93%、赖氨酸0.27%，容重738克/升。**接种鉴定：**2020年吉林省农科院植保所人工接种、接虫抗病虫鉴定，中抗大斑病（5MR）、丝黑穗病（8.3%MR），感茎腐病（32.4%S）、玉米螟（6.5S）、弯孢菌叶斑病（7S），。

产量表现：2018年参加蒙种科企联合体早熟组区域试验，平均亩产为779.4千克，比对照38P05增产13.52%；2019年参加蒙种科企联合体早熟组区域试验，平均亩产为692.5千克，较对照38P05增产3.94%，平均生育期较对照晚2.3天；2020年参加蒙科玉联合体早熟组生产试验，平均亩产为757.4千克，比对照38P05增产11.45%，平均生育期较对照晚1.7天。

栽培技术要点：亩保苗5000株左右；大喇叭口期注意防玉米螟；注意防治弯孢菌叶斑病、茎腐病。

适宜种植区域：内蒙古自治区出苗至成熟 $\geq 10^{\circ}\text{C}$ 活动积温 2250°C 以上地区种植。

31. 审定编号：蒙审玉2021031号

品种名称：兴丰58（兴丰103）

申请者：内蒙古兴丰种业有限公司

育种者：内蒙古兴丰种业有限公司

品种来源：X34×F35

特征特性：出苗至成熟110天左右；幼苗叶鞘浅紫色，叶片绿色，叶缘绿色，第一叶圆形；株型半紧凑，株高266厘米，穗位96厘米，成株叶片数18片，护颖绿色，花药黄色，花丝绿色，雄穗一级分枝8个；果穗筒型，穗轴红色，穗长18.6厘米，穗粗5.1厘米，穗行数16~18行，行粒数38.9粒，穗粒数599粒，出籽率85.3%；籽粒马齿型，黄色，百粒重32.5克。**品质：**2020年农业农村部农产品质量监督检验测试中心（哈尔滨）检测，籽粒含粗蛋白10.04%、粗脂肪4.41%、粗淀粉75.78%、赖氨酸0.27%，容重701克/升。**接种鉴定：**2020年吉林省农科院植保所人工接种、接虫抗病虫鉴定，中抗大斑病（5MR）、玉米螟（5.7MR），抗丝黑穗病（4.8%R），感弯孢菌叶斑病（7S）、茎腐病（31.8%S）。

产量表现：2019年参加早熟组区域试验，平均亩产为840.2千克，比对照德美亚3号增产7.1%，平均生育期比对照早0.8天；2020年参加早熟组区域试验，平均亩产为860.9千克，比组均值增产5.52%，平均生育期比对照晚0.4天；2020年参加早熟组自主生产试验，平均亩产为827.1千克，比对照增产7.10%，平均生育期比对照早0.1天。

栽培技术要点：亩保苗5000株左右；注意防治弯孢菌叶斑病、茎腐病。

适宜种植区域：内蒙古自治区出苗至成熟 $\geq 10^{\circ}\text{C}$ 活动积温 2300°C 以上地区种植。

32. 审定编号：蒙审玉2021032号

品种名称：蒙龙504

申请者：内蒙古蒙龙种业科技有限公司

育种者：内蒙古蒙龙种业科技有限公司

品种来源：7P1509×13A1830

特征特性：出苗至成熟110天左右；幼苗叶鞘紫色，叶片绿色，叶缘波曲绿色，第一叶椭圆形；株型半紧凑，株高285厘米，穗位100厘米，成株叶片20片，花丝浅紫色，花药紫色，雄穗一级分枝2~6个；果穗筒型，穗轴白色，穗长17厘米，穗粗4.3厘米，穗行数14行，行粒数37.5粒，单穗粒重223.2克，出籽80.7%；籽粒马齿型，黄色，百粒重33克。**品质：**2020年农业农村部农产品质量监督检验测试中心（哈尔滨）检测，籽粒含粗蛋白9.08%、粗脂肪4.21%、粗淀粉76.43%、赖氨酸0.25%，容重754克/升。**接种鉴定：**2020年吉林省农科院植保所人工接种、接虫抗病虫鉴定，感大斑病（7S），中抗弯孢菌叶斑病（5MR）、茎腐病（20.0%MR）、玉米螟（4.7MR），高抗丝黑穗（0.0%HR）。

产量表现：2018年参加早熟组区域试验，平均亩产为717.8千克，比对照38P05增产3.64%，平均生育期比对照晚3.8天；2019年参加早熟组区域试验，平均亩产为745.7千克，比组均值增产3.88%，平均生育期比对照38P05晚2.8天；2020年参加早熟组生产试验，平均亩产741.3千克，比对照38P05增产1.35%，平均生育期比对照晚2.1天。

栽培技术要点：亩保苗5000株左右；注意防治大斑病。

适宜种植区域：内蒙古自治区出苗至成熟 $\geq 10^{\circ}\text{C}$ 活动积温 2250°C 以上地区种植。

33. 审定编号：蒙审玉2021033号

品种名称：景琪3035

申请者：内蒙古景琪种子科技有限公司

育种者：MAS SEEDS(法国)

品种来源：LLH2965×LSH341

特征特性：出苗至成熟 110 天左右；幼苗叶鞘浅紫色，叶片绿色，叶缘绿色，第一叶圆形；株型半紧凑型，株高 292 厘米，穗位 101 厘米，成株叶片数 18 片，护颖绿色，花药黄色，花丝浅紫色；果穗长筒型，穗轴粉红色，穗长 22.8 厘米，穗粗 4.61 厘米，穗行数 14~16 行，行粒数 38.4 粒，单穗粒重 174.5 克，出籽率 84.7%；籽粒半马齿型，黄色，百粒重 33.3 克。**品质：**2020 年农业农村部农产品质量监督检验测试中心（哈尔滨）检测，籽粒含粗蛋白 8.00%、粗脂肪 3.62%、粗淀粉 77.99%、赖氨酸 0.24%，容重 730 克/升。**接种鉴定：**2020 年吉林省农科院植保所人工接种、接虫抗病虫鉴定，抗大斑病（3R），感弯孢菌叶斑病（7S）、丝黑穗病（11.6%S），中抗茎腐病（23.1%MR）、玉米螟（5.4MR）。

产量表现：2018 年参加早熟组区域试验，平均亩产为 793.3 千克，比对照 38P05 增产 13.32%，平均生育期比对照晚 1.1 天；2019 年参加早熟组区域试验，平均亩产为 768.6 千克，比组均值增产 5.42%，平均生育期比对照 38P05 晚 1.8 天；2020 年参加早熟组自主生产试验，平均亩产为 748.4 千克，比对照 38P05 增产 2.33%，平均生育期比对照晚 2.4 天。

栽培技术要点：亩保苗 5500 株左右；注意防治弯孢菌叶斑病、丝黑穗病。

适宜种植区域：内蒙古自治区出苗至成熟 $\geq 10^{\circ}\text{C}$ 活动积温 2150 $^{\circ}\text{C}$ 以上地区种植。

34. 审定编号：蒙审玉 2021034 号

品种名称：MC801

申请者：北京市农林科学院玉米研究中心 通辽市农业科学研究院

育种者：北京市农林科学院玉米研究中心 通辽市农业科学研究院

品种来源：京 2567×京 3DF

特征特性：出苗至成熟 110 天左右；幼苗叶鞘紫色，叶片绿色；株型半紧凑，株高 287 厘米，穗位 105 厘米，成株叶片数 18，颖壳绿色，雄穗一级分枝 7~10 个，花药淡紫色，花丝淡红色；果穗筒型，穗轴红色，穗长 18.4 厘米，穗粗 4.8 厘米，穗行数 12~16 行，行粒数 37.4 粒，出籽率 82.3%；籽粒黄色、偏硬粒型，百粒重 31.6 克。**品质：**2020 年农业农村部农产品质量监督检验测试中心（哈尔滨）检测，籽粒含粗蛋白 9.42%、粗脂肪 4.53%、粗淀粉 75.35%、赖氨酸 0.28%，容重 714 克/升。**接种鉴定：**2020 年吉林省农科院植保所人工接种、接虫抗病虫鉴定，感大斑病（7S）、弯孢菌叶斑病（7S），中抗丝黑穗病（6.7%MR）、茎腐病（13.5%MR），抗玉米螟（3.7R）。

产量表现：2018 年参加早熟组区域试验，平均亩产为 769.9 千克，比对照 38P05 增产 8.42%，平均生育期比对照晚 2.8 天；2019 年参加早熟组区域试验，平均亩产为 735.1 千克，比组均值增产 0.83%，平均生育期比对照 38P05 晚 2.4 天；2020 年参加早熟组自主生产试验，平均亩产为 740.4 千克，比对照 38P05 增产 1.24%，平均生育期比对照晚 2.9 天。

栽培技术要点：亩保苗 4500~5000 株左右；注意防治大斑病、弯孢菌叶斑病。

适宜种植区域：内蒙古自治区出苗至成熟 $\geq 10^{\circ}\text{C}$ 活动积温 2300 $^{\circ}\text{C}$ 以上地区种植。

35. 审定编号：蒙审玉 2021035 号

品种名称：锋玉 18

申请者：龙江县丰吉种业有限责任公司

育种者：龙江县丰吉种业有限责任公司

品种来源：C6-11×P3805F

特征特性：出苗至成熟 110 天左右；幼苗叶鞘浅紫色，叶片绿色，叶缘绿色，第一叶圆形；株型紧凑，株高 277 厘米，穗位 102 厘米，成株叶片数 17 片，护颖紫色，花药黄色，花丝浅紫色，雄穗一级分枝 5~7 个；果穗圆筒形，穗轴粉色，平均穗长 19.2 厘米，穗粗 4.9 厘米，穗行数 16~18 行，行粒数 38.2 粒，单穗粒重 173.7 克，出籽率 82.0%；籽粒半马齿型，黄色，百粒重 31.8 克。**品质：**2020 年农业农村部农产品质量监督检验测试中心(哈尔滨)检测，籽粒含粗蛋白 11.39%、粗脂肪 3.71%、粗淀粉 74.42%、赖氨酸 0.28%，容重 750 克/升。**接种鉴定：**2020 年吉林省农科院植保所人工接种、接虫抗病虫鉴定，感大斑病（7S）、丝黑穗病（17.9%S），中抗弯孢菌叶斑病（5MR）、茎腐病（24.1%MR）、玉米螟（5.9MR）。

产量表现：2018 年参加早熟组区域试验，平均亩产为 818.2 千克，比对照 38P05 增产 14.93%，平均生育期比对照晚 1.8 天；2019 年参加早熟组区域试验，平均亩产为 736.6 千克，比组均值增产 1.04%，平均生育期比对照 38P05 早 1.1 天；2020 年参加早熟组生产试验，平均亩产为 774.3 千克，比对照 38P05 增产 5.86%，平均生育期比对照晚 2.4 天。

栽培技术要点：亩保苗 5000 株左右；注意防治大斑病、丝黑穗病。

适宜种植区域：内蒙古自治区出苗至成熟 $\geq 10^{\circ}\text{C}$ 活动积温 2300 $^{\circ}\text{C}$ 以上地区种植。

36. 审定编号：蒙审玉 2021036 号

品种名称：金丰 106（锋玉 16）

申请者：龙江县丰吉种业有限责任公司

育种者：龙江县丰吉种业有限责任公司

品种来源：F1569×F368

特征特性：出苗至成熟 110 天左右；幼苗叶鞘紫色，叶片绿色，叶缘绿色，第一叶圆形；株型紧凑，株高 272.3 厘米，穗位 95.3 厘米，成株叶片数 18.2 片，护颖绿色，花药黄色，花丝浅紫色，雄穗一级分枝 6~12 个；果穗圆柱形，穗轴粉色，穗长 18.2 厘米，穗粗 4.5 厘米，穗行数 14~16 行，行粒数 35.9 粒，出籽率 86.1%；籽粒马齿型，黄色，百粒重 32.5 克。

品质：2019 年农业农村部农产品质量监督检验测试中心（哈尔滨）检测，籽粒含粗蛋白 9.86%、粗脂肪 3.47%、粗淀粉 77.49%、赖氨酸 0.26%，容重 740 克/升。**接种鉴定：**2019 年吉林省农科院植保所人工接种、接虫抗病虫鉴定，感大斑病（7S）、丝黑穗病（19.6%S），中抗弯孢菌叶斑病（5MR）、茎腐病（16.3%MR）、玉米螟（5.7MR）。

产量表现：2017 年参加早熟组区域试验，平均亩产为 797.9 千克，比对照 38P05 增产 13.9%，平均生育期比对照晚 2.0 天；2018 年参加早熟组区域试验，平均亩产为 715.4 千克，比对照 38P05 增产 5.05%，平均生育期比对照晚 0.7 天；2019 年参加早熟组自主生产试验，平均亩产为 786.4 千克，比对照 38P05 增产 7.2%，平均生育期比对照晚 1.6 天。

栽培技术要点：亩保苗 5000 株左右；注意防治大斑病、丝黑穗病。

适宜种植区域：内蒙古自治区出苗至成熟 $\geq 10^{\circ}\text{C}$ 活动积温 2300 $^{\circ}\text{C}$ 以上地区种植。

37. 审定编号：蒙审玉 2021037 号

品种名称：美莎克 209（金穗 38）

申请者：黑龙江省中邦农业有限公司

育种者：黑龙江省中邦农业有限公司

品种来源：JS6566-2×JS3226-4

特征特性：出苗至成熟 110 天左右；幼苗叶鞘紫色，叶片绿色；株型半紧凑，株高 275 厘米，穗位 98 厘米，成株叶片数 17 片，护颖绿色，花药紫色，花丝浅紫色，雄穗一级分枝 5~9 个；果穗筒型，穗轴红色，穗长 18.9 厘米，穗粗 4.8 厘米，穗行数 16 行，行粒数 38.7 粒，单穗粒重 168.4 克，出籽率 82.5%；籽粒马齿型，黄色，百粒重 33.7 克。**品质：**2020 年农业农村部农产品质量监督检验测试中心（哈尔滨）检测，籽粒含粗蛋白 9.23%、粗脂肪 3.83%、粗淀粉 76.83%、赖氨酸 0.28%，容重 730 克/升。

接种鉴定：2020 年吉林省农科院植保所人工接种、接虫抗病虫鉴定，感大斑病(7S)、丝黑穗病(18.4%S)，中抗弯孢菌叶斑病(5MR)、茎腐病(29.4%MR)、玉米螟（5.2MR）。

产量表现：2018 年参加早熟组区域试验，平均亩产为 777.6 千克，比对照 38P05 增产 9.90%，平均生育期比对照晚 0.1 天；2019 年参加早熟组区域试验，平均亩产为 762.8 千克，比组均值增产 4.63%，平均生育期比对照晚 0.6 天；2020 年参加早熟组生产试验，平均亩产为 787.3 千克，比对照 38P05 增产 7.65%，平均生育期比对照晚 1.0 天。

栽培技术要点：亩保苗 5000 株左右；种子包衣，大喇叭口期防治玉米螟；注意防治大斑病、丝黑穗病。

适宜种植区域：内蒙古自治区出苗至成熟 $\geq 10^{\circ}\text{C}$ 活动积温 2250 $^{\circ}\text{C}$ 以上地区种植。

38. 审定编号：蒙审玉 2021038 号

品种名称：润玉 3089（东北丰 1 号）

申请者：哈尔滨东北丰种子有限公司

育种者：MAS SEEDS（法国）

品种来源：CWX1833×CWX1871

特征特性：出苗至成熟 110 天左右；幼苗叶鞘浅紫色，叶片绿色，叶缘绿色，第一叶圆到匙形；株型半紧凑，株高 286.0 厘米，穗位 116.0 厘米，成株叶片数 19 片，护颖绿色，花药浅紫色，花丝绿色，茎绿色，雄穗一级分支 7~10 个；果穗筒型，穗轴红色，穗长 19.6 厘米，穗粗 4.4 厘米，穗行数 14~16 行，行粒数 40.5 粒，单穗重 174.4 克，出籽率 85.7%；籽粒半马齿型，黄色，百粒重 33.5 克。**品质：**2020 年农业农村部农产品质量监督检验测试中心（哈尔滨）检测，籽粒含粗蛋白 8.03%、粗脂肪 3.46%、粗淀粉 75.91%、赖氨酸 0.25%，容重 741 克/升。**接种鉴定：**2020 年吉林省农科院植保所人工接种、接虫抗病虫鉴定，感大斑病（7S）、丝黑穗（23.4%S），中抗弯孢菌叶斑病（5MR）、茎腐病（14.3%MR）、玉米螟（4.2MR）。

产量表现：2018 年参加早熟组区域试验，平均亩产为 755.9 千克，比对照 38P05 增产 6.49%，平均生育期比对照早 0.8 天；2019 年参加早熟组区域试验，平均亩产为 795.2 千克，比组均值增产 9.07%，平均生育期比对照 38P05 晚 1.6 天；2020 年参试早熟组自主生产试验，平均亩产为 791.8 千克，比对照 38P05 增产 8.26%，平均生育期比对照晚 0.1 天。

栽培技术要点：亩保苗 5000 株左右；大喇叭口期注意防治玉米螟；注意防治大斑病、丝黑穗病。

适宜种植区域：内蒙古自治区出苗至成熟 $\geq 10^{\circ}\text{C}$ 活动积温 2300 $^{\circ}\text{C}$ 以上地区种植。

39. 审定编号：蒙审玉 2021039 号

品种名称：辰诺 301（禾平 3313）

申请者：内蒙古利禾农业科技发展有限公司

育种者：内蒙古利禾农业科技发展有限公司

品种来源：17W8779×LA046

特征特性：出苗至成熟 115 天左右；幼苗叶鞘浅紫色，叶片绿色，叶缘紫色，第一叶卵圆形；株型半紧凑，株高 299 厘米，穗位 105 厘米，成株叶片数 18 片，护颖绿色，花药紫色，花丝紫色，雄穗一级分枝 4~7 个；果穗筒型，穗轴红色，穗长 19.8cm，穗粗 4.8 厘米，穗行数 14~16 行，行粒数 40.6 粒，出籽率 80.4%；籽粒马齿型，黄色，百粒重 36.0 克。**品质：**2020 年农业农村部农产品质量监督检验测试中心（哈尔滨）检测，籽粒含粗蛋白 9.30%、粗脂肪 4.49%、粗淀粉 75.26%、赖氨酸 0.23%，容重 730 克/升。**接种鉴定：**2020 年吉林省农科院植保所人工接种、接虫抗病虫鉴定，抗茎腐病（8.8%R）、玉米螟（4.0R），中抗大斑病（5MR），感弯孢菌叶斑病（7S）、丝黑穗病（28.6%S）。

产量表现：2018 年参加早熟组区域试验，平均亩产为 812.8 千克，比对照 38P05 增产 14.37%，平均生育期较对照晚 2.3 天；2019 年参加早熟组区域试验，平均亩产为 737.6 千克，比组均值增产 2.75%，平均生育期较对照晚 2.1 天；2020 年参加早熟组自主生产试验，平均亩产为 774.9 千克，比对照 38P05 增产 5.94%，平均生育期比对照晚 2.4 天。

栽培技术要点：亩保苗 5000 株左右；注意防治丝黑穗病、弯孢菌叶斑病。

适宜种植区域：内蒙古自治区出苗至成熟 $\geq 10^{\circ}\text{C}$ 活动积温 2300 $^{\circ}\text{C}$ 以上地区种植。

40. 审定编号：蒙审玉 2021040 号

品种名称：瑞玉 920

申请者：福建省福瑞华安种业科技有限公司

育种者：福建省福瑞华安种业科技有限公司

品种来源：M1021×T66

特征特性：出苗至成熟 116 天左右；幼苗叶鞘紫色，叶片绿色；株型半紧凑，株高 318 厘米，穗位 127 厘米，雄穗一级分枝 2~6 个，花药粉红色，花丝黄色；果穗锥型，穗轴白色，穗长 18.8 厘米，穗粗 5.1 厘米，穗行数 16.9 行，行粒数 37.9 粒，单穗粒重 204.4 克，出籽率 82.6%。籽粒半马齿型，黄色，百粒重 32.9 克。**品质：**2020 年农业部谷物及制品质量监督检验测试中心（哈尔滨）检测，籽粒含粗蛋白 9.49%、粗脂肪 3.98%、粗淀粉 76.61%、赖氨酸 0.26%，容重 732 克/升。**接种鉴定：**2020 年吉林省农科院植保所人工接种、接虫抗病虫鉴定，感弯孢菌叶斑病（7S），抗丝黑穗病（2.4%R），中抗大斑病（5MR）、茎腐病（24.3%MR）、玉米螟（5.6MR）。

产量表现：2018 年参加中早熟组区域试验，平均亩产为 802.0 千克，比对照九玉 1034 增产 10.79%；2019 年参加中早熟组区域试验，平均亩产为 759.7 千克，比组均值增产 1.50%，平均生育期比对照晚 2.1 天；2020 年参加中早熟组自主生产试验，平均亩产为 796.7 千克，比对照九玉 1034 增产 5.62%，平均生育期比对照晚 1.3 天。

栽培技术要点：亩保苗 4000 株左右；注意防治弯孢菌叶斑病。

适宜种植区域：内蒙古自治区出苗至成熟 $\geq 10^{\circ}\text{C}$ 活动积温 2450 $^{\circ}\text{C}$ 以上地区种植。

41. 审定编号：蒙审玉 2021041 号

品种名称：九玉 66

申请者：黑龙江迎丰种业有限公司

育种者：黑龙江迎丰种业有限公司

品种来源：LK5×LK6

特征特性：出苗至成熟 116 天左右；幼苗叶鞘浅紫色，叶片绿色，叶缘绿色，第一叶椭圆形；株型半紧凑型，株高 280 厘米，穗位 107 厘米，成株叶片数 18 片，护颖绿色，花药黄色，花丝红色，雄穗一级分枝 6~9 个；果穗长筒型，穗轴红色，穗长 21 厘米，穗粗 4.9 厘米，穗行数 16~18 行，行粒数 37.6 粒，出籽率 81.1%；籽粒偏马齿型，黄色，百粒重 32.6 克。**品质：**2020 年农业农村部农产品质量监督检验测试中心（哈尔滨）检测，籽粒含粗蛋白 9.65%、粗脂肪 3.86%、粗淀粉 76.14%、赖氨酸 0.3%，容重 696.0 克/升。**接种鉴定：**2020 年吉林省农科院植保所人工接种、接虫抗病虫鉴定，感大斑病（7S），抗丝黑穗病（4.9%R），中抗弯孢菌叶斑病（5MR）、茎腐病（11.6%MR），玉米螟（4.3MR）。

产量表现：2017 年参加中早熟组区域试验，平均亩产为 783.7 千克，比对照九玉 1034 增产 5.83%，平均生育期比对照晚 1.9 天；2018 年参加中早熟组区域试验，平均亩产为 744.8 千克，比组均值增产 2.66%，平均生育期比对照早 1.0 天；2020 年参加中早熟组自主生产试验，平均亩产为 767.8 千克，比对照九玉 1034 增产 1.80%，平均生育期比对照晚 1.1 天。

栽培技术要点：亩保苗 4000~4500 株左右；注意防治玉米螟、大斑病。

适宜种植区域：内蒙古自治区出苗至成熟 $\geq 10^{\circ}\text{C}$ 活动积温 2400 $^{\circ}\text{C}$ 以上地区种植。

42. 审定编号：蒙审玉 2021042 号

品种名称：禾为贵 187（禾为贵 419）

申请者：内蒙古禾为贵种业有限公司

育种者：内蒙古禾为贵种业有限公司

品种来源：Hy41 \times Hy09

特征特性：出苗至成熟 121 天左右；幼苗叶鞘浅紫色，叶片绿色，第一叶圆形；株型半紧凑，株高 289 厘米，穗位 101 厘米，护颖绿色，花药黄色，花丝绿色，雄穗一级分枝 8 个；果穗长筒型，穗轴红色，穗长 20.5 厘米，穗粗 5.3 厘米，穗行数 17.5 行，行粒数 36.4 粒，出籽率 88.2%；籽粒半马齿型，黄色，百粒重 37.6 克。**品质：**2020 年农业农村部农产品质量监督检验测试中心(哈尔滨)检测，籽粒含粗蛋白 9.07%、粗脂肪 3.81%、粗淀粉 75.97%、赖氨酸 0.25%，容重 730 克/升。**接种鉴定：**2020 年吉林省农科院植保所人工接种、接虫抗病虫鉴定，抗茎腐病（8.8%R），中抗玉米螟（5.9MR），感大斑病（7S）、弯孢菌叶斑病（7S）、丝黑穗病（10.9%S）。

产量表现：2017 年参加中早熟组区域试验，平均亩产为 845.0 千克，比对照九玉 1034 增产 12.92%；2019 年参加中早熟组区域试验，平均亩产为 793.3 千克，比对照九玉 1034 增产 10.82%，平均生育期比对照晚 2.1 天；2020 年参加中早熟组生产试验，平均亩产为 830.0 千克，比对照九玉 1034 增产 10.04%，平均生育期比对照晚 2.1 天。

栽培技术要点：亩保苗 4000~4500 株左右；注意防治大斑病、弯孢菌叶斑病、丝黑穗病。

适宜种植区域：内蒙古自治区出苗至成熟 $\geq 10^{\circ}\text{C}$ 活动积温 2450 $^{\circ}\text{C}$ 以上地区种植。

43. 审定编号：蒙审玉 2021043 号

品种名称：SK802

申请者：北京顺鑫农科种业科技有限公司

育种者：北京顺鑫农科种业科技有限公司北京市农林科学院玉米研究中心

品种来源：京 1586 \times 京 1F

特征特性：出苗至成熟 116 天左右；幼苗叶鞘浅紫色，叶片绿色；株型半紧凑，株高 279 厘米，穗位 110 厘米，成株叶片数 19，颖壳绿紫色，雄穗一级分枝 6~9 个，花药淡紫色，花丝淡红；果穗筒型，穗轴红色，穗长 18.9 厘米，穗粗 4.7 厘米，穗行数 14~16，行粒数 39.8 粒，出籽率 86.4%。籽粒半马齿型，黄色，百粒重 35.4 克。**品质：**2020 年农业农村部农产品质量监督检验测试中心(哈尔滨)检测，籽粒含粗蛋白 8.35%、粗脂肪 3.47%、粗淀粉 75.57%、赖氨酸 0.26%，容重 740 克/升。**接种鉴定：**2020 年吉林省农科院植保所人工接种、接虫抗病虫鉴定，感大斑病（7S），抗弯孢菌叶斑病（3R），中抗丝黑穗病（10.0%MR）、茎腐病（10.8%MR）、玉米螟（4.7MR）。

产量表现：2018 年参加中早熟组区域试验，平均亩产为 825.0 千克，比对照九玉 1034 增产 11.91%，平均生育期比对照晚 2.7 天；2019 年参加中早熟组区域试验，平均亩产为 754.2 千克，比组均值增产 0.78%，平均生育期比对照晚 2.0 天；2020 年参加中早熟组自主生产试验，平均亩产为 834.6 千克，比对照九玉 1034 增产 10.66%，平均生育期比对照晚 2.3 天。

栽培技术要点：亩保苗 4500~5000 株左右；注意防治大斑病。

适宜种植区域：内蒙古自治区出苗至成熟 $\geq 10^{\circ}\text{C}$ 活动积温 2450 $^{\circ}\text{C}$ 以上地区种植。

44. 审定编号：蒙审玉 2021044 号

品种名称：丰垦 159

申请者：内蒙古丰垦种业有限责任公司

育种者：内蒙古丰垦种业有限责任公司

品种来源：K306 \times KK10

特征特性：出苗至成熟 116 天左右；幼苗叶鞘紫色，叶片深绿，叶缘

绿色，第一叶圆到匙形；株型半紧凑，株高 309 厘米，穗位 116 厘米，成株叶片数 19 片，护颖绿色，花药黄色，花丝浅紫色，雄穗一级分枝 3~5 个；穗型锥到筒形，穗轴红色，穗长 19.2 厘米，穗粗 4.9 厘米，穗行数 14~16 行，行粒数 39 粒，单穗粒重 187.8 克，出籽率 83.3%；籽粒半马齿型，黄色，百粒重 36.3 克。**品质：**2020 年农业农村部农产品质量监督检验测试中心（哈尔滨）检测，籽粒含粗蛋白 8.91%、粗脂肪 3.76%、粗淀粉 76.64%、赖氨酸 0.27%，容重 714 克/升，为高淀粉品种。**接种鉴定：**2020 年吉林省农科院植保所人工接种、接虫抗病虫鉴定，感大斑病（7S）、玉米螟（7.4S），抗弯孢菌叶斑病（3R），中抗丝黑穗病（7.3%MR）、茎腐病（10.5%MR）。

产量表现：2018 年参加中早熟组区域试验，平均亩产为 812.1 千克，比对照九玉 1034 增产 12.10%，平均生育期比对照晚 0.1 天；2019 年参加中早熟组区域试验，平均亩产为 776.2 千克，比组均值增产 8.43%，平均生育期比对照早 1.0 天；2020 年参加中早熟组自主生产试验，平均亩产为 817.1 千克，比对照九玉 1034 增产 8.34%，平均生育期比对照晚 0.9 天。

栽培技术要点：亩保苗 4500 株左右；注意防治玉米螟、大斑病、蚜虫。

适宜种植区域：内蒙古自治区出苗至成熟 $\geq 10^{\circ}\text{C}$ 活动积温 2500 $^{\circ}\text{C}$ 以上地区种植。

45. 审定编号：蒙审玉 2021045 号

品种名称：沛玉 336

申请者：黑龙江天沛农资有限公司

育种者：黑龙江天沛农资有限公司

品种来源：B3747 \times B0670

特征特性：出苗至成熟 116 天左右；幼苗叶绿色，叶鞘为绿色，叶片紧凑，第一叶尖匙形；株型半紧凑，株高 284 厘米，穗位 105 厘米，成株叶片数 19 片，花药浅紫色，花丝绿色，雄穗分枝数 3~5 个；果穗筒型，穗轴白色，穗长 20.2 厘米，穗粗 5.2 厘米，穗行数 15.7 行，行粒数 39.1 粒，单穗粒重 214.8 克，出籽率 83.5%；籽粒半马齿型，黄色，百粒重 35.6 克。**品质：**2020 年农业部农产品质量监督检验测试中心（哈尔滨）检测，籽粒含粗蛋白 10.17%、粗脂肪 4.10%、粗淀粉 76.15%、赖氨酸 0.24%，容重 752 克/升。**接种鉴定：**2020 年吉林省农科院植保所人工接种、接虫抗病虫鉴定，抗大斑病（3R），感弯孢菌叶斑病（7S）、丝黑穗病（19.4%S），中抗茎腐病（26.3%MR）、玉米螟（5.4MR）。

产量表现：2017 年参加中早熟组区域试验，平均亩产为 847.2 千克，比对照九玉 1034 增产 11.50%，平均生育期较对照晚 0.1 天；2019 年参加中早熟组区域试验，平均亩产为 775.5 千克，比组均值增产 3.62%，平均生育期比对照早 0.1 天；2020 年参加中早熟组自主生产试验，平均亩产为 790.5 千克，比组均值增产 3.62%，平均生育期比对照早 0.1 天。

栽培技术要点：亩保苗 4500 株左右；大喇叭口期应注意防治玉米螟。

适宜种植区域：内蒙古自治区出苗至成熟 $\geq 10^{\circ}\text{C}$ 活动积温 2400 $^{\circ}\text{C}$ 以上地区种植。

46. **审定编号：**蒙审玉 2021046 号

品种名称：九园 338

申请者：包头市三主粮种业有限公司

育种者：包头市三主粮种业有限公司

品种来源：九 135 \times 园 142

特征特性：出苗至成熟 116 天左右；幼苗叶鞘紫色，叶片绿色，叶缘绿色；株型紧凑，茎秆紫色，穗上呈之字型，株高 245 厘米，穗位 68 厘米，

成株叶片数 18 片，护颖浅绿色，花药黄色，花丝绿色，雄穗一级分枝 3~5 个；果穗柱型，穗轴红色，穗长 18.1 厘米，穗粗 5.0 厘米，穗行数 14~16 行，行粒数 36 粒，出籽率 85.3%；籽粒半马齿型，黄色，百粒重 36.5 克。**品质：**2020 年农业农村部农产品质量监督检验测试中心（哈尔滨）检测，籽粒含粗蛋白 8.80%、粗脂肪 3.51%、粗淀粉 75.55%、赖氨酸 0.27%，容重 738 克/升。**接种鉴定：**2020 年吉林省农业科学院植物保护研究所人工接种、接虫抗病虫鉴定，抗大斑病（3R），中抗茎腐病（11.9%MR），感弯孢菌叶斑病（7S）、丝黑穗病（22.6%S），玉米螟（7.2S）。

产量表现：2018 年参加中早熟组区域试验，平均亩产为 836.0 千克，比对照九玉 1034 增产 12.31%，平均生育期较对照晚 1.4 天；2019 年参加中早熟组区域试验，平均亩产为 775.3 千克，比对照九玉 1034 增产 11.11%，平均生育期较对照早 0.1 天；2020 年参加中早熟组自主生产试验，平均亩产为 768.5 千克，比对照增产 9.18%，平均生育期比对照晚 0.4 天。

栽培技术要点：亩保苗 4500 株左右；大喇叭口期注意防治玉米螟；注意防治大斑病、弯孢菌叶斑病、丝黑穗病。

适宜种植区域：内蒙古自治区出苗至成熟 $\geq 10^{\circ}\text{C}$ 活动积温 2400 $^{\circ}\text{C}$ 以上地区种植。

47. 审定编号：蒙审玉 2021047 号

品种名称：M1830

申请者：中种国际种子有限公司

育种者：中种国际种子有限公司

品种来源：V8633Z \times T8107Z

特征特性：出苗至成熟 116 天左右；幼苗叶鞘紫色，叶片绿色，叶缘绿色，第一叶圆形；株型半紧凑，株高 270 厘米，穗位 105 厘米，成株叶片数 14 片，护颖绿色，花药浅紫色，花丝绿色，雄穗一级分枝 6~8 个；

果穗锥到筒形，穗轴红色，穗长 20.0 厘米，穗粗 5.0 厘米，穗行数 16~18 行，行粒数 36.9 粒，出籽率 85.1%；籽粒马齿型，黄色，百粒重 35.2 克。**品质：**2020 年农业农村部农产品质量监督检验测试中心（哈尔滨）检测，籽粒含粗蛋白（干基）9.28%、粗脂肪（干基）4.05%、粗淀粉（干基）78.12%、赖氨酸（干基）0.23%，容重 734 克/升。**接种鉴定：**2019 年吉林省农科院植保所人工接种、接虫抗病虫鉴定，感大斑病（7S）、中抗弯孢菌叶斑病（5MR）、玉米螟（5.3MR），抗丝黑穗病（2.4%R）、茎腐病（8.6%R）。

产量表现：2018 年参加中早熟组区域试验，平均亩产为 821.1 千克，比对照九玉 1034 增产 14.07%，平均生育期比对照晚 1.4 天；2019 年参加中早熟组区域试验，平均亩产为 797.2 千克，比组均值增产 6.52%，平均生育期比对照晚 0.6 天；2020 年参加中早熟组自主生产试验，平均亩产为 834.0 千克，比对照九玉 1034 增产 10.58%，平均生育期比对照晚 1.4 天。

栽培技术要点：亩保苗 4000~4500 株左右，较为适合机械化密植栽培，适宜精量播种；注意防治地下害虫、玉米螟，大斑病。

适宜种植区域：内蒙古自治区出苗至成熟 $\geq 10^{\circ}\text{C}$ 活动积温 2400 $^{\circ}\text{C}$ 以上地区种植。

48. 审定编号：蒙审玉 2021048 号

品种名称：玉龙 801

申请者：翁牛特旗玉龙种子有限公司

育种者：翁牛特旗玉龙种子有限公司

品种来源：Y3 \times L5

特征特性：出苗至成熟 116 天左右；幼苗叶鞘紫色，叶片绿色，叶缘绿色，第一叶长勺形；株型半紧凑，株高 253 厘米，穗位 100 厘米，成株叶片数 19 片，雄穗护颖绿色，花药黄色，花丝红色，雄穗一级分枝 4~7

个；果穗筒型，穗轴红色，穗长 19.6 厘米，穗粗 5.4 厘米，穗行数 14~16 行，行粒数 39.7 粒，单穗粒重 199.9 克，出籽率 83.7%；籽粒半马齿型，黄色，百粒重 35.8 克。**品质：**2020 年农业农村部农产品质量监督检验测试中心(哈尔滨)检测，籽粒含粗蛋白 8.97%、粗脂肪 3.65%、粗淀粉 73.74%、赖氨酸 0.28%，容重 758 克/升。**接种鉴定：**2020 年吉林省农科院植保所人工接种、接虫抗病虫鉴定，抗大斑病（3R）、茎腐病（6.8%R），感弯孢菌叶斑病（7S）、玉米螟（7.5S），高抗丝黑穗病（0%HR）。

产量表现：2018 年参加蒙种科企联合体中早熟组区域试验，平均亩产为 849.2 千克，比对照九玉 1034 增产 16.13%，平均生育期比对照晚 2.2 天；2019 年参加蒙种科企联合体中早熟组区域试验，平均亩产为 799.7 千克，比对照九玉 1034 增产 14.60%，平均生育期比对照晚 2.3 天；2020 年参加蒙科玉联合体中早熟组生产试验，平均亩产为 766.4 千克，比对照九玉 1034 增产 8.89%，平均生育期比对照晚 1.3 天。

栽培技术要点：亩保苗 4500 株左右；防治弯孢菌叶斑病、玉米螟。

适宜种植区域：内蒙古自治区出苗至成熟 $\geq 10^{\circ}\text{C}$ 活动积温 2350 $^{\circ}\text{C}$ 以上地区种植。

49. 审定编号：蒙审玉 2021049 号

品种名称：玉龙 802

申请者：翁牛特旗玉龙种子有限公司

育种者：翁牛特旗玉龙种子有限公司

品种来源：Y122 \times L27

特征特性：出苗至成熟 115 天左右；幼苗叶鞘紫色，叶片绿色，叶缘绿色，第一叶长勺形；株型半紧凑，株高 273 厘米，穗位 109 厘米，成株

叶片数 18 片，雄穗护颖绿色，花药黄色，花丝绿色，雄穗一级分枝 1~3 个；果穗筒型，穗轴白色，穗长 18.0 厘米，穗粗 5.5 厘米，穗行数 14~16 行，行粒数 37.9 粒，单穗粒重 191.9 克，出籽率 83.6%；籽粒半马齿型，黄色，百粒重 36.5 克。**品质：**2020 年农业农村部农产品质量监督检验测试中心(哈尔滨)检测，籽粒含粗蛋白 8.69%、粗脂肪 4.08%、粗淀粉 74.12%、赖氨酸 0.28%，容重 751 克/升。**接种鉴定：**2020 年吉林省农科院植保所人工接种、接虫抗病虫鉴定，抗大斑病 (3R)、丝黑穗病 (2.9%R)，中抗弯孢菌叶斑病 (5MR)、茎腐病 (13.3%MR)、玉米螟 (5.1MR)。

产量表现：2018 年参加蒙种科企联合体中早熟组区域试验，平均亩产为 813.2 千克，比对照九玉 1034 增产 10.33%，平均生育期比对照早 0.6 天；2019 年参加蒙种科企联合体中早熟组区域试验，平均亩产为 795.0 千克，比对照九玉 1034 增产 13.93%，平均生育期比对照早 1.6 天；2020 年参加蒙科玉联合体中早熟组生产试验，平均亩产为 786.6 千克，比对照九玉 1034 增产 11.76%，平均生育期比对照晚 0.6 天。

栽培技术要点：亩保苗 4500 株左右；大喇叭口期注意防治玉米螟。

适宜种植区域：内蒙古自治区出苗至成熟 $\geq 10^{\circ}\text{C}$ 活动积温 2300 $^{\circ}\text{C}$ 以上地区种植。

50. 审定编号：蒙审玉 2021050 号

品种名称：大地 711

申请者：赤峰大地种业有限责任公司

育种者：赤峰大地种业有限责任公司

品种来源：Z09 \times Z02

特征特性：出苗至成熟 110 天左右；幼苗叶鞘浅紫色，叶片绿色，叶

缘绿色，第一叶圆形；株型紧凑，株高 299 厘米，穗位 105 厘米，成株叶片数 19 片，护颖紫绿色，花药黄色，花丝黄色，雄穗一级分枝 4~7 个；果穗筒型，穗轴红色，穗长 18.0 厘米，穗粗 4.7 厘米，穗行数 14~16 行，行粒数 35.9 粒，出籽率 85.4%；籽粒马齿型，黄色，百粒重 36.3 克。**品质：**2020 年农业农村部农产品质量监督检验测试中心（哈尔滨）检测，籽粒含粗蛋白 8.50%、粗脂肪 3.82%、粗淀粉 76.26%、赖氨酸 0.24%，容重 734 克/升。**接种鉴定：**2020 年吉林省农科院植保所人工接种、接虫抗病虫鉴定，中抗大斑病（5MR）、茎腐病（13.2%MR），感弯孢菌叶斑病（7S），高抗丝黑穗病（2.2%HR），抗玉米螟（3.4R）。

产量表现：2018 年参加早熟组区域试验，平均亩产为 831.9 千克，比对照 38P05 增产 15.13%，平均生育期比对照晚 2.3 天；2019 年参加早熟组区域试验，平均亩产为 751.6 千克，比组均值增产 4.7%，平均生育期比对照 38P05 晚 2.5 天；2020 年参加早熟组自主生产试验，平均亩产为 769.7 千克，比对照 38P05 增产 5.23%，平均生育期比对照晚 2.1 天。

栽培技术要点：亩保苗 5000~5500 株左右；注意防治弯孢菌叶斑病。

适宜种植区域：内蒙古自治区出苗至成熟 $\geq 10^{\circ}\text{C}$ 活动积温 2300 $^{\circ}\text{C}$ 以上地区种植。

51. 审定编号：蒙审玉 2021051 号

品种名称：雷单 3 号(兰翔 7 号)

申请者：乌兰浩特丰泽种业有限公司

育种者：乌兰浩特丰泽种业有限公司

品种来源：D38×M28

特征特性：出苗至成熟 116 天左右；幼苗叶鞘紫色，叶片绿色；株型半紧凑，株高 256 厘米，穗位 99 厘米，花药浅紫色，花丝绿色，成株叶片数 19，雄穗一级分枝 5~7 个；果穗筒型，穗轴红色，穗长 19.5 厘米，穗粗 4.9 厘米，穗行数 15.7 行，行粒数 39.5，出籽率 85.6%；籽粒半马齿型，黄色，百粒重 35.6 克。**品质：**2020 年农业部农产品质量监督检验测试中心（哈尔滨）检测，籽粒含粗蛋白 10.8%、粗脂肪 4%、粗淀粉 74.45%、赖氨酸 0.27%，容重 757 克/升。**接种鉴定：**2020 年吉林省农科院植保所人工接种、接虫抗病虫鉴定，抗弯孢菌叶斑病（3R），中抗丝黑穗病（8.1%MR）、茎腐病（13.5%MR），感大斑病（7S）、玉米螟（6.2%S）。

产量表现：2018 年参加中早熟组区域试验，平均亩产为 878.1 千克，比对照九玉 1034 增产 18.75%，平均生育期比对照晚 1.4 天；2019 年参加中早熟组区域试验，平均亩产为 798.8 千克，比组均值增产 11.58%，平均生育期比对照晚 1.1 天；2020 年参加中早熟组自主生产试验，平均亩产为 830.3 千克，比对照九玉 1034 增产 10.08%，平均生育期比对照晚 0.9 天。

栽培技术要点：亩保苗 4000 株左右；注意防治大斑病、玉米螟。

适宜种植区域：内蒙古自治区出苗至成熟 $\geq 10^{\circ}\text{C}$ 活动积温 2400 $^{\circ}\text{C}$ 以上地区种植。

52. 审定编号：蒙审玉 2021052 号

品种名称：金棒 V77（浩玉 5 号）

申请者：兴安盟同创种业有限公司

育种者：兴安盟同创种业有限公司

品种来源：D30 \times M09

特征特性：出苗至成熟 116 天左右；幼苗叶鞘紫色，叶片绿色；株型半紧凑，株高 293 厘米，穗位 94 厘米，成株叶片数 19.1 片，护颖绿色，花药浅紫色，花丝浅紫色，雄穗一级分枝 5~7 个；果穗柱形，穗轴红色，穗长 19.1 厘米，穗粗 4.9 厘米，穗行数 16 行左右，行粒数 34.8 粒，单穗粒重 182.2 克，出籽率 83.1%；籽粒半马齿型，黄色，百粒重 34.8 克。**品质：**2019 年农业部农产品质量监督检验测试中心（哈尔滨）检测，籽粒含粗蛋白 8.98%、粗脂肪 3.44%、粗淀粉 77.86%、赖氨酸 0.25%，容重 748 克/升。**接种鉴定：**2019 年吉林省农科院植保所人工接种、接虫抗病虫鉴定，抗大斑病（3R）、弯孢菌叶斑病（3R），高感丝黑穗病（47.4%HS），中抗茎腐病（18.4%MR）、玉米螟（5.7MR）。

产量表现：2017 年参加中早熟组区域试验，平均亩产为 815.7 千克，比对照九玉 1034 增产 10.54%，平均生育期比对照晚 0.3 天；2018 年参加中早熟组区域试验，平均亩产为 786.3 千克，比对照九玉 1034 增产 8.38%，平均生育期比对照晚 0.1 天；2019 年参加中早熟组生产试验，平均亩产为 802.8 千克，比对照增产 7.96%，平均生育期比对照早 0.8 天。

栽培技术要点：亩保苗 4000 株左右；注意防治大斑病、玉米螟、丝黑穗病（丝黑穗病害可通过包衣防治）。

适宜种植区域：内蒙古自治区出苗至成熟 $\geq 10^{\circ}\text{C}$ 活动积温 2400 $^{\circ}\text{C}$ 以上地区种植。

53. 审定编号：蒙审玉 2021053 号

品种名称：景琪 4009

申请者：内蒙古景琪种子科技有限公司

育种者：MAS SEEDS(法国)

品种来源：LEH1793×LSF80

特征特性：出苗至成熟 116 天左右；幼苗叶缘紫色，叶片绿色，叶鞘深紫色，第一叶圆形；株型半紧凑，株高 304 厘米，穗位 125 厘米，成株叶片数 19 片，护颖绿色，花药黄色，花丝浅紫色；果穗筒型，穗轴红色，穗长 18.5 厘米，穗粗 4.9 厘米，穗行数 16~18 行，行粒数 38.6 粒；籽粒半马齿型，橙黄色，百粒重 35.5 克。**品质：**2020 年农业农村部农产品质量监督检验测试中心（哈尔滨）检测，籽粒含粗蛋白 8.11%、粗脂肪 3.60%、粗淀粉 77.35%、赖氨酸 0.26%，容重 730 克/升。**接种鉴定：**2020 年吉林省农科院植保所人工接种、接虫抗病虫鉴定，感大斑病（7S）、弯孢菌叶斑病（7S）、丝黑穗病（15.1%S）、玉米螟（7.3S），中抗茎腐病（12.2%MR）。

产量表现：2018 年参加中早熟组区域试验，平均亩产为 771.5 千克，比对照九玉 1034 增产 8.06%，平均生育期比对照晚 2.7 天；2019 年参加中早熟组区域试验，平均亩产为 740.0 千克，比组均值增产 3.37%，平均生育期比对照早 0.1 天；2020 年参加中早熟组自主生产试验，平均亩产为 783.2 千克，比对照九玉 1034 增产 3.84%，平均生育期比对照晚 0.9 天。

栽培技术要点：亩保苗 5000~5500 株左右；注意防治大斑病、弯孢菌叶斑病、丝黑穗病、玉米螟等病害。

适宜种植区域：内蒙古自治区出苗至成熟 $\geq 10^{\circ}\text{C}$ 活动积温 2350 $^{\circ}\text{C}$ 以上地区种植。

54. 审定编号：蒙审玉 2021054 号

品种名称：先达 308

申请者：三北种业有限公司

育种者：三北种业有限公司

品种来源：NPFA4630×03036

特征特性：出苗至成熟 116 天左右；幼苗叶鞘紫色，叶片绿色，叶缘绿色，第一叶尖到圆；株型半紧凑型，株高 272 厘米，穗位 109 厘米，成株叶片数 18 片，护颖绿紫色，花药黄色，花丝红色，雄穗一级分枝 5 个；果穗长筒型，穗轴粉红色，穗长 18.2 厘米，穗粗 4.8 厘米，穗行数 14~16 行，行粒数 37.5 粒，出籽率 83.7%；籽粒半马齿型，黄色，百粒重 31.6 克。**品质：**2020 年农业农村部农产品质量监督检验测试中心（哈尔滨）检测，籽粒含粗蛋白 8.86%、粗脂肪 4.15%、粗淀粉 76.36%、赖氨酸 0.28%，容重 730 克/升。**接种鉴定：**2020 年吉林省农科院植保所人工接种、接虫抗病虫鉴定，中抗大斑病（5MR）、茎腐病（22.2%MR）、玉米螟（5.9MR），感弯孢菌叶斑病（7S）、丝黑穗病（16.3%S）。

产量表现：2017 年参加中早熟组区域试验，平均亩产为 773.2 千克，比对照九玉 1034 增产 6.31%，平均生育期较对照晚 1.5 天；2019 年参加中早熟组区域试验，平均亩产为 756.1 千克，比对照九玉 1034 增产 18.05%，比组均值增产 1.02%，平均生育期比对照晚 0.8 天；2020 年参加中早熟组生产试验，平均亩产为 795.3 千克，比对照增产 5.45%，平均生育期比对照晚 0.6 天。

栽培技术要点：亩保苗 4500 株左右；注意防治弯孢菌叶斑病、丝黑穗病、茎腐病以及玉米螟、粘虫等病虫害。

适宜种植区域：内蒙古自治区出苗至成熟 $\geq 10^{\circ}\text{C}$ 活动积温 2350 $^{\circ}\text{C}$ 以上地区种植。

55. 审定编号：蒙审玉 2021055 号

品种名称：锋玉 19

申请者：龙江县丰吉种业有限责任公司

育种者：龙江县丰吉种业有限责任公司

品种来源：106B113×15-131

特征特性：出苗至成熟 116 天左右；幼苗叶鞘浅紫色，叶片浓绿色；株型半紧凑，株高 264 厘米，穗位 87 厘米，花药黄色，花丝黄色，雄穗一级分枝 4~6 个；果穗筒形，穗轴粉色，平均穗长 18.1 厘米，穗粗 5.1 厘米，穗行数 16 行左右，行粒数 36.8，单穗粒重 202.3 克，出籽率 83.8%；籽粒半马齿型，黄色，百粒重 33.4 克。**品质：**2020 年农业农村部农产品质量监督检验测试中心（哈尔滨）检测，籽粒粗蛋白 9.02%、粗脂肪 3.45%、粗淀粉 76.63%、赖氨酸 0.26%，容重 696 克/升。**接种鉴定：**2020 年吉林省农科院植保所人工接种、接虫抗病虫鉴定，中抗大斑病（5MR）、弯孢菌叶斑病（5MR）、茎腐病（22.9%MR）、玉米螟（5.0MR），感丝黑穗病（15.4%S）。

产量表现：2018 年参加中早熟组区域试验，平均亩产为 797.1 千克，比对照九玉 1034 增产 9.82%，平均生育期比对照晚 2.1 天；2019 年参加中早熟组区域试验，平均亩产为 717.9 千克，比组均值增产 0.28%，平均生育期比对照晚 1.2 天；2020 年参加中早熟组生产试验，平均亩产为 859.4 千克，比对照九玉 1034 增产 13.94%，平均生育期比对照晚 0.7 天。

栽培技术要点：亩保苗 4500 株左右；注意防治丝黑穗病。

适宜种植区域：内蒙古自治区出苗至成熟 $\geq 10^{\circ}\text{C}$ 活动积温 2450 $^{\circ}\text{C}$ 以上地区种植。

56. 审定编号：蒙审玉 2021056 号

品种名称：稷秠 105（北优 10）

申请者：吉林省稷秠种业有限公司

育种者：扎鲁特旗北优种业科技有限公司

品种来源：B335×H992

特征特性：出苗至成熟 116 天左右；幼苗叶鞘紫色，叶片浅绿色，叶缘绿色；株型半紧凑，株高 289 厘米，穗位 105 厘米，成株叶片数 19 片左右，雄穗一级分枝 7 个左右；果穗长筒型，穗轴红色，穗长 19.3 厘米，穗粗 4.8 厘米，穗行数 16.2 行；籽粒半马齿型，黄色，百粒重 32.3 克。**品质：**2020 年农业农村部农产品质量监督检验测试中心（哈尔滨）检测，籽粒含粗蛋白 9.02%、粗脂肪 4.65%、粗淀粉 76.51%、赖氨酸 0.27%，容重 731 克/升。**接种鉴定：**2020 年吉林省农科院植保所人工接种、接虫抗病虫鉴定，中抗大斑病（5MR）、丝黑穗病（9.5%MR）、茎腐病（18.2%MR）、玉米螟（4.3MR），感弯孢菌叶斑病（7S）。

产量表现：2018 年参加中早熟组区域试验，平均亩产为 796.2 千克，比对照九玉 1034 增产 9.31%，平均生育期比对照早 0.9 天；2019 年参加中早熟组区域试验，平均亩产为 734.4 千克，比组均值增产 2.59%，平均生育期比对照晚 1.9 天；2020 年参加中早熟组自主生产试验，平均亩产为 825.8 千克，比对照九玉 1034 增产 9.49%，平均生育期比对照晚 1.4 天。

栽培技术要点：亩保苗 4500 株左右；注意防治弯孢菌叶斑病。

适宜种植区域：内蒙古自治区出苗至成熟 $\geq 10^{\circ}\text{C}$ 活动积温 2450 $^{\circ}\text{C}$ 以上地区种植。

57. 审定编号：蒙审玉 2021057 号

品种名称：梅亚 1603（北优 875）

申请者：黑龙江梅亚种业有限公司

育种者：扎鲁特旗北优种业科技有限公司

品种来源：B402×H156

特征特性：出苗至成熟 116 天左右；幼苗叶鞘紫色，叶片绿色；株型半紧凑，株高 288 厘米，穗位 99 厘米，花药浅紫色，花丝绿色，雄穗分枝 6~8 个，成株叶片 19 片；果穗锥型，穗轴红色，穗长 17.5 厘米，穗粗 4.8 厘米，穗行数 14~18 行，行粒数 37.6 粒，单穗粒重 195.8 克，出籽率 84.2%；籽粒半马齿，黄色，百粒重 33.6 克。**品质：**2020 年农业农村部农产品质量监督检验测试中心（哈尔滨）检测，籽粒含粗蛋白 9.01%、粗脂肪 4.34%、粗淀粉 74.01%、赖氨酸 0.26%，容重 730 克/升。**接种鉴定：**2020 年吉林省农科院植保所人工接种、接虫抗病虫鉴定，抗大斑病（3R），中抗弯孢菌叶斑病（5MR）、玉米螟（4.7MR），感丝黑穗病（20.5%S）、茎腐病（32.4%S）。

产量表现：2017 年参加中早熟组区域试验，平均亩产为 818.7 千克，比对照九玉 1034 增产 10.25%，平均生育期比对照晚 2.7 天；2018 年参加中早熟组区域试验，平均亩产为 800.6 千克，比组均值增产 10.36%，平均生育期比对照晚 2.2 天；2019 年参加中早熟组生产试验，平均亩产为 792.3 千克，比对照九玉 1034 增产 6.54%，平均生育期比对照晚 1.6 天。

栽培技术要点：亩保苗 4200~4500 株左右；播种期防治地下害虫，大喇叭口期防治玉米螟；防治茎腐病、丝黑穗病。

适宜种植区域：内蒙古自治区出苗至成熟 $\geq 10^{\circ}\text{C}$ 活动积温 2400 $^{\circ}\text{C}$ 以上地区种植。

58. 审定编号：蒙审玉 2021058 号

品种名称：北优 866

申请者：扎鲁特旗北优种业科技有限公司

育种者：扎鲁特旗北优种业科技有限公司

品种来源：B1770×Y1036

特征特性：出苗至成熟 116 天左右；幼苗叶鞘浅紫色，叶片绿色；株型半紧凑，株高 255 厘米，穗位 95 厘米，花药黄色，花丝绿色，雄穗一级分枝 4~5 个，叶片 19 片左右；穗轴白色，穗长 19.8 厘米，穗粗 5.4 厘米，穗行数 16.8 行，行粒数 40.1 粒，单穗粒重 195.4 克，出籽率 82.1%；籽粒半马齿，黄色，百粒重 33.7 克。**品质：**2020 年农业农村部农产品质量监督检验测试中心（哈尔滨）检测，粒含粗蛋白 8.91%、粗脂肪 4.71%、粗淀粉 74.23%、赖氨酸 0.27%，容重 749 克/升。**接种鉴定：**2020 年吉林省农科院植保所人工接种、接虫抗病虫鉴定，高抗丝黑穗病（OHR），中抗大斑病（5MR）、茎腐病（10.5%MR）、玉米螟（5.1MR），感弯孢菌叶斑病（7S）。

产量表现：2018 年参加蒙种科企联合体中早熟组区域试验，平均亩产为 838.4 千克，比对照增产 12.19%；2019 年参加蒙种科企联合体中早熟组区域试验，平均亩产 788.7 千克，比对照九玉 1034 增产 13.02%，平均生育期比对照晚 1.8 天；2020 年参加蒙科玉联合体中早熟组生产试验，平均亩产为 768.9 千克，比对照九玉 1034 增产 9.23%，平均生育期比对照晚 1.7 天。

栽培技术要点：亩保苗 4000~4500 株左右；注意防治弯孢菌叶斑病。

适宜种植区域：内蒙古自治区出苗至成熟 $\geq 10^{\circ}\text{C}$ 活动积温 2380 $^{\circ}\text{C}$ 以上地区种植。

59. 审定编号：蒙审玉 2021059 号

品种名称：天翊 5

申请者：吉林省壮亿种业有限公司

育种者：红山经济开发区天翊种子销售处

品种来源：T05×Y01

特征特性：出苗至成熟 116 天左右；幼苗叶鞘紫色，叶片绿色，叶缘绿色，第一叶卵圆形；株型半紧凑，株高 291 厘米，穗位 118 厘米，成株叶片数 20.5 片，护颖绿色，花药黄色，花丝上粉色，雄穗一级分枝 5~7 个；果穗筒型，穗轴红色，穗长 18.3 厘米，穗粗 4.7 厘米，穗行数 16 行左右，行粒数 36.3 粒，出籽率 85.2%；籽粒半马齿型，黄色，百粒重 36.1 克。**品质：**2020 年农业农村部农产品质量监督检验测试中心（哈尔滨）检测，籽粒含粗蛋白 8.19%、粗脂肪 3.86%、粗淀粉 75.11%、赖氨酸 0.25%，容重 730 克/升。**接种鉴定：**2020 年吉林省农科院植保所人工接种、接虫抗病虫鉴定，中抗大斑病（5MR）、弯孢菌叶斑病（5MR）、玉米螟（5.3MR），感丝黑穗病（13.9%S），抗茎腐病（8.6%R）。

产量表现：2017 年参加中早熟组区域试验，平均亩产为 741 千克，比对照九玉 1034 增产 1.57%，平均生育期较对照晚 2.9 天；2018 年参加中早熟组区域试验，平均亩产为 735.7 千克，比组均值增产 1.81%，平均生育期比对照晚 0.3 天；2020 年参加中早熟组自主试验，平均亩产为 812.9 千克，比对照增产 7.78%，平均生育期比对照晚 0.1 天。

栽培技术要点：亩保苗 4000~4500 株左右；在大喇叭口期防治玉米螟；注意防治丝黑穗病。

适宜种植区域：内蒙古自治区出苗至成熟 $\geq 10^{\circ}\text{C}$ 活动积温 2300 $^{\circ}\text{C}$ 以上地区种植。

60. 审定编号：蒙审玉 2021060 号

品种名称：M3509

申请者：北京中邦泰和农业科技有限公司

育种者：北京中邦泰和农业科技有限公司

品种来源：JS6576-9×JS3228-7

特征特性：出苗至成熟 116 天左右；幼苗叶鞘色浅紫色，叶片绿色；株型半紧凑，株高 281 厘米，穗位 108 厘米，成株叶片数 20 片，护颖绿色，花药黄色，花丝浅绿色，雄穗一级分枝 5~10 个；果穗筒型，穗轴红色，穗长 19.8 厘米，穗粗 5.0 厘米，穗行数 16 行左右，行粒数 41.0 粒，出籽率 83.5%；籽粒半马齿型，黄色，百粒重 37.6 克。**品质：**2020 年农业农村部农产品质量监督检验测试中心（哈尔滨）检测，籽粒含粗蛋白 8.18%、粗脂肪 4.66%、粗淀粉 76.64%、赖氨酸 0.26%，容重 730 克/升。**接种鉴定：**2020 年吉林省农科院植保所人工接种、接虫抗病虫鉴定，中抗大斑病(5MR)、丝黑穗病（7.5%MR），抗茎腐病（6.8%R），感玉米螟（6.2S）、弯孢菌叶斑病（7S）。

产量表现：2019 年参加中早熟组区域试验，平均亩产为 923.6 千克，比对照兴丰 68 增产 13.36%，平均生育期比对照早 1.5 天；2020 年参加中早熟组区域试验，平均亩产为 833.8 千克，比对照兴丰 68 增产 11.3%，平均生育期比对照早 0.3 天；2020 年参加中早熟组自主生产试验，平均亩产为 853.0 千克，比对照兴丰 68 增产 9.43%，平均生育期比对照晚 0.3 天。

栽培技术要点：亩保苗 4000 株左右；注意防治弯孢菌叶斑病、玉米螟。

适宜种植区域：内蒙古自治区出苗至成熟 $\geq 10^{\circ}\text{C}$ 活动积温 2400 $^{\circ}\text{C}$ 以上地区种植。

61. 审定编号：蒙审玉 2021061 号

品种名称：M5005（祥和 55）

申请者：黑龙江省中邦农业有限公司

育种者：黑龙江省中邦农业有限公司

品种来源：XH2576-8×XH2229-6

特征特性：出苗至成熟 116 天左右；幼苗叶鞘浅紫色，叶片绿色；株型半紧凑型，株高 270 厘米，穗位 99 厘米，成株叶片数 19 片，护颖绿色，花药浅紫色，花丝浅绿色，雄穗一级分枝 5~9 个；果穗筒型，穗轴红色，穗长 19.6 厘米，穗粗 5.2 厘米，穗行数 18~20 行，行粒数 38.6 粒，出籽率 83.3%；籽粒马齿型，黄色，百粒重 33.5 克。**品质：**2020 年农业农村部农产品质量监督检验测试中心（哈尔滨）检测，籽粒含粗蛋白 8.45%、粗脂肪 4.40%、粗淀粉 76.91%、赖氨酸 0.23%，容重 730 克/升。**接种鉴定：**2020 年吉林省农科院植保所人工接种、接虫抗病虫鉴定，感大斑病（7S）、弯孢菌叶斑病（7S）、丝黑穗病（12.8%S），中抗茎腐病（20.6%MR），抗玉米螟（3.8R）。

产量表现：2018 年参加中早熟组区域试验，平均亩产为 786.6 千克，比对照九玉 1034 增产 8.22%，平均生育期比对照晚 0.2 天；2019 年参加中早熟组区域试验，平均亩产为 789.5 千克，比组均值增产 5.48%，平均生育期与对照相同；2020 年参加中早熟组自主生产试验，平均亩产为 849.7 千克，比对照九玉 1034 增产 12.66%，平均生育期比对照早 0.1 天。

栽培技术要点：亩保苗 4000 株左右；大喇叭口期防治玉米螟；注意防治大斑病、弯孢菌叶斑病、丝黑穗病。

适宜种植区域：内蒙古自治区出苗至成熟 $\geq 10^{\circ}\text{C}$ 活动积温 2400 $^{\circ}\text{C}$ 以上地区种植。

62. 审定编号：蒙审玉 2021062 号

品种名称：DF736（法尔利 736）

申请者：哈尔滨东北丰种子有限公司

育种者：哈尔滨东北丰种子有限公司 MAS SEEDS（法国）

品种来源：LDH1665×LTH378

特征特性：出苗至成熟 116 天左右；幼苗叶鞘浅紫色，叶片绿色；株型半紧凑型，株高 288.0 厘米，穗位 116.0 厘米，成株叶片数 17，护颖绿色，雄穗一级分支 3~5 个，花药黄色，花丝绿色，茎绿色；果穗锥型，穗轴红色，穗长 19.6 厘米，穗粗 4.7 厘米，穗行数 16 行左右，行粒数 39.0 粒，单穗重 206.3 克，出籽率 86.0%；籽粒半马齿型，黄色，百粒重 34.8 克。**品质：**2020 年农业农村部农产品质量监督检验测试中心（哈尔滨）检测，籽粒含粗蛋白 9.58%、粗脂肪 4.21%、粗淀粉 78.15%、赖氨酸 0.23%，容重 730 克/升。**接种鉴定：**2020 年吉林省农科院植保所人工接种、接虫抗病虫鉴定，感大斑病（7S）、丝黑穗病（22.7%S）、玉米螟（6.9S），中抗茎腐病（26.2%MR），抗弯孢菌叶斑病（3R）。

产量表现：2018 年参加中早熟区域试验，平均亩产为 823.0 千克，比对照九玉 1034 增产 12.48%，平均生育期比对照晚 0.4 天；2019 年参加中早熟区域试验，平均亩产为 790.9 千克，比组均值增产 5.68%，平均生育期比对照早 0.1 天；2020 年参加中早熟组自主生产试验，平均亩产为 869.1 千克，比对照九玉 1034 增产 15.23%，平均生育期比对照晚 0.6 天。

栽培技术要点：亩保苗 4500 株左右；注意防治大斑病、丝黑穗病、玉米螟。

适宜种植区域：内蒙古自治区出苗至成熟 $\geq 10^{\circ}\text{C}$ 活动积温 2450 $^{\circ}\text{C}$ 以上地区种植。

63. 审定编号：蒙审玉 2021063 号

品种名称：DN5002（法尔利 5002）

申请者：哈尔滨东北丰种子有限公司

育种者：哈尔滨东北丰种子有限公司

品种来源：A7179×HA102

特征特性：出苗至成熟 116 天左右；幼苗叶鞘浅紫色，叶片绿色，护颖浅绿色；株型半紧凑型，株高 279.5 厘米，穗位 95.0 厘米，成株叶片数 20.6，雄穗一级分支 3~5 个，花药黄色，花丝绿色，茎绿色；果穗筒型，穗轴红色，穗长 18.8 厘米，穗粗 4.7 厘米，穗行数 16~18 行，行粒数 38.1 粒，单穗重 202.9 克，出籽率 86.4%；籽粒半马齿型，黄色，百粒重 34.9 克。**品质：**2020 年农业农村部农产品质量监督检验测试中心（哈尔滨）检测，籽粒含粗蛋白 9.11%、粗脂肪 3.28%、粗淀粉 76.73%、赖氨酸 0.26%，容重 736 克/升。**接种鉴定：**2020 年吉林省农科院植保所人工接种、接虫抗病虫鉴定，感大斑病（7S）、弯孢菌叶斑病（7S）、玉米螟（6.2S），抗丝黑穗病（2.6%R），中抗茎腐病（18.2%MR）。

产量表现：2017 年参加中早熟组区域试验，平均亩产为 854.9 千克，比对照九玉 1034 增产 16.39%，平均生育期比对照晚 0.4 天；2018 年参加中早熟组区域试验，平均亩产为 804.2 千克，比对照九玉 1034 增产 11.29%，平均生育期比对照早 0.1 天；2019 年参加中早熟组自主生产试验，平均亩产为 834.3 千克，比对照增产 12.19%，平均生育期比对照晚 0.6 天。

栽培技术要点：亩保苗 4500 株左右；注意防治大斑病、弯孢菌叶斑病、玉米螟。

适宜种植区域：内蒙古自治区出苗至成熟 $\geq 10^{\circ}\text{C}$ 活动积温 2400 $^{\circ}\text{C}$ 以上地区种植。

64. 审定编号：蒙审玉 2021064 号

品种名称：兰翔 5 号

申请者：内蒙古兰翔种业有限公司

育种者：内蒙古兰翔种业有限公司

品种来源：D37 \times M27

特征特性：出苗至成熟 116 天左右；幼苗叶鞘紫色，叶片绿色，叶缘绿色；株型半紧凑，株高 276 厘米，穗位 107 厘米，护颖绿色，花药浅紫色，花丝绿色，雄穗一级分枝 3~7 个；果穗筒形，穗轴红色，穗长 19.1 厘米，穗粗 5.0 厘米，穗行数 16 行左右，行粒数 40.1 粒，单穗粒重 207.5 克，出籽率 83.8%；籽粒半马齿型，黄色，百粒重 34.1 克。**品质：**2020 年农业农村部农产品质量监督检验测试中心（哈尔滨）检测，籽粒含粗蛋白 8.51%、粗脂肪 4.3%、粗淀粉 75.23%、赖氨酸 0.28%，容重 763 克/升。**接种鉴定：**2020 年吉林省农科院植保所人工接种、接虫抗病虫鉴定，感大斑病（7S）、弯孢菌叶斑病（7S）、玉米螟（7.7S），抗丝黑穗病（9.1%MR），中抗茎腐病（23.1%MR）。

产量表现：2018 年参加中早熟组区域试验，平均亩产为 818.8 千克，比对照九玉 1034 增产 11.53%，平均生育期比对照晚 1.4 天；2019 年参加中早熟组区试试验，平均亩产为 724.0 千克，比组均值增产 1.14%，平均生育期比对照晚 1.9 天；2020 年参加中早熟组自主生产试验，平均亩产为 858.7 千克，比对照九玉 1034 增产 13.86%，平均生育期比对照晚 1.1 天。

栽培技术要点：亩保苗 4000 株左右；注意防治玉米螟、弯孢菌叶斑病、

大斑病。

适宜种植区域：内蒙古自治区出苗至成熟 $\geq 10^{\circ}\text{C}$ 活动积温 2400 $^{\circ}\text{C}$ 以上地区种植。

65. 审定编号：蒙审玉 2021065 号

品种名称：E301

申请者：黑龙江裕久农业科技有限公司

育种者：黑龙江裕久农业科技有限公司

品种来源：A783 \times A714

特征特性：出苗至成熟 116 天左右；幼苗叶鞘浅紫色，叶片绿色，护颖绿色；株型半紧凑型，株高 250~260 厘米，穗位 90~100 厘米，成株叶片数 19，雄穗一级分支 3~7 个，花药绿色，花丝绿色，茎绿色；果穗筒型，穗轴白色，穗长 18.0~20.0 厘米，穗粗 5.3~5.5 厘米，穗行数 18 行左右，行粒数 34.4 粒，单穗重 202.9 克，出籽率 81.4%；籽粒半马齿型，黄色，百粒重 35.7 克。**品质：**2020 年农业农村部农产品质量监督检验测试中心(哈尔滨)检测，籽粒含粗蛋白 9.11%、粗脂肪 3.28%、粗淀粉 76.73%、赖氨酸 0.26%，容重 736 克/升。**接种鉴定：**2020 年吉林省农科院植保所人工接种、接虫抗病虫鉴定，感大斑病 (7S)、弯孢菌叶斑病 (7S)、丝黑穗病 (20.9S)，感玉米螟 (6.3S)，中抗茎腐病 (23.8%MR)。

产量表现：2019 年参加中早熟组区域试验，平均亩产为 898.20 千克，比对照兴丰 68 增产 8.69%，平均生育期比对照早 0.4 天；2020 年参加中早熟区试试验及生产试验，区域试验平均亩产为 900.20 千克，比对照兴丰 68 增产 20.2%，平均生育期比对照早 0.8 天；生产试验平均亩产为 845.6 千克，比对照兴丰 68 增产 8.47%，平均生育期比对照早 0.4 天。

栽培技术要点：亩保苗 4000~4500 株左右；注意防治大斑病、弯孢菌叶斑病、丝黑穗病、玉米螟。

适宜种植区域：内蒙古自治区出苗至成熟 $\geq 10^{\circ}\text{C}$ 活动积温 2350 $^{\circ}\text{C}$ 以上地区种植。

66. 审定编号：蒙审玉 2021066 号

品种名称：JLY366

申请者：通辽市厚德种业有限责任公司

育种者：通辽市厚德种业有限责任公司

品种来源：J3 \times Y6

特征特性：出苗至成熟 122 天左右；幼苗叶鞘浅紫色，叶片绿色，叶缘绿色，第一叶圆形；株型半紧凑型，株高 327 厘米，穗位 128 厘米，成株叶片数 20 片，护颖绿紫色，花药黄色，花丝黄色，雄穗一级分枝 6 个；果穗锥型，穗轴红色，穗长 20.7 厘米，穗粗 5.3 厘米，穗行数 18 行左右，行粒数 42 粒，出籽率 81.6%；籽粒半马齿型，黄色，百粒重 35.1 克。**品质：**2020 年农业农村部农产品质量监督检验测试中心（哈尔滨）检测，籽粒含粗蛋白 8.27%、粗脂肪 4.24%、粗淀粉 75.65%、赖氨酸 0.26%，容重 774 克/升。**接种鉴定：**2020 年吉林省农科院植保所人工接种、接虫抗病虫鉴定，中抗大斑病（5MR）、玉米螟（4.8MR）、丝黑穗病（5.4%MR），感茎腐病（33.3%S）、弯孢菌叶斑病（7S）。

产量表现：2018 年参加中熟组区域试验，平均亩产为 906.3 千克，比对照农富 66 增产 11.41%，平均生育期比对照晚 1.8 天；2019 年参加中熟组区域试验，平均亩产为 876.4 千克，比对照农富 66 增产 5.11%，平均生育

期比对照晚 0.6 天;2020 年参加中熟组生产试验,平均亩产为 867.0 千克,比对照农富 66 增产 5.26%, 平均生育期比对照晚 1.8 天。

栽培技术要点: 亩保苗 4500 左右; 注意防治弯孢菌叶斑病、茎腐病。

适宜种植区域: 内蒙古自治区出苗至成熟 $\geq 10^{\circ}\text{C}$ 活动积温 2750 $^{\circ}\text{C}$ 以上地区种植。

67. 审定编号: 蒙审玉 2021067 号

品种名称: 天农 26

申请者: 抚顺天农种业有限公司

育种者: 抚顺天农种业有限公司

品种来源: tn357 \times tn421

特征特性: 出苗至成熟 122 天左右; 幼苗叶鞘紫色, 叶片绿色, 叶缘紫色, 第一叶圆形; 株型半紧凑, 株高 290 厘米, 穗位 120 厘米, 成株叶片数 20 片, 颖壳绿色, 花药浅紫色, 花丝浅紫色, 雄穗一级分枝 3~4 个; 果穗筒型, 穗轴红色, 穗长 18.2 厘米, 穗粗 5.0 厘米, 穗行数 16~20 行, 行粒数 37.9 粒, 出籽率 85.3%; 籽粒马齿型, 黄色, 百粒重 31.3 克。**品质:** 2020 年农业农村部农产品质量监督检验测试中心(哈尔滨)检测, 籽粒含粗蛋白 9.66%、粗脂肪 3.98%、粗淀粉 74.22%、赖氨酸 0.26%, 容重 731 克/升。**接种鉴定:** 2020 年吉林省农科院植保所人工接种、接虫抗病虫鉴定, 感大斑病(7S)、玉米螟(6.2S), 中抗弯孢菌叶斑病(5MR)、茎腐病(16.1%MR), 抗丝黑穗病(2.3%R)。

产量表现: 2017 年参加中熟组区域试验, 平均亩产为 902.7 千克, 比对照农富 66 增产 5.57%, 平均生育期比对照晚 0.9 天; 2019 年参加中熟组区域试验, 平均亩产为 866.6 千克, 比对照农富 66 增产 4.74%, 平均生育

期比对照早 0.1 天；2020 年参加中熟组生产试验，平均亩产为 848.3 千克，比对照农富 66 增产 9.02%，平均生育期比对照晚 0.6 天。

栽培技术要点：亩保苗 4000~4500 左右；注意防治玉米螟、大斑病。

适宜种植区域：内蒙古自治区出苗至成熟 $\geq 10^{\circ}\text{C}$ 活动积温 2650 $^{\circ}\text{C}$ 以上地区种植。

68. 审定编号：蒙审玉 2021068 号

品种名称：宏博 692

申请者：内蒙古宏博种业科技有限公司

育种者：内蒙古宏博种业科技有限公司

品种来源：K6G \times K1513

特征特性：出苗至成熟 122 天左右；幼苗叶鞘紫色，叶片绿色；株型半紧凑，株高 306 厘米，穗位 129 厘米，成株叶片数 20 片，雄穗一级分枝 5~7 个，护颖绿色，花药紫色，花丝浅紫色，茎绿色；果穗筒型，穗轴白色，穗长 19.9 厘米，穗粗 5.4 厘米，穗行数 16~18 行，行粒数 37 粒，单穗粒重 214.9 克，出籽率 80.1%。籽粒半马齿型，黄色，百粒重 36.8 克。**品质：**2020 年农业农村部农产品质量监督检验测试中心（哈尔滨）检测，籽粒含粗蛋白 9.77%、粗脂肪 3.45%、粗淀粉 75.41%、赖氨酸 0.27%，容重 710 克/升。**接种鉴定：**2020 年吉林省农科院植保所人工接种、接虫抗病虫鉴定，抗大斑病（3R），中抗弯孢菌叶斑病（5MR）、丝黑穗病（5.1%MR）、茎腐病（20.6%MR）、玉米螟（5.4MR）。

产量表现：2018 年参加中熟组区域试验，平均亩产为 890.5 千克，比对照农富 66 增产 5.77%，平均生育期比对照晚 0.7 天；2019 年参加中熟组区域试验，平均亩产为 880.5 千克，比组均值增产 6.42%，平均生育期较

对照早 0.3 天；2020 年参加自主生产试验，平均亩产为 849.7 千克，比对照农富 66 增产 9.19%，平均生育期较对照晚 0.6 天。

栽培技术要点：亩保苗 4000 株左右；播前种子包衣，种植密度不宜过大。

适宜种植区域：内蒙古自治区出苗至成熟 $\geq 10^{\circ}\text{C}$ 活动积温 2700 $^{\circ}\text{C}$ 以上地区种植。

69. 审定编号：蒙审玉 2021069 号

品种名称：玉龙 602（玉龙 602）

申请者：翁牛特旗玉龙种子有限公司

育种者：翁牛特旗玉龙种子有限公司

品种来源：L602 \times L702

特征特性：出苗至成熟 126 天左右；幼苗叶鞘紫色，叶片绿色，叶缘绿色，第一叶长勺形；株型半紧凑，株高 316 厘米，穗位 124 厘米，成株叶片数 20 片，雄穗护颖绿色，花药紫色，花丝浅紫色，雄穗一级分枝 3~5 个；果穗筒型，穗轴红色，穗长 19.6 厘米，穗粗 5.3 厘米，穗行数 16 行左右，行粒数 36.6 粒，单穗粒重 197.0 克，出籽率 81.0%；籽粒半马齿型，黄色，百粒重 37.7 克。**品质：**2020 年农业农村部农产品质量监督检验测试中心（哈尔滨）检测，籽粒含粗蛋白 11.61%、粗脂肪 3.55%、粗淀粉 72.65%、赖氨酸 0.29%，容重 708 克/升。**接种鉴定：**2020 年吉林省农科院植保所人工接种、接虫抗病虫鉴定，感大斑病（7S）、茎腐病（30.8%S），中抗弯孢菌叶斑病（5MR）、丝黑穗病（8.3% MR）、玉米螟（5.8MR）。

产量表现：2018 年参加中熟组区域试验，平均亩产为 883.1 千克，比

对照农富 66 增产 5.08%，平均生育期比对照晚 2.9 天；2019 年参加中熟组区域试验，平均亩产 890.6 千克，比组均值增产 7.64%，平均生育期比对照晚 0.6 天；2020 年参加中熟组自主生产试验，平均亩产为 838.7 千克，比对照增产 7.78%，平均生育期比对照早 0.6 天。

栽培技术要点：亩保苗 4000 株左右；大喇叭口期注意防玉米螟；注意防治茎腐病、大斑病。

适宜种植区域：内蒙古自治区出苗至成熟 $\geq 10^{\circ}\text{C}$ 活动积温 2650 $^{\circ}\text{C}$ 以上地区种植。

70. 审定编号：蒙审玉 2021070 号

品种名称：西蒙 1898（西蒙 7855）

申请者：内蒙古西蒙种业有限公司

育种者：内蒙古西蒙种业有限公司

品种来源：xm696 \times xm322

特征特性：出苗至成熟 122 天左右；幼苗叶鞘浅紫色，叶片绿色，叶缘绿色，第一叶圆形；株型半紧凑，株高 283 厘米，穗位 110 厘米；穗型筒形，轴红色，穗长 18.4 厘米，穗粗 5.1 厘米，穗行数 15.4 行，行粒数 38.0 粒，单穗粒重 196.4 克，出籽率 83.0%；籽粒马齿型，黄色，百粒重 35.1 克。**品质：**2020 年农业农村部农产品质量监督检验测试中心（哈尔滨）检测，籽粒含粗蛋白 10.43%、粗脂肪 3.81%、粗淀粉 74.50%、赖氨酸 0.28%，容重 751 克/升。**接种鉴定：**2020 年吉林省农科院植保所人工接种、接虫抗病虫鉴定，感大斑病（7S）、弯孢菌叶斑病（7S）、丝黑穗病（22.7%S），中抗茎腐病（11.1%MR）、玉米螟（5.8MR）。

产量表现：2018 年参加中熟组区域试验，平均亩产为 1014.7 千克，

比对照农富 66 增产 22.05%，平均生育期比对照晚 1.9 天；2019 年参加中熟组区域试验，平均亩产为 873.0 千克，比组均值增产 2.72%，平均生育期比对照早 0.5 天；2020 年参加中熟组自主生产试验，平均亩产为 835.8 千克，比对照增产 7.40%，平均生育期比对照晚 0.3 天。

栽培技术要点：亩保苗 4500~5000 株左右；注意防治弯孢菌叶斑病、大斑病、丝黑穗病。

适宜种植区域：内蒙古自治区出苗至成熟 $\geq 10^{\circ}\text{C}$ 活动积温 2500 $^{\circ}\text{C}$ 以上地区种植。

71. 审定编号：蒙审玉 2021071 号

品种名称：宇丰 99（宇鑫 6730）

申请者：赤峰宇丰科技种业有限公司

育种者：赤峰宇丰科技种业有限公司

品种来源：YF1566 \times XC041

特征特性：出苗至成熟 126 天左右；幼苗叶鞘紫色，叶片绿色，叶缘紫色，第一叶圆形；株型半紧凑，株高 300 厘米，穗位 116 厘米，成株叶片数 21 片，护颖绿色，花药黄色，花丝浅紫色，雄穗一级分枝 4~7 个；果穗锥型，穗轴红色，穗长 20.1 厘米，穗粗 5.3 厘米，穗行数 16.3 行，行粒数 42.0 粒，单穗粒重 214.4 克，出籽率 78.2%；籽粒半马齿型，黄色，百粒重 34.9 克。**品质：**2020 年农业农村部农产品质量监督检验测试中心（哈尔滨）检测，籽粒含粗蛋白 9.08%、粗脂肪 3.08%、粗淀粉 75.18%、赖氨酸 0.28%，容重 766 克/升。**接种鉴定：**2020 年吉林省农科院植保所人工接种、接虫抗病虫鉴定，感大斑病（7S）、丝黑穗病（24.4%S），中抗茎腐病（10.5%MR）、弯孢菌叶斑病（5MR）、玉米螟（5.9MR）。

产量表现：2018 年参加蒙科玉联合体中熟组区域试验，平均亩产为 882.0 千克，比农富 66 增产 8.87%，平均生育期比对照晚 3.3 天；2019 年参加蒙科玉联合体中熟组区域试验，平均亩产为 896.6 千克，较对照农富 66 增产 7.53%，平均生育期比对照晚 2.2 天；2020 年参加蒙科玉联合体中熟组生产试验，平均亩产为 908.6 千克，比对照农富 66 增产 10.32%，平均生育期比对照晚 1.6 天。

栽培技术要点：亩保苗 4500 株左右；注意防治大斑病、丝黑穗病、玉米螟。

适宜种植区域：内蒙古自治区出苗至成熟 $\geq 10^{\circ}\text{C}$ 活动积温 2650 $^{\circ}\text{C}$ 以上地区种植。

72. 审定编号：蒙审玉 2021072 号

品种名称：宇丰 516

申请者：赤峰宇丰科技种业有限公司

育种者：赤峰宇丰科技种业有限公司

品种来源：YF1071 \times XC2081

特征特性：出苗至成熟 125 天左右；幼苗叶鞘紫色，叶片绿色，叶缘紫色，第一叶圆形；株型半紧凑，株高 304 厘米，穗位 116 厘米，成株叶片数 21 片，护颖绿色，花药黄色，花丝绿色，雄穗一级分枝 3~6 个；果穗锥到筒型，穗轴粉色，穗长 20.8 厘米，穗粗 4.8 厘米，穗行数 16 行左右，行粒数 42 粒，单穗粒重 199.8 克，出籽率 81.7%；籽粒半马齿型，黄色，百粒重 33.3 克。**品质：**2020 年农业农村部农产品质量监督检验测试中心（哈尔滨）检测，籽粒含粗蛋白 8.01%、粗脂肪 4.20%、粗淀粉 75.64%、赖氨酸 0.24%，容重 786 克/升。**接种鉴定：**2020 年吉林省农科院植保所人工接种、接虫抗病虫鉴定，抗茎腐病（13.6%R），中抗大斑病（5MR）、弯孢

菌叶斑病（5MR），感丝黑穗病（17.5%S）、玉米螟（6.6S）。

产量表现：2019 年参加蒙科玉联合体中熟组区域试验，平均亩产为 910.6 千克，比对照利禾 3 增产 5.71%；比邻近先玉 335 增产 3.67%，平均生育期较对照利禾 3 晚 0.6 天，比对照先玉 335 早 0.3 天；2020 年参加蒙科玉联合体中熟组区域试验，平均亩产为 883.7 千克，较对照利禾 3 增产 2.01%，平均生育期比对照晚 1.3 天；2020 年参加蒙科玉联合体中熟组生产试验，平均亩产为 900.2 千克，比对照利禾 3 增产 6.95%，平均生育期比对照晚 0.6 天。

栽培技术要点：亩保苗 4500 株左右；注意防治丝黑穗病、玉米螟。

适宜种植区域：内蒙古自治区出苗至成熟 $\geq 10^{\circ}\text{C}$ 活动积温 2500 $^{\circ}\text{C}$ 以上地区种植。

73. 审定编号：蒙审玉 2021073 号

品种名称：金粮 5（安玉 5）

申请者：兴安盟同创种业有限公司

育种者：兴安盟同创种业有限公司

品种来源：D40 \times M35

特征特性：出苗至成熟 122 天左右；幼苗叶鞘紫色，叶片绿色；株型半紧凑型，株高 279 厘米，穗位 107 厘米，成株叶片数 21 片，护颖绿色，花药浅紫色，花丝绿色，雄穗一级分枝 4~6 个；果穗筒型，穗轴红色，穗长 18.9 厘米，穗粗 5.0 厘米，穗行数 16 左右，行粒数 37.8 粒，出籽率 83.5%；籽粒半马齿型，黄色，百粒重 34.1 克。**品质：**2020 年农业农村部农产品质量监督检验测试中心（哈尔滨）检测，籽粒含粗蛋白 9.94%、粗脂肪 3.50%、粗淀粉 74.70%、赖氨酸 0.29%，容重 739 克/升。**接种鉴定：**2020 年吉林省农科院植保所人工接种、接虫抗病虫鉴定，感大斑病（7S）、弯孢菌叶斑

病（7S）、丝黑穗病（13.2%S）、茎腐病（30.4%S）、玉米螟（6.4级S）。

产量表现：2018年参加中熟组区域试验，平均亩产为907.6千克，比对照农富66增产11.31%，平均生育期比对照晚1.8天；2019年参加中熟组区域试验，平均亩产为834.4千克，比组均值增产0.86%，平均生育期比对照早0.6天；2020年参加中熟组自主生产试验，平均亩产为818.8千克，比对照增产5.23%，平均生育期比对照早0.6天。

栽培技术要点：亩保苗4000~4300株左右；注意防治大斑病、玉米螟、丝黑穗病、茎腐病、弯孢菌叶斑病等病害。

适宜种植区域：内蒙古自治区出苗至成熟 $\geq 10^{\circ}\text{C}$ 活动积温 2600°C 以上地区种植。

74. 审定编号：蒙审玉2021074号

品种名称：金粮8（蒙发6号）

申请者：兴安盟同创种业有限公司

育种者：兴安盟同创种业有限公司

品种来源：D38×M10

特征特性：出苗至成熟122天左右；幼苗叶鞘紫色，叶片绿色；株高253厘米，穗位85厘米，成株叶片21片，雄穗一级分枝3~5个，花丝黄色，花药浅紫色，颖壳绿色；果穗柱型，穗轴红色，穗长18.4厘米，穗行数16~18行，单穗粒重237.3克；籽粒马齿型，黄色，百粒重33.7克。

品质：2019年农业农村部农产品质量监督检验测试中心（哈尔滨）检测，籽粒含粗蛋白9.02%、粗脂肪3.3%、粗淀粉75.92%、赖氨酸0.26%，容重748克/升。**接种鉴定：**2019年吉林省农科院植保所人工接种（虫）鉴定，

感弯孢菌叶斑病（7S）、丝黑穗病（20.5%S），中抗茎腐病（14%MR）、大斑病（5MR），抗玉米螟（2.8R）。

产量表现：2017年参加中熟组区域试验，平均亩产为922.6千克，比对照农富66增产8.09%，平均生育期较对照晚1.9天；2018年参加中熟组区域试验，平均亩产为756.5千克，比对照农富66增产3.79%，平均生育期较对照晚1.4天；2019年参加中熟组生产试验，平均亩产为832.6千克，比对照农富66增产6.62%，平均生育期比对照早1.4天。

栽培技术要点：亩保苗4000~4300株左右；注意防治弯孢菌叶斑病、丝黑穗病。

适宜种植区域：内蒙古自治区出苗至成熟 $\geq 10^{\circ}\text{C}$ 活动积温 2600°C 以上地区种植。

75. 审定编号：蒙审玉2021075号

品种名称：金田711

申请者：内蒙古金田正茂农业发展有限公司

育种者：内蒙古金田正茂农业发展有限公司

品种来源：PS146 \times PS006

特征特性：出苗至成熟122天左右；幼苗叶鞘浅紫色，叶片绿色；株型半紧凑，株高287厘米，穗位120厘米，颖壳绿色，雄穗一级分枝7~9个，花药紫色，花丝绿色；果穗柱型，轴色红色，穗长17.5厘米，穗粗5.0厘米，穗行数18行左右，行粒数36.9粒，单穗粒重238.2克，出籽率85.7%；籽粒半马齿型，黄色，百粒重32.1克。**品质：**2019年农业农村部农产品质量监督检验测试中心（哈尔滨）检测，籽粒含粗蛋白9.43%、粗脂肪4.20%、粗淀粉75.64%、赖氨酸0.26%，容重731克/升。**接种鉴定：**

2019年吉林省农科院植保所人工接种、接虫抗病虫鉴定，抗大斑病（3R）、弯孢菌叶斑病（3R）、丝黑穗病（2.6%R），中抗茎腐病（20.9%MR）、玉米螟（4.3MR）。

产量表现：2017年参加中熟组区域试验，平均亩产为878.7千克，比对照农富66增产3.51%，平均生育期较对照晚1.0天；2018年参加中熟组区域试验，平均亩产为770.1千克，较对照农富66增产5.67%，平均生育期比对照晚0.5天；2019年参加中熟组自主生产试验，平均亩产为826.4千克，比对照农富66增产5.82%，平均生育期比对照晚1.1天。

栽培技术要点：亩保苗5000~5500株左右；注意防治地下害虫、玉米螟。

适宜种植区域：内蒙古自治区出苗至成熟 $\geq 10^{\circ}\text{C}$ 活动积温 2600°C 以上地区种植。

76. 审定编号：蒙审玉2021076号

品种名称：增信299（Y2299）

申请者：铁岭增玉种子技术研究有限公司

育种者：铁岭增玉种子技术研究有限公司

品种来源：13A681 \times Y45VD

特征特性：出苗至成熟122天左右；幼苗叶鞘紫色，叶片绿色；株型半紧凑，株高316厘米，穗位121厘米，花丝紫色，护颖紫色，花药浅紫色；果穗筒型，穗轴红色，穗长20.0厘米，穗粗5.3厘米，穗行数16~18行，出籽率81.0%；籽粒黄色，半马齿型，百粒重34.9克。**品质：**2020年农业农村部农产品质量监督检验测试中心（哈尔滨）检测，籽粒含粗蛋白11.25%、粗脂肪3.26%、粗淀粉73.17%、赖氨酸0.29%，容重747克/

升。**接种鉴定：**2020年吉林省农科院植保所人工接种、接虫抗病虫鉴定，中抗大斑病（5MR）、弯孢菌叶斑病（5MR）、抗丝黑穗病（2.1%R），感茎腐病（31.8%S）、玉米螟（7.2R）。

产量表现：2018年参加中熟组区域试验，平均亩产为943.5千克，比对照农富66增产13.47%；2019年参加中熟组区域试验，平均亩产为868.3千克，比组均值增产2.17%，平均生育期比对照早0.2天；2020年参加中熟组生产试验，平均亩产为856.8千克，比对照增产10.10%，平均生育期比对照晚1.3天。

栽培技术要点：亩保苗4500株左右；注意防治茎腐病、玉米螟。

适宜种植区域：内蒙古自治区出苗至成熟 $\geq 10^{\circ}\text{C}$ 活动积温 2700°C 以上地区种植。

77. 审定编号：蒙审玉2021077号

品种名称：粮丰1号（真金3941）

申请者：内蒙古真金种业科技有限公司

育种者：内蒙古真金种业科技有限公司

品种来源：H351 \times SC317

特征特性：出苗至成熟127天左右；幼苗叶鞘紫色，叶片绿色，叶缘绿色，第一叶长卵形；株型半紧凑型，株高296厘米，穗位106厘米，成株叶片数20片，护颖绿色，花药紫色，花丝浅粉色，雄穗一级分枝3~5个；果穗长筒型，穗轴红色，穗长21.3厘米，穗粗5.3厘米，穗行数16~18行，行粒数41粒，出籽率81.5%；籽粒半马齿型，黄色，百粒重35.2克。**品质：**2020年农业农村部农产品质量监督检验测试中心（哈尔滨）检测，籽粒含粗蛋白8.81%、粗脂肪3.16%、粗淀粉76.95%、赖氨酸0.29%，

容重 769 克/升。**接种鉴定：**2020 年吉林省农科院植保所人工接种、接虫抗病虫鉴定，中抗大斑病（5MR），抗弯孢菌叶斑病（3R）、茎腐病（9.3%R），感玉米螟（6.9S）、丝黑穗病（23.5%S）。

产量表现：2019 年参加蒙科玉联合体中熟组区域试验，平均亩产为 873.0 千克，比对照利禾 3 增产 3.70%，平均生育期比对照晚 0.9 天；2020 年参加蒙科玉联合体中熟组区域试验，平均亩产为 897.6 千克，较对照利禾 3 增产 3.62%，平均生育期比对照晚 0.1 天；2020 年参加蒙科玉联合体中熟组生产试验，平均亩产为 899.8 千克，比对照增产 6.91%，平均生育期比对照晚 0.9 天。

栽培技术要点：亩保苗 4500 株左右；注意防治丝黑穗病、玉米螟。

适宜种植区域：内蒙古自治区出苗至成熟 $\geq 10^{\circ}\text{C}$ 活动积温 2650 $^{\circ}\text{C}$ 以上地区种植。

78. 审定编号：蒙审玉 2021078 号

品种名称：禾平 602（利禾 952）

申请者：内蒙古利禾农业科技发展有限公司

育种者：内蒙古利禾农业科技发展有限公司

品种来源：M1001 \times LH202

特征特性：出苗至成熟 126 天左右；幼苗叶鞘浅紫色，叶片绿色，叶缘紫色，第一叶卵圆形；株型半紧凑，株高 314 厘米，穗位 122 厘米，成株叶片数 21 片，护颖绿色，花药紫色，花丝紫色，雄穗一级分枝 4~7 个；果穗筒型，穗轴红色，穗长 22.9 厘米，穗粗 5.5 厘米，穗行数 16 行左右，行粒数 44.1 粒，出籽率 79.8%；籽粒马齿型，黄色，百粒重 37.2 克。**品质：**2020 年农业农村部农产品质量监督检验测试中心（哈尔滨）检测，籽

粒含粗蛋白 7.43%、粗脂肪 3.53%、粗淀粉 77.70%、赖氨酸 0.25%，容重 751 克/升。**接种鉴定：**2020 年吉林省农科院植保所人工接种、接虫抗病虫鉴定，抗弯孢菌叶斑病（3R），中抗茎腐病（11.4%MR），感大斑病（7S）、丝黑穗病（16.7%S）、玉米螟（6.3S）。

产量表现：2018 年参加蒙科玉联合体中熟组区域试验，平均亩产为 887.5 千克，比对照利禾 3 增产 3.58%，平均生育期比对照晚 0.1 天；2019 年参加蒙科玉联合体中熟组区域试验，平均亩产为 925.8 千克，较对照利禾 3 增产 6.87%，平均生育期比对照早 0.3 天；2020 年参加蒙科玉联合体中熟组生产试验，平均亩产为 923.3 千克，比对照增产 9.69%，平均生育期比对照晚 0.6 天。

栽培技术要点：亩保苗 4500 株左右；注意防治大斑病、丝黑穗病、玉米螟。

适宜种植区域：内蒙古自治区出苗至成熟 $\geq 10^{\circ}\text{C}$ 活动积温 2650 $^{\circ}\text{C}$ 以上地区种植。

79. 审定编号：蒙审玉 2021079 号

品种名称：松科 1669（禾平 801）

申请者：内蒙古利禾农业科技发展有限公司

育种者：内蒙古利禾农业科技发展有限公司

品种来源：M1987 \times F4873

特征特性：出苗至成熟 126 天左右；幼苗叶鞘浅紫色，叶片绿色，叶缘紫色，第一叶卵圆形；株型半紧凑，株高 308 厘米，穗位 109 厘米，成株叶片数 20 片，护颖绿色，花药紫色，花丝紫色，雄穗一级分枝 4~7 个；

果穗筒型，穗轴粉色，穗长 20.1 厘米，穗粗 5.3 厘米，穗行数 18 行左右，行粒数 39.7 粒，出籽率 83.4%；籽粒黄色，马齿型，百粒重 33.0 克。**品质：**2020 年农业农村部农产品质量监督检验测试中心（哈尔滨）检测，籽粒含粗蛋白 8.02%、粗脂肪 4.08%、粗淀粉 77.32%、赖氨酸 0.25%，容重 765 克/升。**接种鉴定：**2020 年吉林省农科院植保所人工接种、接虫抗病虫鉴定，抗大斑病（3R）、弯孢菌叶斑病（3R）、茎腐病（9.3%R），中抗玉米螟（5.5MR）、丝黑穗病（5.1%MR）。

产量表现：2018 年参加蒙科玉联合体中熟组区域试验，平均亩产为 906.0 千克，比对照农富 66 增产 10.26%，平均生育期较对照晚 2.7 天；2019 年参加蒙科玉联合体中熟组区域试验，平均亩产为 946.1 千克，较对照增产 13.47%，平均生育期比对照晚 1.6 天；2020 年参加蒙科玉联合体中熟组生产试验，平均亩产为 923.3 千克，比对照增产 12.09%，平均生育期比对照晚 1.9 天。

栽培技术要点：亩保苗 4500 株左右；适当延迟收获期。

适宜种植区域：内蒙古自治区出苗至成熟 $\geq 10^{\circ}\text{C}$ 活动积温 2650 $^{\circ}\text{C}$ 以上地区种植。

80. 审定编号：蒙审玉 2021080 号

品种名称：庆禾 568（瑞禾 902）

申请者：内蒙古利禾农业科技发展有限公司

育种者：内蒙古利禾农业科技发展有限公司

品种来源：LH3898 \times LA039

特征特性：出苗至成熟 122 天左右；幼苗叶鞘浅紫色，叶片绿色，叶缘紫色，第一叶卵圆形；株型半紧凑，株高 286 厘米，穗位 102 厘米，成

株叶片数 20 片，护颖绿色，花药紫色，花丝紫色，雄穗一级分枝 4~7 个；果穗筒型，穗轴红色，穗长 19.7 厘米，穗粗 5.3 厘米，穗行数 18 行左右，行粒数 39.3 粒，出籽率 83.8%；籽粒黄色，马齿型，百粒重 33.7 克。**品质：**2020 年农业农村部农产品质量监督检验测试中心（哈尔滨）检测，籽粒含粗蛋白 8.15%、粗脂肪 4.12%、粗淀粉 76.56%、赖氨酸 0.25%，容重 750 克/升。**接种鉴定：**2020 年吉林省农科院植保所人工接种、接虫抗病虫鉴定，感大斑病（7S）、弯孢菌叶斑病（7S）、丝黑穗病（23.7%S），抗茎腐病（8.5%R）、玉米螟（2.7R）。

产量表现：2018 年参加蒙科玉联合体中熟组区域试验，平均亩产为 897.5 千克，比对照农富 66 增产 10.00%，平均生育期比对照晚 2.4 天；2019 年参加蒙科玉联合体中熟组区域试验，平均亩产为 904.1 千克，比对照农富 66 增产 8.43%，平均生育期比对照晚 1.2 天；2020 年参加蒙科玉联合体中熟组生产试验，平均亩产为 923.6 千克，比对照农富 66 增产 12.13%，平均生育期比对照晚 1.9 天。

栽培技术要点：亩保苗 4500 株左右；注意防治大斑病、弯孢菌叶斑病、丝黑穗病。

适宜种植区域：内蒙古自治区出苗至成熟 $\geq 10^{\circ}\text{C}$ 活动积温 2500 $^{\circ}\text{C}$ 以上地区种植。

81. 审定编号：蒙审玉 2021081 号

品种名称：DF5053（东北丰 5053）

申请者：哈尔滨东北丰种子有限公司

育种者：哈尔滨东北丰种子有限公司 MAS SEEDS（法国）

品种来源：LIF2183. LIF2187 \times LEH1789

特征特性：出苗至成熟 122 天左右；幼苗叶鞘浅紫色，叶片绿色；株型半紧凑型，株高 289.0 厘米，穗位 115.0 厘米，成株叶片数 19 片，护颖绿色，雄穗一级分支 6~9 个，花药黄色，花丝绿色，茎绿色；果穗筒型，穗轴红色，穗长 19.5 厘米，穗粗 5.1 厘米，穗行数 16 行左右，行粒数 39.5 粒，单穗重 201.4 克，出籽率 81.9%；籽粒半马齿型，黄色，百粒重 34.5 克。**品质：**2020 年农业农村部农产品质量监督检验测试中心（哈尔滨）检测，籽粒含粗蛋白 9.53%、粗脂肪 3.6%、粗淀粉 74.77%、赖氨酸 0.25%，容重 738 克/升。**接种鉴定：**2020 年吉林省农科院植保所人工接种、接虫抗病虫鉴定，感大斑病（7S）、弯孢菌叶斑病（7S）、丝黑穗病（19.4%S），中抗茎腐病（25.7%MR）、玉米螟（5.5MR）。

产量表现：2018 年参加中熟组区域试验，平均亩产为 926.6 千克，比对照农富 66 增产 12.48%，平均生育期比对照晚 1.9 天；2019 年参加中熟组区域试验，平均亩产为 867.7 千克，比组均值增产 2.10%，平均生育期比对照早 0.8 天；2020 年参加中熟组自主生产试验，平均亩产为 846.7 千克，比对照农富 66 增产 8.81%，平均生育期比对照早 0.7 天。

栽培技术要点：亩保苗 4500 株左右；注意防治大斑病、丝黑穗病、弯孢菌叶斑病。

适宜种植区域：内蒙古自治区出苗至成熟 $\geq 10^{\circ}\text{C}$ 活动积温 2600 $^{\circ}\text{C}$ 以上地区种植。

82. 审定编号：蒙审玉 2021082 号

品种名称：DN4018（东北丰 4018）

申请者：哈尔滨东北丰种子有限公司

育种者：黑龙江众元农业发展有限公司 哈尔滨东北丰种子有限公司

品种来源：D40×D18

特征特性：出苗至成熟 122 天左右；幼苗叶鞘紫色，叶片绿色；株型半紧凑型，株高 298.0 厘米，穗位 98.0 厘米，成株叶片数 20.6 片，护颖绿色，雄穗一级分支 3~5 个，花药紫色，花丝绿色；果穗筒型，穗轴红色，穗长 18.4 厘米，穗粗 5.1 厘米，穗行数 18 行左右，行粒数 36.5 粒，单穗重 241.1 克，出籽率 85.1%；籽粒马齿型，黄色，百粒重 33.0 克。**品质：**2019 年农业农村部农产品质量监督检验测试中心（哈尔滨）检测，籽粒含粗蛋白 9.55%、粗脂肪 3.87%、粗淀粉 77.11%、赖氨酸 0.27%，容重 745 克/升。**接种鉴定：**2019 年吉林省农科院植保所人工接种、接虫抗病虫鉴定，感大斑病(7S)、丝黑穗病(14.9%S)、玉米螟(6.3S)，中抗茎腐病(19.4%MR)、弯孢菌叶斑病(5MR)。

产量表现：2017 年参加中熟组区域试验，平均亩产为 917.8 千克，比对照农富 66 增产 5.52%，平均生育期比对照晚 2.1 天；2018 年参加中熟组区域试验，平均亩产为 821.0 千克，较对照农富 66 增产 7.07%，平均生育期比对照晚 0.1 天；2019 年参加中熟组生产试验，平均亩产为 875.5 千克，比对照增产 12.10%，平均生育期比对照晚 0.5 天。

栽培技术要点：亩保苗 4500 株左右；注意防治大斑病、丝黑穗病、玉米螟。

适宜种植区域：内蒙古自治区出苗至成熟 $\geq 10^{\circ}\text{C}$ 活动积温 2600 $^{\circ}\text{C}$ 以上地区种植。

83. 审定编号：蒙审玉 2021083 号

品种名称：MN182

申请者：内蒙古蒙新农种业有限责任公司

育种者：内蒙古蒙新农种业有限责任公司

品种来源：mn1332×mn7111

特征特性：出苗至成熟 122 天左右；幼苗叶鞘紫色，叶片绿色，叶缘绿色，第一叶长圆形；株型半紧凑型，株高 299 厘米，穗位 110 厘米，成株叶片数 20.6 片，雄穗一级分枝 5~7 个，护颖绿色，花药浅红色，花丝黄色；果穗筒型，穗轴红色，穗长 20.8 厘米，穗粗 5.0 厘米，穗行数 16 行左右，行粒数 37.0 粒，出籽率 82.9%；籽粒半马齿型，黄色，百粒重 35.9 克。**品质：**2020 年农业农村部农产品质量监督检验测试中心（哈尔滨）检测，籽粒含粗蛋白 10.02%、粗脂肪 3.65%、粗淀粉 74.47%、赖氨酸 0.25%，容重 744 克/升。**接种鉴定：**2020 年吉林省农科院植保所人工接种、接虫抗病虫鉴定，感大斑病（7S）、弯孢菌叶斑病（7S）、玉米螟（7.4S），高抗丝黑穗病（OHR），中抗茎腐病（12.1%MR）。

产量表现：2018 年参加中熟组区域试验，平均亩产为 906.0 千克，比对照农富 66 增产 10.51%，平均生育期比对照晚 1.6 天；2019 年参加中熟组区域试验，平均亩产为 836.7 千克，比组均值增产 1.12%，平均生育期比对照早 0.2 天；2020 年参加中熟组生产试验，平均亩产为 833.5 千克，比对照增产 7.11%，平均生育期与对照相当。

栽培技术要点：亩保苗 4000~4500 株左右；注意防治玉米螟、红蜘蛛、大斑病、弯孢菌叶斑病。

适宜种植区域：内蒙古自治区出苗至成熟 $\geq 10^{\circ}\text{C}$ 活动积温 2700 $^{\circ}\text{C}$ 以上地区种植。

84. 审定编号：蒙审玉 2021084 号

品种名称：大奥 7000（蒙奥 128）

申请者：铁岭市奥邦农业科技发展有限公司

育种者：铁岭市奥邦农业科技发展有限公司

品种来源：A1409B×GS792

特征特性：出苗至成熟 126 天左右；幼苗叶鞘紫色，叶片绿色，叶缘浅紫色，第一叶圆形；株型半紧凑型，株高 307 厘米，穗位 116 厘米，成株叶片数 20 片，护颖绿紫色，花药紫色，花丝浅紫色，雄穗一级分枝 7 个；果穗筒型，穗轴红色，穗长 20.1 厘米，穗粗 5.2 厘米，穗行数 16 行左右，行粒数 41.4 粒，出籽率 82%；籽粒马齿型，黄色，百粒重 32.6 克。**品质：**2020 年农业农村部农产品质量监督检验测试中心（哈尔滨）检测，籽粒含粗蛋白 8.84%、粗脂肪 3.49%、粗淀粉 76.63%、赖氨酸 0.25%，容重 761 克/升。**接种鉴定：**2020 年吉林省农科院植保所人工接种、接虫抗病虫鉴定，感大斑病（7S），中抗弯孢菌叶斑病（5MR），抗丝黑穗病（3.2%R）、茎腐病（8.1%R）、玉米螟（3.9R）。

产量表现：2018 年参加中晚熟组区域试验，平均亩产为 938.8 千克，比对照利禾 1 增产 1.6%，平均生育期比对照晚 0.8 天；2019 年参加中晚熟组区域试验，平均亩产为 882.5 千克，比对照利禾 1 增产 0.43%，平均生育期比对照晚 0.2 天；2020 年参加中晚熟组自主生产试验，平均亩产为 940.9 千克，比对照增产 6.61%，平均生育期比对照晚 0.2 天。

栽培技术要点：亩保苗 4000~4500 株左右；注意防治玉米螟、大斑病。

适宜种植区域：内蒙古自治区出苗至成熟 $\geq 10^{\circ}\text{C}$ 活动积温 2800 $^{\circ}\text{C}$ 以上地区种植。

85. 审定编号：蒙审玉 2021085 号

品种名称：现代 988（MC787）

申请者：河南省现代种业有限公司

育种者：河南省现代种业农作物研究院

品种来源：京 1474A×京 183A

特征特性：出苗至成熟 126 天左右；幼苗叶鞘紫色，叶片绿色，叶缘绿色，第一叶圆形；株型半紧凑型，株高 299 厘米，穗位 124 厘米，成株叶片数 20 片，护颖紫色，花药黄色，花丝浅紫色，雄穗一级分枝 6~9 个；果穗筒型，穗轴白色，穗长 19.4 厘米，穗粗 5.3 厘米，穗行数 18 行左右，行粒数 38.1 粒，单穗粒重 217.0 克，出籽率 83.4%；籽粒半马齿型，黄色，百粒重 31.9 克。该品种为高淀粉玉米品种。**品质：**2020 年农业农村部农产品质量监督检验测试中心（哈尔滨）检测，籽粒含粗蛋白 8.95%、粗脂肪 3.89%、粗淀粉 76.40%、赖氨酸 0.26%，容重 772 克/升。**接种鉴定：**2020 年吉林省农科院植保所人工接种、接虫抗病虫鉴定，中抗大斑病（5MR）、茎腐病（16.7%MR）、玉米螟（6.0MR），感弯孢菌叶斑病（7S），高感丝黑穗病（48.8%HS）。

产量表现：2018 年参加中晚熟组区域试验，平均亩产为 947.4 千克，比对照利禾 1 增产 4.2%，平均生育期比对照晚 0.9 天；2019 年参加中晚熟组区域试验，平均亩产为 883.9 千克，比对照利禾 1 增产 0.58%，平均生育期比对照晚 0.1 天；2020 年参加中晚熟组自主生产试验，平均亩产为 897.0 千克，比对照利禾 1 增产 1.64%，平均生育期比对照早 0.1 天。

栽培技术要点：亩保苗 4000 株左右；注意防治丝黑穗病、弯孢菌叶斑病。

适宜种植区域：内蒙古自治区出苗至成熟 $\geq 10^{\circ}\text{C}$ 活动积温 2700 $^{\circ}\text{C}$ 以上地区种植。

86. 审定编号：蒙审玉 2021086 号

品种名称：先玉 1829

申请者：铁岭先锋种子研究有限公司

育种者：铁岭先锋种子研究有限公司

品种来源：PH4DVY×PH2F0J

特征特性：出苗至成熟 126 天左右；幼苗叶片绿色，叶鞘浅紫色，叶缘紫色，第一叶尖到圆形；株型半紧凑型，株高 313 厘米，穗位 113 厘米，成株叶片数 21 片，护颖绿色，花药浅紫色，花丝紫色，雄穗一级分枝 3.5 个；果穗筒型，穗轴红色，穗长 19.0 厘米，穗粗 5.2 厘米，穗行数 18 行左右，行粒数 39.9 粒，单穗粒重 221.7 克，出籽率 83.5%；籽粒马齿型，黄色，百粒重 33.1 克。**品质：**2020 年农业农村部农产品质量监督检验测试中心(哈尔滨)检测，籽粒含粗蛋白 8.79%、粗脂肪 3.42%、粗淀粉 76.64%、赖氨酸 0.25%，容重 760 克/升。**接种鉴定：**2020 年吉林省农科院植保所人工接种、接虫抗病虫鉴定，感大斑病（7S）、弯孢菌叶斑病（7S），抗丝黑穗病（4.9% R），中抗茎腐病（12.5% MR）、玉米螟（5.9MR）。

产量表现：2018 年参加中晚熟组区域试验，平均亩产为 939.5 千克，比对照利禾 1 增产 6.1%，平均生育期比对照早 0.6 天；2019 年参加中晚熟组区域试验，平均亩产为 930.9 千克，比对照利禾 1 增产 5.94%，平均生育期比对照早 0.5 天；2020 年参加中晚熟组自主生产试验，平均亩产为 948.3 千克，比对照利禾 1 增产 7.45%，平均生育期比对照早 0.2 天。

栽培技术要点：亩保苗 4500 株左右；注意防治大斑病、弯孢菌叶斑病。

适宜种植区域：内蒙古自治区出苗至成熟 $\geq 10^{\circ}\text{C}$ 活动积温 2800 $^{\circ}\text{C}$ 以上地区种植。

87. 审定编号：蒙审玉 2021087 号

品种名称：宇鑫 706

申请者：赤峰宇丰科技种业有限公司

育种者：赤峰宇丰科技种业有限公司

品种来源：YFM1014×XC054

特征特性：出苗至成熟 126 天左右；幼苗叶鞘紫色，叶片绿色，叶缘紫色，第一叶圆形；株型半紧凑，株高 344 厘米，穗位 134 厘米，成株叶片数 21 片，护颖绿色，花药黄色，花丝浅紫色，雄穗一级分枝 5~10 个；果穗筒型，穗轴红色，穗长 20.1 厘米，穗粗 5.4 厘米，穗行数 16 行左右，行粒数 40.6 粒，单穗粒重 237.2 克，出籽率 83.0%；籽粒马齿型，黄色，百粒重 36.1 克。**品质：**2020 年农业农村部农产品质量监督检验测试中心（哈尔滨）检测，籽粒含粗蛋白 8.11%、粗脂肪 4.44%、粗淀粉 76.07%、赖氨酸 0.26%，容重 760 克/升。**接种鉴定：**2020 年吉林省农科院植保所人工接种、接虫抗病虫鉴定，抗丝黑穗病（2.4%R），中抗大斑病（5MR）、弯孢菌叶斑病（5MR）、茎腐病（28.1%MR）、玉米螟（4.7MR）。

产量表现：2018 年参加中晚熟组区域试验，平均亩产为 862.1 千克，比对照利禾 1 增产 0.4%，平均生育期比对照晚 0.1 天；2019 年参加中晚熟组区域试验，平均亩产为 912.8 千克，比对照利禾 1 增产 3.87%，平均生育期比对照早 0.1 天；2020 年参加中晚熟组自主生产试验，平均亩产为 945.6 千克，比对照利禾 1 增产 7.14%，平均生育期比对照早 1.6 天。

栽培技术要点：亩保苗 4300 株左右；注意防治大斑病、茎腐病、丝黑穗病、玉米螟。

适宜种植区域：内蒙古自治区出苗至成熟 $\geq 10^{\circ}\text{C}$ 活动积温 2700 $^{\circ}\text{C}$ 以上

地区种植。

88. 审定编号：蒙审玉 2021088 号

品种名称：YF1898（宇鑫 782）

申请者：赤峰宇丰科技种业有限公司

育种者：赤峰宇丰科技种业有限公司 敖汉旗九亿农业有限公司

品种来源：YFM1019×YFF2055

特征特性：出苗至成熟 126 天左右；幼苗叶鞘深紫色，叶片绿色，叶缘紫色，第一叶圆形；株型半紧凑，株高 340 厘米，穗位 119 厘米，成株叶片数 21 片，护颖绿紫色，花药黄色，花丝紫色，雄穗一级分枝 4~8 个；果穗筒型，穗轴红色，穗长 19.7 厘米，穗粗 5.1 厘米，穗行数 18 行左右，行粒数 39.1 粒，单穗粒重 203.7 克，出籽率 83.8%；籽粒马齿型，黄色，百粒重 34.3 克。**品质：**2020 年农业农村部农产品质量监督检验测试中心（哈尔滨）检测，籽粒含粗蛋白 8.00%、粗脂肪 3.75%、粗淀粉 75.89%、赖氨酸 0.27%，容重 742 克/升。**接种鉴定：**2020 年吉林省农科院植保所人工接种、接虫抗病虫害鉴定，感大斑病（7S）、丝黑穗病（14.7%S），中抗茎腐病（27.5%MR）、玉米螟（5.6MR），抗弯孢菌叶斑病（3R）。

产量表现：2018 年参加蒙科玉联合体中晚熟组区域试验，平均亩产为 910.5 千克，比对照利禾 1 增产 0.94%，平均生育期较对照晚 0.2 天；2019 年参加蒙科玉联合体中晚熟组区域试验，平均亩产为 941.2 千克，比对照利禾 1 增产 3.59%，平均生育期比对照早 1.6 天；2020 年参加蒙科玉联合体中晚熟组自主生产试验，平均亩产 978.6 千克，比对照利禾 1 增产 7.33%，平均生育期比对照早 1.6 天。

栽培技术要点：亩保苗 4500 株左右； 注意防治大斑病、丝黑穗病、

玉米螟。

适宜种植区域：内蒙古自治区出苗至成熟 $\geq 10^{\circ}\text{C}$ 活动积温 2700 $^{\circ}\text{C}$ 以上地区种植。

89. 审定编号：蒙审玉 2021089 号

品种名称：蒙龙 207

申请者：内蒙古蒙龙种业科技有限公司

育种者：内蒙古蒙龙种业科技有限公司

品种来源：M6047 \times L208

特征特性：出苗至成熟 126 天左右；幼苗叶鞘深紫色，叶片深绿色，叶缘略波曲，第一叶椭圆形；株型半紧凑，株高 323.0 厘米，穗位 112.0 厘米，成株叶片数 20 片，花丝紫色，雄穗一级分枝 4~6 个，护颖绿色，花药紫色，茎绿色；果穗筒型，穗轴红色，穗长 19 厘米，穗粗 4.3 厘米，穗行数 16 行左右，行粒数 37.5 粒，单穗粒重 223.2 克，出籽 80.7%；籽粒马齿型，黄色，百粒重 36.6 克。**品质：**2020 年农业农村部农产品质量监督检验测试中心（哈尔滨）检测，籽粒含粗蛋白 9.21%、粗脂肪 3.52%、粗淀粉 77.30%、赖氨酸 0.29%，容重 756 克/升。**接种鉴定：**2020 年吉林省农科院植保所人工接种、接虫抗病虫鉴定，抗大斑病（3R），中抗弯孢菌叶斑病（5MR）、丝黑穗（9.3%MR）、茎腐病（26.9%MR），感玉米螟（7.3S）。

产量表现：2019 年参加中晚熟组区域试验，平均亩产为 1011.8 千克，比对照利禾 1 增产 6.9%，平均生育期比对照晚 0.1 天；2020 年参加中晚熟组区域试验，平均亩产为 945.9 千克，比对照利禾 1 增产 0.82%，平均生育期比对照早 0.4 天；2020 年参加中晚熟组生产试验，平均亩产为 934.1 千克，比对照利禾 1 增产 5.84%，平均生育期比对照早 0.8 天。

栽培技术要点：亩保苗 4000 株左右；后期不宜缺水，以保百粒重；注意防治玉米螟。

适宜种植区域：内蒙古自治区出苗至成熟 $\geq 10^{\circ}\text{C}$ 活动积温 2750 $^{\circ}\text{C}$ 以上地区种植。

90. 审定编号：蒙审玉 2021090 号

品种名称：垦玉 101

申请者：甘肃农垦良种有限责任公司

育种者：甘肃农垦良种有限责任公司

品种来源：LKM1411 \times LKF1003

特征特性：出苗至成熟 126 天左右；幼苗叶鞘浅紫色，叶片绿色，叶缘浅紫色，第一叶椭圆形；株型半紧凑型，株高 325 厘米，穗位 129 厘米，成株叶片数 20 片，护颖绿色，花药浅紫色，花丝紫色，雄穗一级分枝 5~7 个；果穗长筒型，穗轴红色，穗长 19.3 厘米，穗粗 5.3 厘米，穗行数 16 行左右，行粒数 38.5 粒，出籽率 80.1%；籽粒马齿型，黄色，百粒重 34.2 克。**品质：**2019 年农业农村部农产品质量监督检验测试中心（哈尔滨）检测，籽粒含粗蛋白 9.01%、粗脂肪 3.96%、粗淀粉 73.69%、赖氨酸 0.27%，容重 790 克/升。**接种鉴定：**2019 年吉林省农科院植保所人工接种、接虫抗病虫鉴定，抗玉米螟（3.7R），中抗大斑病（5MR）、茎腐病（22.7%MR），感弯孢菌叶斑病（7S）、丝黑穗病（13.0%S）。

产量表现：2017 年参加中晚熟组区域试验，平均亩产为 952.9 千克，比对照增产 3.9%，平均生育期比对照晚 0.4 天；2018 年参加中晚熟组区域试验，平均亩产为 832.9 千克，比对照增产 0.61%，平均生育期比对照晚 1.1 天；2019 年参加中晚熟组生产试验，平均亩产为 972.0 千克，比对照

利禾 1 增产 1.2%，平均生育期比对照晚 0.1 天。

栽培技术要点：亩保苗 4000~4500 株左右；注意防治丝黑穗病，弯孢菌叶斑病、玉米螟。

适宜种植区域：内蒙古自治区出苗至成熟 $\geq 10^{\circ}\text{C}$ 活动积温 2750 $^{\circ}\text{C}$ 以上地区种植。

91. 审定编号：蒙审玉 2021091 号

品种名称：益农 6 号

申请者：内蒙古益农种子有限公司

育种者：内蒙古益农种子有限公司

品种来源：ZM-5 \times ZF16

特征特性：出苗至成熟 126 天左右；幼苗叶鞘浅紫色，叶片绿色，叶缘浅紫色，第一叶椭圆形；株型半紧凑，株高 325 厘米，穗位 123 厘米，成株叶片数 20 片，花药浅紫色，花丝紫色，雄穗一级分支 5~7 个；果穗筒型，穗轴红色，穗长 19.0 厘米，穗粗 5.7 厘米，穗行数 18 行左右，行粒数 39.2 粒，出籽率 82.1%；籽粒半马齿型，黄色，百粒重 33.0 克。**品质：**2020 年农业农村部农产品质量监督检验测试中心（哈尔滨）检测，籽粒含粗蛋白 8.56%、粗脂肪 3.40%、粗淀粉 78.29%、赖氨酸 0.23%，容重 777 克/升。**接种鉴定：**2020 年吉林省农科院植保所人工接种、接虫抗病虫鉴定，抗弯孢菌叶斑病（3R），中抗茎腐病（16.7%MR）、玉米螟（4.5MR），感大斑病（7S）、丝黑穗病（40.0%S），。

产量表现：2019 年参加中晚熟组区域试验，平均亩产为 999.8 千克，比对照利禾 1 增产 5.8%，平均生育期较对照晚 0.1 天；2020 年参加中晚熟组区域试验，平均亩产为 946.4 千克，比对照利禾 1 增产 0.87%，平均生

育期较对照早 2.0 天；2020 年参加中晚熟组生产试验，平均亩产为 924.7 千克，比对照增产 4.78%，平均生育期较对照早 0.1 天。

栽培技术要点：亩保苗 4000~4500 株左右；注意防治丝黑穗病、大斑病、玉米螟。

适宜种植区域：内蒙古自治区出苗至成熟 $\geq 10^{\circ}\text{C}$ 活动积温 2750 $^{\circ}\text{C}$ 以上地区种植。

92. 审定编号：蒙审玉 2021092 号

品种名称：天利禾 889（博丰 30）

申请者：达拉特旗天利和种子有限责任公司

育种者：达拉特旗天利和种子有限责任公司

品种来源：B6 \times F54

特征特性：出苗至成熟 126 天左右；幼苗叶鞘紫色，叶片绿色；株型半紧凑型，株高 314 厘米，穗位 137 厘米，成株叶片数 20~21 片，雄穗一级分枝 4~7 个，护颖绿色，花药浅紫色，花丝粉红色，茎绿色；果穗筒型，穗轴红色，穗长 18.8 厘米，穗粗 5.4 厘米，穗行数 16~18 行，行粒数 35.3 粒，单穗粒重 220.1 克，出籽率 80.9%；籽粒马齿型，黄色，百粒重 37.6 克。**品质：**2020 年农业农村部农产品质量监督检验测试中心（哈尔滨）检测，籽粒含粗蛋白 8.72%、粗脂肪 3.16%、粗淀粉 76.42%、赖氨酸 0.27%，容重 739 克/升。**接种鉴定：**2020 年吉林省农科院植保所人工接种、接虫抗病虫鉴定，中抗大斑病（5MR）、弯孢菌叶斑病（5MR）、丝黑穗病（8.9%MR）、茎腐病（24.3%MR）、玉米螟（4.9MR）。

产量表现：2018 年参加中晚熟组区域试验，平均亩产为 930.5 千克，比对照利禾 1 增产 3.1%，平均生育期比对照晚 0.1 天；2019 年参加中晚熟

组区域试验，平均亩产为 908.0 千克，比对照利禾 1 增产 3.33%，平均生育期比对照晚 0.9 天；2020 年参加中晚熟组自主生产试验，平均亩产为 931.7 千克，比对照利禾 1 增产 5.57%，平均生育期比对照晚 0.1 天。

栽培技术要点：亩保苗 4000 株左右；种植密度不宜过大。

适宜种植区域：内蒙古自治区出苗至成熟 $\geq 10^{\circ}\text{C}$ 活动积温 2800 $^{\circ}\text{C}$ 以上地区种植。

93. 审定编号：蒙审玉 2021093 号

品种名称：辰诺 512（瑞禾 5716）

申请者：内蒙古利禾农业科技发展有限公司

育种者：内蒙古利禾农业科技发展有限公司

品种来源：RA008 \times LH5124

特征特性：出苗至成熟 128 天左右；幼苗叶鞘浅紫色，叶片绿色，叶缘紫色，第一叶卵圆形；株型半紧凑，株高 322 厘米，穗位 107 厘米，成株叶片数 21 片，护颖绿色，花药紫色，花丝紫色，雄穗一级分枝 4~7 个；果穗筒型，穗轴红色，穗长 20.2 厘米，穗粗 5.2 厘米，穗行数 16 行左右，行粒数 40.5 粒，出籽率 81.6%；籽粒马齿型，黄色，百粒重 37.1 克。**品质：**2020 年农业农村部农产品质量监督检验测试中心（哈尔滨）检测，籽粒含粗蛋白 8.61%、粗脂肪 3.68%、粗淀粉 77.71%、赖氨酸 0.26%，容重 758 克/升。**接种鉴定：**2020 年吉林省农科院植保所人工接种、接虫抗病虫鉴定，抗弯孢菌叶斑病（3R），中抗大斑病（5MR）、丝黑穗病（8.3%MR）、茎腐病（25.0%MR）、玉米螟（4.8MR）。

产量表现：2018 年参加中晚熟组区域试验，平均亩产为 935.1 千克，比邻近对照利禾 1 增产 1.7%，平均生育期比对照晚 1.4 天；2019 年参加中

晚熟组区域试验，平均亩产为 881.4 千克，比对照利禾 1 增产 0.30%，平均生育期比对照早 0.7 天；2020 年参加中晚熟组自主生产试验，平均亩产为 926.5 千克，比对照利禾 1 增产 4.97%，平均生育期比对照早 0.1 天。

栽培技术要点：亩保苗 4500 株左右；适当延迟收获。

适宜种植区域：内蒙古自治区出苗至成熟 $\geq 10^{\circ}\text{C}$ 活动积温 2700 $^{\circ}\text{C}$ 以上地区种植。

94. 审定编号：蒙审玉 2021094 号

品种名称：农华 1233（利禾 963）

申请者：内蒙古利禾农业科技发展有限公司

育种者：内蒙古利禾农业科技发展有限公司

品种来源：M1001 \times LH1508

特征特性：出苗至成熟 126 天左右；幼苗叶鞘浅紫色，叶片绿色，叶缘紫色，第一叶卵圆形；株型半紧凑，株高 322 厘米，穗位 117 厘米，成株叶片数 21 片，护颖绿色，花药紫色，花丝紫色，雄穗一级分枝 4~7 个；果穗筒型，穗轴红色，穗长 18.6 厘米，穗粗 5.2 厘米，穗行数 18 行左右，行粒数 38.1 粒，出籽率 80.4%；籽粒马齿型，黄色，百粒重 33.2 克。**品质：**2020 年农业农村部农产品质量监督检验测试中心（哈尔滨）检测，籽粒含粗蛋白 8.04%、粗脂肪 3.97%、粗淀粉 76.49%、赖氨酸 0.28%，容重 782 克/升。**接种鉴定：**2020 年吉林省农科院植保所人工接种、接虫抗病虫鉴定，抗大斑病（3R），中抗丝黑穗病（8.6%MR）、茎腐病（18.2%MR），感玉米螟（6.8S）、弯孢菌叶斑病（7S）。

产量表现：2019 年参加蒙科玉联合体中晚熟组区域试验，平均亩产为 964.6 千克，比对照利禾 1 增产 2.91%，平均生育期比对照晚 0.4 天；2020

年参加蒙科玉联合体中晚熟组区域试验，平均亩产为 932.0 千克，比对照利禾 1 增产 4.16%，平均生育期比对照晚 1.1 天；2020 年参加蒙科玉联合体中晚熟组生产试验，平均亩产为 964.5 千克，比对照利禾 1 增产 5.78%，平均生育期比对照晚 0.1 天。

栽培技术要点：亩保苗 4000~4500 株左右；注意防治玉米螟、弯孢菌叶斑病。

适宜种植区域：内蒙古自治区出苗至成熟 $\geq 10^{\circ}\text{C}$ 活动积温 2650 $^{\circ}\text{C}$ 以上地区种植。

95. 审定编号：蒙审玉 2021095 号

品种名称：松研 1（利禾 966）

申请者：内蒙古利禾农业科技发展有限公司

育种者：内蒙古利禾农业科技发展有限公司

品种来源：M1001 \times LH364

特征特性：出苗至成熟 126 天左右；幼苗叶鞘浅紫色，叶片绿色，叶缘紫色，第一叶卵圆形；株型半紧凑，株高 341 厘米，穗位 107 厘米，成株叶片数 21 片，护颖绿色，花药紫色，花丝紫色，雄穗一级分枝 5~8 个；果穗筒型，穗轴红色，穗长 19.1 厘米，穗粗 5.2 厘米，穗行数 16 行左右，行粒数 38.7 粒，出籽率 83.8%；籽粒马齿型，黄色，百粒重 38.7 克。**品质：**2020 年农业农村部农产品质量监督检验测试中心（哈尔滨）检测，籽粒含粗蛋白 8.04%、粗脂肪 3.97%、粗淀粉 76.49%、赖氨酸 0.28%，容重 782 克/升。**接种鉴定：**2020 年吉林省农科院植保所人工接种、接虫抗病虫鉴定，抗茎腐病（9.5%R），中抗弯孢菌叶斑病（5MR），感大斑病（7S）、丝黑穗病（11.4%S）、玉米螟（7.2S）。

产量表现：2019年参加蒙科玉联合体中晚熟组区域试验，平均亩产为966.0千克，比对照利禾1增产2.74%，平均生育期比对照晚0.1天；2020年参加蒙科玉联合体中晚熟组区域试验，平均亩产为944.3千克，比对照利禾1增产5.53%，平均生育期比对照早1.0天；2020年参加蒙科玉联合体中晚熟组生产试验，平均亩产为983.4千克，比对照利禾1增产7.85%，平均生育期比对照早0.8天。

栽培技术要点：亩保苗4000~4500株左右；注意防治玉米螟、大斑病、丝黑穗病。

适宜种植区域：内蒙古自治区出苗至成熟 $\geq 10^{\circ}\text{C}$ 活动积温 2650°C 以上地区种植。

96. 审定编号：蒙审玉2021096号

品种名称：禾平111（禾平807）

申请者：内蒙古利禾农业科技发展有限公司

育种者：内蒙古利禾农业科技发展有限公司

品种来源：17W7184 \times CT027

特征特性：出苗至成熟126天左右；幼苗叶鞘浅紫色，叶片绿色；株型半紧凑，株高312厘米，穗位108厘米，成株叶片数21片，护颖绿色，花药紫色，花丝紫色，雄穗一级分枝6~10个；果穗柱型，穗轴白色，穗长19.4厘米，穗粗4.7厘米，穗行数16行左右，行粒数39.2粒，出籽率80.1%；籽粒马齿型，黄色，百粒重37.0克。**品质：**2020年农业农村部农产品质量监督检验测试中心（哈尔滨）检测，籽粒含粗蛋白8.51%、粗脂肪3.11%、粗淀粉76.10%、赖氨酸0.27%，容重736克/升。**接种鉴定：**2020年吉林省农科院植保所人工接种、接虫抗病虫鉴定，抗大斑病（3R），中抗

玉米螟（4.3MR），感弯孢菌叶斑病（7S）、丝黑穗病（12.5%S）、茎腐病（30.6%S）。

产量表现：2018年参加蒙科玉联合体中晚熟组区域试验，平均亩产为893.0千克，比对照利禾1增产0.72%，平均生育期比对照晚0.4天；2019年参加蒙科玉联合体中晚熟组区域试验，平均亩产为912.0千克，比对照利禾1增产0.39%，平均生育期比对照晚1.6天；2019年参加蒙科玉联合体中晚熟组生产试验，平均亩产为967.0千克，比对照利禾1增产6.05%，平均生育期比对照晚0.1天。

栽培技术要点：亩保苗4000株左右；注意防治丝黑穗病、弯孢菌叶斑病、茎腐病。

适宜种植区域：内蒙古自治区出苗至成熟 $\geq 10^{\circ}\text{C}$ 活动积温 2700°C 以上地区种植。

97. 审定编号：蒙审玉2021097号

品种名称：内单901（内9401）

申请者：内蒙古自治区农牧业科学院

育种者：内蒙古自治区农牧业科学院

品种来源：MB012 \times JW9210

特征特性：出苗至成熟126天左右；幼苗叶鞘浅紫色，叶片绿色，叶缘浅紫色，第一叶圆形；株型半紧凑型，株高345厘米，穗位154厘米，成株叶片数21片，护颖绿色，花药紫色，花丝紫色，雄穗一级分枝11个；果穗锥到筒型，穗轴白色，穗长21.1厘米，穗粗5.4厘米，穗行数16行，行粒数40.2粒，出籽率78.8%；籽粒偏马齿型，黄色，百粒重36.1克。

品质：2020年农业农村部农产品质量监督检验测试中心（哈尔滨）检测，

籽粒含粗蛋白 9.00%、粗脂肪 3.84%、粗淀粉 75.86%、赖氨酸 0.27%，容重 761 克/升。**接种鉴定：**2020 年吉林省农科院植保所人工接种、接虫抗病虫鉴定，中抗大斑病（5MR）、丝黑穗病（10.0% MR）、茎腐病（20.5%MR），抗玉米螟（3.5R），感弯孢菌叶斑病（7S）。

产量表现：2019 年参加中晚熟组区域试验，平均亩产为 953.9 千克，比对照利禾 1 增产 2.13%，平均生育期比对照晚 1.7 天；2020 年参加中晚熟组区域试验，平均亩产为 937.9 千克，比对照利禾 1 增产 4.81%，平均生育期比对照晚 1.3 天；2020 年参加中晚熟组自主生产试验，平均亩产为 959.5 千克，比对照利禾 1 增产 5.23%，平均生育期比对照晚 1.0 天。

栽培技术要点：亩保苗 4000~4500 株左右；注意防治弯孢菌叶斑病。

适宜种植区域：内蒙古自治区出苗至成熟 $\geq 10^{\circ}\text{C}$ 活动积温 2750 $^{\circ}\text{C}$ 以上地区种植。

98. 审定编号：蒙审玉 2021098 号

品种名称：爱琪 6688 (yn338)

申请者：铁岭市剑宁种子有限公司

育种者：铁岭市剑宁种子有限公司

品种来源：204×C502

特征特性：出苗至成熟 126 天左右；幼苗叶鞘浅紫色，叶片绿色；株型半紧凑型，株高 300.8 厘米，穗位 122 厘米，成株叶片数 20 片，护颖绿紫色，花药浅紫，花丝浅紫，雄穗分枝 8~10 个；果穗长筒型，穗轴红色，穗长 20.1 厘米，穗粗 5.4 厘米，穗行数 18 行左右，行粒数 34.6，单穗粒重 236.2 克，出籽率 80.7%；籽粒马齿型，黄色，百粒重 35.5 克。**品质：**2019 年农业农村部农产品质量监督检验测试中心（哈尔滨）检测，籽粒含

粗蛋白 10.38%、粗脂肪 4.55%、粗淀粉 73.8%、赖氨酸 0.28%，容重 755 克/升。**接种鉴定：**2019 年吉林省农科院植保所人工接种、接虫抗病虫鉴定，抗大斑病（3R），中抗茎腐病（25.6%MR），玉米螟（4.8MR），感弯孢菌叶斑病（7S）、丝黑穗病（11.1S）。

产量表现：2017 年参加中晚熟组区域试验，平均亩产为 967.4 千克，比对照增产 0.1%，平均生育期比对照晚 2.4 天；2018 年参加中晚熟组区域试验，平均亩产为 854.5 千克，比对照利禾 1 增产 3.21%，平均生育期比对照晚 1.9 天；2019 年参加中晚熟组生产试验，平均亩产为 1009.2 千克，比对照利禾 1 增产 5.1%，平均生育期比对照晚 1.2 天。

栽培技术要点：亩保苗 4000~4500 株左右；注意防治弯孢菌叶斑病，丝黑穗病。

适宜种植区域：内蒙古自治区出苗至成熟 $\geq 10^{\circ}\text{C}$ 活动积温 2800 $^{\circ}\text{C}$ 以上地区种植。

99. 审定编号：蒙审玉 2021099 号

品种名称：现代 987（MC876）

申请者：河南省现代种业有限公司

育种者：河南省现代种业农作物研究院

品种来源：京 X045M \times 京 183A

特征特性：出苗至成熟 130 天左右；幼苗叶鞘紫色，叶片绿色，叶缘绿色，第一叶圆形；株型半紧凑型，株高 304 厘米，穗位 111 厘米，成株叶片数 20 片，护颖紫色花药黄色，花丝浅紫色，雄穗一级分枝 6~9 个；果穗筒型，穗轴白色，穗长 19.8 厘米，穗粗 5.3 厘米，穗行数 18 行左右，行粒数 38.9 粒，单穗粒重 228.2 克，出籽率 83.3%；籽粒半马齿型，黄色，

百粒重 31.9 克。该品种为高淀粉玉米品种。**品质：**2020 年农业农村部农产品质量监督检验测试中心（哈尔滨）检测，籽粒含粗蛋白 8.7%、粗脂肪 4.09%、粗淀粉 77.55%、赖氨酸 0.26%，容重 757 克/升。**接种鉴定：**2020 年人工接种、接虫抗病虫鉴定，感大斑病（7S），高感丝黑穗病（56.5%HS），中抗弯孢菌叶斑病（5MR）、茎腐病（10.8%MR）、玉米螟（5.6MR）。

产量表现：2018 年参加晚熟组区域试验，平均亩产为 912.1 千克，比对照京科 968 增产 3.5%，平均生育期比对照早 2.6 天；2019 年参加晚熟组区域试验，平均亩产为 944.9 千克，比对照京科 968 增产 1.98%，平均生育期比对照早 1.7 天；2020 年参加晚熟组自主生产试验，平均亩产为 910.6 千克，比对照京科 968 增产 2.45%，平均生育期较对照早 1.1 天。

栽培技术要点：亩保苗 4000 株左右；注意防治丝黑穗病、大斑病。

适宜种植区域：内蒙古自治区出苗至成熟 $\geq 10^{\circ}\text{C}$ 活动积温 2900 $^{\circ}\text{C}$ 以上地区种植。

100. 审定编号：蒙审玉 2021100 号

品种名称：M1919（西蒙 1558）

申请者：内蒙古西蒙种业有限公司

育种者：内蒙古西蒙种业有限公司

品种来源：xm966 \times xm344

特征特性：出苗至成熟 130 天左右；幼苗叶鞘浅紫色，叶片绿色，叶缘绿色，第一叶圆形；株型半紧凑，株高 316 厘米，穗位 117 厘米；穗型筒形，穗轴红色，籽粒马齿型，穗长 20.0 厘米，穗粗 5.2 厘米，穗行数 18 行左右，行粒数 38.0 粒，单穗粒重 218.8 克，出籽率 82.3%；籽粒马齿型，黄色，百粒重 37.1 克。**品质：**2020 年农业农村部农产品质量监督检

验测试中心（哈尔滨）检测，籽粒含粗蛋白 8.58%、粗脂肪 3.39%、粗淀粉 76.47%、赖氨酸 0.26%，容重 745 克/升。**接种鉴定：**2020 年吉林省农科院植保所人工接种、接虫抗病虫鉴定，感大斑病（7S）、弯孢菌叶斑病（7S）、丝黑穗病（11.7%S），中抗茎腐病（23.5%MR）、玉米螟（5.9MR）。

产量表现：2018 年参加晚熟组区域试验，平均亩产为 901.8 千克，比对照京科 968 增产 1.7%，平均生育期比对照早 3.3 天；2019 年参加晚熟组区域试验，平均亩产为 946.5 千克，比对照京科 968 增产 2.15%，平均生育期比对照早 2.6 天；2020 年参加晚熟组生产试验，平均亩产为 974.3 千克，比对照京科 968 增产 9.62%，平均生育期比对照早 1.6 天。

栽培技术要点：亩保苗 4500~5000 株左右；注意防治大斑病、丝黑穗病、弯孢菌叶斑病。

适宜种植区域：内蒙古自治区出苗至成熟 $\geq 10^{\circ}\text{C}$ 活动积温 2700 $^{\circ}\text{C}$ 以上地区种植。

101. 审定编号：蒙审玉 2021101 号

品种名称：中辽 2 号

申请者：通辽市通科种业有限责任公司

育种者：中国农业大学 通辽市农业科学研究院

品种来源：M702 \times D3FR

特征特性：出苗至成熟 130 天左右；幼苗叶缘紫色，叶片绿色，叶鞘紫色；株型半紧凑型，株高 289 厘米左右，穗位 122 厘米左右，成株叶片数 21 片，护颖绿色，花药粉色，花丝粉色，雄穗一级分枝 3~6 个；果穗筒型，穗轴红色，穗长 19.1 厘米，穗粗 5.1 厘米，穗行数 18 行左右，行粒数 38.6 粒，出籽率 83.5%；籽粒马齿型，黄色，百粒重 34.9 克。**品质：**

2020 年农业农村部农产品质量监督检验测试中心（哈尔滨）检测，籽粒含粗蛋白 9.11%、粗脂肪 3.7%、粗淀粉 77.34%、赖氨酸 0.26%，容重 761 克/升。**接种鉴定：**2020 年吉林省农科院植保所人工接种、接虫抗病虫鉴定，中抗丝黑穗病（7.8%MR），感大斑病（7S）、弯孢菌叶斑病（7S）、茎腐病（30.8%S）、玉米螟（6.2S）。

产量表现：2018 年参加晚熟组区域试验，平均亩产为 914. 千克，比对照京科 968 增产 3.1%，平均生育期比对照早 1.5 天；2019 年参加晚熟组区域试验，平均亩产为 1009.0 千克，比对照京科 968 增产 8.9%，平均生育期比对照早 0.6 天；2020 年参加晚熟组自主生产试验，平均亩产为 951.5 千克，比对照增产 7.05%，平均生育期比对照早 0.9 天。

栽培技术要点：亩保苗 4000~4500 株左右；注意防治玉米螟虫、丝黑穗病、弯孢菌叶斑病、茎腐病。

适宜种植区域：内蒙古自治区出苗至成熟 $\geq 10^{\circ}\text{C}$ 活动积温 2900 $^{\circ}\text{C}$ 以上地区种植。

102. 审定编号：蒙审玉 2021102 号

品种名称：满世通 161

申请者：鄂尔多斯市满世通科技种业有限责任公司 鄂尔多斯市农牧业科学研究院 通辽市农业科学研究院

育种者：鄂尔多斯市满世通科技种业有限责任公司 鄂尔多斯市农牧业科学研究院 通辽市农业科学研究院

品种来源：B3 \times YW77

特征特性：出苗至成熟 130 天左右；幼苗叶鞘浅紫色，叶片绿色；株型半紧凑型，株高 339 厘米，穗位 135 厘米，花丝黄色，雄穗一级分枝 4~

5 个；果穗长筒型，穗轴红色，穗长 20.4 厘米，穗粗 5.3 厘米，穗行数 16 行左右，行粒数 41.5 粒，单穗粒重 245.9 克，出籽率 83.3%；籽粒马齿型，黄色，百粒重 37.3 克。**品质：**2020 年农业农村部农产品质量监督检验测试中心(哈尔滨)检测，籽粒含粗蛋白 9.71%、粗脂肪 3.21%、粗淀粉 75.13%、赖氨酸 0.27%，容重 760 克/升。**接种鉴定：**2020 年吉林省农科院植保所人工接种、接虫抗病虫鉴定，抗大斑病（3R），中抗茎腐病（20.0%MR）、玉米螟（5.3MR），感弯孢菌叶斑病（7S）、丝黑穗病（31.0%S）。

产量表现：2018 年参加晚熟组区域试验，平均亩产为 914.8 千克，比对照京科 968 增产 2.9%，平均生育期比对照早 1.1 天；2019 年参加晚熟组区域试验，平均亩产为 1002.4 千克，比对照京科 968 增产 8.18%，平均生育期比对照晚 0.2 天；2020 年参加晚熟组自主生产试验，平均亩产为 950.8 千克，比对照增产 6.97%，平均生育期比对照早 1.1 天。

栽培技术要点：亩保苗 4500 株左右；注意防治丝黑穗病、弯孢菌叶斑病。

适宜种植区域：内蒙古自治区出苗至成熟 $\geq 10^{\circ}\text{C}$ 活动积温 2800 $^{\circ}\text{C}$ 以上地区种植。

103. 审定编号：蒙审玉 2021103 号

品种名称：金 K988（禾平 3717）

申请者：内蒙古利禾农业科技发展有限公司

育种者：内蒙古利禾农业科技发展有限公司

品种来源：LH0789 \times CT027

特征特性：出苗至成熟 130 天左右；幼苗叶鞘浅紫色，叶片绿色，叶缘紫色，第一叶卵圆形；株型半紧凑，株高 307 厘米，穗位 105 厘米，成

株叶片数 21 片，护颖绿色，花药紫色，花丝紫色，雄穗一级分枝 5~8 个；果穗筒型，穗轴红色，穗长 19.2 厘米，穗粗 5.3 厘米，穗行数 16 行左右，行粒数 39.4 粒，出籽率 82.1%；籽粒黄色，马齿型，百粒重 35.6 克。**品质：**2020 年农业农村部农产品质量监督检验测试中心（哈尔滨）检测，籽粒含粗蛋白 9.86%、粗脂肪 3.76%、粗淀粉 75.01%、赖氨酸 0.26%，容重 766 克/升。**接种鉴定：**2020 年吉林省农科院植保所人工接种、接虫抗病虫鉴定，中抗大斑病（5MR），感弯孢菌叶斑病（7S）、丝黑穗病（14.3%S）、茎腐病（33.3%S）、玉米螟（6.3S）。

产量表现：2018 年参加晚熟组区域试验，平均亩产为 919.2 千克，比对照京科 968 增产 3.1%，平均生育期比对照早 1.3 天；2019 年参加晚熟组区域试验，平均亩产为 931.9 千克，比对照京科 968 增产 0.57%，平均生育期比对照早 1.6 天；2020 年参加晚熟组自主生产试验，平均亩产为 956.2 千克，比对照京科 968 增产 7.58%，平均生育期比对照早 1.9 天。

栽培技术要点：亩保苗 4500 株左右；注意防治弯孢菌叶斑病、茎腐病、丝黑穗病、玉米螟。

适宜种植区域：内蒙古自治区出苗至成熟 $\geq 10^{\circ}\text{C}$ 活动积温 2800 $^{\circ}\text{C}$ 以上地区种植。

104. 审定编号：蒙审玉 2021104 号

品种名称：榜玉 829（金穗 558）

申请者：中泰天禾（北京）农业生物技术有限公司

育种者：中泰天禾（北京）农业生物技术有限公司

品种来源：JS6577-9 \times JS3229-8

特征特性：出苗至成熟 116 天左右；幼苗叶鞘紫色，叶片绿色，叶缘

绿色，第一叶圆形；株型半紧凑，株高 281 厘米，穗位 107 厘米，成株叶片数 19 片，护颖绿色，花药黄色，花丝紫色，雄穗一级分枝 5~8 个；果穗筒型，穗轴红色，穗长 18.9 厘米，穗粗 5.0 厘米，穗行数 16 行，行粒数 37.7 粒，出籽率 82.6%；籽粒马齿型，黄色，百粒重 33.2 克。**品质：**2020 年农业农村部农产品质量监督检验测试中心（哈尔滨）检测，籽粒含粗蛋白 8.60%、粗脂肪 3.33%、粗淀粉 75.67%、赖氨酸 0.24%，容重 730 克/升。**接种鉴定：**2020 年吉林省农科院植保所人工接种、接虫抗病虫鉴定，抗大斑病（3R），中抗弯孢菌叶斑病（5MR）、茎腐病（11.9%MR）、玉米螟（5.6MR），感丝黑穗病（22.2%S）。

产量表现：2018 年参加中早熟组区域试验，平均亩产为 827.9 千克，比对照九玉 1034 增产 12.68%，平均生育期比对照晚 0.8 天；2019 年参加中早熟组区域试验，平均亩产为 753.7 千克，比对照九玉 1034 增产 17.68%，平均生育期比对照早 0.1 天；2020 年参加中早熟组生产试验，平均亩产为 850.9 千克，比对照九玉 1034 增产 12.82%，平均生育期比对照早 0.1 天。

栽培技术要点：亩保苗 4500 株左右；大喇叭口期防治玉米螟；注意防治丝黑穗病。

适宜种植区域：内蒙古自治区出苗至成熟 $\geq 10^{\circ}\text{C}$ 活动积温 2400 $^{\circ}\text{C}$ 以上地区种植。

105. 审定编号：蒙审玉 2021105 号

品种名称：DF617

申请者：山西大丰种业有限公司

育种者：山西大丰种业有限公司

品种来源：W66 \times WM670

特征特性：出苗至成熟 122 天左右；幼苗叶鞘浅紫色，叶片绿色，叶缘紫色；株型半紧凑，株高 303 厘米，穗位 124 厘米，成株叶片数 21 片，颖壳绿色，雄穗一级分枝 9~11 个，花药黄色，花丝黄色；果穗筒型，穗轴红色，穗长 18.6 厘米，穗粗 5.3 厘米，穗行数 16 行左右，行粒数 39.8 粒，单穗粒重 209.3 克，出籽率 83.1%；籽粒半马齿型，黄色，百粒重 34.9 克。**品质：**2020 年农业农村部农产品质量监督检验测试中心（哈尔滨）检测，籽粒含粗蛋白 9.67%、粗脂肪 4.40%、粗淀粉 74.78%、赖氨酸 0.26%，籽粒容重 730 克/升。**接种鉴定：**2020 年吉林省农科院植保所人工接种、接虫抗病虫鉴定，中抗大斑病（5MR）、茎腐病（11.8%MR），抗弯孢菌叶斑病（3R），高抗丝黑穗病（0.0%HR），感玉米螟（6.2S）。

产量表现：2018 年参加中熟组区域试验，平均亩产为 899.4 千克，比对照农富 66 增产 8.39%；2019 年参加中熟组区域试验，平均亩产为 862.9 千克，比组均值增产 1.53%，平均生育期比对照早 0.3 天；2020 年参加中熟组生产试验，平均亩产为 840.8 千克，比对照农富 66 增产 8.05%，平均生育期比对照晚 0.9 天。

栽培技术要点：亩保苗 4500~5000 株左右；注意防治玉米螟。

适宜种植区域：内蒙古自治区出苗至成熟 $\geq 10^{\circ}\text{C}$ 活动积温 2600 $^{\circ}\text{C}$ 以上地区种植。

106. 审定编号：蒙审玉 2021106 号

品种名称：鑫育 228

申请者：巴林左旗鑫达种业有限公司

育种者：巴林左旗鑫达种业有限公司

品种来源：M8-8 \times FW6

特征特性：出苗至成熟 110 天左右；幼苗叶鞘浅紫色，叶片绿色，叶缘紫色，第一叶匙型；株型半紧凑型，株高 267 厘米，穗位 91 厘米，成株叶片数 18 片，护颖绿色，花药紫色，花丝绿色，雄穗一级分枝 3~5 个；果穗锥型，穗轴白色，穗长 20.3 厘米，穗粗 4.6 厘米，穗行数 14~16 行，行粒数 38.1 粒，穗粒数 560 粒，出籽率 83.5%；籽粒半马齿型，黄色，百粒重 35.1 克。**品质：**2020 年农业农村部农产品质量监督检验测试中心（哈尔滨）检测，籽粒含粗蛋白 8.75%、粗脂肪 3.26%、粗淀粉 75.25%、赖氨酸 0.28%，容重 736 克/升。**接种鉴定：**2020 年经吉林省农科院植保所人工接种、接虫抗病虫鉴定，感大斑病（3S）、弯孢菌叶斑病（7S），抗丝黑穗病（2.9%R）、茎腐病（7.9%R）、玉米螟（3.7R）。

产量表现：2019 年参加蒙科玉联合体早熟组区域试验，平均亩产为 709.5 千克，比对照德美亚 3 增产 2.65%，平均生育期比对照晚 0.6 天；2020 年参加蒙科玉联合体早熟组区域试验，平均亩产为 841.2 千克，比对照德美亚 3 增产 5.18%，平均生育期比对照晚 1.1 天；2020 年参加蒙科玉联合体早熟组生产试验，平均亩产为 771.9 千克，比对照德美亚 3 增产 4.09%，平均生育期比对照晚 0.8 天。

栽培技术要点：亩保苗 5000~5500 株左右；注意防治大斑病、弯孢菌叶斑病。

适宜种植区域：内蒙古自治区出苗至成熟 $\geq 10^{\circ}\text{C}$ 活动积温 2300 $^{\circ}\text{C}$ 以上地区种植。

107. 审定编号：蒙审玉 2021107 号

品种名称：鑫达 118

申请者：巴林左旗鑫达种业有限公司

育种者：巴林左旗鑫达种业有限公司

品种来源：THMU7-1× KW1A139-1

特征特性：出苗至成熟 105 天左右；幼苗叶鞘浅紫色，叶片绿色，叶缘紫色，第一叶匙型；株型半紧凑型，株高 276.5 厘米，穗位 93.7 厘米，成株叶片数 18 片，护颖绿色，花药紫色，花丝浅紫色，雄穗一级分枝 7~9 个；果穗柱型，穗轴红色，穗长 16.6 厘米，穗粗 4.7 厘米，穗行数 14~18 行，行粒数 31.3 粒，出籽率 83.4%；籽粒偏硬粒型，黄色，百粒重 32.7 克。**品质：**2019 年农业农村部农产品质量监督检验测试中心（哈尔滨）检测，籽粒含粗蛋白 9.63%、粗脂肪 4.35%、粗淀粉 75.95%、赖氨酸 0.27%，容重 764 克/升。**接种鉴定：**2019 年吉林省农科院植保所人工接种、接虫抗病虫鉴定，感大斑病（7S）、弯孢菌叶斑病（7S）、丝黑穗病（25.0%S），中抗茎腐病（11.4%MR），抗玉米螟（4.8R）。

产量表现：2017 年参加极早熟组区域试验，平均亩产为 665.3 千克，比对照德美亚 1 号增产 0.2%，平均生育期比对照晚 2.8 天；2018 年参加极早熟组区域试验，平均亩产为 710.6 千克，比对照德美亚 1 号增产 5.17%，平均生育期比对照晚 0.6 天；2019 年参加极早熟组生产试验，平均亩产为 756.2 千克，比对照德美亚 1 号增产 2.2%，平均生育期比对照晚 2.5 天。

栽培技术要点：亩保苗 5500 株左右；注意防治大斑病、弯孢菌叶斑病，丝黑穗病。

适宜种植区域：内蒙古自治区出苗至成熟 $\geq 10^{\circ}\text{C}$ 活动积温 2100 $^{\circ}\text{C}$ 以上地区种植。

108. 审定编号：蒙审玉 2021108 号

品种名称：鑫达 116（鑫达 6 号）

申请者：巴林左旗鑫达种业有限公司

育种者：巴林左旗鑫达种业有限公司

品种来源：THMU7-1-1× KW1A139-1

特征特性：出苗至成熟 105 天左右；幼苗叶鞘紫色，叶片绿色，叶缘绿色，第一叶圆形；株型半紧凑型，株高 265 厘米，穗位 92 厘米，成株叶片数 16 片，护颖绿色，花药绿色，花丝浅紫色，雄穗一级分枝 9~11 个；果穗柱型，穗轴白色，穗长 17.6 厘米，穗粗 4.6 厘米，穗行数 14~16 行，行粒数 33 粒，出籽率 82.2%；籽粒偏硬粒型，黄色，百粒重 31 克。**品质：**2020 年经农业农村部农产品质量监督检验测试中心（哈尔滨）检测，籽粒含粗蛋白 10.36%、粗脂肪 4.26%、粗淀粉 74.10%、赖氨酸 0.27%，容重 752 克/升。**接种鉴定：**2020 年经吉林省农科院植保所人工接种、接虫抗病虫鉴定，抗大斑病（3R），中抗弯孢菌叶斑病（5MR）、茎腐病（19.4MR），高抗丝黑穗病（0%HS），感玉米螟（6.3S）。

产量表现：2018 年参加极早熟组区域试验，平均亩产为 797.1 千克，比对照德美亚 1 号增产 12.01%，平均生育期比对照晚 1.0 天；2019 年参加极早熟组区域试验，平均亩产为 732.3 千克，比对照德美亚 1 号增产 6.61%，平均生育期比对照晚 1.7 天；2020 年参加自主极早熟组生产试验，平均亩产为 749.2 千克，比对照德美亚 1 号增产 7.23%，平均生育期比对照晚 1.8 天。

栽培技术要点：亩保苗 5500~6000 株左右；注意防治玉米螟。

适宜种植区域：内蒙古自治区出苗至成熟 $\geq 10^{\circ}\text{C}$ 活动积温 2100 $^{\circ}\text{C}$ 以上地区种植。

109. 审定编号：蒙审玉 2021109 号

品种名称：金科 808

申请者：巴林左旗鑫达种业有限公司

育种者：巴林左旗鑫达种业有限公司

品种来源：J59-1×J37-2

特征特性：出苗至成熟 116 天左右；幼苗叶鞘浅紫色，叶片绿色，叶缘紫色，第一叶圆形；株型半紧凑，株高 267.0 厘米，穗位 91 厘米，成株叶片数 18 片，护颖绿色，花药绿色，花丝浅紫色；果穗柱型，穗轴红色，穗长 19.3 厘米，穗粗 5.3 厘米，穗行数 18 行左右，行粒数 37.3 粒，出籽率 81.5%；籽粒马齿型，黄色，百粒重 35.1 克。**品质：**2020 年农业农村部农产品质量监督检验测试中心（哈尔滨）检测，籽粒含粗蛋白（干基）9.02%、粗脂肪（干基）4.56%、粗淀粉（干基）74.68%、赖氨酸（干基）0.28%，容重 739 克/升。**接种鉴定：**2020 年经吉林省农科院植保所人工接种、接虫抗病虫鉴定，中抗大斑病（5MR）、玉米螟（4.9MR），抗弯孢菌叶斑病（3R）、茎腐病（7.5R），高感丝黑穗病（50.0HS）。

产量表现：2019 年参加蒙科玉联合体中早熟组区域试验，平均亩产为 812.2 千克，比对照九玉 1034 增产 10.59%，平均生育期比对照晚 1.1 天；2020 年参加蒙科玉联合体中早熟组区域试验，平均亩产为 804.3 千克，平均生育期比对照早 0.7 天；2020 年参加蒙科玉联合体中早熟组生产试验，平均亩产为 798.4 千克，较对照增产 6.49%，平均生育期比对照早 0.1 天。

栽培技术要点：亩保苗 4000~4500 株左右；注意防治丝黑穗病。

适宜种植区域：内蒙古自治区出苗至成熟 $\geq 10^{\circ}\text{C}$ 活动积温 2400 $^{\circ}\text{C}$ 以上地区种植。

110. 审定编号：蒙审玉 2021110 号

品种名称：聚鑫 1 号

申请者：哈尔滨聚鑫农化有限公司

育种者：哈尔滨聚鑫农化有限公司 MAS SEEDS（法国）

品种来源：LEN1825. LKR2038×LJN2448

特征特性：出苗至成熟 100 天左右；幼苗叶鞘浅紫色，叶片绿色；株型半紧凑型，株高 267.0 厘米，穗位 103.0 厘米，成株叶片数 17 片，护颖绿色，雄穗一级分支 6~9 个，花药紫色，花丝紫色，茎绿色；果穗锥到筒型，穗轴白色，穗长 21.2 厘米，穗粗 4.5 厘米，穗行数 16~18 行，行粒数 34.0 粒，单穗重 139.8 克，出籽率 79.7%；籽粒黄色、硬粒型，百粒重 29.6 克。

品质：2020 年农业农村部农产品质量监督检验测试中心（哈尔滨）检测，籽粒含粗蛋白 8.55%、粗脂肪 4.87%、粗淀粉 74.71%、赖氨酸 0.23%，容重 748 克/升。**接种鉴定：**2020 年吉林省农科院植保所人工接种、接虫抗病虫鉴定，感大斑病（7S）、丝黑穗病（21.4%S）、玉米螟（6.1S）、弯孢菌叶斑病（7S），中抗茎腐病（21.6%MR）。

产量表现：2018 年参加超早熟组区域试验，平均亩产为 629.8 千克，比对照九玉 201 增产 4.01%，平均生育期比对照晚 1.7 天；2019 年参加超早熟组区域试验，平均亩产为 751.9 千克，比组均值增产 15.5%，平均生育期比对照九玉 201 晚 0.1 天；2020 年参加超早熟组生产试验，平均亩产为 633.1 千克，比对照九玉 201 增产 16.02%，平均生育期比对照晚 2.0 天。

栽培技术要点：亩保苗 5500 株左右；注意防治玉米螟、大斑病、弯孢菌叶斑病、丝黑穗病。

适宜种植区域：内蒙古自治区出苗至成熟≥10℃活动积温 1900℃以上

地区种植。

111. 审定编号：蒙审玉 2021111 号

品种名称：GD1907

申请者：内蒙古国栋农业科学研究院

育种者：内蒙古国栋农业科学研究院 北京裕登天华农业科技发展中心

品种来源：G019×D007

特征特性：出苗至成熟 110 天左右；幼苗叶鞘紫色，叶片绿色，叶缘绿色，第一叶圆形；株型半紧凑，株高 280 厘米，穗位 100 厘米；果穗筒形，穗轴红色，穗长 19.1 厘米，穗粗 4.5 厘米，穗行数 14，行粒数 36.8 粒，出籽率 83.6%；籽粒偏硬粒型，黄色，百粒重 32.9 克。**品质：**2020 年农业农村部农产品质量监督检验测试中心（哈尔滨）检测，籽粒含粗蛋白 8.14%、粗脂肪 4.75%、粗淀粉 76.86%、赖氨酸 0.22%，容重 757 克/升。

接种鉴定：2020 年吉林省农科院植保所人工接种、接虫抗病虫鉴定，中抗大斑病（5MR）、茎腐病（24.3%MR）、玉米螟（5.3MR），感弯孢菌叶斑病（7S）、丝黑穗病（15.2%S）。

产量表现：2019 年参加极早熟组区域试验，平均亩产为 812.5 千克，比对照德美亚 1 号增产 10.3%，平均生育期比对照晚 0.2 天；2020 年参加极早熟组区域试验，平均亩产为 767.8 千克，比组均值增产 4.3%（比对照德美亚 1 号增产 9.6%），平均生育期比对照德美亚 1 号晚 1.6 天；2020 年参加极早熟自主生产试验，平均亩产 743.2 千克，比对照德美亚 1 增产 6.39%，平均生育期比对照晚 1.5 天。

栽培技术要点：亩保苗 5500 株左右；注意防治弯孢菌叶斑病、丝黑穗病。

适宜种植区域：内蒙古自治区出苗至成熟 $\geq 10^{\circ}\text{C}$ 活动积温 2100°C 以上地区种植。

112. 审定编号：蒙审玉 2021112 号

品种名称：黄玉 1802

申请者：内蒙古国栋农业科学研究院

育种者：内蒙古国栋农业科学研究院 北京裕登天华农业科技发展中心

品种来源：R2231 \times T543

特征特性：出苗至成熟 125 天左右；幼苗叶鞘深紫色，叶片绿色，叶缘绿色，第一叶尖到圆形；株型半紧凑，株高 285 厘米，穗位 115 厘米，雄穗分枝数 5~7，花药紫色，花丝紫色；穗型锥至筒形，穗轴红色，穗长 19.5 厘米，穗粗 5.1 厘米，穗行数 16~18 行左右，行粒数 38.3 粒，出籽率 83.2%；籽粒马齿型，黄色，单穗粒重 220.8 克，百粒重 35.9 克。**品质：**2020 年农业农村部农产品质量监督检验测试中心（哈尔滨）检测，籽粒含粗蛋白 9.40%、粗脂肪 3.77%、粗淀粉 76.15%、赖氨酸 0.26%，容重 762 克/升。**接种鉴定：**2020 年吉林省农科院植保所人工接种、接虫抗病虫鉴定，抗大斑病(3R)、丝黑穗病(2.2%R)，中抗茎腐病(18.4%MR)、玉米螟(5.3MR)，感弯孢菌叶斑病(7S)。

产量表现：2018 年参加中熟组区域试验，平均亩产为 903.4 千克，比对照农富 66 增产 8.72%，平均生育期比对照晚 0.9 天；2019 年参加中熟组区域试验，平均亩产为 839.5 千克，比组均值增产 1.47%，平均生育期比对照晚 0.2 天；2020 年参加中熟组自主生产试验，平均亩产 823.0 千克，比对照农富 66 增产 5.77%，平均生育期比对照晚 0.3 天。

栽培技术要点：亩保苗 4500 株左右；注意防治弯孢菌叶斑病。

适宜种植区域：内蒙古自治区出苗至成熟 $\geq 10^{\circ}\text{C}$ 活动积温 2650 $^{\circ}\text{C}$ 以上地区种植。

113. 审定编号：蒙审玉 2021113 号

品种名称：宏博 369（宏精 369）

申请者：内蒙古宏博种业科技有限公司

育种者：内蒙古宏博种业科技有限公司

品种来源：K6G \times K1577

特征特性：出苗至成熟 126 天左右；幼苗叶鞘紫色，叶片绿色；株型半紧凑型，株高 314 厘米，穗位 128 厘米，成株叶片数 20 片，雄穗一级分枝 3~5 个，护颖绿色，花药黄色，花丝紫色，株茎浅紫色；果穗筒型，穗轴白色，穗长 19.9 厘米，穗粗 5.4 厘米，穗行数 16~18 行，行粒数 38 粒，单穗粒重 255.5 克，出籽率 84.2%；籽粒半马齿型，黄色，百粒重 37.6 克。

品质：2020 年农业农村部农产品质量监督检验测试中心（哈尔滨）检测，籽粒含粗蛋白 9.04%、粗脂肪 4.10%、粗淀粉 76.53%、赖氨酸 0.28%，容重 746 克/升。**接种鉴定：**2020 年吉林省农科院植保所人工接种、接虫抗病虫鉴定，中抗大斑病（5MR）、丝黑穗病（5.6%MR）、茎腐病（13.2%MR）、玉米螟（4.4MR），抗弯孢菌叶斑病（3R）。

产量表现：2017 年参加中晚熟组区域试验，平均亩产为 972.3 千克，比对照利禾 1 增产 4.6%，平均生育期比对照晚 0.1 天；2018 年参加中晚熟组区域试验，平均亩产为 879.4 千克，比对照利禾 1 增产 6.21%，平均生育期比对照晚 0.4 天；2020 年参加中晚熟组自主生产试验，平均亩产为 942.9 千克，比对照利禾 1 增产 6.83%，平均生育期比对照早 0.1 天。

栽培技术要点：亩保苗 4000~4500 株左右；种植密度不宜过大。

适宜种植区域：内蒙古自治区出苗至成熟 $\geq 10^{\circ}\text{C}$ 活动积温 2800 $^{\circ}\text{C}$ 以上地区种植。

114. 审定编号：蒙审玉 2021114 号

品种名称：宏兰天 16 号

申请者：内蒙古宏博种业科技有限公司

育种者：内蒙古宏博种业科技有限公司

品种来源：K106 \times K107

特征特性：出苗至成熟 116 天左右；幼苗叶鞘紫色，叶片绿色；株型半紧凑型，株高 317 厘米，穗位 122 厘米，成株叶片数 19 片，雄穗一级分枝 5~7 个，护颖绿色，花药浅紫色，花丝绿色；果穗锥至筒型，穗轴红色，穗长 18.9 厘米，穗粗 5.2 厘米，穗行数 16~18 行，行粒数 38 粒，单穗粒重 213.4 克，出籽率 81.9%；籽粒半马齿型，黄色，百粒重 35.0 克。**品质：**2020 年农业农村部农产品质量监督检验测试中心（哈尔滨）检测，籽粒含粗蛋白 8.68%、粗脂肪 3.59%、粗淀粉 76.19%、赖氨酸 0.27%，容重 730 克/升。**接种鉴定：**2020 年吉林省农科院植保所人工接种、接虫抗病虫鉴定，抗大斑病(3R)、弯孢菌叶斑病(3R)，中抗茎腐病(17.1%MR)、玉米螟(5.7MR)，感丝黑穗病（26.2% S）。

产量表现：2018 年参加中早熟组区域试验，平均亩产为 814.2 千克，比对照九玉 1034 增产 14.15%，平均生育期比对照晚 0.4 天；2019 年参加中早熟组区域试验，平均亩产为 773.8 千克，比组均值增产 8.09%，平均生育期比对照晚 0.1 天；2020 年参加中早熟组生产试验，平均亩产为 825.9 千克，比对照九玉 1034 增产 9.50%，平均生育期比对照晚 1.0 天。

栽培技术要点：亩保苗 4000~4500 株左右；注意防治丝黑穗病。

适宜种植区域：内蒙古自治区出苗至成熟 $\geq 10^{\circ}\text{C}$ 活动积温 2400 $^{\circ}\text{C}$ 以上地区种植。

115. 审定编号：蒙审玉 2021115 号

品种名称：欣玉 305（祥和 66）

申请者：陕西鑫晟禾农业发展有限责任公司

育种者：陕西鑫晟禾农业发展有限责任公司

品种来源：XH1676-4 \times XH1398-2

特征特性：出苗至成熟 122 天左右；幼苗叶鞘紫色，叶片绿色；株型半紧凑型，株高 316.0 厘米，穗位 123.0 厘米，成株叶片数 20 片，护颖绿色，花药浅紫色，花丝浅紫色，雄穗一级分枝 3~9 个；果穗筒型，穗轴红色，穗长 20.6 厘米，穗粗 5.4 厘米，穗行数 18 左右，行粒数 38.9 粒，出籽率 87.3%；籽粒马齿型，黄色，百粒重 35.5 克。**品质：**2020 年农业农村部农产品质量监督检验测试中心（哈尔滨）检测，籽粒含粗蛋白 10.41%、粗脂肪 3.60%、粗淀粉 74.59%、赖氨酸 0.29%，容重 744 克/升。**接种鉴定：**2020 年吉林省农科院植保所人工接种、接虫抗病虫鉴定，感大斑病（7S），中抗丝黑穗病（7.7%MR）、茎腐病（27.0%MR），抗弯孢菌叶斑病（3R）、玉米螟（3.9R）。

产量表现：2018 年参加中熟组区域试验，平均亩产为 950.3 千克，比对照农富 66 增产 15.36%，平均生育期比对照早 0.2 天；2019 年参加中熟组区域试验，平均亩产为 892.5 千克，比组均值增产 4.82%，平均生育期比对照晚 0.6 天；2020 年参加中熟组自主生产试验，平均亩产为 844.9 千克，比对照农富 66 增产 8.58%，平均生育期比对照晚 0.3 天。

栽培技术要点：亩保苗 4000 株左右；大喇叭口期防治玉米螟；注意防

治大斑病。

适宜种植区域：内蒙古自治区出苗至成熟 $\geq 10^{\circ}\text{C}$ 活动积温 2700 $^{\circ}\text{C}$ 以上地区种植。

116. 审定编号：蒙审玉 2021116 号

品种名称：晟科 288（金穗 128）

申请者：陕西鑫晟禾农业发展有限公司

育种者：陕西鑫晟禾农业发展有限公司

品种来源：JS6691-4 \times JS5576-6

特征特性：出苗至成熟 130 天左右；幼苗叶鞘紫色，叶片绿色；株型紧凑型，株高 304 厘米，穗位 123 厘米，成株叶片数 21 片，护颖绿色，花药紫色，花丝浅紫色，雄穗一级分枝 12~24 个；果穗筒型，穗轴白色，穗长 20.0 厘米，穗粗 5.2 厘米，穗行数 18~20 行，行粒数 39.7 粒，出籽率 87.0%；籽粒半马齿型，黄色，百粒重 32.2 克。**品质：**2020 年农业农村部农产品质量监督检验测试中心(哈尔滨)检测，籽粒含粗蛋白 9.84%、粗脂肪 4.01%、粗淀粉 75.32%、赖氨酸 0.26%，容重 753 克/升。**接种鉴定：**2020 年吉林省农科院植保所人工接种、接虫抗病虫鉴定，抗大斑病(3R)、玉米螟(3.9R)，中抗弯孢菌叶斑病(5MR)、茎腐病(20.6%MR)，感丝黑穗病(22.5%S)。

产量表现：2018 年参加晚熟组区域试验，平均亩产为 960.7 千克，比对照京科 968 增产 5.9%，平均生育期比对照早 0.3 天；2019 年参加晚熟组区域试验，平均亩产为 1022.2 千克，比对照京科 968 增产 10.33%，平均生育期比对照早 0.2 天；2020 年参加晚熟组生产试验，平均亩产为 943.0 千克，比对照京科 968 增产 6.09%，平均生育期比对照早 0.6 天。

栽培技术要点：亩保苗 4000 株左右；大喇叭口期防治玉米螟；注意防

治丝黑穗病。

适宜种植区域：内蒙古自治区出苗至成熟 $\geq 10^{\circ}\text{C}$ 活动积温 2800 $^{\circ}\text{C}$ 以上地区种植。

117. 审定编号：蒙审玉 2021117 号

品种名称：晟单 822（喜地 16）

申请者：陕西鑫晟禾农业发展有限公司

育种者：陕西鑫晟禾农业发展有限公司

品种来源：XH9698-5 \times XH9576-7

特征特性：出苗至成熟 130 天左右；幼苗叶鞘紫色，叶片绿色；株型半紧凑型，株高 303 厘米，穗位 116 厘米，成株叶片数 21 片，护颖绿色，花药黄色，花丝绿色，雄穗一级分枝 4~9 个；果穗柱型，穗轴白色，穗长 20.0 厘米，穗粗 5.5 厘米，穗行数 18 行左右，行粒数 37.8 粒，出籽率 88.0%；籽粒马齿型，黄色，百粒重 34.5 克。**品质：**2020 年农业农村部农产品质量监督检验测试中心（哈尔滨）检测，籽粒含粗蛋白 9.53%、粗脂肪 3.58%、粗淀粉 76.33%、赖氨酸 0.25%，容重 737 克/升。**接种鉴定：**2020 年吉林省农科院植保所人工接种、接虫抗病虫鉴定，中抗大斑病（5MR）、弯孢菌叶斑病（5MR）、丝黑穗病（10.0%MR），抗茎腐病（8.3%R），感玉米螟（6.3S）。

产量表现：2019 年参加晚熟组区域试验，平均亩产为 1040.8 千克，比对照京科 968 增产 9.3%，平均生育期比对照早 0.5 天；2020 年参加晚熟组区域试验，平均亩产为 965.3 千克，比对照京科 968 增产 9.0%，平均生育期比对照早 1.8 天；2020 年参加晚熟组自主生产试验，平均亩产为 961.3 千克，比对照京科 968 增产 8.15%，平均生育期比对照早 1.3 天。

栽培技术要点：亩保苗 4000 株左右；注意防治玉米螟。

适宜种植区域：内蒙古自治区出苗至成熟 $\geq 10^{\circ}\text{C}$ 活动积温 2800 $^{\circ}\text{C}$ 以上地区种植。

118. 审定编号：蒙审玉 2021118 号

品种名称：晟科玉 568（祥和 22）

申请者：黑龙江省惠丰源农业科技有限公司

育种者：黑龙江省惠丰源农业科技有限公司

品种来源：XH8672-8 \times XH8229-7

特征特性：出苗至成熟 105 天左右；幼苗叶鞘浅紫色，叶片绿色；半紧凑型，株高 262 厘米，穗位 95 厘米，成株叶片数 19 片，护颖浅紫色，花药紫色，花丝紫色，雄穗一级分枝 6~12 个；果穗筒型，穗轴红色，穗长 18.2 厘米，穗粗 4.6 厘米，穗行数 14 行左右，行粒数 35.4 粒，出籽率 83.8%；籽粒硬粒型，黄色，百粒重 32.9 克。**品质：**2020 年农业农村部农产品质量监督检验测试中心（哈尔滨）检测，籽粒含粗蛋白 10.66%、粗脂肪 4.86%、粗淀粉 72.58%、赖氨酸 0.25%，容重 770 克/升。**接种鉴定：**2020 年吉林省农科院植保所人工接种、接虫抗病虫鉴定，感大斑病（7S），抗弯孢菌叶斑病（3R），中抗丝黑穗病（7.3%MR）、茎腐病（16.7%MR）、玉米螟（4.4MR）。

产量表现：2018 年参加极早熟组区域试验，平均亩产为 801.7 千克，比对照德美亚 1 号增产 12.64%，平均生育期比对照早 0.5 天；2019 年参加极早熟组区域试验，平均亩产为 773.5 千克，比对照德美亚 1 号增产 10.34%，平均生育期比对照早 1.8 天；2020 年参加极早熟组自主生产试验，平均亩产为 747.1 千克，比对照德美亚 1 号增产 6.93%，平均生育期比对照早 1.3 天。

栽培技术要点：亩保苗 4500 株左右；大喇叭口期防治玉米螟；注意防

治大斑病。

适宜种植区域：内蒙古自治区出苗至成熟 $\geq 10^{\circ}\text{C}$ 活动积温 2100 $^{\circ}\text{C}$ 以上地区种植。

119. 审定编号：蒙审玉 2021119 号

品种名称：DF1569（祥和 33）

申请者：齐齐哈尔市蓬升农业开发有限公司

育种者：齐齐哈尔市蓬升农业开发有限公司

品种来源：XH5566-6 \times XH5226-7

特征特性：出苗至成熟 110 天左右；幼苗叶鞘绿色，叶片绿色；株型半紧凑型，株高 248 厘米，穗位 85 厘米，成株叶片数 19 片，护颖绿色，花药黄色，花丝浅绿色，雄穗一级分枝 5~10 个；果穗筒型，穗轴红色，穗长 18.9 厘米，穗粗 4.7 厘米，穗行数 14~16 行，行粒数 38.7 粒，出籽率 83.0%；籽粒马齿型，橙黄色，百粒重 32.6 克。**品质：**2020 年农业农村部农产品质量监督检验测试中心（哈尔滨）检测，籽粒含粗蛋白 10.88%、粗脂肪 3.80%、粗淀粉 74.29%、赖氨酸 0.32%，容重 733 克/升。**接种鉴定：**2020 年吉林省农科院植保所人工接种、接虫抗病虫鉴定，抗大斑病（3R），中抗茎腐病（23.3%MR），感弯孢菌叶斑病（7S）、丝黑穗病（20.7%S）、玉米螟（7.4S）。

产量表现：2018 年参加早熟组区域试验，平均亩产为 812.4 千克，比对照 38P05 增产 18.69%，平均生育期比对照晚 0.1 天；2019 年参加早熟组区域试验，平均亩产为 777.2 千克，比组均值增产 6.61%，平均生育期比对照晚 0.8 天；2020 年参加早熟组生产试验，平均亩产 808.0 千克，比对照 38P05 增产 10.47%，平均生育期比对照晚 1.1 天。

栽培技术要点：亩保苗 4500 株左右；注意防治弯孢菌叶斑病、丝黑穗病、玉米螟。

适宜种植区域：内蒙古自治区出苗至成熟 $\geq 10^{\circ}\text{C}$ 活动积温 2250 $^{\circ}\text{C}$ 以上地区种植。

120. 审定编号：蒙审玉 2021120 号

品种名称：中北 134（喜地 9）

申请者：新疆农润种业有限责任公司

育种者：新疆农润种业有限责任公司

品种来源：XH8672-2 \times XH8229-5

特征特性：出苗至成熟 105 天左右；幼苗鞘色浅紫色，叶片绿色；株型半紧凑型，株高 268 厘米，穗位 95 厘米，成株叶片数 18 片，护颖绿色，花药紫色，花丝紫色，雄穗一级分枝 6~12 个；果穗筒型，穗轴白色，穗长 21.0 厘米，穗粗 4.7 厘米，穗行数 14~16 行，行粒数 35.0 粒，出籽率 83.8%；籽粒半马齿型，黄色，百粒重 39.1 克。**品质：**2020 年农业农村部农产品质量监督检验测试中心（哈尔滨）检测，籽粒含粗蛋白 8.54%、粗脂肪 4.46%、粗淀粉 75.93%、赖氨酸 0.23%，容重 774 克/升。**接种鉴定：**2020 年吉林省农科院植保所人工接种、接虫抗病虫鉴定，中抗弯孢菌叶斑病（5MR）、茎腐病（19.5%MR），感大斑病（7S）、丝黑穗病（10.4%S）、玉米螟（6.9S）。

产量表现：2019 年参加极早熟组区域试验，平均亩产为 779.4 千克，比对照德美亚 1 号增产 5.1%，平均生育期比对照晚 0.9 天；2020 年参加极早熟组区域试验，平均亩产为 771.8 千克，比组均值增产 4.9%，平均生育期与对照相同；2020 年参加极早熟组自主生产试验，平均亩产为 753.7 千

克，比对照德美亚 1 增产 7.89%，平均生育期比对照晚 0.1 天。

栽培技术要点：亩保苗 4000 株左右；大喇叭口期防治玉米螟；注意防治丝黑穗病、大斑病。

适宜种植区域：内蒙古自治区出苗至成熟 $\geq 10^{\circ}\text{C}$ 活动积温 2250 $^{\circ}\text{C}$ 以上地区种植。

121. 审定编号：蒙审玉 2021121 号

品种名称：强源 518（金穗 698）

申请者：赤峰金穗种子科技有限公司

育种者：赤峰金穗种子科技有限公司

品种来源：JS6688-1 \times JS5571-7

特征特性：出苗至成熟 126 天左右；幼苗叶鞘紫色，叶片绿色；株型紧凑型，株高 302 厘米，穗位 110 厘米，成株叶片数 21 片，护颖绿色，花药浅紫色，花丝浅紫色，雄穗一级分枝 3~6 个；果穗筒型，穗轴红色，穗长 19.0 厘米，穗粗 5.1 厘米，穗行数 16~20 行，行粒数 40 粒，出籽率 86.0%；籽粒马齿型，黄色，百粒重 37.1 克。**品质：**2019 年农业农村部农产品质量监督检验测试中心（哈尔滨）检测，籽粒含粗蛋白 10.58%、粗脂肪 3.45%、粗淀粉 75.05%、赖氨酸 0.28%，容重 765 克/升。**接种鉴定：**2019 年吉林省农科院植保所人工接种、接虫抗病虫鉴定，感大斑病（7S）、丝黑穗病（13.6%S），抗弯孢菌叶斑病（3R）、玉米螟（2.8R），中抗茎腐病（29.2%MR）。

产量表现：2017 年参加中晚熟组区域试验，平均亩产为 1005.9 千克，比对照利禾 1 增产 4.9%，平均生育期比对照晚 0.1 天；2018 年参加中晚熟组区域试验，平均亩产为 858.6 千克，比对照利禾 1 增产 3.70%，平均生

育期比对照早 0.6 天；2019 年参加中晚熟组生产试验，平均亩产为 1020.3 千克，比对照利禾 1 增产 6.3%，平均生育期比对照早 0.6 天。

栽培技术要点：亩保苗 4000 株左右；种子包衣，大喇叭口期防治玉米螟；注意防治丝黑穗病、大斑病。

适宜种植区域：内蒙古自治区出苗至成熟 $\geq 10^{\circ}\text{C}$ 活动积温 2700 $^{\circ}\text{C}$ 以上地区种植。

122. 审定编号：蒙审玉 2021122 号

品种名称：宏博 367（宏精 367）

申请者：内蒙古宏博种业科技有限公司

育种者：内蒙古宏博种业科技有限公司

品种来源：K6G \times KA274

特征特性：出苗至成熟 122 天左右；叶鞘紫色，叶片绿色，叶缘浅紫，第一叶匙形；株型半紧凑，株高 314 厘米，穗位 128 厘米，成株叶片数 20，雄穗一级分枝 3~5 个，护颖绿色，花药黄色，花丝黄色；果穗柱型，穗轴红色，穗长 19.2 厘米，穗粗 5.1 厘米，穗行数 16~18 行，行粒数 38 粒，单穗粒重 255.5g，出籽率 84.2%；籽粒马齿型，黄色，百粒重 37.6g。**品质：**2019 年农业部农产品质量监督检验测试中心（哈尔滨）检测，籽粒含粗蛋白（干基）9.77%、粗脂肪（干基）3.65%、粗淀粉（干基）75.02%、赖氨酸（干基）0.27%，容重 732 克/升。**接种鉴定：**2019 年吉林省农科院植保所人工接种、接虫抗病虫鉴定，中抗茎腐病（28.5%MR）、玉米螟（4.4MR），抗大斑病（3R），感弯孢菌叶斑病（7S）、丝黑穗病（21.0%S），。

产量表现：2017 年参加中熟组区域试验，平均亩产为 931.3 千克，比对照农富 66 增产 7.44%，平均生育期比对照晚 2.7 天；2018 年参加中熟组

区域试验，平均亩产为 817.3 千克，比对照农富 66 增产 12.14%，平均生育期比对照晚 0.9 天；2019 年参加中熟组生产试验，平均亩产为 844.0 千克，比对照农富 66 增产 8.08%，平均生育期比对照晚 0.4 天。

栽培技术要点：亩保苗 4000~4500 株左右；大喇叭口期注意防治玉米螟；注意防治弯孢菌叶斑病、丝黑穗病。

适宜种植区域：内蒙古自治区出苗至成熟 $\geq 10^{\circ}\text{C}$ 活动积温 2650 $^{\circ}\text{C}$ 以上地区种植。

123. 审定编号：蒙审玉 2021123 号

品种名称：K 玉 788

申请者：内蒙古宏博种业科技有限公司

育种者：内蒙古宏博种业科技有限公司

品种来源：K1162 \times KN838

特征特性：出苗至成熟 126 天左右；叶片绿色，叶鞘紫色，叶缘浅紫，第一叶匙形；成株型半紧凑，株高 306 厘米，穗位 124 厘米，成株叶片数 19 片，雄穗一级分枝 3~5 个，护颖绿色，花药紫色，花丝上粉色；果穗柱型，穗轴红色，穗长 18.5 厘米，穗粗 5.2 厘米，穗行数 16~18 行，行粒数 35 粒，单穗粒重 255.0g，出籽率 82.9%；籽粒马齿型，黄色，百粒重 38.7g。**品质：**2019 年农业农村部农产品质量监督检验测试中心（哈尔滨）检测，籽粒含粗蛋白（干基）9.04%、粗脂肪（干基）3.86%、粗淀粉（干基）77.86%、赖氨酸（干基）0.26%，容重 784 克/升。**接种鉴定：**2019 年吉林省农科院植保所人工接种、接虫抗病虫鉴定，抗大斑病（3R）、玉米螟（3.9R），中抗弯孢菌叶斑病（5MR），感丝黑穗病（11.1%S）茎腐病（33.3%S）。

产量表现：2017 年参加中晚熟组区域试验，平均亩产为 922.3 千克，

比对照利禾 1 增产 0.2%，平均生育期比对照早 0.4 天；2018 年参加中晚熟组区域试验，平均亩产为 844.4 千克，比对照利禾 1 增产 1.99%，平均生育期与对照相同；2019 年参加生产试验，平均亩产为 976.9 千克，比对照利禾 1 增产 1.7%，平均生育期比对照晚 0.1 天。

栽培技术要点：亩保苗 4000~4500 株左右；大喇叭口期防治玉米螟；注意防治丝黑穗病、茎腐病。

适宜种植区域：内蒙古自治区出苗至成熟 $\geq 10^{\circ}\text{C}$ 活动积温 2800 $^{\circ}\text{C}$ 以上地区种植。

124. 审定编号：蒙审玉 2021124 号

品种名称：九圣禾 256（郁青 256）

申请者：铁岭郁青种业科技有限责任公司

育种者：铁岭郁青种业科技有限责任公司

品种来源：AM05 \times FM03

特征特性：出苗至成熟 116 天左右；幼苗叶鞘浅紫色，叶片绿色，叶缘紫色，第一叶圆形；株型半紧凑，株高 287 厘米，穗位 99 厘米，雄穗一级分枝 8~12 个，花药黄色，花丝浅紫色；果穗柱型，穗轴红色，穗长 17.7 厘米，穗粗 4.7 厘米，穗行数 14~16 行，行粒数 35.4，单穗粒重 198.3 克，出籽率 85.1%；籽粒半马齿型，黄色，百粒重 37.9 克。**品质：**2019 年农业农村部农产品质量监督检验测试中心（哈尔滨）检测，籽粒含粗蛋白 9.48%、粗脂肪 4.01%、粗淀粉 73.67%、赖氨酸 0.26%，籽粒容重 754 克/升。**接种鉴定：**2019 年吉林省农科院植保所人工接种、接虫抗病虫鉴定，抗弯孢菌叶斑病（15.9R）、玉米螟（3.3R），中抗大斑病（5MR）、茎腐病（11.6MR），感丝黑穗病（15.9S）。

产量表现：2017 年参加中早熟组区域试验，平均亩产为 772.5 千克，

比对照九玉 1034 增产 1.81%；2018 参加中早熟组区域试验，平均亩产为 756.7 千克，比组均值增产 4.72%，平均生育期比对照晚 2.0 天；2019 年参加中早熟组生产试验，平均亩产为 811.0 千克，比对照九玉 1034 增产 9.05%，平均生育期比对照早 0.3 天。

栽培技术要点：亩保苗 4000~4500 株左右；注意防治丝黑穗病、玉米螟。

适宜种植区域：内蒙古自治区出苗至成熟 $\geq 10^{\circ}\text{C}$ 活动积温 2350 $^{\circ}\text{C}$ 以上地区种植。

125. 审定编号：蒙审玉 2021125 号

品种名称：DF908(沁单 22)

申请者：齐齐哈尔市蓬升农业开发有限公司

育种者：齐齐哈尔市蓬升农业开发有限公司

品种来源：自选系 E351 \times 自选系 E345

特征特性：出苗至成熟 105 天左右；幼苗叶鞘紫色，叶片绿色；株型半紧凑，株高 245 厘米，穗位 85 厘米，成株叶片数 16，颖壳绿色，雄穗一级分枝 8~12 个，花药黄色，花丝浅紫色，茎紫色；果穗柱型，穗轴红色，穗长 18.5 厘米，穗粗 4.6 厘米，穗行数 14~16 行，行粒数 35 粒，出籽率 85.4%；籽粒半马齿型，黄色，百粒重 35.6 克。**品质：**2019 年农业农村部农产品质量监督检验测试中心（哈尔滨）检测，籽粒含粗蛋白 8.61%、粗脂肪 5.90%、粗淀粉 75.56%、赖氨酸 0.25%，容重 732 克/升。**接种鉴定：**2019 年吉林省农科院植保所人工接种（虫）鉴定，抗玉米螟（3.1R），中抗大斑病（5MR）、弯孢菌叶斑病（5MR）、茎腐病（10.9MR），感丝黑穗病（12.2S）。

产量表现：2017年参加极早熟组区域试验，平均亩产为706.1千克，比对照德美亚1号增产5.2%；2018年参加极早熟组区域试验，平均亩产为713.7千克，比对照德美亚1号增产10.74%，平均生育期比对照晚0.3天；2019年参加极早熟组生产试验，平均亩产758.0千克，比对照德美亚1号增产2.5%，平均生育期比对照早2.5天。

栽培技术要点：亩保苗5000株左右；注意防治丝黑穗病。

适宜种植区域：内蒙古自治区出苗至成熟 $\geq 10^{\circ}\text{C}$ 活动积温 2000°C 以上地区种植。

126. 审定编号：蒙审玉2021126号

品种名称：种星118（种星1702）

申请者：内蒙古种星种业有限公司

育种者：内蒙古种星种业有限公司

品种来源：D90 \times K10

特征特性：出苗至成熟110天左右；幼苗叶鞘紫色，叶片绿色；株型半紧凑，株高292厘米，穗位116厘米，雄穗一级分枝10~15个，花药黄色，花丝浅紫色，茎浅紫色；果穗柱型，穗轴红色，穗长18.8厘米，穗粗4.7厘米，穗行数14~16行，行粒数38.2粒，出籽率83.3%；籽粒马齿型，黄色，百粒重33.3克。**品质：**2019年农业农村部农产品质量监督检验测试中心（哈尔滨）检测，籽粒含粗蛋白9.16%、粗脂肪3.55%、粗淀粉75.7%、赖氨酸0.29%，容重740克/升。**接种鉴定：**2019年吉林省农科院植保所人工接种（虫）鉴定，抗大斑病（3R）、玉米螟（3R），中抗茎腐病（27.8MR），感弯孢菌叶斑病（7S）、丝黑穗病（16.3S）。

产量表现：2017年参加早熟组区域试验，平均亩产为701.4千克，比对照38P05增产0.2%，平均生育期比对照晚0.2；2018年参加早熟组区域

试验，平均亩产为 708.7 千克，比对照 38P05 增产 4.07%，平均生育期比对照 38P05 晚 1.3 天；2019 年参加生产试验，平均亩产为 762.9 千克，比对照增产 4.0%。

栽培技术要点：亩保苗 5000 株左右；注意防治丝黑穗病、弯孢菌叶斑病。

适宜种植区域：内蒙古自治区出苗至成熟 $\geq 10^{\circ}\text{C}$ 活动积温 2200 $^{\circ}\text{C}$ 以上地区种植。

127. 审定编号：蒙审玉 2021127 号

品种名称：吉美玉 908 (DMZS4)

申请者：乌兰浩特丰泽种业有限公司

育种者：乌兰浩特丰泽种业有限公司

品种来源：自选系 R06 \times 自选系 C64

特征特性：出苗至成熟 122 天左右；幼苗叶鞘深紫色，叶片绿色；株型半紧凑，株高 302 厘米，穗位 98 厘米，成株叶片数 20，雄穗一级分枝 3~5 个，花药紫色，花丝上粉色；果穗柱型，穗轴红色，穗长 19.4 厘米，穗粗 4.9 厘米，穗行数 16~18 行，行粒数 38.6 粒，单穗粒重 219.5 克，出籽率 83.1%；籽粒马齿型，黄色，百粒重 36.7 克。**品质：**2018 年农业农村部农产品质量监督检验测试中心（哈尔滨）检测，籽粒含粗蛋白 8.81%、粗脂肪 4.02%、粗淀粉 76.69%、赖氨酸 0.28%，容重 744 克/升。**接种鉴定：**2018 年吉林省农科院植保所人工接种（虫）鉴定，中抗大斑病、丝黑穗病、茎腐病，抗弯孢菌叶斑病、玉米螟。

产量表现：2017 年参加蒙科玉联合体中熟组区域试验，平均亩产为 877.1 千克，较对照增产 7.55%；2018 年参加蒙科玉联合体中熟组区域试

验，平均亩产为 864.6 千克，比对照增产 6.79%，平均生育期比对照晚 0.5 天；2018 年参加蒙科玉联合体中熟组生产试验，平均亩产 827.1 千克为，比对照增产 6.70%，平均生育期比对照晚 0.6 天。

栽培技术要点：亩保苗 4000~4500 株左右；注意防治大斑病、玉米螟等病虫害。

适宜种植区域：内蒙古自治区出苗至成熟 $\geq 10^{\circ}\text{C}$ 活动积温 2650 $^{\circ}\text{C}$ 以上地区种植。

128. 审定编号：蒙审玉 2021128 号

品种名称：西蒙 799（西蒙 9868）

申请者：内蒙古西蒙种业有限公司

育种者：内蒙古西蒙种业有限公司

品种来源：xm98 \times xm68

特征特性：出苗至成熟 116 左右；幼苗叶鞘浅紫色，叶片绿色，叶缘绿色；株型半紧凑，株高 218 厘米，穗位 95 厘米，成株叶片数 19 片，雄穗一级分枝 5 个，花药黄色，花丝黄色；果穗柱型，穗轴红色，穗长 18.0 厘米，穗粗 4.9 厘米，穗行数 16 左右，行粒数 37.8 粒，单穗粒重 182.4 克，出籽率 80.6%；籽粒马齿型，黄色，百粒重 32.1 克。**品质：**2019 年农业农村部农产品质量监督检验测试中心（哈尔滨）检测，籽粒含粗蛋白 9.57%、粗脂肪 3.93%、粗淀粉 74.40%、赖氨酸 0.26%，容重 758 克/升。

接种鉴定：2019 年吉林省农科院植保所人工接种（虫）鉴定结果，中抗大斑病、茎腐病、丝黑穗病、玉米螟，感弯孢菌叶斑病。

产量表现：2017 年参加蒙科玉联合体中早熟组区域试验，平均亩产为 780.1 千克，比对照增产 14.30%；2018 年参加蒙科玉联合体中熟组区域试

验，平均亩产为 807.3 千克，比对照增产 14.96%，平均生育期比对照九玉 1034 晚 3 天；2019 年参加蒙科玉联合体中早熟组生产试验，平均亩产为 816.2 千克，比对照增产 12.12%，平均生育期比对照晚 2.2 天。

栽培技术要点：亩保苗 4500 株左右；注意防治弯孢菌叶斑病。

适宜种植区域：内蒙古自治区出苗至成熟 $\geq 10^{\circ}\text{C}$ 活动积温 2300 $^{\circ}\text{C}$ 以上地区种植。

129. 审定编号：蒙审玉 2021129 号

品种名称：庆禾 12（利禾 714）

申请者：内蒙古利禾农业科技发展有限公司

育种者：内蒙古利禾农业科技发展有限公司 南通大熊种业科技有限公司

品种来源：自选系 15W2326 \times 自选系 CT010

特征特性：出苗至成熟 116 天左右；幼苗叶鞘紫色，叶片绿色；株型紧凑，株高 280 厘米，穗位 98 厘米，颖壳绿色，雄穗一级分枝 7~9 个，花药黄色，花丝黄色，茎浅紫色；果穗柱型，轴色红色，穗长 18.1 厘米，穗粗 4.8 厘米，穗行数 16~18 行，行粒数 36.5，单穗粒重 192.7 克，出籽率 81.1%；籽粒马齿型，黄色，百粒重 36.3 克。品质：2019 年农业农村部农产品质量监督检验测试中心（哈尔滨）检测，籽粒含粗蛋白 9.15%、粗脂肪 3.35%、粗淀粉 75.76%、赖氨酸 0.27%，容重 740 克/升。**接种鉴定：**2019 年吉林省农科院植保所人工接种（虫）鉴定，中抗大斑病（5MR）、弯孢菌叶斑病（5MR）、丝黑穗病（6.5%MR）、茎腐病（22.7%MR），感玉米螟（6.3S）。

产量表现：2017 年参加中早熟组区域试验，平均亩产为 776.5 千克，比对照九玉 1034 增产 3.52%，平均生育期比对照晚 1.9 天；2018 年参加中早熟组区域试验，平均亩产为 760.4 千克，比组均值增产 4.81%；2019 年

参加生产试验，平均亩产为 759.0 千克，比对照九玉 1034 增产 2.07%，平均生育期比对照晚 1.4 天。

栽培技术要点：亩保苗 4500 株左右；注意防治丝玉米螟。

适宜种植区域：内蒙古自治区出苗至成熟 $\geq 10^{\circ}\text{C}$ 活动积温 2350 $^{\circ}\text{C}$ 以上地区种植。

130. 审定编号：蒙审玉 2021130 号

品种名称：辰诺 302（利禾 713）

申请者：内蒙古利禾农业科技发展有限公司

育种者：内蒙古利禾农业科技发展有限公司 南通大熊种业科技有限公司

品种来源：自选系 15C0308 \times 自选系 16LEF005

特征特性：出苗至成熟 110 天左右；幼苗叶鞘浅紫色，叶片绿色；株型半紧凑，株高 265 厘米，穗位 99 厘米，颖壳绿色，雄穗一级分枝 8~15 个，花药紫色，花丝浅绿色，茎浅紫色；果穗柱型，穗轴红色，平均穗长 17.0 厘米，穗粗 4.7 厘米，穗行数 14~16 行，行粒数 35.9 粒，出籽率 86.1%；籽粒马齿型，黄色，百粒重 33.8 克。**品质：**2019 年农业部农产品质量监督检验测试中心（哈尔滨）检测，籽粒含粗蛋白 9.15%、粗脂肪 3.35%、粗淀粉 75.76%、赖氨酸 0.27%，容重 740 克/升。**接种鉴定：**2019 年吉林省农科院植保所人工接种、接虫抗病虫鉴定，中抗大斑病（5MR）、弯孢菌叶斑病（5MR）、丝黑穗病（6.5%MR）、茎腐病（22.7%MR），感玉米螟（6.3S）。

产量表现：2017 年参加早熟组区域试验，平均亩产为 752.4 千克，比对照 38P05 增产 7.5%，平均生育期比对照晚 1.0 天；2018 年参加早熟组区域试验，平均亩产为 759.2 千克，比对照 38P05 增产 11.49%，平均生育期比对照晚 1.2 天；2019 年参加早熟组生产试验，平均亩产为 770.4 千克，

比对照 38P05 增产 5.1%。

栽培技术要点：亩保苗 4500 株左右；注意防治玉米螟。

适宜种植区域：内蒙古自治区出苗至成熟 $\geq 10^{\circ}\text{C}$ 活动积温 2300 $^{\circ}\text{C}$ 以上地区种植。

131. 审定编号：蒙审玉 2021131 号

品种名称：蠡单 62

申请者：石家庄蠡玉科技开发有限公司

育种者：石家庄蠡玉科技开发有限公司

品种来源：L222 \times L123

特征特性：出苗至成熟 116 天左右；幼苗叶鞘紫色，叶片绿色；株型半紧凑，株高 293 厘米，穗位 97 厘米，成株叶片数 19 片，护颖绿色，雄穗一级分枝 3~5 个，花药黄色，花丝黄色；果穗筒型，穗轴红色，穗长 18.8 厘米，穗粗 4.8 厘米，穗行数 14~16 行，行粒数 35.4 粒，单穗粒重 192.8 克，出籽率 83.3%；籽粒半马齿型，橙黄色，百粒重 36.0 克。**品质：**2019 年农业农村部农产品质量监督检验测试中心（哈尔滨）检测，籽粒含粗蛋白 10.27%、粗脂肪 3.64%、粗淀粉 76.27%、赖氨酸 0.26%，容重 744 克/升。**接种鉴定：**2019 年吉林省农科院植保所人工接种（虫）鉴定结果，中抗大斑病（5MR）、玉米螟（5.5MR）、丝黑穗病（10.0MR），抗茎腐病（9.1R），感弯孢菌叶斑病（7S）。

产量表现：2016 参加中早熟组区域试验，平均亩产为 834.9 千克，比对照增产 14.43%；017 年参加中早熟组区域试验，平均亩产为 802.9 千克，比对照增产 4.65%，平均生育期比对照晚 2.3 天；2019 年参加中早熟组生产试验，平均亩产为 793.9 千克，比对照增产 6.75%，平均生育期比对照

晚 0.3 天。

栽培技术要点：亩保苗 4500~5000 株左右；注意防治弯孢菌叶斑病；该品种植株为半紧凑，不宜密植。

适宜种植区域：内蒙古自治区出苗至成熟 $\geq 10^{\circ}\text{C}$ 活动积温 2300 $^{\circ}\text{C}$ 以上地区种植。

132. 审定编号：蒙审玉 2021132 号

品种名称：迎丰 7 号

申请者：黑龙江迎丰种业有限公司

育种者：黑龙江迎丰种业有限公司

品种来源：LK3 \times LK4

特征特性：出苗至成熟 116 天左右；幼苗叶鞘浅紫色，叶片绿色，叶缘绿色，第一叶圆形；株型半紧凑，株高 297 厘米，穗位 107 厘米，成株叶片数 17 片，雄穗一级分枝 6~9 个，花药黄色，花丝红色，茎绿色；果穗长筒型，穗轴红色，穗长 22 厘米，穗粗 4.9 厘米，穗行数 16~18 行，行粒数 37.6 粒单穗粒重 189.7 克，出籽率 81.1%；籽粒半马齿型，黄色，百粒重 32.6 克。**品质：**2019 年农业农村部农产品质量监督检验测试中心（哈尔滨）检测，籽粒含粗蛋白 8.98%、粗脂肪 4.08%、粗淀粉 74.37%、赖氨酸 0.25%，容重 731 克/升。**接种鉴定：**2019 年吉林省农科院植保所人工接种、接虫抗病虫鉴定，抗玉米螟(3.9R)，中抗大斑病（5MR）、丝黑穗病（10.0MR）、茎腐病(25.6MR)，感弯孢菌叶斑病(7S)。

产量表现：2017 年参加中早熟组区域试验，平均亩产为 768.7 千克，比对照增产 4.66%，平均生育期比对照晚 2.9 天；2018 年参加中早熟组区域试验，平均亩产为 729.1 千克，比组均值增产 0.90%，平均生育期比对

照晚 0.5 天；2019 年参加中早熟组生产试验，平均亩产为 795.7 千克，比对照增产 7.01%，平均生育期比对照早 0.3 天。

栽培技术要点：亩保苗 4000~4500 株左右；注意防治玉米螟、弯孢菌叶斑病。

适宜种植区域：内蒙古自治区出苗至成熟 $\geq 10^{\circ}\text{C}$ 活动积温 2300 $^{\circ}\text{C}$ 以上地区种植（赤峰和通辽市除外）。

133. 审定编号：蒙审玉 2021133 号

品种名称：兴丰 178（兴丰 78）

申请者：内蒙古兴丰种业有限公司

育种者：内蒙古兴丰种业有限公司

品种来源：自选系 S3 \times 自选系 Y4

特征特性：出苗至成熟 118 天左右；幼苗叶鞘浅紫色，叶片绿色，叶缘绿色，第一叶圆形；株型半紧凑，株高 259 厘米，穗位 91 厘米，叶片数 18，雄穗一级分枝 5~7 个，花药黄色，花丝紫色，茎绿色；果穗柱型，穗轴红色，穗长 18.3 厘米，穗粗 4.6 厘米，穗行数 14~16 行，行粒数 40.2 粒，穗粒重 194.1 克，出籽率 86.8%；籽粒马齿型，黄色，百粒重 32.7 克。

品质：2018 年农业农村部农产品质量监督检验测试中心（哈尔滨）检测，粒籽含粗蛋白 8.07%、粗脂肪 3.67%、粗淀粉 74.25%、赖氨酸 0.25%，容重 742 克/升。**接种鉴定：**2019 年吉林省农科院植保所人工接种、接虫抗病虫鉴定，感大斑病（7S）、丝黑穗病（14.2S），中抗弯孢菌叶斑病（5MR）、茎腐病（14.7%MR）、玉米螟（5.7MR）。

产量表现：2016年参加中早熟组区域试验，平均亩产为763.5千克，比对照增产8.67%，平均生育期比对照晚0.5天；2017年参加中早熟组区域试验，平均亩产为792.1千克，比组均值增产5.77%，平均生育期比对照早0.7天；2018年参加中早熟组生产试验，平均亩产为792.2千克，比对照增产9.92%，平均生育期比对照晚0.3天。

栽培技术要点：亩保苗4500株左右；注意防治大斑病、丝黑穗病。

适宜种植区域：内蒙古自治区出苗至成熟 $\geq 10^{\circ}\text{C}$ 活动积温2350 $^{\circ}\text{C}$ 以上地区种植（通辽市扎鲁特旗除外）。

134. 审定编号：蒙审玉2021134号

品种名称：昊甜406

申请者：北京保民种业有限公司

育种者：北京保民种业有限公司

品种来源：BMD80202 \times BMM070301

特征特性：生育期81~84天左右；幼苗叶鞘绿色，叶片绿色；株型松散，保绿度94.4；株高217.8厘米，穗位高70.6厘米，成株叶片数16~18，颖壳绿色，雄穗一级分枝8~10个，花药黄色，花丝绿色，茎绿色；果穗长筒型，穗轴白色，穗长20.7厘米，穗粗5.1厘米，穗行数18行左右，行粒数39.7粒出籽率62.7%；籽粒黄色，苞叶长短适中，包被完整，穗形、粒型一致，籽粒饱满、柔嫩，排列整齐紧密，皮薄，籽粒深度1.1厘米，鲜百粒重35.8克。**品质：**2019年吉林农业大学农学院品质检测，籽粒还原糖含量8.29%、可溶性总糖含量30.36%、皮渣率5.63%。商品品质综合评价：2018年，外观27.1分，蒸煮品质62.4分，综合评分89.4分；2020年，外观25.0分，蒸煮品质64.0分，综合评分89.0分。**接种**

鉴定：2020年吉林省农科院植保所人工接种、接虫抗病虫鉴定，中抗弯孢菌叶斑病（5MR）、茎腐病（23.5%MR），感玉米螟（6.1S）、大斑病（7S）、丝黑穗病（18.9%S）。

产量表现：2018年区试平均亩产1020.3千克，比组均值增产3.4%，居第一位；2020年平均亩产1010.5千克；二年区试产量平均亩产1015.4千克。

栽培技术要点：亩保苗3500株左右；分两次防治螟虫，第一次抽雄初期，重点喷洒雄穗；第二次为抽丝5厘米时，重点喷洒花丝；高湿气候注意防治大斑、小斑、灰斑、纹枯等甜玉米病害；最适宜采收期为授粉（即抽丝期）后19～21天；甜玉米种子为皱缩型种子，发芽和拱土能力都较普通玉米要弱，加强播种管理以保墒、促全苗；注意防治玉米螟、大斑病、丝黑穗病。

适宜种植区域：内蒙古自治区出苗至成熟 $\geq 10^{\circ}\text{C}$ 活动积温 1800°C 以上地区种植。

135. 审定编号：蒙审玉2021135号

品种名称：BM419

申请者：北京保民种业有限公司

育种者：北京保民种业有限公司

品种来源：BMA91011702 \times BMM00701

特征特性：生育期85天左右；幼苗叶片绿色，叶鞘绿色；植株整齐、株型松散，保绿度91.2；株高230.4厘米，穗位高77.0厘米，成株叶片数16～18，颖壳绿色，雄穗一级分枝8～10个，花药黄色，花丝绿色，茎绿色；果穗长筒型，果轴白色，穗长20.5厘米，穗粗5.3厘米，秃尖1.7

厘米，穗行数 18 行左右，行粒数 36.8，出籽率 65.0%；籽粒黄色，苞叶长短适中，包被完整，穗形、粒型一致，籽粒饱满、柔嫩，排列整齐紧密，皮薄，籽粒深度 1.1 厘米，鲜百粒重 38.4 克。**品质：**2019 年吉林农业大学农学院品质检测，籽粒还原糖含量 9.83%、可溶性总糖含量 31.72%、皮渣率 5.18%。商品品质综合评价：2019 年，外观 25.9 分，蒸煮品质 62.9 分，综合评分 88.7 分；2020 年，外观 27.3 分，蒸煮品质 63.4 分，综合评分 90.7 分。**接种鉴定：**2020 年吉林省农科院植保所人工接种、接虫抗病虫害鉴定，中抗大斑病（5MR）、茎腐病（20.4%MR）、玉米螟（5.4MR），感弯孢菌叶斑病（7S）、丝黑穗病（12.8%S）。

产量表现：2019 年区试平均亩产 1016.3 千克；2020 年平均亩产 1039.5 千克；二年区试产量平均亩产 1027.9 千克，减产 2.1%。

栽培技术要点：亩保苗 3500 株左右；分两次防治螟虫，第一次抽雄初期，重点喷洒雄穗；第二次为抽丝 5 厘米时，重点喷洒花丝；高湿气候注意防治大斑、小斑、灰斑、纹枯等甜玉米病害；最适宜采收期为授粉（即抽丝期）后 19 ~ 21 天。甜玉米种子为皱缩型种子，发芽和拱土能力都较普通玉米要弱，加强播种管理以保墒、促全苗；注意防治玉米螟、大斑病、丝黑穗病、弯孢菌叶斑病。

适宜种植区域：内蒙古自治区出苗至成熟 $\geq 10^{\circ}\text{C}$ 活动积温 1800 $^{\circ}\text{C}$ 以上地区种植。

136. 审定编号：蒙审玉 2021136 号

品种名称：吉农糯 77

申请者：吉林省农业科学院 吉林吉农高新技术发展股份有限公司

育种者：吉林省农业科学院

品种来源：吉 DNX6E×吉 D928-41

特征特性：出苗至采收 94 天左右；幼苗叶鞘粉色，叶片绿色；株型半紧凑，株高 269.6 厘米，穗位 124.9 厘米，叶片数 19~20 片，花丝粉色，雄穗一级分枝 11~12 个，护颖绿色，花药黄色，双穗率 16.9%；果穗锥形，穗轴白色，穗长 18.3 厘米，穗粗 4.95 厘米，穗行数 14~16，结实性好，秃尖 0.6 厘米，出籽率 65.3%以上；籽粒种皮较薄，排列整齐紧密，饱满柔脆。属甜糯型杂交种，籽粒糯质、甜质按 3:1 比例自然分布，按黄色、白色 3:1 比例自然分布，鲜百粒重 45.0 克，行粒数 34.4 粒左右。**品质：**2020 年农业部农产品质量监督检验测试中心（长春）检测，籽粒含粗淀粉 71.53%，含支链淀粉 70.33%。支链淀粉占总淀粉比例为 98.32%。商品品质综合评价：2019 年，外观 25.3 分，蒸煮品质 60.2 分，综合评分 85.5 分。2020 年，商品品质综合评价：外观 26.0 分，蒸煮品质 61.4 分，综合评分 87.4 分（糯玉米组综合评分第一名）。**接种鉴定：**2020 年经吉林省农业科学院植物保护研究所人工接种、接虫抗病虫鉴定，中抗茎腐病（11.9%，MR）、丝黑穗病（23.3%，MR），感大斑病（7，S）、弯孢菌叶斑病（7，S）、玉米螟（心叶期为害级 6.2，S）。田间自然鉴定：高抗丝黑穗病、瘤黑粉病、茎腐病、大斑病。

产量表现：2019 年参加甜糯玉米地区试验，鲜果穗亩产 997.5 千克。2020 年参加甜糯玉米地区试验，鲜果穗亩产 1065.0 千克。

栽培技术要点：亩保苗 3500 株左右；最佳采收时间为吐丝后 25 天左右，果穗花丝变焦，籽粒饱满，指甲掐籽粒是有浓浆涌出为适。**注意事项：**为防止变质、变色，需与其它玉米田空间隔离 300 米以上。适时采收：吐丝后 25 天左右在 1-2 天内完成采收。采收过早，果穗较嫩，口感较差；采

收过晚，籽粒含水量下降进而变硬，失去原有风味。

适宜种植区域：内蒙古自治区出苗至成熟 $\geq 10^{\circ}\text{C}$ 活动积温 1900 $^{\circ}\text{C}$ 以上地区种植。

137. 审定编号：蒙审玉 2021137 号

品种名称：晶甜 668（万甜 668）

申请者：内蒙古真金种业科技有限公司 张家口万全区万博种子科技有限公司

育种者：内蒙古真金种业科技有限公司 张家口万全区万博种子科技有限公司

品种来源：T18 \times T16-8

特征特性：出苗至采收 87 天左右；幼苗叶鞘紫色，叶片绿色，叶缘绿色，第一叶卵圆形；株型半紧凑型，株高 209 厘米，穗位 68 厘米，成株叶片数 18 片，护颖绿色，花药紫色，花丝浅粉色，雄穗一级分枝 10~15 个；果穗长筒型，穗轴白色，穗长 20.3 厘米，穗粗 5.1 厘米，穗行数 16~18 行，行粒数 37 粒左右，出籽率 63.7%；籽粒甜质型，黄色，鲜百粒重 33.9 克。**品质：**2020 年农业农村部谷物及制品质量监督检验测试中心（哈尔滨）检测，籽粒含还原糖 9.5%，可溶性总糖 14.4%。**接种鉴定：**2020 年经吉林省农业科学院植物保护研究所人工接种、接虫抗病虫鉴定，中抗茎腐病（21.1%MR），感大斑病（7S）、弯孢菌叶斑病（7S）、丝黑穗病（23.8S）、玉米螟（7.2S）。

产量表现：2019 年参加鲜食玉米区域试验，平均鲜果穗亩产 1177.3 千克；2020 年参加鲜食玉米区域试验，平均鲜果穗亩产 1264.6 千克，比组均值增产 16.5%。

栽培技术要点：亩保苗 4000 株左右；适当蹲苗，5~6 片可见叶时定苗；该品种含糖量高，注意防治蚜虫；注意防治大斑病、弯孢菌叶斑病、丝黑穗病、玉米螟。

适宜种植区域：内蒙古自治区出苗至成熟 $\geq 10^{\circ}\text{C}$ 活动积温 2000 $^{\circ}\text{C}$ 以上地区种植。

138. 审定编号：蒙审玉 2021138 号

品种名称：彩甜糯 188

申请者：内蒙古真金种业科技有限公司 张家口万全区万博种子科技有限公司

育种者：内蒙古真金种业科技有限公司 张家口万全区万博种子科技有限公司

品种来源：Wb13 \times Wb15

特征特性：出苗至采收 91 天左右；幼苗叶鞘浅紫色，叶片绿色，叶缘绿色，第一叶椭圆形；株型半紧凑型，株高 253 厘米，穗位 105 厘米，成株叶片数 19 片，护颖绿色，花药紫色，花丝浅紫色，雄穗一级分枝 10~15 个；果穗长锥型，穗轴白色，穗长 20.5 厘米，穗粗 5.0 厘米，穗行数 14~16 行，行粒数 38.2 粒，出籽率 60.8%；籽粒马齿型，紫白相间色，百粒重 36.0 克。**品质：**2020 年农业农村部谷物及制品质量监督检验测试中心（哈尔滨）检测，籽粒含支链淀粉（占淀粉）100%。**接种鉴定：**2020 年吉林省农业科学院植物保护研究所人工接种、接虫抗病虫鉴定，中抗茎腐病（16.3%MR），感大斑病（7S）、弯孢菌叶斑病（7S）、丝黑穗病（16.1%S）、玉米螟（7.3S）。

产量表现：2019 年参加鲜食玉米品种区域试验，平均鲜穗亩产 1026.7

千克；2020年参加鲜食玉米品种区域试验，平均鲜穗亩产1141.1千克。

栽培技术要点：亩保苗4000株左右；适当蹲苗，5~6片可见叶时定苗；该品种含糖量高，注意防治蚜虫；注意防治大斑病、弯孢菌叶斑病、丝黑穗病、玉米螟。

适宜种植区域：内蒙古自治区出苗至成熟 $\geq 10^{\circ}\text{C}$ 活动积温 2000°C 以上地区种植。

139. 审定编号：蒙审玉(饲)2021139号

品种名称：禾玉9566

申请者：北京中农三禾农业科技有限公司

育种者：北京中农三禾农业科技有限公司

品种来源：F36 \times F66

特征特性：出苗至收获125天左右；幼苗叶鞘紫色，叶片绿色，叶缘绿色，第一叶尖端形状尖；株型半紧凑，株高332厘米，穗位150厘米，收获时绿叶片数14片，护颖绿紫色，花药黄色，花丝粉红色；果穗长筒型，穗轴浅红色，穗长20~22厘米，穗粗4.6厘米，穗行数16~18行，行粒数40粒；籽粒马齿型，黄色，百粒重32.8克。**品质：**2020年北京农学院植物科学技术学院检测，全株淀粉含量30.1%、中性洗涤纤维含量39.1%、酸性洗涤纤维含量20.6%、粗蛋白质含量8.1%。**接种鉴定：**2020年吉林农科院植保所人工接种，接虫抗病虫性鉴定，抗茎腐病(7.9%R)，中抗弯孢菌叶斑病(5MR)、丝黑穗病(5.6MR)、玉米螟(3.8R)，感大斑病(7S)。

产量表现：2017年度参加饲用玉米品种区域试验，平均生物产量鲜重5384.6千克/亩，比大京九26增产4.9%；平均生物产量干重1925.8千克/亩，比大京九26增产9.6%。2019年度参加饲用玉米品种区域试验，平均

生物产量鲜重 4812.0 千克/亩，比大京九 26 减产 2.0%；平均生物产量干重 1646.2 千克/亩，比大京九 26 增产 6.9%。2020 年参加饲用玉米品种自主生产试验，平均生物产量鲜重 4917.8 千克/亩，比对照大京九 26 增产 1.1%；平均生物产量干重 1707.6 千克/亩，比对照增产 8.8%。

栽培技术要点：每亩保苗 4500~5000 株左右；全生育期水肥供应充足，乳线达到 50% 适时收割；注意合理选择除草剂类型，正确使用除草剂。一般在出苗前使用除草剂，效果最好。出苗后打除草剂，容易出现苗期药害；注意防治大斑病。

适宜种植区域：内蒙古自治区出苗至成熟 $\geq 10^{\circ}\text{C}$ 活动积温 2500°C 以上地区种植。

140. 审定编号：蒙审玉(饲)2021140 号

品种名称：JK518（西蒙 9539）

申请者：内蒙古西蒙种业有限公司

育种者：内蒙古西蒙种业有限公司

品种来源：xm95×xm39

特征特性：出苗至成熟 129 天左右；幼苗叶鞘浅紫色，叶片绿色，叶缘绿色，第一叶圆形；株型半紧凑，平均收获期绿叶数 12~13 片，株高 345 厘米，穗位 126 厘米；果穗筒型，穗长 22 厘米，穗行数 16~18 行；籽粒马齿型，黄色。**品质：**2020 年北京农学院植物科学技术学院检测，全株淀粉含量 33.2%、中性洗涤纤维含量 36.7%、酸性洗涤纤维含量 19.1%、粗蛋白质含量 7.0%。**接种鉴定：**2020 年吉林省农科院植保所人工接种、接虫抗病虫鉴定，中抗茎腐病 (23.8%MR)，感大斑病 (5MR)、弯孢菌叶斑病 (7S)、丝黑穗病 (19.5%S)，玉米螟 (6.4S)。

产量表现：2018 年参加饲用玉米品种区域试验，平均生物产量鲜重 5058.3 千克/亩，比相邻对照大京九 26 增产 5.2%；平均生物产量干重 1892.8 千克/亩，比相邻对照大京九 26 增产 14.5%。2019 年参加饲用玉米品种地区试验，平均生物产量鲜重 5082.8 千克/亩，比大京九 26 增产 3.5%；平均生物产量干重 1637.5 千克/亩，比大京九 26 增产 6.3%。2020 年参加饲用玉米品种自主生产试验，平均生物鲜重 4908.2 千克/亩，比对照大京九 26 增产 0.9%；平均生物干重 1802.4 千克/亩，比对照增产 14.8%。

栽培技术要点：亩保苗 4500~5000 株左右；注意防治大斑病、弯孢菌叶斑病、丝黑穗病、玉米螟。

适宜种植区域：内蒙古自治区出苗至成熟 $\geq 10^{\circ}\text{C}$ 活动积温 2900 $^{\circ}\text{C}$ 以上地区种植。

141. 审定编号：蒙审玉(饲)2021141 号

品种名称：赤饲 102

申请者：内蒙古蒙龙种业科技有限公司

育种者：内蒙古蒙龙种业科技有限公司

品种来源：M475 \times L4117

特征特性：出苗至成熟 126 天左右；幼苗叶鞘紫色，叶片深绿色，叶缘波曲绿色，第一叶椭圆形；株型平展，株高 332 厘米，穗位 148 厘米，成株叶片数 21~22 片，收获时绿叶片数 13 片，茎深绿色，雌穗花丝浅粉色，雄穗一级分枝 11~13 个，护颖绿色，花药紫色；果穗粗大，穗筒型，穗长 18.3 厘米，穗粗 5.7 厘米，穗行数 18~20 行；籽粒黄色、马齿型。

品质：2020 年北京农学院植物科学技术学院检测，全株淀粉含量 25.7%、中性洗涤纤维含量 44.4%、酸性洗涤纤维含量 22.9%、粗蛋白质含量 7.0%。

接种鉴定：2020年吉林省农科院植保所人工接种、接虫抗病虫害鉴定，抗大斑病（3R）、弯孢菌叶斑病（3R），中抗茎腐病（11.9%MR）、玉米螟（5.8MR），感丝黑穗病（19.4%S）。

产量表现：2018年参加饲用玉米品种区域试验，平均生物产量鲜重4953.7千克/亩，比对照大京九26增产2.9%；平均生物产量干重1725.1千克/亩，比对照大京九26增产7.2%。2019年参加饲用玉米品种区域试验，平均生物产量鲜重4899.6千克/亩，比大京九26减产0.2%；平均生物产量干重1669.0千克/亩，比大京九26增产8.4%。2020年参加饲用玉米品种自主生产试验，平均生物鲜重5033.2千克/亩，比对照大京九26增产3.5%；平均生物干重1672.1千克/亩，比对照增产6.5%。

栽培技术要点：亩保苗5000株左右；该品种为单杆大穗型品种，前期控水蹲苗防徒长倒伏，应加强中后期管理，保证水分供应；该品种干物质含量高，后期不宜缺水，以保证丰足的籽实产量和营养品质。

适宜种植区域：内蒙古自治区出苗至成熟 $\geq 10^{\circ}\text{C}$ 活动积温2750 $^{\circ}\text{C}$ 以上地区种植。

142. 审定编号：蒙审玉(饲)2021142号

品种名称：科饲18号

申请者：达拉特旗天利和种子有限责任公司 鄂尔多斯市农牧业科学研究院

育种者：达拉特旗天利和种子有限责任公司 鄂尔多斯市农牧业科学研究院

品种来源：南校11号 \times GT8502

特征特性：出苗至成熟126天左右；幼苗叶鞘绿色，叶片绿色，叶缘绿色，第一叶圆形；株型半紧凑型，株高321厘米，穗位163厘米，成株叶片数18片，护颖淡紫色，花药黄色，花丝红色，雄穗一级分枝11个，具有

多穗分枝性，茎叶繁茂，平均每株有 2~3 个有效茎，每个茎上可结 2~3 个小果穗，根系发达，气生根多；果穗长筒型，穗轴白色，穗长 12.3 厘米，穗粗 4.1 厘米，穗行数 10~12 行，行粒数 28.2 粒，出籽率 80.8%；籽粒半硬型，白色，百粒重 30.5 克。**品质：**2020 年北京农学院植物科学技术学院检测，全株淀粉含量 28.2%、中性洗涤纤维含量 40.0%、酸性洗涤纤维含量 21.0%、粗蛋白含量 7.8%。**接种鉴定：**2020 年吉林省农科院植保所人工接种、接虫抗病虫鉴定，中抗丝黑穗病（10.0%MR）、茎腐病（14.3%MR），感大斑病（7S）、弯孢菌叶斑病（7S）、玉米螟（6.7S）。

产量表现：2019 年参加饲用玉米品种区域试验，平均生物产量鲜重为 5387.7 千克/亩，比对照大京九 26 增产 3.2%。2020 年参加饲用玉米品种区域试验，平均生物产量鲜重为 5823.3 千克/亩，比大京九 26 增产 12.4%。2020 年参加饲用玉米生产试验，平均生物产量鲜重为 5513.8 千克/亩，比对照科多 8 号增产 7.7%。

栽培技术要点：亩保苗 4500~5000 株左右；抽雄后 30 天即乳熟期或腊熟前期即可收割，过早收割影响产量，过晚收割黄叶增多影响质量；注意防治大斑病、弯孢菌叶斑病、玉米螟。

适宜种植区域：内蒙古自治区出苗至成熟 $\geq 10^{\circ}\text{C}$ 活动积温 2750 $^{\circ}\text{C}$ 以上地区种植。

143. 审定编号：蒙审玉(饲)2021143 号

品种名称：佳粮 0987

申请者：铁岭市剑宁种子有限公司

育种者：铁岭市剑宁种子有限公司

品种来源：M98 \times J226

特征特性：出苗至成熟 128 天左右；幼苗生长势强，叶鞘紫色，叶片绿色；株型半紧凑。株高 285 厘米，穗位 115 厘米，收获时平均绿叶片数 14 片，花丝绿色，花药绿色，颖壳绿色，雄穗分枝数 12~14 个；果穗筒型，穗轴红色，穗长 23~26 厘米，18~20 行，出籽率 88.4%；籽粒马齿型，黄色，百粒重 45.6 克。**品质：**2020 年经北京农学院植物科学技术学院检测，全株淀粉含量 31.5%、中性洗涤纤维含量 38.4%、酸性洗涤纤维含量 20.3%、粗蛋白含量 7.2%。**接种鉴定：**2020 年吉林省农科院植保所人工接种、接虫抗病虫鉴定，高抗丝黑穗（OHR），中抗弯孢菌叶斑病（5MR）、茎腐病（18.9MR）、玉米螟（4.7MR），感大斑病（7S）。

产量表现：2018 年参加饲用玉米品种区域试验，平均生物产量鲜重 5024.6 千克/亩，比对照大京九 26 增产 5.3%；平均生物产量干重 1857.9 千克/亩，比对照大京九 26 增产 11.9%。2019 年参加饲用玉米品种区域试验，平均生物产量鲜重 4825.0 千克/亩，比大京九 26 减产 1.8%；平均生物产量干重 1718.0 千克/亩，比大京九 26 增产 11.5%。2020 年参加饲用玉米品种自主生产试验，平均生物鲜重 4947.1 千克/亩，比对照大京九 26 增产 1.7%；平均生物干重 1818.5 千克/亩，比对照增产 15.9%。

栽培技术要点：亩保苗 4500~5000 株左右；注意防治玉米螟、大斑病。

适宜种植区域：内蒙古自治区出苗至成熟 $\geq 10^{\circ}\text{C}$ 活动积温 2800 $^{\circ}\text{C}$ 以上地区种植。

144. 审定编号：蒙审玉(饲)2021144 号

品种名称：中禾 107

申请者：内蒙古真金种业科技有限公司 北京世诚中农科技有限公司

育种者：临泽县禾丰种业有限责任公司 北京世诚中农科技有限公司

品种来源：SZ8011×SZ8007

特征特性：出苗至成熟 127 天左右；幼苗叶鞘紫色，叶片绿色，叶缘绿色，第一叶圆形；株型半紧凑，株高 327~339 厘米，穗位 159~163.6 厘米，成株叶片数 19 片，护颖绿紫色，花药黄色，花丝粉红色，雄穗分枝 9~11 个；果穗筒型，穗轴白色，穗长 22 厘米，穗粗 4.9 厘米，穗行数 16~18 行，行粒数 38 粒；出籽率 86.8%；籽粒马齿型，黄色，百粒重 37 克。

品质：2020 年北京农学院植物科学技术学院检测，全株淀粉含量 28.5%、中性洗涤纤维含量 40.5%、酸性洗涤纤维含量 21.5%、粗蛋白含量 7.2%。

接种鉴定：2020 年吉林省农科院植保所人工接种、接虫抗病虫鉴定，中抗茎腐病(15.8%MR)，感大斑病(7S)、弯孢菌叶斑病(7S)、丝黑穗病(24.4%S)、玉米螟(7.0S)。

产量表现：2019 年参加饲用玉米品种区域试验，平均生物产量鲜重 5418.8 千克/亩，比对照大京九 26 增产 4.2%；平均生物产量干重 1889.1 千克/亩，比对照大京九 26 增产 13.1%。2020 年参加饲用玉米品种区域试验，平均生物产量鲜重 5284.7 千克/亩，比大京九 26 增产 2.0%；平均生物产量干重 1806.9 千克/亩，比大京九 26 增产 2.4%。2020 年参加饲用玉米品种自主生产试验，平均生物产量鲜重 5023.2 千克/亩，比对照大京九 26 增产 3.3%；平均生物产量干重 1775.5 千克/亩，比大京九 26 增产 13.1%。

栽培技术要点：亩保苗 5000 株左右；注意防治大斑病、弯孢菌叶斑病、丝黑穗病、玉米螟；该品种穗位略高。

适宜种植区域：内蒙古自治区出苗至成熟 $\geq 10^{\circ}\text{C}$ 活动积温 2750 $^{\circ}\text{C}$ 以上地区种植。

145. 审定编号：蒙审玉(饲)2021145 号

品种名称：丰玉 26

申请者：浙江可得丰种业有限公司

育种者：浙江可得丰种业有限公司

品种来源：K02×K06

特征特性：出苗至成熟 128 天左右；幼苗叶鞘绿色，叶片绿色，第一叶长圆形；株型紧凑，株高 230 厘米，穗位 150 厘米，成株叶片数 19~20 片，护颖红色，花药黄色，花丝绿色，雄穗分枝 3~5 个左右；果穗筒形，穗轴白色，穗长 18~20 厘米，穗行数 18~20 行；籽粒马齿型，黄色，百粒重 35.6 克。**品质：**2019 年北京农学院植物科学技术学院检测，中性洗涤纤维含量 42.2%、酸性洗涤纤维含量 22.8%、粗蛋白含量 9.0%，淀粉含量 26.3%。**接种鉴定：**2019 年吉林省农科院植保所人工接种、接虫抗病虫鉴定，中抗大斑病(5MR)、茎腐病(13.2MR)、玉米螟(5.3MR)，感弯孢菌叶斑病(7S)、丝黑穗病(10.3S)。

产量表现：2017 年参加饲用玉米品种区域试验，平均生物产量鲜重 5421.1 千克/亩，比对照大京九 26 增产 3.4%；平均生物产量干重 1807.3 千克/亩，比对照增产 3.8%。2018 年参加第二年饲用玉米品种地区试验，平均生物产量鲜重 5024.3 千克/亩，比对照大京九 26 增产 5.1%；平均生物产量干重 1689.1 千克/亩，比对照增产 5.0%；2019 年参加饲用玉米品种生产试验，平均生物产量鲜重 4930.7 千克/亩，比对照大京九 26 增产 1.1%；生物产量干重 1651.0 千克/亩，比对照增产 2.0%。

栽培技术要点：亩保苗 5000 株左右；适时浇水，收获前 15 天浇一遍水，籽粒乳熟后期整株收获；5 叶 1 心定苗，大喇叭口期防治玉米螟，后

期注意防治红蜘蛛；注意防治弯孢菌叶斑病、丝黑穗病。

适宜种植区域：内蒙古自治区出苗至成熟 $\geq 10^{\circ}\text{C}$ 活动积温 2800 $^{\circ}\text{C}$ 以上地区种植。

146. 审定编号：蒙审玉 2021146 号

品种名称：CZ3947

申请者：北京开心格林农业科技有限公司

育种者：美国 W. O. Zangger&Son, Inc. 公司

品种来源：母本 Z-BT-134 \times 父本 Z-BT-7

特征特性：出苗至成熟 122 天左右；株型平展，株高 260.7 厘米，穗位 106.3 厘米，双穗率 6.4%；果穗长锥型，穗长 20.3 厘米，穗粗 3.7 厘米，穗行数 16 行左右，行粒数 39.7，百粒重 18.7 克，出籽率 81.0%；籽粒米粒型，黄色，有光泽，白轴，粒度 49.1 粒/10 克，爆花率 94.5%，膨化倍数 16.2，花形蝶形。**品质：**2020 年沈阳农业大学特种玉米研究所（国家爆裂玉米区域试验主持单位）检测，商品品质：粒型珍珠，粒色桔黄，光泽度暗，百粒重 17.2g，粒度 58 粒/10g；玉米花品质：膨爆倍数 30，爆花率 98%，花形蝶形。**接种鉴定：**2020 年吉林省农科院植保所人工接种、接虫抗病虫鉴定，抗茎腐病（9.7%R），中抗大斑病（5MR）、弯孢菌叶斑病（5MR）、玉米螟（5.2MR），感丝黑穗病（11.5%S）、

产量表现：2019 年平均亩产 445.0 千克，2020 年平均亩产 484.4 千克。

栽培技术要点：亩保苗 4000~4500 株左右；爆裂玉米对钾的反应较普通玉米敏感，应施足钾肥；注意收获时不要损伤籽粒的果皮，以免影响膨胀系数和爆花率，收获后种子晾晒不可过度降低水分，籽粒最佳爆裂水分为 13.5%~14%。水分过高和过低都会影响爆裂结果；注意防治丝黑穗病。

适宜种植区域：内蒙古自治区出苗至成熟 $\geq 10^{\circ}\text{C}$ 活动积温 2450°C 以上地区种植。

147. 审定编号：蒙审玉 2021147 号

品种名称：CZ11912

申请者：北京开心格林农业科技有限公司

育种者：美国 W. O. Zangger&Son, Inc. 公司

品种来源：母本 Z-BA-7578 \times 父本 Z-BA-5

特征特性：出苗至成熟 122 天左右；株型平展，株高 227.7 厘米，穗位 98.2 厘米，双穗率 4.8%；果穗长锥型，穗长 21.2 厘米，穗粗 3.8 厘米，穗行数 14 行左右，行粒数 38 左右，百粒重 22.9 克，出籽率 82.4%。籽粒为珍珠型，黄色，有光泽，白轴，粒度 39.0 粒/10g，爆花率 96.3%，膨化倍数 11.5，花形球形。**品质：**2020 年沈阳农业大学特种玉米研究所（国家爆裂玉米区域试验主持单位）检测，商品品质：粒型珍珠，粒色桔黄，光泽度暗，百粒重 25.8g，粒度 39 粒/10g；玉米花品质：膨爆倍数 26，爆花率 98%，花形球形。**接种鉴定：**2020 年吉林省农科院植保所人工接种、接种抗病虫鉴定，高抗丝黑穗病（0%HR）、中抗弯孢菌叶斑病（5MR）、茎腐病（21.9%MR）、玉米螟（4.6MR），感大斑病（7S）。

产量表现：2019 年平均亩产 450.1 千克，2020 年平均亩产 476.1 千克。

栽培技术要点：亩保苗 4000~4500 株左右；爆裂玉米对钾的反应较普通玉米敏感，应施足钾肥；注意收获时不要损伤籽粒的果皮，以免影响膨胀系数和爆花率，收获后种子晾晒不可过度降低水分，籽粒最佳爆裂水分 13.5%~14%。水分过高和过低都会影响爆裂结果；注意防治大斑病。

适宜种植区域：内蒙古自治区出苗至成熟 $\geq 10^{\circ}\text{C}$ 活动积温 2350°C 以上

地区种植。

148. 审定编号：蒙审玉 2021148 号

品种名称：CZ1091

申请者：北京开心格林农业科技有限公司

育种者：美国 W. O. Zangger&Son, Inc. 公司

品种来源：母本 Z-BA-301×父本 Z-BA-5

特征特性：出苗至成熟 124 天左右；幼苗性状：叶片绿色，叶鞘绿色，叶缘绿色，第一叶圆形；株型平展，株高 273.3 厘米，穗位 116.1 厘米，双穗率 6.3%；果穗长锥型，穗长 20.9 厘米，穗粗 3.6 厘米，穗行数 14 行左右，行粒数 37.9，百粒重 21.8g，出籽率 82.5%；籽粒珍珠型，黄色，有光泽，白轴，粒度 43.0 粒/10g，爆花率 95.5%，膨化倍数 11.4，花形球形。**品质：**2020 年沈阳农业大学特种玉米研究所（国家爆裂玉米区域试验主持单位）检测，商品品质：粒型珍珠，粒色桔黄，光泽度暗，百粒重 20.6g，粒度 49 粒/10g；玉米花品质：膨爆倍数 25，爆花率 99%，花形球形。**接种鉴定：**2020 年吉林省农科院植保所人工接种、接虫抗病虫害鉴定，抗大斑病（3R），中抗茎腐病（16.7%MR），感弯孢菌叶斑病（7S）、丝黑穗病（25.0%S）、玉米螟（7.0S）。

产量表现：2019 年平均亩产 437.9 千克，2020 年平均亩产 491.0 千克。

栽培技术要点：亩 4000~4500 株左右；爆裂玉米对钾的反应较普通玉米敏感，应施足钾肥；注意收获时不要损伤籽粒的果皮，以免影响膨胀系数和爆花率，收获后种子晾晒不可过度降低水分，籽粒最佳爆裂水分为 13.5%~14%。水分过高和过低都会影响爆裂结果；注意防治弯孢菌叶斑病、丝黑穗病、玉米螟。

适宜种植区域：内蒙古自治区出苗至成熟 $\geq 10^{\circ}\text{C}$ 活动积温 2350 $^{\circ}\text{C}$ 以上地区种植。

149. 审定编号：蒙审玉 2021149 号

品种名称：球爆 54830

申请者：北京开心格林农业科技有限公司

育种者：美国 W. O. Zangger&Son, Inc. 公司

品种来源：母本 Z-BA-83 \times 父本 Z-BA-5

特征特性：出苗至成熟 122 天左右；幼苗叶片绿色，叶鞘绿色，叶缘绿色，第一叶圆形；株型平展，株高 262.5cm，穗位 102.8 厘米，双穗率 5.3%；果穗长锥型，穗长 20.8 厘米，穗粗 4.0 厘米，穗行数 14 行左右，行粒数 39.6，百粒重 22.8g，出籽率 83.6%；籽粒为珍珠型，黄色，有光泽，白轴，粒度 39.2 粒/10g。爆花率 94.0%，膨化倍数 13.5，花形球形。

品质：2020 年沈阳农业大学特种玉米研究所（国家爆裂玉米区域试验主持单位）检测，商品品质：粒型珍珠，粒色桔黄，光泽度暗，百粒重 24.9g，粒度 40 粒/10g；玉米花品质：膨爆倍数 25，爆花率 96%，花形球形。

鉴定：2020 年吉林省农科院植保所人工接种、接虫抗病虫鉴定，抗大斑病（3R）、丝黑穗病（3.0%R），中抗弯孢菌叶斑病（5MR）、茎腐病（25.8%MR）、玉米螟（5.8MR）。

产量表现：2019 年平均亩产 491.6 千克，2020 年平均亩产 527.0 千克。

栽培技术要点：亩保苗 4000~4500 株左右；爆裂玉米对钾的反应较普通玉米敏感，应施足钾肥；注意收获时不要损伤籽粒的果皮，以免影响膨胀系数和爆花率，收获后种子晾晒不可过度降低水分，籽粒最佳爆裂水分为 13.5%~14%，水分过高和过低都会影响爆裂结果。

适宜种植区域：内蒙古自治区出苗至成熟 $\geq 10^{\circ}\text{C}$ 活动积温 2350 $^{\circ}\text{C}$ 以上地区种植。

150. 审定编号：蒙审玉 2021150 号

品种名称：蝶爆 240

申请者：北京开心格林农业科技有限公司

育种者：美国 W. O. Zangger&Son, Inc. 公司

品种来源：母本 Z-BT-1HA \times 父本 Z-BT-26

特征特性：出苗至成熟 122 天左右；幼苗叶片绿色，叶鞘绿色，叶缘绿色，第一叶圆形；株型平展，株高 262.5 厘米，穗位 102.8 厘米，双穗率 5.3%；果穗长锥型，穗长 20.8 厘米，穗粗 4.0 厘米，穗行数 14 行左右，行粒数 39.6，百粒重 22.8g，出籽率 83.6%；籽粒为珍珠型，黄色，有光泽，白轴，粒度 39.2 粒/10g。爆花率 94.0%，膨化倍数 13.5，花形球形。

品质：2020 年沈阳农业大学特种玉米研究所（国家爆裂玉米区域试验主持单位）检测，商品品质：粒型珍珠，粒色桔黄，光泽度暗，百粒重 24.9g，粒度 40 粒/10g；玉米花品质：膨爆倍数 25，爆花率 96%，花形球形。

鉴定：2020 年吉林省农科院植保所人工接种、接虫抗病虫鉴定，抗茎腐病（8.7%R），感大斑病（7S）、弯孢菌叶斑病（7S）、丝黑穗病（17.6%S）、玉米螟（7.4S）。

产量表现：2019 年平均亩产 466.8 千克，2020 年平均亩产 508.9 千克。

栽培技术要点：亩保苗 4000~4500 株左右；爆裂玉米对钾的反应较普通玉米敏感，应施足钾肥；注意收获时不要损伤籽粒的果皮，以免影响膨胀系数和爆花率，收获后种子晾晒不可过度降低水分，籽粒最佳爆裂水分为 13.5%~14%，水分过高和过低都会影响爆裂结果；注意防治大斑病、弯

孢菌叶斑病、丝黑穗病、玉米螟。

适宜种植区域：内蒙古自治区出苗至成熟 $\geq 10^{\circ}\text{C}$ 活动积温 2350 $^{\circ}\text{C}$ 以上地区种植。

151. 审定编号：蒙审麦 2021001 号

品种名称：农麦 300

申请者：内蒙古自治区农牧业科学院

育种者：内蒙古自治区农牧业科学院

品种来源：银春 8 号/09W320。

特征特性：生育期 91 天左右；幼苗直立，叶片绿色，叶鞘绿色，叶姿态半披散；株型紧凑，株高 80 厘米左右，成株叶片数 8 片，旗叶披散；果穗纺锤形，穗长 8.5 厘米左右，长芒、白壳；籽粒红色、硬质、饱满，穗粒数 43 粒左右，千粒重 40 克左右，不易落粒。**品质：**2019 年农业部谷物及制品质量监督检验测试中心（哈尔滨）检测，容重 828 克/升，蛋白质含量（干基）14.83%，湿面筋含量 30.0%，沉降值 46.0 毫升，面团形成时间 6.2 分钟，稳定时间 7.4 分钟。**抗性：**2020 年中国农业科学院植物保护研究所检测，农麦 300 中抗条锈病（5MR），高感叶锈病（80HS），中感白粉病（6MS），高感黄矮病和赤霉病（3.6HS、4HS）。2018 年~2020 年，田间综合表现：白粉病田间表现轻。

产量表现：2018 年平均亩产 465 千克，比对照增产 4.34%；2019 年平均亩产 503.1 千克，比对照增产 3.2%；2020 年平均亩产量 476.8 千克，比对照增产 5.6%。

栽培技术要点：1. 播种期：3 月 10 日~4 月 5 日。2. 栽培密度：每亩 45 万粒有效种子。3. 施肥：亩施种肥磷酸二铵 20~30 千克、钾肥 3~5

千克；三叶期及时浇第一水时，每亩追施尿素 15~20 千克，抽穗灌浆期喷施叶面肥。4. 田间管理：生育期浇水 3~4 次，根据气候和降雨情况而定；**注意事项：**该品种易感黄矮病，在生产过程中注意蚜虫的防治；中感白粉病，在白粉病发生严重地区和大发生年份注意白粉病防治，条锈病和叶锈病在内蒙古中西部田间基本不发病或发病较轻。注意黄矮病、赤霉病防治。

适宜种植区域：内蒙古自治区出苗至成熟 $\geq 10^{\circ}\text{C}$ 活动积温 2100 $^{\circ}\text{C}$ 以上地区种植。

152. 审定编号：蒙审稻 2021001 号

品种名称：源稻 19

申请者：吉林省天源种子研究所

育种者：吉林省天源种子研究所 兴安盟农牧业科学研究所

品种来源：源稻 19(天源 616)是以天源 280 为母本与天源 217 为父本杂交的后代，经多年的田间观察，系谱法选育而成。

特征特性：生育期约 145 天左右；幼苗叶片绿色，主茎 12 片叶，株型紧凑，分蘖力强。剑叶上举，茎叶绿色，株高 100.0 厘米左右，平均穗长 18 厘米左右。半弯穗型，主蘖穗整齐，平均穗粒数 120 粒左右，着粒密度中，结实率 85% 以上。谷粒椭圆型，千粒重 23 克左右。**品质：**2019 年农业农村部谷物及制品质量监督检验测试中心（哈尔滨）检验，出糙率 84.5%，整精米率 74.8，垩白粒率 4%，垩白度 1.0%，长/宽 1.6，粗蛋白（干基）6.97%，直链淀粉（占样品干重）16.4%，胶稠度 83mm，食味评价 87 分。达国标一级优质米标准。**抗性：**2019 年吉林省农科院植物保护研究所苗期人工接种和成株期田间多点异地自然诱发鉴定，对苗瘟表现中感(MS)，叶瘟表现抗病(R)，穗瘟表现中抗(MR)。

产量表现：2017年参加中晚熟组区域试验，平均亩产618.1千克，比对照增产12.5%；2018年参加中晚熟组区域试验，平均亩产587.6千克，比组均值增产2.2%；2019年参加中晚熟组生产试验，平均亩产586.4千克，比对照增产9.7%。

栽培技术要点：1. 播种期：4月10~20日播种，机插平盘每盘播种量为90~100克(干种)，人插抛秧盘每孔4~5粒。2. 栽培密度 插秧行株距为9×5~6寸，每穴3~5株。3. 施肥：底肥：每公顷施复合肥500千克，总含量45%N15、P15、K15翻耙地前施入。追肥：插后3~5天，每公顷施硫酸铵100千克，插后15~20天每公顷施尿素180千克，7月5~10日每公顷施硫酸钾120~150千克。4. 田间管理：插秧至分蘖结束浅水3~5厘米，分蘖结束至灌浆前深水8~10厘米，灌浆至蜡熟浅水3~5厘米，蜡熟以后采用干湿干湿直至成熟。**注意事项：**1. 防病：防治稻瘟病应在破口前2~3天打药，打完药后4小时之内下雨需重打。2. 防虫：防治二化螟等需在6月10~15日至7月5~10日各打一次药剂，药剂选择内吸杀虫剂。

适宜种植区域：内蒙古自治区≥10℃活动积温2750℃以上地区种植。

153. 审定编号：蒙审稻2021002号

品种名称：中研粳稻18

申请者：公主岭市众农种植农民专业合作社

育种者：公主岭市众农种植农民专业合作社

品种来源：吉粳501/丰选3号。

特征特性：生育期约148天左右；株高109厘米左右，茎叶绿色、粗壮，茎秆坚韧，株型紧凑。平均穗长20厘米左右，主穗穗整齐，平均穗粒数可达111粒左右，着粒密度中等，不易落粒，结实率88%左右。籽粒椭

圆型，千粒重 24 克左右。**品质：**农业农村部谷物及制品质量监督检验检测中心（哈尔滨）检测，出糙率 83.5%，整精米率 73.1%，垩白粒率 7.0%，垩白度 1.5%，粒型（长宽比）1.7，粗蛋白（干基）6.38%，直链淀粉（占样品干重）17.1%，胶稠度 80.0mm, 食味评价 85 分。**抗性：**2019 年吉林省农业科学院植物保护研究所苗期人工接种和成株期田间多点异地自然诱发鉴定，对苗瘟、叶瘟和穗瘟均表现中抗（MR），在 10 个田间自然诱发有效鉴定点次中，最高穗瘟率为 25%。

产量表现：2017 年参加区域试验，平均亩产 587.8 千克，比对照增产 7%；2018 年参加区域试验，平均亩产 577.7 千克，比组均值增产 0.5%；2019 年参加生产试验，平均亩产 626.8 千克，比对照增产 17.2%。

栽培技术要点：1. 播种期：4 月上中旬播种，稀播育壮秧，每平方米播催芽种子 350 克，5 月中旬插秧。2. 栽培密度：行株距 30×20 厘米，每穴 3~5 株。3. 施肥：公顷施纯氮 150 千克, 纯磷 75 千克，纯钾 100 千克，按底肥、返青肥、蘖肥和穗肥 4:2.5:2.5:1 的比例，分 4 次施肥，并配合施足硅、锌、钙、镁、硼、铁、锰、钼、铜等中微量元素，平稳促进，稳健生长。4. 田间管理及注意事项：田间水分管理采取分蘖期浅，孕穗期深，籽粒灌浆期浅的灌溉方法。全生育期注意及时防治各种病、虫、草害。**注意事项：**合理施肥，切忌氮肥施用量过大，全生育期注意及时防治各种病、虫、草害。

适宜种植区域：内蒙古自治区 $\geq 10^{\circ}\text{C}$ 活动积温 2800°C 以上地区种植。

154. 审定编号：蒙审稻 2021003 号

品种名称：中研粳稻 19

申请者：吉林省中研农业开发有限公司

育种者：吉林省中研农业开发有限公司

品种来源：九稻 35 号/通 98-56。

特征特性：生育期约 145 天左右；株高 99 厘米左右，株型紧凑。平均穗长 18.6 厘米左右，主蘖穗整齐，平均穗粒数可达 131 粒左右，着粒密度中等，不易落粒，结实率 88.7% 左右。籽粒椭圆型，千粒重 23.4 克左右。**品质：**2020 年农业农村部谷物及制品质量监督检验测试中心（哈尔滨）检测，出糙率 83.3%、整精米率 73.1%、垩白粒率 10%、垩白度 2.80%、长/宽 1.6、直链淀粉（占样品干重）18.06%、粗蛋白（干基）6.25%、胶稠度 77mm，食味品质 85 分。**抗性：**2020 年吉林省农业科学院植物保护研究所苗期人工接种和成株期田间多点异地自然诱发鉴定，苗瘟和叶瘟表现中抗（MR），穗瘟表现抗病（R）。

产量表现：2018 年参加区域试验，平均亩产 589.4 千克，比对照增产 9.8%；2019 年参加区域试验，平均亩产 596.6 千克，比组均值增产 2.2%；2020 年参加生产试验，平均亩产 602.7 千克，比对照增产 15.8%。

栽培技术要点：1. 播种期：4 月上中旬播种，稀播育壮秧，每平方米播催芽种子 350 克，5 月中旬插秧。2. 栽培密度：行株距 30×20 厘米，每穴 3~5 株。3. 施肥：公顷施纯氮 160 千克，纯磷 100 千克，纯钾 120 千克，按底肥、返青肥、蘖肥和穗肥 4:2.5:2.5:1 的比例，分 4 次施肥，并配合施足硅、锌、钙、镁、硼、铁、锰、钼、铜等中微量元素，平稳促进，稳健生长。4. 田间管理及注意事项：田间水分管理采取分蘖期浅，孕穗期深，籽粒灌浆期浅的灌溉方法。**注意事项：**合理施肥，全生育期注意及时防治各种病、虫、草害。

适宜种植区域：内蒙古自治区≥10℃活动积温 2750℃以上地区种植。

155. 审定编号：蒙审稻 2021004 号

品种名称：中亚 108

申请者：公主岭市中亚水稻种子繁育有限公司

育种者：公主岭市中亚水稻种子繁育有限公司

品种来源：延引 6 号/秋光

特征特性：生育期约 147 天左右；幼苗发育健壮，分蘖率强，活秆成熟，株高 98 厘米左右，株型紧凑。平均穗长 16.5 厘米左右，主蘖穗整齐，平均穗粒数可达 123 粒左右，着粒密度中等，不易落粒，平均结实率 89.7% 左右。籽粒椭圆型，千粒重 23.4 克左右。**品质：**2020 年农业农村部谷物及制品质量监督检验测试中心（哈尔滨）检测，出糙率 83.7%，整精米率 72.9%，垩白粒率 10%，垩白度 2.00%，长/宽 1.6，直链淀粉（占样品干重）18.79%，粗蛋白（干基）6.30%，胶稠度 75mm，食味品质 83 分。**抗性：**2020 年吉林省农业科学院植物保护研究所苗期人工接种和成株期田间多点异地自然诱发鉴定，苗瘟和叶瘟表现中抗（MR），穗瘟表现抗病（R）。

产量表现：2018 年参加区域试验，平均亩产 586.9 千克，比相邻对照增产 9.4%；2019 年参加区域试验，平均亩产 592.9 千克，比组均值增产 1.5%；2020 年参加生产试验，平均亩产 602.2 千克，比对照增产 15.7%。

栽培技术要点：1. 播种期：4 月上中旬播种，稀播育壮秧，每平方米播催芽种子 350 克，5 月中旬插秧。2. 栽培密度：行株距 30×20 厘米，每穴 3~5 株。3. 施肥：公顷施纯氮 160 千克，纯磷 70~75 千克，纯钾 120 千克，按底肥、返青肥、蘖肥和穗肥 4:2.5:2.5:1 的比例，分 4 次施肥，并配合施足硅、锌、钙、镁、硼、铁、锰、钼、铜等中微量元素，平稳促进，稳健生长。4. 田间管理及注意事项：田间水分管理采取分蘖期浅，孕穗期深，

籽粒灌浆期浅的灌溉方法。**注意事项：**合理施肥，切忌氮肥施用量过大，全生育期注意及时防治各种病、虫、草害。

适宜种植区域：内蒙古自治区 $\geq 10^{\circ}\text{C}$ 活动积温 2800 $^{\circ}\text{C}$ 以上地区种植。

156. 审定编号：蒙审稻 2021005 号

品种名称：中亚 328

申请者：公主岭市中亚水稻种子繁育有限公司

育种者：公主岭市中亚水稻种子繁育有限公司

品种来源：众禾 1 号/五优稻 1 号

特征特性：生育期约 148 天左右；株高 108 厘米左右，株型紧凑。平均穗长 19.9 厘米左右，主蘖穗整齐，平均穗粒数 128 粒左右，着粒密度中等，不易落粒，平均结实率 84.9%左右。籽粒长粒型，千粒重 24.1 克左右。**品质：**2019 年农业农村部谷物及制品质量监督检验检测中心（哈尔滨）检测，出糙率 82.3%，整精米率 70.4%，垩白粒率 5.0%，垩白度 0.9%，粒型（长宽比）2.4，粗蛋白（干基）6.69%，直链淀粉（占样品干重）17.6%，胶稠度 82.0mm，食味评价 85 分。**抗性：**2019 年吉林省农业科学院植物保护研究所苗期人工接种和成株期田间多点异地自然诱发鉴定，对苗瘟表现中抗（MR），叶瘟表现感病（S），穗瘟表现为中抗（MR）。

产量表现：2017 年参加区域试验，平均亩产 601 千克，比对照增产 8.7%；2018 年参加区域试验，平均亩产 587.6 千克，比组均值增产 2.2%；2019 年参加生产试验，平均亩产 589.1 千克，比对照增产 10.2%。

栽培技术要点：1. 播种与插秧：4 月上中旬播种，稀播育壮秧，每平方米播催芽种子 350 克，5 月中旬插秧。2. 栽培密度：行株距 30 \times 20 厘米，每穴 3~5 株。3. 施肥：公顷施纯氮 150 千克，纯磷 70~75 千克，纯钾 100

千克，按底肥、返青肥、蘖肥和穗肥 4:2.5:2.5:1 的比例，分 4 次施肥，并配合施足硅、锌、钙、镁、硼、铁、锰、钼、铜等中微量元素，平稳促进，稳健生长。**注意事项：**田间水分管理采取分蘖期浅，孕穗期深，籽粒灌浆期浅的灌溉方法。全生育期注意及时防治各种病、虫、草害。

适宜种植区域：内蒙古自治区 $\geq 10^{\circ}\text{C}$ 活动积温 2800 $^{\circ}\text{C}$ 以上地区种植。

157. 审定编号：蒙审稻 2021006 号

品种名称：吉大香 1 号

申请者：吉林大学植物科学学院 公主岭市金福源农业科技有限公司

育种者：吉林大学植物科学学院 公主岭市金福源农业科技有限公司

品种来源：吉大香 08-118 / 通稻 3

特征特性：生育期约 146 天左右；分蘖力强，活秆成熟。株高 107.0 厘米左右，株型收敛，平均有效分蘖 28 个左右，平均穗粒数 133.8 粒左右，结实率 85.6%左右，千粒重 22 克左右，籽粒长椭圆形，稀短芒，香型，稻米洁白，无腹白。**品质：**2020 年农业农村部谷物及制品质量监督检测中心（哈尔滨）品质检测，出糙率 83.4%，整精米率 72.2%，垩白粒率 1%，垩白度 0.0%，长/宽 1.7，粗蛋白（干基）6.14%，直链淀粉（占样品干重）17.2%，胶稠度 77mm，食味评分 83 分。**抗性：**2019~2020 年经吉林省农业科学院植物保护研究所苗期病菌人工接种鉴定和成株期田间自然诱发鉴定，叶瘟表现抗（R），穗瘟表现抗病（R）。

产量表现：2018 年参加中晚熟组区域试验，平均亩产 572.7 千克，比对照增产 7.2%；2019 年参加中晚熟组区域试验，平均亩产 548.3 千克比对照增产 5.4%；2020 年参加中晚熟组生产试验，平均亩产 587.3 千克比对照增产 11.1%。

栽培技术要点：1. 播种期： 种子发芽温度 10~12℃，在外界气温稳定 5~6℃时，4 月 15~25 日是适宜播种期，培育壮秧，是水稻生育健壮的基础。2. 栽培密度： 适宜的栽培密度 30/16~17 厘米，每穴插 3~5 株。3. 施肥：要合理平衡施肥，施纯氮量 10 千克/667m²，底肥、蘖肥、穗肥=5:3:2 分配比例，施纯磷肥 (P₂O₅)6 千克/667m²，全部施底肥，纯钾肥 (千 20) 6.7 千克/667m²，其中 70%施底肥，30%用于水稻拔节期追肥。4. 田间管理：本田整地质量达到“地平如镜、泥烂如羹”科学灌溉，采用浅（返青分蘖期水层保持 3 厘米）、深（孕穗期水层保持 5~6 厘米）、浅（抽穗灌浆期保持水层 2~3 厘米），生育后期间歇灌溉的方式，收获前 15~20 天停水。**注意事项：**生育期不可过量施氮肥，否则引起徒长倒伏、发生病害，田间水层技术管理非常重要，除孕穗期保持水层 5~6 厘米，其它生育阶段水层保持 3 厘米以内，以提高水温、低温，满足植株根系对温度要求，促进植株生育健壮。生育期注意防治病虫害。

适宜种植区域：内蒙古自治区≥10℃活动积温 2750℃以上地区种植。

158. 审定编号：蒙审稻 2021007 号

品种名称：小町 GA11

申请者：兴安盟兴安粳稻优质品种科技研究所

育种者：兴安盟兴安粳稻优质品种科技研究所

品种来源：以今谷盐粳 01 为母本，以高产抗病水稻品系今谷 010 为父本有性杂交，采用系谱法选育而成。

特征特性：生育期约 134 天左右；幼苗浓绿，叶鞘绿色，生长势强。株型紧束，株高 87 厘米左右，成株叶片数 11 片，剑叶上举，活秆成熟。穗长 22.0 厘米左右，半散穗型，平均穗粒数 135 粒左右。耐低温抗冷害，

结实率 90%左右。籽粒中长粒、香型，千粒重 24.4 克左右。**品质：**2020 农业农村部谷物及制品质量监督检验测试中心（哈尔滨）检测，出糙率 81.7%、整精米率 69.2%、垩白粒率 3%、垩白度 0.90%、长/宽 2.0、直链淀粉（占样品干重）16.68%、粗蛋白（干基）6.84%、胶稠度 77mm，食味品质 83 分。**抗性：**2020 年苗期人工接种和成株期田间多点自然诱发鉴定，叶瘟 3 级(R)、穗颈瘟 3 级表现中抗（MR）。

产量表现：2018 年参加中早熟组区域试验，平均亩产 560.3 千克，比对照增产 7.8%；2019 年参加早熟组区域试验，平均亩产 564.9 千克，比组均值增产 3.3%；2020 年参加早熟组生产试验，平均亩产 537.4 千克，比对照增产 7.5%。

栽培技术要点：1. 播种期：4 月上旬播种，播种密度适中均匀，播种量机插盘折干籽 110 克左右。催芽播种育壮苗，5 月中下旬插秧。2. 栽培密度：株距 12 厘米~15 厘米，行距 30 厘米~33 厘米，每穴 5~6 株。3. 施肥：公顷施肥量；纯氮 120~130 千克，纯磷 50~60 千克，纯钾 80~90 千克，按底肥、蘖肥、穗肥 5:3:2 比例，分 3 次施肥，并配合适量的硅、锌、钙、镁、硼、铁、锰、钼、铜等中微量元素。综合营养、稳健生长，秆壮穗大，产量高，有效掌握“底肥足、蘖肥早、穗肥巧”的原则。**注意事项：**田间水层管理采取分蘖期浅，孕穗期深，籽粒灌浆期浅的灌溉方法，全生育期注意防治各种病、虫、草害。

适宜种植区域：内蒙古自治区 $\geq 10^{\circ}\text{C}$ 活动积温 2400°C 以上地区种植。

159. 审定编号：蒙审稻 2021008 号

品种名称：兴育 GA07（兴安粳稻 GA07）

申请者：兴安盟兴安粳稻优质品种科技研究所

育种者：兴安盟兴安粳稻优质品种科技研究所

品种来源：以长优 G10-2 为母本，以高产抗病水稻品系今谷 A-05 为父本有性杂交，采用系谱法选育而成。

特征特性：生育期约 136 天左右；幼苗浓绿，叶鞘绿色，生长势强。株型紧束，株高 90 厘米左右，成株叶片数 12 片，叶片直立上举，活秆成熟。穗长 23.0 厘米左右，半散穗型，平均穗粒数 130 粒左右。耐低温抗冷害，结实率 85%左右。籽粒：长粒型，千粒重 24.0 克左右。**品质：**2020 年农业农村部谷物及制品质量监督检验测试中心（哈尔滨）检测，出糙率 82.9%、整精米率 68.5%、垩白粒率 11%、垩白度 2.4%、长/宽 2.3、直链淀粉（占样品干重）18.99%、粗蛋白（干基）7.07%、胶稠度 76mm，食味品质 85 分。**抗性：**2020 年苗期人工接种和成株期田间多点异地自然诱发鉴定，叶瘟 5 级、穗颈瘟 5 级均表现中感（MS）。

产量表现：2018 年参加中早熟组区域试验，平均亩产 581.9 千克，比对照增产 11.9%；2019 年参加中熟组区域试验，平均亩产 602.5 千克，比组均值增产 4%；2020 年参加中熟组生产试验，平均亩产 544.7 千克，比对照增产 11.2%。

栽培技术要点：1. 播种期：4 月上旬播种，播种密度适中均匀，播种量机插盘折干籽 110 克左右。催芽播种育壮苗，5 月中下旬插秧。2. 栽培密度：株距 12 厘米~15 厘米，行距 30 厘米~33 厘米，每穴 5~6 苗。3. 施肥：公顷施肥量；纯氮 120~130 千克，纯磷 50~60 千克，纯钾 80~90 千克，按底肥、蘖肥、穗肥 5:3:2 比例，分 3 次施肥，并配合适量的硅、锌、钙、镁、硼、铁、锰、钼、铜等中微量元素。综合营养、稳健生长，秆状穗大，产量高，有效掌握“底肥足、蘖肥早、穗肥巧”的原则。**注意**

事项：田间水层管理采取分蘖期浅，孕穗期深，籽粒灌浆期浅的灌溉方法，全生育期注意防治各种病、虫、草害。

适宜种植区域：内蒙古自治区 $\geq 10^{\circ}\text{C}$ 活动积温 2450 $^{\circ}\text{C}$ 以上地区种植。

160. 审定编号：蒙审稻 2021009 号

品种名称：兴育 1 号（兴安 1 号）

申请者：兴安盟兴安粳稻优质品种科技研究所

育种者：兴安盟兴安粳稻优质品种科技研究所

品种来源：以兴安白玉为母本，五常五优稻 1 号为父本，进行人工杂交后，系谱法选育而成。

特征特性：生育期约 145 天左右；幼苗浓绿，叶鞘绿色，生长势强。株型紧束，株高 90 厘米左右，剑叶上举，活秆成熟。穗长 21.1 厘米，半散穗型，平均穗粒数 130 粒左右。耐低温抗冷害，结实率 86.8%左右。籽粒：长粒型，千粒重 25.7 克左右。**品质：**2019 年农业农村部谷物及制品质量监督检验测试中心（哈尔滨）检测，出糙率 83.5%，整精米率 70.7%，恶白粒率 6.0%，恶白度 1.3%，粗蛋白 8.55%，直链淀粉含量 16.8%，胶稠度 78mm，食味品质 81 分。**抗性：**2019 年吉林省农业科学院植物保护研究所检测，人工接种、接虫抗病虫鉴定，对叶瘟表现为抗（MR），穗瘟表现中抗（MR）。综合叶瘟与穗颈瘟的鉴定结果，该品种在试验点 2019 年度对稻瘟病的综合抗性表现为抗病（MR）。

产量表现：2017 年参加中晚熟组区域试验，平均亩产 594.8 千克，比对照增产 8.3%；2018 年参加中晚熟组区域试验，平均亩产 588.8 千克，比组均值增产 2.4%；2019 年参加中晚熟组生产试验，平均亩产 608.4 千克，比对照增产 13.8%。

栽培技术要点：1. 播种期：4 月上旬播种，播种密度适中均匀，播种量机插盘折干籽 110 克左右。催芽播种育壮苗，5 月中下旬插秧。2. 栽培密度：株距 14 厘米~7 厘米，行距 33 厘米~36 厘米，每穴 3~5 苗。3. 施肥：公顷施肥量；纯氮 120~130 千克，纯磷 50~60 千克，纯钾 80~90 千克，按底肥、蘖肥、穗肥 5:3:2 比例，分 3 次施肥，并配合适量的硅、锌、钙、镁、硼、铁、锰、钼、铜等中微量元素。综合营养、稳健生长，秆状穗大，产量高，有效掌握“底肥足、蘖肥早、穗肥巧”的原则。**注意事项：**田间水层管理采取分蘖期浅，孕穗期深，籽粒灌浆期浅的灌溉方法，全生育期注意防治各种病、虫、草害。

适宜种植区域：内蒙古自治区 $\geq 10^{\circ}\text{C}$ 活动积温 2750 $^{\circ}\text{C}$ 以上地区种植。

161. 审定编号：蒙审稻 2021010 号

品种名称：兴育 GA10（兴安粳稻 GA10）

申请者：兴安盟兴安粳稻优质品种科技研究所

育种者：兴安盟兴安粳稻优质品种科技研究所

品种来源：以长优 G09 为母本，以高产抗病水稻品系今谷 A01 为父本有性杂交，采用系谱法选育而成。

特征特性：生育期约 145 天左右；幼苗浓绿，叶鞘绿色，生长势强。株型紧束，株高 95 厘米左右，成株叶片数 13 片，剑叶上举，抗倒伏能力强，活秆成熟。穗长 21.5 厘米左右，半散穗型，平均穗粒数 158 粒左右。耐低温抗冷害，结实率 86.7%左右。籽粒：细长粒型，千粒重 25.8 克左右。**品质：**2020 年农业农村部谷物及制品质量监督检验测试中心（哈尔滨）检测，出糙率 83.1%、整精米率 68.1%、垩白粒率 9%、垩白度 1.90%、长/宽 2.7、直链淀粉（占样品干重）17.66%、粗蛋白（干基）7.18%、胶稠度 78mm，

食味品质 82 分。**抗性：**2020 年苗期人工接种和成株期田间多点异地自然诱发鉴定，苗瘟表现为中抗 (MR)，叶瘟表现抗病 (R)，穗瘟表现中抗 (MR)。

产量表现：2018 年参加中晚熟组区域试验，平均亩产 569.0 千克，比对照增产 5.1%；2019 年参加中晚熟组区域试验，平均亩产 590.6 千克，比组均值增产 1.2%；2020 年参加中晚熟组生产试验，平均亩产 549.2 千克，比对照增产 10.9%。

栽培技术要点：1. 播种期：4 月上旬播种，播种密度适中均匀，播种量机插盘折干籽 110 克左右。催芽播种育壮苗，5 月中下旬插秧。2. 栽培密度：株距 12 厘米~15 厘米，行距 30 厘米~33 厘米，每穴 5~6 苗。3. 施肥：公顷施肥量；纯氮 120~130 千克，纯磷 50~60 千克，纯钾 80~90 千克，按底肥、蘖肥、穗肥 5:3:2 比例，分 3 次施肥，并配合适量的硅、锌、钙、镁、硼、铁、锰、钼、铜等中微量元素。综合营养、稳健生长，秆状穗大，产量高，有效掌握“底肥足、蘖肥早、穗肥巧”的原则。**注意事项：**田间水层管理采取分蘖期浅，孕穗期深，籽粒灌浆期浅的灌溉方法，全生育期注意防治各种病、虫、草害。

适宜种植区域：内蒙古自治区 $\geq 10^{\circ}\text{C}$ 活动积温 2700 $^{\circ}\text{C}$ 以上地区种植。

162. 审定编号：蒙审稻 2021011 号

品种名称：兴粳 6 号

申请者：兴安盟农牧业科学研究所

育种者：兴安盟农牧业科学研究所 吉林省农业科学院

品种来源：吉 11-57 为母本，吉 09-4 为父本

特征特性：生育期约 142 天左右；叶片绿色，叶鞘绿色，株型紧凑，株高 99 厘米左右，叶片宽窄适中，分蘖力较强，抗寒性强，茎秆坚韧，穗长

17.3 厘米左右，每穗粒数 109 粒左右，着粒密度适中，结实率 92.4%左右，谷粒椭圆型，颖及颖尖黄色，千粒重 24.6 克左右。**品质：**出糙率 84.8%，整精米率 72.2%，垩白粒率 6.0%，垩白度 1.3%，粒型长/宽比 1.8，粗蛋白（干基）6.57%，直链淀粉 17.7%，胶稠度 75mm，食味评价 82 分。**抗性：**苗瘟表现中感（MS）；叶瘟表现中抗（MR）；穗瘟表现高感（HS）。

产量表现：2017 年参加中晚熟组区域试验，平均亩产 592.2 千克，比对照增产 7.4%；2018 年参加中晚熟组区域试验，平均亩产 583.6 千克，比组均值增产 1.5%；2019 年参加中晚熟组生产试验，平均亩产 618.8 千克，比对照增产 15.7%。

栽培技术要点：1. 播种期：4 月上中旬播种，稀播育壮秧。5 月中旬插秧。2. 栽培密度：插秧行株距为 9×3~4 寸，每穴 3~4 株。3. 施肥：氮、磷、钾配方施肥，每公顷施纯氮 160 千克，按底肥 3、蘖肥 4、补肥 2、穗肥 1 比例施用，纯磷 100 千克，用做底肥，纯钾 80 千克，按底肥、蘖肥、补肥和穗肥 4：3：2：1 比例，分 4 次施肥，并配合施足硅、锌、钙、镁、硼、铁、锰、钼、铜等中、微量元素，平稳促进，稳健生长，靠壮秆大穗、高度结实，夺高产。4. 田间管理：缓苗后田间水分管理采用分蘖期浅，孕穗期深，籽粒灌浆期浅，生育后期干干湿湿相结合的灌溉方式，收获前 15~20 天撤水。**注意事项：**全生育期注意及时防治各种病、虫、草害，7 月上中旬注意防止二化螟虫，抽穗前药剂防治稻瘟病。搞好田间去杂，苗期，出穗期注意拔除杂株，田间纯度达到 99.9%。穗颈瘟高发区慎用。

适宜种植区域：内蒙古自治区≥10℃活动积温 2650℃以上地区种植。

163. 审定编号：蒙审稻 2021012 号

品种名称：兴粳 7 号

申请者：兴安盟农牧业科学研究所

育种者：兴安盟农牧业科学研究所 吉林省农业科学院

品种来源：10y3-24 为母本，吉 09-9 为父本

特征特性：生育期约 139 天左右；叶片绿色，叶鞘绿色，株型紧凑，抗寒性强，株高 107 厘米左右，叶片宽窄适中，分蘖力较强，茎秆坚韧，穗长 17.0 厘米左右，每穗粒数 118 粒左右，着粒密度适中，结实率 90.2% 左右，谷粒椭圆型，颖及颖尖黄色，千粒重 22.8 克左右。**品质：**出糙率 84.4%，整精米率 73.5%，垩白粒率 5%，垩白度 1.5%，粒型长/宽比 1.7，粗蛋白（干基）7.10%，直链淀粉 17.5%，胶稠度 82mm，食味评价 86 分。**抗性：**苗瘟表现中感（MS），叶瘟表现中抗（MR），穗瘟表现感病（S）。

产量表现：2017 年参加早熟组区域试验，平均亩产 600.1 千克，比对照增产 8.9%；2018 年参加早熟组区域试验，平均亩产 566.3 千克，比对照增产 9.1%；2019 年参加早熟组生产试验，平均亩产 603.3 千克，比对照增产 15.9%。

栽培技术要点：1. 播种期：4 月上中旬播种，稀播育壮秧。5 月中旬插秧。2. 栽培密度：插秧行株距为 9×3~4 寸，每穴 3~4 棵苗。3. 施肥：氮、磷、钾配方施肥，每公顷施纯氮 160 千克，按底肥 3、蘖肥 4、补肥 2、穗肥 1 比例施用，纯磷 100 千克，用做底肥，纯钾 80 千克，按底肥、蘖肥、补肥和穗肥 4：3：2：1 比例，分 4 次施肥，并配合施足硅、锌、钙、镁、硼、铁、锰、钼、铜等中、微量元素，平稳促进，稳健生长，靠壮秆大穗、高度结实，夺高产。4. 田间管理：缓苗后田间水分管理采用分蘖期浅，孕穗期深，籽粒灌浆期浅，生育后期干干湿湿相结合的灌溉方式，收获前 15~20 天撤水。**注意事项：**全生育期注意及时防治各种病、虫、草害，7 月上

中旬注意防止二化螟虫，抽穗前药剂防治稻瘟病。搞好田间去杂，苗期，出穗期注意拔除杂株，田间纯度达到 99.9%。

适宜种植区域：内蒙古自治区 $\geq 10^{\circ}\text{C}$ 活动积温 2600 $^{\circ}\text{C}$ 以上地区种植。

164. 审定编号：蒙审稻 2021013 号

品种名称：松辽 777

申请者：公主岭市松辽农业科学研究所

育种者：公主岭市松辽农业科学研究所 兴安盟农牧业科学研究所

品种来源：（松辽 M26/绥粳 4）F1/众禾一号

特征特性：生育期约 145 天左右；幼苗叶绿色，叶片宽窄适中，秧苗挺实，有弹性、韧性，白根多，苗壮。平均株高 98 厘米左右，株型收敛，分蘖力强，平均单株分蘖有效穗 4.8 个左右，成穗率 80.7%左右。平均穗长 17.4 厘米左右，平均穗 146 粒左右，结实率 87.6%左右。谷粒椭圆型，千粒重 22.5 克左右。**品质：**2020 年农业农村部谷物及制品质量监督检测中心（哈尔滨）检测，糙米率 84.4%，整精米率 75%，垩白粒率 3%。垩白度 1.1%，粒型长/宽比 1.6，直链淀粉 17.8%，粗蛋白 6.26%，胶稠度 76mm，食味品质 85 分，品质指标符合国际优质米 2 级。**抗性：**2020 年吉林省农业科学院植物保护研究所抗性鉴定，苗瘟表现中抗（MR），成株期病区田间异地多点自然诱发鉴定，叶瘟表现抗（R），穗瘟表现中抗（MR）。

产量表现：2018 年参加中晚熟组区域试验，平均亩产 552.0 千克，比对照增产 2.9%；2019 年参加中晚熟组区域试验，平均亩产 600.0 千克，比对照增产 2.8%；2020 年参加中晚熟组生产试验，平均亩产 573.1 千克，比对照增产 15.8%。

栽培技术要点：1. 播种期：4 月中旬精细播种，培育壮秧。2. 栽培密

度：适时插秧，插秧方式：30/16~17 厘米，每穴 3~4 苗，每亩基本苗 5~6 万株，利于发挥有效分蘖穗数。3. 合理平衡施肥：每亩施纯氮（N）12 千克按底肥、孽肥、穗肥 5：3：2 的分配比例施氮肥，亩施纯磷（P2O5）6.7 千克，全部用作底肥，亩施纯钾肥（千 20）5.3 千克，70%用做底肥，30%用于拔节期追肥。4. 田间管理：本田耙前施足底肥，整地质量达到“地平如镜、泥烂如羹”。灌溉技术：浅（花达水或浅水插秧，插秧返青分蘖期保持水层 3 厘米）、深（减数分裂孕穗形成期保持水层 5~6 厘米）、浅（灌浆期保持水层 2~3 厘米），生育后期干湿结合灌溉技术，收获前 15~20 天停水。**注意事项：**生育期要合理施氮肥，不可过量，否则引起倒伏，发生病虫害导致减产。除孕穗期保持 5~6 厘米水层，其它生育阶段均保持 2~3 厘米水层，以提高水温、地温满足水稻植株根系对温度要求，根系活力增强，促进地上部植株健壮生长。

适宜种植区域：内蒙古自治区 $\geq 10^{\circ}\text{C}$ 活动积温 2700 $^{\circ}\text{C}$ 以上稻作区种植。

165. 审定编号：蒙审稻 2021014 号

品种名称：兴发 2

申请者：佳木斯市鸿发种业有限公司

育种者：佳木斯市鸿发种业有限公司

品种来源：龙粳 21/龙洋香 08-19

特征特性：生育期约 136 天左右；幼苗叶片绿色、叶鞘绿色、叶缘浅绿色。株高 107 厘米左右，株型紧束 穗长 20 厘米左右，平均单穗总粒数 110 粒左右，结实率 87.3%左右。籽粒长粒型，千粒重 27 克左右。**品质：**2020 年农业农村部谷物及制品质量监督检验测试中心（哈尔滨）检测，出

糙率 82.2%，整精米率 66.0%，垩白粒率 2%，垩白度 0.30%，长/宽 2.6，直链淀粉（占样品干重）19.35%，粗蛋白（干基）6.34%，胶稠度 77mm，食味品质 82 分。**抗性：**2019 年吉林省农科院植物保护研究所鉴定，叶瘟 3 级（R），穗茎瘟 5 级均表现中感（MS）

产量表现：2018 年参加中熟区域试验，平均亩产 542.3 千克，比对照增产 5%；2019 年参加中熟组区域试验，平均亩产 592.5 千克，比组均值 579.3 千克。增产 2.3%；2020 年参加中熟组生产试验，平均亩产 540.0 千克，比对照增产 10.2%。

栽培技术要点：1. 播种期：4 月 15~25 日播种。2. 栽培密度：行距 30 厘米、穴距 12~15 厘米。3. 施肥：分基肥、分蘖肥、穗肥、粒肥施入。4. 田间管理：及时除草、注意防虫、合理施肥、有效分蘖期结束后，进行晒田，达龟裂程度。**注意事项：**防治稻瘟病等病虫害。

适宜种植区域：内蒙古自治区出苗至成熟 $\geq 10^{\circ}\text{C}$ 活动积温 2550 $^{\circ}\text{C}$ 以上地区种植。

166. 审定编号：蒙审稻 2021015 号

品种名称：鸿发 13 号

申请者：佳木斯市鸿发种业有限公司

育种者：佳木斯市鸿发种业有限公司

品种来源：龙粳 21/绥粳 7

特征特性：生育期约 135 天左右；幼苗叶片绿色、叶鞘绿色、叶缘浅绿色。株型紧凑，平均单株分蘖 2.6 个左右，成穗率 85.7%左右，株高 87.0 厘米左右；籽粒长椭圆型，穗长 17.3 厘米左右，平均单穗总粒数 112.7 粒，结实率 85.6%，千粒重 23.5 克。**品质：**2019 年农业农村部谷物及制品质量

监督检验测试中心（哈尔滨）检测，整精米率 67.4%，垩白粒率 7%，垩白度 0.8%，粗蛋白 8.55%，直链淀粉（占样品干重）15.6%，胶稠度 79mm，食味品质 81 分。**抗性：**2019 年吉林省农科院植物保护研究所鉴定，对苗瘟表现为中抗（MR），对叶瘟表现为中抗（MR），对穗茎瘟表现为感（S）。

产量表现：2017 年参加中早熟组区域试验，平均亩产 563.9 千克，比对照增产 12.5%；2018 年参加中早熟组区域试验，平均亩产 572.6 千克，比对照增产 10.3%；2019 年参加中早熟组生产试验，平均亩产 534.2 千克，比对照平均亩产 489.9 千克增产 8.7%。

栽培技术要点：1. 播种期：4 月 15～25 日播种。2. 栽培密度：行距 30 厘米、穴距 12～15 厘米。3. 施肥：分基肥、分蘖肥、穗肥、粒肥施入。4. 田间管理：应及时除草、注意防虫、合理施肥、有效分蘖期结束后，进行晒田，达龟裂程度。**注意事项：**该品种分蘖力中等偏上，注意稻瘟病等病虫害防治。

适宜种植区域：内蒙古自治区出苗至成熟 $\geq 10^{\circ}\text{C}$ 活动积温 2500 $^{\circ}\text{C}$ 以上地区种植。

167. 审定编号：蒙审稻 2021016 号

品种名称：保农 6 号

申请者：内蒙古恒正集团保安沼农工贸有限公司 扎赉特旗佰东农业科技有限公司

育种者：内蒙古恒正集团保安沼农工贸有限公司 扎赉特旗佰东农业科技有限公司

品种来源：以绥粳 4 分离株（绥粳 4 号—5）为母本，以所内自育品系乌良 8318 为父本进行有性杂交，经系谱法选育而成。

特征特性：生育期约 135 天左右；幼苗叶片淡绿色，出苗整齐，苗期抗寒，长势茁壮。株型紧凑，平均株高 102 厘米左右，分蘖能力较强，平均分蘖 3.9 个左右。穗长 20.0 厘米左右，平均穗粒数 124 粒左右。籽粒长椭圆型，短芒，千粒重 27.3 克左右，落粒性难。**品质：**2019 年农业农村部谷物及制品质量监督检验测试中心（哈尔滨）检测，出糙率 82.1%，整精米率 67.1%，垩白粒率 2%，垩白度 0.5%，长宽比 2.4，粗蛋白（干基）7.7%，直链淀粉（占样品干重）17.5%，胶稠度：77mm，食味评价：83 分。**抗性：**2019 年吉林省农科院植保所检验苗期人工接种和成株期田间多点异地自然诱发鉴定，对苗瘟表现中感（MS）、对叶瘟表现中感（MS）、对穗瘟表现感病（S）。

产量表现：2016 年参加区域试验 B 组（中早熟组），平均亩产 583.8 千克，比组均值增产 2.7%；2018 年参加中早熟组区域试验，平均亩产 578 千克，比对照增产 10.4%；2019 年参加中早熟组水稻生产试验，平均亩产 578.7 千克，比对照增产 17.1%。

栽培技术要点：1. 播种期：4 月 15 日播种，5 月中旬插秧。2. 栽培密度：9×4 寸，每穴 5~8 株。3. 施肥：基肥亩施水稻掺混肥(N:P:K=22:14:16) 25~30 千克，返青肥亩施尿素 2.5~3 千克，分蘖肥亩施尿素 5~10 千克(根据苗情，分两次施入)，穗肥亩施尿素 2.5 千克，硫酸钾 5.0 千克。4. 田间管理：5 月中旬施入底肥然后泡田水耙地，并施入封闭除草剂保水 5 天以上，5 月中旬插秧，插后放深水护苗，并在插后 3 天内及时施返青肥，分蘖期浅水灌溉结合分蘖肥施入除草剂，及时防治潜叶蝇、负泥虫的危害，7 月分蘖末期晒田，7 月上旬穗分化期施用穗肥，孕穗期深水灌溉，始穗期后干湿交替间歇灌溉，直至黄熟初期排干。**注意事项：**注意适当增加栽培

密度，协调好每亩穗数，粒数，粒重三者关系。注意稻瘟病等病虫害防治。

适宜种植区域：内蒙古自治区出苗至成熟期需要 $\geq 10^{\circ}\text{C}$ 有效积温2450 $^{\circ}\text{C}$ 以上地区种植。

168. 审定编号：蒙审稻 2021017 号

品种名称：保农 5 号

申请者：内蒙古恒正集团保安沼农工贸有限公司 扎赉特旗佰东农业科技有限公司

育种者：内蒙古恒正集团保安沼农工贸有限公司 扎赉特旗佰东农业科技有限公司

品种来源：以 417 分离株（417-1）为母本、松粳 9 号为父本进行有性杂交，采用系谱法选育而成。

特征特性：生育期约 140 天左右；幼苗叶片宽厚深绿，出苗整齐，长势茁壮。株型紧凑，叶片挺举，平均株高 98.5 厘米左右，分蘖能力强，平均分蘖 4.3 个左右。穗长 19.5 厘米左右，平均穗粒数 113.5 粒左右，落粒性难。籽粒长椭，千粒重 25.9 克左右。**品质：**2019 年农业农村部谷物及制品质量监督检验测试中心（哈尔滨）检测，出糙率 83.5%，整精米率 65.3%，垩白粒率 9%，垩白度 1.6%，长/宽比 2.4，粗蛋白（干基）7.9%，直链淀粉（占样品干重）18.3%，胶稠度 79mm，食味评价 83。**抗性：**2019 年吉林省农科院植保所抗病性鉴定，苗瘟表现中感（MS）、叶瘟表现中抗（MR）、穗瘟表现感病（S）。

产量表现：2016 年参加 A 组地区试验（中晚熟组），平均亩产 579.4 千克，比组均值增产 1.7%；2018 年参加中晚熟组区域试验，平均亩产 575.0 千克，比组均值增产 0.01%。2019 年参加中晚熟组生产试验平均亩产 593.2

千克，比对照增产 11.0%。

栽培技术要点：1. 播种期：在兴安盟地区 4 月 15 日左右播种，5 月中旬播种。2. 栽培密度：行株距 30 厘米×13 厘米，穴苗数 3~5 株。3. 施肥：一般肥力地块，亩施纯氮 9 千克，纯磷 5 千克，纯钾 7 千克，底肥、追肥比例为 7:3。4. 田间管理：5 月上旬施入全部底肥，泡田、水耙地，并施入封闭除草剂保水 5 天以上，5 月中旬花达水插秧，插后放 2\3 水护苗，及时施入返青肥，浅水增温促蘖并结合分蘖肥施入本田除草药剂，定期检查田间有无潜叶蝇及负泥虫发生并及时喷施杀虫剂，无效分蘖末期，晒田控无效分蘖，水稻进入倒 2 叶露尖期施穗肥，进入减数分裂期，灌深水防低温障碍性冷害，其它时期保持 3 厘米水层，在出穗前三天晒田，并喷施防治穗颈瘟药剂，齐穗后水层以浅、湿、干交替灌溉促进根系活力，活秆成熟。**注意事项：**控氮、增钾、氮肥不可超量，注意防治穗颈瘟等病虫害。

适宜种植区域：内蒙古自治地区从出苗至成熟期需 $\geq 10^{\circ}\text{C}$ 活动积温 2650 $^{\circ}\text{C}$ 以上地区种植。

169. 审定编号：蒙审稻 2021018 号

品种名称：保农 8 号

申请者：内蒙古恒正集团保安沼农工贸有限公司 扎赉特旗保农粮米专业合作社

育种者：内蒙古恒正集团保安沼农工贸有限公司 扎赉特旗保农粮米专业合作社

品种来源：东农 427 为母本、龙洋 16 为父本，采用系谱法选育而成。

特征特性：生育期约 138 天左右；幼苗叶片宽厚，叶色深绿，出苗整齐。主茎 12 片叶，株高 110 厘米左右，分蘖力中等。穗长 25 厘米左右，

穗粒数 160 粒左右。籽粒细长粒型，千粒重 28 克左右。**品质：**2019 年农业农村部谷物及制品质量监督检验测试中心(哈尔滨)检测，出糙率 81.5%，整精米率 69.6%，垩白率 2%，垩白度 0.6%，粗蛋白 7.38%，直链淀粉含量 18.5%，胶稠度 77%，食味评价：82 分。**抗性：**2019 年吉林省农科院植保所苗期人工接种和成株期田间多点异地自然诱发鉴定，对苗瘟表现感病(S)，叶瘟表现中感 (MS)，穗瘟表现高感 (HS)。

产量表现：2017 年参加中早熟组区域试验，平均亩产 579.6 千克，比对照增产 16.4%；2018 年参加区域试验中早熟组试验，平均亩产 585.4 千克，比对照增产 12.7%；2019 年参加中早熟组生产试验，平均亩产 608.6 千克，比对照增产 17%。

栽培技术要点：1. 播种期：4 月中旬播种，5 月中旬插秧。2. 栽培密度：9×4 寸，每穴 6~8 株。3. 施肥：基肥施 45%水稻专用肥 25 ~30 千克/亩，返青肥施尿素 2.5~3 千克/亩，分蘖肥施尿素总量 5~8 千克/亩（分两次施入），穗肥施尿素 2.5 千克/亩、硫酸钾 7.5 千克/亩。4. 田间管理：5 月上旬采用全层施肥法施用全部底肥，然后泡田水耙地，并趁混水每亩施入噁草酮 100 毫升封闭除草保水 3 天以上，适时插秧，合理密植，5 月中旬花达水插秧，插后放苗高 2\3 水护苗，并及时施入返青肥，分蘖期以灌浅水增温促蘖为主，并结合分蘖肥施入除稗草药剂阿罗津和草克星保水 5~7 天以上，定期检查田间有无潜叶蝇及负泥虫发生及时喷施杀虫剂，无效分蘖末期，晒田控无效分蘖，水稻进入倒 2 叶露尖期施穗肥，进入减数分裂期，灌深水防低温障碍性冷害，其它时期保持 3 厘米水层，在出穗前三天晒田，并喷施防治穗颈瘟药剂，齐穗后水层以浅、湿、干交替灌溉促进根系活力，达到活秆成熟，不早衰。**注意事项：**分蘖能力一般，在种植过程

中应增加基本苗数。注意稻瘟病等病虫害防治，稻瘟病高发区慎用。

适宜种植区域：内蒙古自治区出苗至成熟需 $\geq 10^{\circ}\text{C}$ 活动积温 2600 $^{\circ}\text{C}$ 以上地区种植。

170. 审定编号：蒙审稻 2021019 号

品种名称：安稻 1 号

申请者：兴安盟同创种业有限公司

育种者：兴安盟同创种业有限公司

品种来源：以龙粳 29 为母本，垦鉴稻 6 为父本，经有性杂交系谱法选育而成。

特征特性：生育期约 132 天左右；幼苗叶片深绿色，苗期抗寒性强，白根多，长势苗壮。植株 11 片叶，株型紧凑，平均单株分蘖 3.7 个左右，株高 90.4 厘米左右，植株整齐。平均穗粒数 91.9 粒左右，穗长 15.6 厘米左右。籽粒椭圆型，顶尖有稀短芒，千粒重 25.4 克左右。**品质：**2019 年农业农村部谷物及制品质量监督检验测试中心（哈尔滨）检测，粗糙率 83.5%，整精米率 72.1%，垩白粒率 5%，垩白度 1.0%长宽比 1.6，粗蛋白（干基）8.02%，直链淀粉（占样品干重）15.0%，胶稠度 79mm，食味评价 80 分。**抗性：**2019 年吉林省农科院植物保护研究所苗期人工接种和成株期田间多点异地自然诱发鉴定，对苗瘟表现中感（MS），叶瘟表现中抗（MR），穗瘟表现高感（HS）。

产量表现：2017 年参加区域试验，平均亩产 571.3 千克，比对照增产 14.8%；2018 年参加区域试验，平均亩产 546 千克，比对照增产 5.1%；2019 年参加生产试验，平均亩产 518.3 千克，比对照增产 6.0%。

栽培技术要点：1. 播种期：4 月中上旬，插秧 5 月 15~25 日。2. 栽

培密度：插秧规格 9×4 寸（30×13.3 厘米），5~7 苗/穴。3. 施肥：底肥亩施 25 千克（45%复合肥），分蘖肥亩施尿素 10 千克，穗肥亩施氮钾追 5 千克。4. 田间管理：前期浅水灌溉，增温促分蘖，中期遇低温冷害时加深水层，齐穗期以后间歇灌溉。水稻始穗、齐穗期防治稻瘟病。**注意事项：**注意预防稻瘟病等病虫害。稻瘟病易发区慎用。

适宜种植区域：内蒙古自治区出苗至成熟 $\geq 10^{\circ}\text{C}$ 活动积温 2350 $^{\circ}\text{C}$ 以上地区种植。

171. 审定编号：蒙审稻 2021020 号

品种名称：蒙稻 1 号

申请者：兴安盟同创种业有限公司

育种者：兴安盟同创种业有限公司

品种来源：以龙粳 31 为母本，垦鉴稻 6 为父本，经有性杂交系谱法选育而成。

特征特性：生育期约 133 天左右；幼苗叶片深绿色，苗期抗寒性较强，白根多，幼苗长势苗壮。植株 11 片叶，株型紧凑，平均单株分蘖 4.3 个左右，株高 85.6 厘米左右，植株整齐。平均穗粒数 96.8 粒左右，穗长 16.2 厘米左右。籽粒椭圆型，千粒重 26.1 克左右。**品质：**2019 年农业农村部谷物及制品质量监督检验测试中心（哈尔滨）检测，粗糙率 83.4%，整精米率 69.6%，垩白粒率 9%，垩白度 2.5%长宽比 1.7，粗蛋白（干基）7.43%，直链淀粉（占样品干重）19.0%，胶稠度 79mm，食味评价 81 分。**抗性：**2019 年吉林省农科院植物保护研究所苗期人工接种和成株期田间多点异地自然诱发鉴定，对苗瘟表现中感（MS），叶瘟表现中抗（MR），穗瘟表现高感（HS）。

产量表现：2017 年参加区域试验，平均亩产 568.4 千克，比对照增产

14.3%；2018年参加区域试验，平均亩产536.1千克，比对照增产3.2%；2019年参加生产试验，平均亩产540.2千克，比对照增产10.7%。

栽培技术要点：1. 播种期：4月15~20日，插秧5月15~25日。2. 栽培密度：插秧规格9×4寸（30×13.3厘米），5~7苗/穴。3. 施肥：底肥亩施25千克（45%复合肥），分蘖肥亩施尿素10千克，穗肥亩施氮钾追5千克。4. 田间管理：前期浅水灌溉，增温促分蘖，中期遇低温冷害时加深水层，齐穗期以后间歇灌溉，蜡熟期浅湿灌溉。水稻始穗、齐穗期防治稻瘟病。**注意事项：**应根据地力条件，注意氮肥施用量，及时预防稻瘟病发生，生育期间做好水层管理，除减数分裂期低于17℃加深水层，其它生育阶段保持浅~湿~干间歇灌溉，保持根系活力提高产量，收获前15~20天及时撤水。注意稻瘟病等病虫害防治，稻瘟病高发区慎用。

适宜种植区域：内蒙古自治区出苗至成熟 $\geq 10^{\circ}\text{C}$ 活动积温2350 $^{\circ}\text{C}$ 以上地区种植。

172. 审定编号：蒙审稻2021021号

品种名称：禾兴3号

申请者：黑龙江省绥禾农业科技有限公司

育种者：黑龙江省绥禾农业科技有限公司

品种来源：以龙庆稻3号为母本，绥粳4号为父本，进行有性杂交采用系普法选育而成。

特征特性：生育期约135天左右；幼苗叶片绿色，出苗整齐，苗期抗寒，长势健壮。主茎12片叶，株高91.8厘米左右，茎秆强劲。穗长18.0厘米左右，平均每穗粒数98.3粒左右，结实率90.8%左右。长椭粒型，千粒重24.0克左右。**品质：**2020年农业农村部谷物及制品质量监督检验

测试中心（哈尔滨）检测，出糙率 83.3%、整精米率 72.1%、垩白粒率 8%、垩白度 1.70%、长/宽 2.0、直链淀粉（占样品干重）17.92%、粗蛋白（干基）7.29%、胶稠度 75mm，食味品质 83 分。**抗性：**2020 年苗期人工接种和成株期田间多点自然诱发鉴定，叶瘟 1 级（HR）、穗茎瘟 3 级（MR）。

产量表现：2018 年参加早熟组区域试验，平均亩产 547 千克，比对照增产 4.2%；2019 年参加早熟组区域试验，平均亩产 551.7 千克，比组均值增产 0.9%；2020 年参加早熟组生产试验，平均亩产 527.8 千克，比对照增产 5.6%。

栽培技术要点：1. 播种期：4 月中旬播种，5 月中旬插秧，插秧规格 30 厘米×13 厘米，每穴 4~6 株。2. 亩施底肥 45%，复合肥 30 千克，返青肥硫酸铵 5 千克，返青后 15~20 天亩施尿素 10 千克，穗肥氮钾肥 5 千克。3. 水层管理。前期浅水 3~5 厘米，分蘖末期以后 8~10 厘米，后期间歇灌溉。4. 虫害预防：预防抗稻瘟病应在破口 2~3 天喷一次，预防二化螟等虫害，在 7 月 5~10 日打一次杀虫剂，药剂选择内吸型药剂。5. 田间管理：5 月上旬全层施入底肥，然后泡田水耙地，并施入封闭除草剂保水 5 天以上，5 月中下旬花达水插秧，播后 2/3 水护苗，返青后及时施入返青肥，浅水增温促蘖并结合分蘖肥施入本田除草药剂，定期检查田间有无潜叶蝇及负泥虫发生及时喷施杀虫剂，无效分蘖末期，晒田控无效分蘖，水稻进入倒 2 叶露尖期施穗肥，进入减数分裂期，灌深水防低温障碍性冷害，其他时期保持 3 厘米水层，在出穗前 3 天晒田，并喷施药剂，防治穗颈瘟，齐穗后水层以浅湿干交替灌溉促进根系活力，活秆成熟。**注意事项：**该品种抗病性强，抗倒伏耐冷性强，注意氮肥用量，如果施肥量较大，需及时预防稻瘟病。

适宜种植区域：内蒙古自治区出苗至成熟 $\geq 10^{\circ}\text{C}$ 活动积温 2500 $^{\circ}\text{C}$ 以上地区种植。

173. 审定编号：蒙审稻 2021022 号

品种名称：金稻 2 号

申请者：绥化市兴盈种业有限公司

育种者：绥化市兴盈种业有限公司

品种来源：以兴农 06-16 为母本，龙粳 31 为父本，进行有性杂交采用系普法选育而成。

特征特性：生育期约 135 天左右；幼苗叶片绿色，出苗整齐，苗期抗寒，长势健壮。主茎 12 片叶，株型紧凑，株高 95.1 厘米左右；籽粒长椭圆形，穗长 18.5 厘米左右，平均单穗总粒数 99.5 粒，结实率 88.0%，千粒重 25.1 克。**品质：**2018 年农业农村部谷物及制品质量监督检验测试中心（哈尔滨）检测，出糙率 83%，整精米率 70.8%，垩白粒率 10%，垩白度 2.5%，粗蛋白（干基）6.55%，直链淀粉（占样品干重）含量 17.2%，胶稠度 77mm，食味评价 83 分。**抗性：**2019 年苗期人工接种和成株期田间多点异地自然诱发鉴定，对苗瘟表现中感（MS），叶瘟表现中抗（MR），穗瘟表现为高感（HS）

产量表现：2017 年参加区域试验，平均亩产 564.5 千克，比对照增产 13.5%；2018 年参加区域试验，平均亩产 556.1 千克，比对照增产 6.9%；2019 年参加生产试验，平均亩产 542.9 千克，比对照增产 11.5%。

栽培技术要点：1. 播种期：4 月 10 日~15 日播种，5 月 18 日~5 月 24 日插秧。2. 栽培密度：9×4 寸厘米 每穴 3~5 株。3. 施肥：亩施纯氮（N）13 千克，底、蘖、穗、粒的贡献率分别是 11% 30.2%13.1%6.1%，亩

施纯磷（P2O5）6.7 千克，全部做底肥，亩施钾肥（千 20）5.3 千克，其中 70%全部做底肥，30%用于水稻拔节期追肥，亩施硅肥 25 千克做底肥。

4. 田间管理：5 月上旬全层施入底肥，然后泡田水耙地，并施入封闭除草剂保水 5 天以上，5 月中下旬花达水插秧，播后 2/3 水护苗，返青后及时施入返青肥，浅水增温促蘖并结合分蘖肥施入本田除草药剂，定期检查田间有无潜叶蝇及负泥虫发生及时喷施杀虫剂，无效分蘖末期，晒田控无效分蘖，水稻进入倒 2 叶露尖期施穗肥，进入减数分裂期，灌深水防低温障碍性冷害，其他时期保持 3 厘米水层，在出穗前 3 天晒田，并喷施药剂，防治穗颈瘟，齐穗后水层以浅湿干交替灌溉促进根系活力，活秆成熟。**注意事项：**注意稻瘟病等病虫害防治，稻瘟病高发区慎用。

适宜种植区域：内蒙古自治区出苗至成熟 $\geq 10^{\circ}\text{C}$ 活动积温 2500 $^{\circ}\text{C}$ 以上地区种植。

174. 审定编号：蒙审稻 2021023 号

品种名称：飞凡 7 号

申请者：黑龙江省飞凡农业科技有限责任公司

育种者：黑龙江省飞凡农业科技有限责任公司

品种来源：以绥粳 3 为母本，龙庆稻 3 号为父本，进行有性杂交采用系普法选育而成。

特征特性：生育期约 135 天左右；幼苗叶片绿色，出苗整齐，苗期抗寒，长势健壮。主茎 12 片叶，株高 93 厘米 厘米左右，茎秆强劲、分蘖力较强。穗长 17.4 厘米 左右，每穗平均粒数 117.4 粒左右。长椭粒型，千粒重 23.9 克 左右。**品质：**2020 年农业农村部谷物及制品质量监督检验测试中心（哈尔滨）检测，出糙率 82.3%、整精米率 71.8%、垩白粒率 8%、

垩白度 1.90%、长/宽 1.9、直链淀粉（占样品干重）17.03%、粗蛋白（干基）6.30%、胶稠度 76mm，食味品质 83 分。**抗性：**2020 年苗期人工接种和成株期田间多点自然诱发鉴定，叶瘟 3 级（R）、穗茎瘟 3 级表现中抗（MR）。

产量表现：2018 年参加早熟组区域试验，平均亩产 543.7 千克，比对照增产 4.6%；2019 年参加早熟组区域试验，平均亩产 570.1 千克，比组均值增产 4.3%；2020 年参加早熟组生产试验，平均亩产 532.5 千克，比对照增产 6.5%。

栽培技术要点：1. 播种期：4 月 15 日播种，5 月 20 日插秧，秧龄 35 天。2. 栽培密度：插秧规格为 30 厘米×13.3 厘米，每穴 4~5 株。3. 施肥：一般公顷施纯氮 90 千克，氮：磷：钾=2：1：1.5。氮肥比例：基肥：蘖肥：穗肥：粒肥=4：3：2：1，基肥量：纯氮 38 千克，纯磷 50 千克，纯钾 40 千克；蘖肥量：纯氮 25 千克；穗肥量：纯氮 17 千克，纯钾 27 千克；粒肥量：纯氮 10 千克。4. 田间管理：5 月上旬全层施入底肥，然后泡田水耙地，并施入封闭除草剂保水 5 天以上，5 月中下旬花达水插秧，播后 2/3 水护苗，返青后及时施入返青肥，浅水增温促蘖并结合分蘖肥施入本田除草药剂，定期检查田间有无潜叶蝇及负泥虫发生及时喷施杀虫剂，无效分蘖末期，晒田控无效分蘖，水稻进入倒 2 叶露尖期施穗肥，进入减数分裂期，灌深水防低温障碍性冷害，其他时期保持 3 厘米水层，在出穗前 3 天晒田，并喷施药剂，防治穗颈瘟，齐穗后水层以浅湿干交替灌溉促进根系活力，活秆成熟。**注意事项：**该品种抗病性强，抗倒伏耐冷性强，注意氮肥用量，如果施肥量较大，需及时预防稻瘟病。

适宜种植区域：内蒙古自治区出苗至成熟 $\geq 10^{\circ}\text{C}$ 活动积温 2500 $^{\circ}\text{C}$ 以上地区种植。

175. 审定编号：蒙审稻 2021024 号

品种名称：龙禾 1 号

申请者：黑龙江省壮家农业科技有限责任公司

育种者：黑龙江省壮家农业科技有限责任公司

品种来源：以哈粳稻 2 号为母本，龙粳 21 为父本进行有性杂交采用系谱法选育而成。

特征特性：生育期约 135 天左右；幼苗叶片绿色，出苗整齐，苗期抗寒，长势健壮。主茎 12 片叶，株高 89.1 厘米左右，活秆成熟，分蘖力较强。穗长 18.1 厘米左右，紧穗型难落粒，每穗平均粒数 119.7 粒左右。长椭粒型，千粒重 24.1 克左右。**品质：**2020 年农业农村部谷物及制品质量监督检验测试中心（哈尔滨）检测，出糙率 82.3%，整精米率 72.0%，垩白粒率 3%，垩白度 0.5%，长/宽 1.9、直链淀粉（占样品干重）16.21%，粗蛋白（干基）6.64%，胶稠度 77mm，食味评价 85 分。**抗性：**2020 年苗期人工接种和成株期田间多点自然诱发鉴定，叶瘟 4 级、穗茎瘟 3 级均表现中抗（MR）。

产量表现：2018 年参加中熟组区域试验，平均亩产 568.7 千克，比对照增产 4.1%；2019 年参加中熟组区域试验，平均亩产 594.4 千克，比组均值增产 2.6%；2020 参加中熟组生产试验，平均亩产 520.5 千克，比对照增产 6.2%。

栽培技术要点：1. 在适应区播种期 4 月 10 日~4 月 15 日，插秧期 5 月 13 日~5 月 20 日，秧龄 30~35 天。2. 栽培密度：插秧规格为 30 厘米×13.3 厘米，每穴 4~6 株。3. 施肥：一般公顷施纯氮 100 千克，氮：磷：钾=2：1：1.5。磷肥全部做基肥，钾肥分基肥、穗肥两次施入，每次各施

入 40 千克、35 千克。氮肥施用方法：基肥：蘖肥：穗肥=5：3：2，基肥量：纯氮 50 千克，纯磷 50 千克，纯钾 40 千克；蘖肥量：纯氮 30 千克；穗肥量：纯氮 20 千克，纯钾 35 千克。4. 田间管理：5 月上旬全层施入底肥，然后泡田水耙地，并施入封闭除草剂保水 5 天以上，5 月中下旬花达水插秧，播后 2/3 水护苗，返青后及时施入返青肥，浅水增温促蘖并结合分蘖肥施入本田除草剂，定期检查田间有无潜叶蝇及负泥虫发生及时喷施杀虫剂，无效分蘖末期，晒田控无效分蘖，水稻进入倒 2 叶露尖期施穗肥，进入减数分裂期，灌深水防低温障碍性冷害，其他时期保持 3 厘米水层，在出穗前 3 天晒田，并喷施药剂，防治穗颈瘟，齐穗后水层以浅湿干交替灌溉促进根系活力，活秆成熟。**注意事项：**该品种抗病性强，抗倒伏耐冷性强，注意氮肥用量，如果施肥量较大，需及时预防稻瘟病。

适宜种植区域：内蒙古自治区出苗至成熟 $\geq 10^{\circ}\text{C}$ 活动积温 2550 $^{\circ}\text{C}$ 以上地区种植。

176. 审定编号：蒙审稻 2021025 号

品种名称：松粮云浪香

申请者：松原市水稻研究所

育种者：松原市水稻研究所

品种来源：吉粳 88/绥粳 4

特征特性：生育期 147 天左右；幼苗叶片宽厚，叶色绿，出苗整齐。株高 112.3 厘米左右，分蘖力中等。穗长 18.3 厘米左右，平均穗粒数 129 粒左右。籽粒椭圆，千粒重 22.4 克。**品质：**2019 年农业农村部谷物及制品质量监督检验测试中心（哈尔滨）检测，出糙率 81.5%，整精米率 69.6%，垩白率 2%，垩白度 0.6%，粗蛋白 7.38%，直链淀粉含量 18.5%，胶稠度 77%，

食味评价：82 分。**抗性**：2019 年吉林省农科院植保所检测，苗期人工接种和成株期田间多点异地自然诱发鉴定，松粮云浪香对苗瘟表现抗病（R），叶瘟和穗瘟表现中抗（MR）。

产量表现：2017 年参加中晚熟组区域试验，平均亩产 602 千克，比对照增产 8.9%；2018 年参加中晚熟组区域试验，平均亩产 586.5 千克，比组均值增产 2.1%；2019 年参加中晚熟组生产试验，平均亩产 577.8 千克，比对照增产 8.1%。

栽培技术要点：1. 播种期：4 月中旬播种，5 月中旬插秧。2. 栽培密度：9×4 寸，每穴 6~8 株。3. 施肥：基肥施 45%水稻专用肥 25 ~30 千克/亩，返青肥施尿素 2.5~3 千克/亩，分蘖肥施尿素总量 5~8 千克/亩（分两次施入），穗肥施尿素 2.5 千克/亩、硫酸钾 2.5 千克/亩。4. 田间管理：5 月上旬采用全层施肥法施用全部底肥，然后泡田水耙地，并趁混水每亩施入噁草酮 100 毫升封闭除草保水 3 天以上，适时插秧，合理密植，5 月中旬花达水插秧，插后放苗高 2/3 水护苗，并及时施入返青肥，分蘖期以灌浅水增温促蘖为主，并结合分蘖肥施入除稗草药剂阿罗津和草克星保水 5~7 天以上，定期检查田间有无潜叶蝇及负泥虫发生及时喷施杀虫剂，无效分蘖末期，晒田控无效分蘖，水稻进入倒 2 叶露尖期施穗肥，进入减数分裂期，灌深水防低温障碍性冷害，其它时期保持 3 厘米 水层，在出穗前三天晒田，并喷施防治穗颈瘟药剂，齐穗后水层以浅、湿、干交替灌溉促进根系活力，达到活秆成熟，不早衰。**注意事项**：分蘖能力一般，在种植过程中应增加基本苗数。

适宜种植区域：内蒙古自治区出苗至成熟需 $\geq 10^{\circ}\text{C}$ 活动积温 2750 $^{\circ}\text{C}$ 以上地区种植。

177. 审定编号：蒙审稻 2021026 号

品种名称：松粮 5 号

申请者：松原粮食集团水稻研究所有限公司

育种者：松原粮食集团水稻研究所有限公司

品种来源：松粳 9/长白 9 号

特征特性：生育期 145 天左右；幼苗叶色深绿，叶片宽厚，出苗整齐。株高 102.6 厘米左右，分蘖力中等。穗长 17.4 厘米左右，平均单穗总粒数 110.4 粒左右。籽粒长椭圆型，千粒重 24.2 克。**品质：**2020 年农业农村部谷物及制品质量监督检验测试中心（哈尔滨）检测，出糙率 83.5%，整精米率 65.3%，垩白率 2%，垩白度 0.1%，粗蛋白 6.24%，直链淀粉含量 18.16%，胶稠度 76%，食味评价：83 分。**抗性：**2020 年吉林省农科院植保所检测，苗期人工接种和成株期田间多点异地自然诱发鉴定，对苗瘟、叶瘟和穗瘟表现中抗（MR）。

产量表现：2018 年参加中晚熟组区域试验，平均亩产 602.2 千克，比对照增产 12.3%；2019 年参加中晚熟组区域试验，平均亩产 598.9 千克，比组均值增产 2.6%；2020 年参加中晚熟组生产试验，平均亩产 574.8 千克，比对照增产 12.1%。

栽培技术要点：1. 播种期：4 月中旬播种，5 月中旬插秧。2. 栽培密度：9×4 寸，每穴 6~8 株。3. 施肥：基肥施 45%水稻专用肥 25~30 千克/亩，返青肥施尿素 2.5~3 千克/亩，分蘖肥施尿素总量 5~8 千克/亩（分两次施入），穗肥施尿素 2.5 千克/亩、硫酸钾 2.5 千克/亩。4. 田间管理：5 月上旬采用全层施肥法施用全部底肥，然后泡田水耙地，并趁混水每亩施入噁草酮 100 毫升封闭除草保水 3 天以上，适时插秧，合理密植，5

月中旬花达水插秧，插后放苗高 2/3 水护苗，并及时施入返青肥，分蘖期以灌浅水增温促蘖为主，并结合分蘖肥施入除稗草药剂阿罗津和草克星保水 5~7 天以上，定期检查田间有无潜叶蝇及负泥虫发生及时喷施杀虫剂，无效分蘖末期，晒田控无效分蘖，水稻进入倒 2 叶露尖期施穗肥，进入减数分裂期，灌深水防低温障碍性冷害，其它时期保持 3 厘米水层，在出穗前三天晒田，并喷施防治穗颈瘟药剂，齐穗后水层以浅、湿、干交替灌溉促进根系活力，达到活秆成熟，不早衰。**注意事项:**分蘖能力一般，在种植过程中应增加基本苗数。

适宜种植区域:内蒙古自治区出苗至成熟需 $\geq 10^{\circ}\text{C}$ 活动积温 2700 $^{\circ}\text{C}$ 以上地区种植。

178. 审定编号: 蒙审豆 2021001 号

品种名称: 甘豆 5 号

申请者: 莫力达瓦达斡尔族自治旗甘源农业技术服务有限责任公司
中国农业科学院作物科学研究所 内蒙古自治区农牧业科学院玉米研究所

育种者: 莫力达瓦达斡尔族自治旗甘源农业技术服务有限责任公司
中国农业科学院作物科学研究所 内蒙古自治区农牧业科学院玉米研究所

品种来源: 母本登科 13 号是登科种业育成的品种，父本黑河 43 号为黑河农科所育成的品种。

特征特性: 生育期 103 天左右；幼苗：叶片绿色，下胚轴紫色。植株：株高 70 厘米，披针叶，紫花、灰色茸毛、亚有限结荚习性、主茎 12.9 节，分枝 0.4 个。茎秆粗壮抗倒、落叶性好、抗炸荚。荚：弯镰形、荚成熟时草黄色。籽粒：黄色种皮、黄色脐、籽粒圆形、百粒重 19.4 克、微光泽。**品质:** 2020 年农业农村部农产品质量监督检验测试中心检测，籽粒粗蛋白

质含量 41.73%、粗脂肪含量 20.60%，蛋脂之和 62.33%。**抗性：**2020 年吉林省农科院人工接种进行抗病虫鉴定，抗 (R) 灰斑病 1 号和 7 号混合小种，加权值 1.33；对大豆花叶病毒 SMV I 株系表现为中抗(MR)，病情指数 25.00；对大豆花叶病毒 SMVIII株系表现为中抗 (MR)，病情指数 30.00。

产量表现：2018 年参加内蒙古大豆极早熟 A 组区域试验。3 点汇总 3 点增产，平均亩产 162.2 千克，比对照内豆 4 号增产 10.1%。平均生育期 101 天，较内豆 4 号晚熟 2 天。田间灰斑 0.3 级、霜霉 0 级、花叶 0 级，倒伏 0.5 级。紫斑粒 0.5%、褐斑粒 0%、霜霉粒 0.3%、虫食率 1.3%。2019 年参加内蒙古大豆极早熟 A 组区域试验。5 点汇总 5 点增产，平均亩产 145.7 千克，比对照内豆 4 号增产 7.7%。平均生育期 105 天，较内豆 4 号晚熟 1 天。田间灰斑 0.6 级、霜霉 0.6 级、花叶 0 级，倒伏 1.2 级。紫斑粒 0%、褐斑粒 0%、霜霉粒 0.1%、虫食率 0.5%。2020 年参加内蒙古大豆极早熟 A 组生产试验。试验 增产，平均亩产 146.3 千克，比对照内豆 4 号增产 7.3%。平均生育期 108.7 天，较内豆 4 号晚熟 3.7 天。田间灰斑 0.2 级、霜霉 0.2 级、花叶 0 级，倒伏 0.2 级。虫食率 1.1%。

栽培技术要点：1. 播种期：5 月上、中旬播种。2. 密度：每亩保苗株数 2~2.3 万株。

适宜种植区域：内蒙古自治区 $\geq 10^{\circ}\text{C}$ 活动积温 1900°C 极早熟大豆种植区种植。

179. 审定编号：蒙审豆 2021002 号

品种名称：蒙豆 49

申请者：呼伦贝尔市农业科学研究所

育种者：呼伦贝尔市农业科学研究所

品种来源：母本登科 1 号为呼伦贝尔市农业科学研究所选育，父本黑河 43 来自黑龙江省农科院黑河分院。

特征特性：生育期 112 天左右；幼苗：叶片绿色，下胚轴紫色，第一叶椭圆形。植株：株高 94.7 厘米，底荚高 14.8 厘米，披针叶、紫花、灰色茸毛，无限结荚习性；主茎 16.5 节，分枝数 0.9 个；单株有效荚 32.2 个；植株中下部荚丰富，主茎结荚为主；抗倒伏；落叶性好，抗炸荚。荚：成熟荚果弯镰形，荚皮深褐色。籽粒：圆形，种皮淡黄色，子叶黄色，种脐黄色，强光泽，百粒重 16.6~17.9 克。**品质：**2020 年农业农村部农产品及加工质量监督检验测试中心（长春）检测，籽粒含粗蛋白质 40.13%、粗脂肪 19.99%，蛋白脂肪之和 60.12%。**抗性：**2020 年吉林省农业科学院大豆研究所人工接种鉴定，抗灰斑病 1 号和 7 号混合小种(R)，加权值 0.42；中抗大豆花叶病毒 SMV I 株系 (MR)，病情指数 27.27；中抗大豆花叶病毒 SMVIII 株系 (MR)，病情指数 30.00。

产量表现：2018 年参加内蒙古大豆极早熟 B 组区域试验，4 点平均亩产 183.6 千克，比对照登科 5 号增产 5.4%，4 点 3 增 1 减。平均生育期 111 天，比对照晚熟 1 天。平均倒伏 1.3 级。田间霜霉病 0 级，灰斑病 0 级，花叶病 0 级，虫食率 0.9%。2019 年参加内蒙古大豆极早熟 B 组区域试验，5 点平均亩产 159.0 千克，比对照登科 5 号增产 4.7%，5 点 5 增。平均生育期 113 天，比对照晚熟 2 天。平均倒伏 1.0 级。田间霜霉病 0.4 级，灰斑病 0.2 级，花叶病 0 级，虫食率 1.0%。2020 年参加内蒙古大豆极早熟 B 组生产试验，平均亩产 160.6 千克，比对照登科 5 号增产 6.9%，6 点 6 增。平均生育期 118 天，比对照晚熟 1.8 天。平均倒伏 0.8 级。田间霜霉病 0 级，灰斑病 0.2 级，花叶 0 级，虫食率 0.9%。

栽培技术要点：1. 播种期：5 月上、中旬。2. 密度：高肥力地块亩保

苗 1.7~1.8 万株，中低肥力地块亩保苗 1.9~2.1 万株。

适宜种植区域：内蒙古自治区 $\geq 10^{\circ}\text{C}$ 活动积温 2100 $^{\circ}\text{C}$ 以上大豆极早熟地区种植。

180. **审定编号：**蒙审豆 2021003 号

品种名称：鑫兴 3 号

申请者：莫力达瓦达斡尔族自治旗尼尔基镇鑫兴农业科学技术研究所

育种者：莫力达瓦达斡尔族自治旗尼尔基镇鑫兴农业科学技术研究所

品种来源：母本为(华疆 6280 \times 绥农 15) F1 代材料，由北安华疆种业品系华疆 6280 (垦丰 11 \times 华疆 2 号)，与绥化农科所的绥农 15，杂交而成。父本为北安农科所品系北 1207，是由华疆 2 号与北疆九 1 号杂交选育而成。

特征特性：生育期 113 天左右；幼苗：叶片绿色，下胚轴绿色。植株：株高 82.9 厘米，披针叶，紫花、灰色茸毛、亚有限结荚习性、主茎 15 节，分枝 0.7 个。茎秆粗壮坚挺、抗倒伏、落叶性好。荚：弯镰形、荚成熟深褐色。籽粒：圆形、种皮黄色、淡褐色脐、百粒重 19 克、微光泽。**品质：**2020 年农业农村部农产品及加工品质质量监督检验测试中心（长春）检测，籽粒含粗蛋白 43.25%、粗脂肪 18.74%。**抗性：**2020 年吉林省农业科学院大豆研究所人工接种鉴定，中抗（MR）灰斑病 1 号和 7 号混合小种，加权值 6.50；对大豆花叶病毒 SMV I 株系表现为中抗（MR），病情指数 25.33；对大豆花叶病毒 SMVIII 株系表现为中感（MS），病情指数 46.00。

产量表现：2018 年参加内蒙古自治区大豆极早熟组区域试验。3 点汇总 3 点增产，平均亩产 184.0 千克，比对照登科 5 号增产 6.4%。平均生育期 111 天，较登科 5 号晚熟 1 天。田间灰斑 0 级、霜霉 0 级、花叶 0 级，

倒伏 1.0 级。紫斑粒 0%、褐斑粒 0.6%、霜霉粒 0.1%、虫食率 1.9%。2019 年参加内蒙古自治区大豆极早熟组区域试验。5 点汇总 4 点增产，平均亩产 156.6 千克，比对照登科 5 号增产 3.1%。平均生育期 112 天，较登科 5 号晚熟 1 天。田间灰斑 0.4 级、霜霉 0.4 级、花叶 0.2 级，倒伏 1.4 级。紫斑粒 0%、褐斑粒 0%、霜霉粒 0.3%、虫食率 1.1%。2020 年参加内蒙古自治区大豆极早熟组生产试验。试验增产，平均亩产 157.3 千克，比对照登科 5 号增产 4.7%。平均生育期 116.7 天，较登科 5 号晚熟 0.5 天。紫花、披针叶、灰色茸毛、亚有限结荚习性，株高 79.3 厘米，主茎 14.5 节，分枝 0.5 个。百粒重 18.8 克。田间灰斑 0.4 级、霜霉 0.2 级、花叶 0 级，倒伏 0.6 级。虫食率 1.0%。

栽培技术要点：1. 播种期：5 月上、中旬。2. 密度：亩保苗 2.1 万株。

适宜种植区域：内蒙古自治区 $\geq 10^{\circ}\text{C}$ 活动积温 2100°C 以上大豆极早熟地区种植。

181. 审定编号：蒙审豆 2021004 号

品种名称：富中豆 1

申请者：齐齐哈尔市富尔农艺有限公司 呼伦贝尔申宽生物科技有限公司 中国农业科学院作物科学研究所

育种者：齐齐哈尔市富尔农艺有限公司 呼伦贝尔申宽生物科技有限公司 中国农业科学院作物科学研究所

品种来源：母本登科 13 号是登科种业育成品种，父本汾豆 79 号是山西农科院选育的品种。

特征特性：生育期：110 天左右；幼苗：叶片绿色，下胚轴紫色。植株：株高 75 厘米，披针叶，紫花、灰色茸毛、无限结荚习性、主茎 13.5

节，分枝 0.9 个。茎秆粗壮坚挺、落叶性好、抗炸荚。荚：荚果直形、荚成熟时草黄色。籽粒：圆形、种皮黄色、黄色脐，籽粒百粒重 19.9 克、具光泽。**品质**：2020 年农业农村部农产品质量监督检验测试中心检测，籽粒粗蛋白质含量 41.53%、粗脂肪含量 19.68%，蛋脂之和 61.21%。**抗性**：2019 年吉林省农科院人工接种进行抗病虫鉴定，中抗（MR）灰斑病 1 号和 7 号混合小种，加权值 4.00；对大豆花叶病毒 SMV I 株系表现为中抗（MR），病情指数 23.33；对大豆花叶病毒 SMVIII 株系表现为中抗（MR），病情指数 32.31。

产量表现：2018 年参加内蒙古大豆极早熟 B 组区域试验。4 点汇总 4 点增产，平均亩产 181.9 千克，比对照登科 5 号增产 4.0%。平均生育期 110 天，与登科 5 号熟期相同。田间灰斑 0 级、霜霉 0 级、花叶 0 级，倒伏 1.0 级。紫斑粒 0%、褐斑粒 2.0%、霜霉粒 0%、虫食率 1.3%。2019 年参加内蒙古大豆极早熟 B 组区域试验。5 点汇总 4 点增产，平均亩产 158.6 千克，比对照登科 5 号增产 4.5%。平均生育期 110 天，较登科 5 号早熟 1 天。田间灰斑 0.4 级、霜霉 0.6 级、花叶 0 级，倒伏 1.4 级。紫斑粒 0%、褐斑粒 0%、霜霉粒 0.4%、虫食率 1.5%。2020 年参加内蒙古大豆极早熟 B 组生产试验。6 点试验 6 增产，平均亩产 159.3 千克，比对照登科 5 号增产 6.1%。平均生育期 116.8 天，较登科 5 号晚熟 0.6 天。田间灰斑 0.2 级、霜霉 0.4 级、花叶 0 级，倒伏 0.6 级。虫食率 1.0%。

栽培技术要点：1. 播种期：5 月上、中旬。2. 密度：高肥力地块亩保苗 2.7~3.0 万株，中低肥力地块亩保苗 2.5 万株。

适宜种植区域：内蒙古自治区 $\geq 10^{\circ}\text{C}$ 活动积温 2100°C 以上大豆极早熟地区种植。

182. 审定编号：蒙审豆 2021005 号

品种名称：蒙豆 50

申请者：呼伦贝尔市农业科学研究所

育种者：呼伦贝尔市农业科学研究所

品种来源：母本登科 1 号为呼伦贝尔市农业科学研究所育成，父本绥农 37（原代号绥 08-5331）为黑龙江省农科院绥化分院选育。

特征特性：生育期 115 天左右；幼苗：叶片绿色，下胚轴紫色，第一叶椭圆形。植株：株高 93.5 厘米，底荚高 14.7 厘米，披针叶、紫花、灰色茸毛，亚有限结荚习性；主茎 15.1 节，分枝数 0.6 个；单株有效荚 29.6 个；植株中上部荚丰富，主茎结荚为主；抗倒伏；落叶性好，抗炸荚。荚：成熟荚果弯镰形，荚皮深褐色。籽粒：圆形，种皮、子叶、种脐黄色，强光泽，百粒重 17.7~19.2 克。**品质：**2020 年农业农村部农产品及加工品质质量监督检验测试中心（长春）检测，籽粒含粗蛋白质 39.74%、粗脂肪 20.96%，蛋白脂肪之和 60.70%。**抗性：**2020 年吉林省农业科学院大豆研究所人工接种鉴定，中抗灰斑病 1 号和 7 号混合小种（MR），加权值 3.60；中抗大豆花叶病毒 SMV I 株系（MR），病情指数 23.75；中抗大豆花叶病毒 SMVIII 株系（MR），病情指数 25.45。

产量表现：2018 年参加内蒙古大豆早熟组区域试验，4 点平均亩产 172.1 千克，比对照登科 1 号增产 4.6%，4 点 3 增 1 减（阿荣旗试点减产 1.5%）。平均生育期 113 天，比对照晚熟 1 天。平均倒伏 1.0 级。田间霜霉病 0.3 级，灰斑病 0 级，花叶病 0 级，虫食率 1.1%。2019 年参加内蒙古大豆早熟组区域试验，4 点平均亩产 176.9 千克，比对照登科 1 号增产 6.3%，4 点 4 增。平均生育期 116 天，与对照熟期相同。平均倒伏 1.5 级。田间

霜霉病 0.8 级，灰斑病 0.3 级，花叶病 0 级，虫食率 0.8%。2020 年参加内蒙古大豆早熟组生产试验，5 点平均亩产 178.0 千克，比对照登科 1 号增产 6.6%，5 点 5 增。平均生育期 117 天，比对照晚熟 1 天。平均倒伏 1.4 级。田间霜霉病 0.2 级，灰斑病 0.4 级，花叶 0 级，虫食率 0.9%。

栽培技术要点：1. 播种期：5 月上、中旬。2. 密度：高肥力地块亩保苗 1.7~1.8 万株，中低肥力地块亩保苗 1.9~2.1 万株。

适宜种植区域：内蒙古自治区 $\geq 10^{\circ}\text{C}$ 活动积温 2200 $^{\circ}\text{C}$ 以上大豆早熟地区种植。

183. 审定编号：蒙审豆 2021006 号

品种名称：黑龙 502

申请者：哈尔滨市益农种业有限公司

育种者：哈尔滨市益农种业有限公司

品种来源：母本哈五-154 是以绥农 14 为母本，以垦交 92-1544 为父本有性杂交选育而成。父本垦鉴 27 是北安农科所以北丰 11 和北丰 8 为亲本的杂交改良品种。

特征特性：生育期 115 天；幼苗：叶片绿色、下胚轴紫色、第一叶圆形。植株：株高 83.2 厘米，披针形叶，紫花，灰色茸毛，亚有限结荚习性，主茎节数 15，分支数 0.5 个，节间短，植株中下部荚丰富，秆的弹性好，落叶性好。荚：荚皮褐色，荚果弯镰形，3、4 粒荚多。籽粒：籽圆形，种皮、种脐黄色，百粒重 18.5 克左右。**品质：**2020 年吉林省农科院农产品加工品质监督检验测试中心(长春)检测，籽粒粗蛋白质含量 41.85%，粗脂肪含量 20.42%，蛋脂总和 62.27%。**抗性：**2020 年吉林省农科院大豆研究所人工接种鉴定，高抗 (HR) 大豆灰斑病 1 号和 7 号混合小种，加权值

为 0.00；中抗（MR）大豆花叶病毒 SMV I 号株系，病情指数 25.33；中感（MS）大豆花叶病毒 SMVIII 号株系，病情指数 40.80。

产量表现：2018 年参加内蒙古早熟组地区试验，4 点汇总 3 点增产，平均亩产 157.2 千克，比对照组登科 1 号增产 2.0%。田间灰斑 0.3 级、霜霉 0 级、花叶 0 级，倒伏 0.5 级。紫斑粒 0%、褐斑粒 0.3%、霜霉粒 0%、虫食率 1.5%。2019 参加内蒙古早熟组区域试验，4 点汇总 4 点增产，平均亩产 175.6 千克，比对照品种登科 1 号增产 5.5%。田间灰斑 0.5 级、霜霉 0.3 级、花叶 0 级，倒伏 1.5 级。紫斑粒 0%、褐斑粒 0.2%、霜霉粒 0.3%、虫食率 1.2%。2020 参加内蒙古早熟组生产试验，5 点汇总 5 点增产，平均亩产 176.6 千克，比对照品种登科 1 号增产 5.8%。平均生育期 117.2 天，与登科 1 号熟期晚熟 1.2 天。倒伏 1.2 级，田间病虫害发生情况：虫食率：1.1%。霜霉 0 级，灰斑病 0.4 级，花叶 0 级。

栽培技术要点：1. 播种期：4 月下旬至 5 月上旬。2. 密度：亩保苗 1.4-1.8 万株。

适宜种植区域：内蒙古自治区 $\geq 10^{\circ}\text{C}$ 活动积温 2200°C 以上大豆早熟地区种植

184. 审定编号：蒙审豆 2021007 号

品种名称：龙黄 36

申请者：哈尔滨市益农种业有限公司

育种者：哈尔滨国家大豆改良分中心 哈尔滨市益农种业有限公司

品种来源：母本品系 I-101-10，是利用改良品系哈 06-22（哈 06-22 是由垦丰 16 为母本，黑农 65 为父本杂交育成的一个骨干亲本材料）为母本，以黑河 43 为父本育成。父本 DB008 是由美国引自美国育种家的一个抗孢囊

线虫病品种，含有 PI88788 的抗性血源。

特征特性：生育期 114 天左右；幼苗：叶片绿色、下胚轴紫色、第一叶圆形。植株：株高 79 厘米，披针形叶，紫花，灰色茸毛，亚有限结荚习性，主茎节数 16.8，分支数 0.6 个，节间短，茎秆强性好，抗倒伏，落叶性好。荚：成熟时褐色，荚果弯镰形，3、4 粒荚多。籽粒：圆形，微光泽；种皮、子叶、种脐黄色，百粒重 20.3 克左右。**品质：**2020 年吉林省农科院农产品加工品质监督检验测试中心(长春)检测，籽粒粗蛋白质含量 38.53%，粗脂肪含量 21.26%，蛋脂总和 59.79%。**抗性：**2020 年吉林省农科院大豆研究所人工接种鉴定，中抗 (MR) 大豆灰斑病 1 号和 7 号混合小种，加权值为 5.5；中感 (MS) 大豆花叶病毒 SMV I 号株系，病情指数 35.38；中感 (MS) 大豆花叶病毒 SMVIII 号株系，病情指数 47.22。

产量表现：2018 年参加内蒙古自治区中早熟组区域试验，5 点汇总 4 点增产，平均亩产 235.4 千克，比对照组丰豆 2 增产 6.8%。平均生育期 112 天，较丰豆 2 号晚熟 1 天。田间灰斑 0 级、霜霉 0 级、花叶 1.2 级，倒伏 0.8 级。紫斑粒 0%、褐斑粒 0.3%、霜霉粒 0%、虫食率 0.8%。2019 年参加内蒙古自治区中早熟组区域试验，5 点汇总 4 点增产，平均亩产 219.2 千克，比对照品种丰豆 2 增产 5.3%。平均生育期 114 天，较丰豆 2 号晚熟 1 天。田间灰斑 0.2 级、霜霉 0.2 级、花叶 0.8 级，倒伏 0.8 级。紫斑粒 0%、褐斑粒 4.4%、霜霉粒 0.3%、虫食率 0.6%。2020 年参加内蒙古自治区中早熟组生产试验，4 点汇总 4 点增产，平均亩产 222.1 千克，比对照组丰豆 2 增产 9.9%。平均生育期 115 天，比品种丰豆 2 晚熟 1.2 天。倒伏 1 级，田间病虫害发生情况：虫食率：0.9%。霜霉病 0 级，灰斑病 0 级，花叶 0 级。

栽培技术要点：1. 播种期：5 月上旬。2. 密度：亩保苗 1.7 万株。

适宜种植区域：内蒙古自治区 $\geq 10^{\circ}\text{C}$ 活动积温 2400 $^{\circ}\text{C}$ 以上大豆中早熟地区种植。

185. 审定编号：蒙审豆 2021008 号

品种名称：蒙科豆 12

申请者：内蒙古自治区农牧业科学院

育种者：内蒙古自治区农牧业科学院

品种来源：母本引自吉林省农科院的吉林 30 号，父本引自兴安盟农业科学研究所的兴豆 5 号。

特征特性：生育期 123 天左右；幼苗：叶片绿色，下胚轴绿色。植株：直立生长，株型收敛，株高 97.9 厘米，亚有限结荚习性，披针叶、白花、灰色茸毛，主茎 16.2 节，分枝数 0.2 个，节间短，结荚密集，抗倒性强，落叶性好。荚：皮褐色，荚弯镰形，3、4 粒荚多。籽粒：圆形，种皮、种脐黄色，百粒重 19.3 克，有光泽。**品质：**2020 年经农业农村部农产品及加工质量监督检验测试中心（长春）检测，粗蛋白质含量 39.28%，粗脂肪含量 21.86%，蛋白脂肪之和 61.14%。**抗性：**2020 年吉林省农业科学院大豆研究所人工接种鉴定，抗大豆灰斑病 1、7 号混合生理小种（R），加权值 0.40；抗大豆花叶病毒 SMV I 号株系（R），病指 16.67；抗大豆花叶病毒 SMVIII 号株系（R），病指 20.00。

产量表现：2018 年参加内蒙古自治区大豆中熟组区域试验，4 点平均亩产 242.0 千克，比对照赤豆 3 增产 9.0%，4 点皆增。平均生育期 122 天，较对照晚 2 天。平均倒伏 0.8 级。田间病虫害发生情况：虫食率 0.2%、霜霉病 0 级、灰斑病 0 级、花叶病毒病 0.3 级。2019 年参加内蒙古自治区大豆中熟组区域试验，4 点平均亩产 215.4 千克，比对照赤豆 3 增产 8.9%，4

点3增1减。平均生育期124天，较对照晚2天。平均倒伏0.8级。田间病虫害发生情况：虫食率1.3%、霜霉病0.3级、灰斑病0.3级、花叶病毒病0.3级。2020年参加内蒙古自治区大豆中熟组生产试验，4点平均亩产213.9千克，比对照赤豆3增产6.4%，4点皆增。平均生育期122.8天，比对照晚熟0.3天。平均倒伏0.3级。田间病虫害发生情况：虫食率1.4%、霜霉病0级、灰斑病0级、花叶病毒病0级。

栽培技术要点：1. 播种期：5月上、中旬。2. 密度：高肥力地块亩保苗1.5万株，中等肥力地块亩保苗1.7万株，低肥力地块亩保苗1.9万株。

适宜种植区域：内蒙古自治区 $\geq 10^{\circ}\text{C}$ 活动积温2500 $^{\circ}\text{C}$ 以上大豆中熟地区种植。