

2020年河南省大豆新品种比较试验汇总结果---普通组

品种	平均亩产	对照亩产	增产	位次	生育期	百粒重	株高	底荚高	主茎节数	倒伏	症青率	紫斑率	褐斑率	虫食率	叶形	花色	茸毛色	荚皮色	株型	落叶性	种皮色	脐色	粒型	光泽
名称	(kg)	(kg)	(%)		(天)	(g)	(cm)	(cm)	(个)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)										
华豆48	268.90	236.82	13.55	1	103.8	21.1	72.1	12.7	15.3	0.0	0.0	9.3	1.0	0.8	卵圆	白	灰	深褐	收敛	半落	黄	褐	圆	强光
恒豆18	265.85	236.96	12.19	2	104.0	22.5	87.4	16.5	14.6	1.2	0.0	9.2	3.3	1.5	卵圆	紫	棕	褐	半开张	落	黄	深褐	圆	微光
鲁喜20	261.12	236.82	10.26	3	106.0	21.3	75.5	12.3	15.1	0.3	0.0	2.3	1.8	0.4	卵圆	白	灰	灰	收敛	落	黄	浅黄	圆	微光
明豆2号	257.51	235.71	9.25	4	106.2	21.1	75.8	14.6	15.6	0.0	0.0	6.7	2.6	0.8	圆	紫	灰	深褐	半开张	落	黄	浅褐	圆	强光
聚丰6号	257.51	235.71	9.25	5	106.2	19.3	76.5	15.6	15.6	0.3	0.0	1.0	1.7	1.3	卵圆	紫	灰	深褐	收敛	落	黄	浅褐	圆	强光
兴农豆18	258.62	236.96	9.14	6	104.4	25.2	73.6	13.8	14.5	0.8	0.0	0.9	1.3	1.2	卵圆	紫	灰	灰	收敛	落	黄	褐	圆	微光
菊城豆6号	253.35	236.26	7.23	7	104.8	20.0	65.3	12.3	14.3	0.3	0.0	4.2	1.1	0.8	圆	紫	棕	深褐	收敛	落	黄	浅褐	圆	微光
天豆1号	251.96	236.82	6.39	8	101.4	23.8	73.3	14.3	15.0	0.0	0.0	5.7	1.7	1.5	圆	白	灰	褐	收敛	落	黄	褐	圆	微光
菏育豆12号	251.96	236.96	6.33	9	100.6	23.9	69.3	15.2	13.1	0.6	0.0	2.8	2.7	0.7	卵圆	紫	灰	灰	收敛	落	黄	深褐	椭圆	微光
中黄668	249.74	236.82	5.45	10	105.4	17.5	76.3	11.3	14.4	0.0	0.0	1.8	1.2	0.4	卵圆	紫	灰	褐	收敛	落	黄	浅褐	圆	微光
于群莹种3号	247.51	235.71	5.01	11	101.2	22.0	70.5	12.6	13.5	0.0	0.0	2.9	1.9	0.3	披针	白	灰	褐	收敛	落	黄	浅褐	椭圆	微光
华豆45	247.51	236.26	4.76	12	102.2	24.5	65.9	12.1	13.5	0.6	0.6	5.8	2.6	0.7	卵圆	白	棕	褐	收敛	落	黄	褐	圆	微光
育豆66	246.40	235.57	4.60	13	104.4	22.3	67.0	15.3	14.4	0.3	0.0	4.1	3.2	0.8	卵圆	紫	灰	褐	收敛	落	黄	浅褐	圆	微光
丰源13号	246.40	235.71	4.54	14	101.6	21.7	60.2	12.4	13.9	0.0	0.0	1.5	2.3	0.6	卵圆	白	灰	灰	半开张	落	黄	浅褐	圆	微光
南农G908	246.12	235.57	4.48	15	105.6	22.7	82.1	17.3	13.7	1.6	0.0	3.2	4.1	0.5	卵圆	紫	棕	褐	半开张	半落	黄	深褐	扁圆	微光
科林豆9号	246.12	236.26	4.17	16	107.4	20.8	70.2	15.1	14.7	0.3	0.0	3.3	0.9	0.2	椭圆	白	灰	褐	收敛	半落	黄	浅黄	圆	强光
嘉科4号	244.18	235.71	3.59	17	103.0	22.9	71.4	15.6	14.9	0.0	0.0	1.1	0.3	1.2	椭圆	白	灰	褐	收敛	落	黄	浅褐	圆	微光
德收豆206	238.90	236.96	0.82	18	102.6	22.6	58.9	10.2	12.3	0.6	0.0	9.6	4.3	0.5	卵圆	紫	灰	灰	收敛	落	黄	黄	圆	微光
科豆41	237.79	236.26	0.65	19	104.8	19.7	75.6	13.7	15.3	0.8	0.6	4.3	1.5	1.5	卵圆	白	灰	褐	收敛	半落	黄	深褐	圆	微光
俊豆10	238.07	236.82	0.53	20	100.0	21.1	69.3	16.6	13.8	0.3	0.0	1.6	1.4	0.4	卵圆	白	灰	灰	收敛	落	黄	褐	圆	微光
腾育8号	236.96	236.82	0.06	21	103.8	21.8	66.4	13.9	13.3	0.3	0.9	2.9	6.7	1.1	卵圆	紫	灰	褐	收敛	落	黄	深褐	椭圆	微光
郑196	236.29	236.29	0.00	22	106.8	20.0	81.2	15.7	15.1	0.1	0.0	4.0	1.4	0.7	卵圆	紫	灰	褐	收敛	半落	黄	浅褐	圆	微光
圣地8号	235.85	236.26	-0.18	23	106.0	25.9	66.9	13.3	13.0	0.0	0.5	5.9	6.0	1.3	卵圆	紫	棕	褐	收敛	落	黄	黑	椭圆	微光
圣育29	235.29	235.71	-0.18	24	105.2	24.4	66.6	13.3	14.3	0.0	0.0	3.2	3.4	1.6	卵圆	白	灰	褐	收敛	落	黄	浅褐	圆	微光
许豆13	235.29	236.96	-0.70	25	101.4	19.5	72.7	10.9	14.0	0.3	0.0	4.1	0.6	0.9	椭圆	白	灰	褐	收敛	落	黄	浅褐	圆	微光
许豆12	221.40	235.57	-6.02	26	102.8	20.8	81.3	15.4	14.0	0.8	0.0	5.6	3.7	1.4	椭圆	紫	灰	褐	收敛	落	黄	浅褐	圆	微光
俊豆128	214.73	235.57	-8.85	27	102.2	22.7	60.9	11.5	12.2	0.0	0.0	4.7	3.1	0.7	卵圆	紫	灰	褐	收敛	落	黄	浅黄	圆	微光
菏育9号	214.73	235.57	-8.85	28	103.2	21.9	70.9	13.6	13.0	0.3	0.0	3.9	3.0	0.7	卵圆	紫	灰	灰	收敛	落	黄	深褐	圆	微光
中黄330	209.73	236.26	-11.23	29	104.4	19.2	72.6	13.3	14.1	0.3	0.0	7.0	2.0	0.6	卵圆	紫	灰	灰	收敛	半落	黄	浅褐	圆	微光
益农203	188.34	236.96	-20.52	30	104.4	16.0	64.2	9.4	14.3	0.0	0.0	4.2	2.2	0.7	卵圆	白	灰	灰	收敛	落	黄	黄	圆	微光

2020年河南省大豆新品种比较试验汇总结果—高密度组

品种 名称	平均亩产 (kg)	对照亩产 (kg)	增产 (%)	位次	生育期 (天)	百粒重 (g)	株高 (cm)	底荚高 (cm)	主茎节数 (个)	倒伏 (%)	症青率 (%)	紫斑率 (%)	褐斑率 (%)	虫食率 (%)	叶形	花色	茸毛色	荚皮色	株型	落叶性	种皮色	脐色	粒型	光泽
															卵圆	白	灰	灰	收敛	落	黄	浅褐	圆	微光
濮豆630	266.91	226.29	17.95	1	108.2	22.0	95.8	16.9	15.5	1.5	1.0	1.4	0.2	2.0	卵圆	白	灰	灰	收敛	落	黄	浅褐	圆	微光
中黄78	254.41	229.88	10.67	2	103.2	20.9	77.0	11.8	13.4	0.7	1.0	6.6	0.6	1.6	圆	紫	灰	褐	收敛	落	黄	褐	椭圆	无光
洛豆1303	245.38	222.58	10.25	3	106.5	19.8	92.1	14.6	16.0	2.2	1.0	0.3	0.9	1.6	卵圆	紫	灰	深褐	收敛	落	黄	浅黄	圆	强光
开豆1303	248.16	226.29	9.67	4	107.2	22.8	92.9	11.5	16.4	0.5	1.0	2.9	0.7	1.3	卵圆	白	灰	褐	半开张	落	黄	浅褐	圆	无光
安豆1215	242.60	222.58	9.00	5	101.3	22.1	86.0	15.8	13.4	1.2	1.0	0.6	0.6	0.7	卵圆	紫	灰	灰	收敛	落	黄	深褐	圆	微光
科豆42	248.16	229.88	7.95	6	105.3	19.7	79.5	12.1	14.4	1.3	0.0	0.1	0.7	1.4	卵圆	紫	灰	褐	收敛	落	黄	浅黄	圆	微光
洛豆1407	246.77	229.88	7.35	7	106.8	19.5	100.6	17.0	15.1	1.3	1.0	0.5	0.3	2.2	卵圆	紫	灰	深褐	收敛	落	黄	褐	圆	微光
商豆2028	241.45	226.29	6.70	8	109.2	20.7	98.6	15.7	15.2	2.2	1.0	0.8	0.9	1.3	卵圆	紫	灰	褐	半开张	落	黄	褐	圆	微光
豫育豆19	243.76	229.88	6.04	9	104.5	25.4	92.4	16.6	15.9	0.5	1.0	2.3	0.6	1.8	卵圆	紫	灰	褐	收敛	落	黄	浅黄	圆	无光
南农60	232.88	222.58	4.63	10	104.2	26.1	63.3	13.9	12.4	0.2	2.0	0.4	0.9	0.8	卵圆	紫	灰	灰	收敛	落	黄	深褐	椭圆	微光
驻豆45	239.13	229.88	4.03	11	106.7	21.3	83.6	14.8	14.9	1.5	1.0	0.7	0.8	1.5	卵圆	白	灰	褐	收敛	落	黄	褐	椭圆	微光
菊城豆7号	233.35	226.29	3.12	12	108.5	18.7	85.9	15.3	16.0	0.8	2.0	1.8	0.2	1.0	卵圆	白	灰	深褐	收敛	落	黄	浅褐	圆	微光
鲁喜18	228.72	222.58	2.76	13	101.5	23.7	70.8	14.4	13.7	0.5	0.0	0.1	0.5	1.7	卵圆	白	灰	灰	收敛	落	黄	褐	长椭	微光
郑196	226.26	226.26	0.00	14	108.0	20.9	95.2	17.3	15.4	1.9	1.5	1.4	0.7	1.5	卵圆	紫	灰	褐	半开张	落	黄	浅黄	圆	微光
周豆51号	224.55	226.29	-0.77	15	104.7	21.3	82.1	12.8	13.6	2.2	1.0	0.1	0.7	1.0	卵圆	紫	灰	深褐	收敛	落	黄	褐	圆	微光
许豆1209	218.99	222.58	-1.61	16	108.0	19.3	93.5	14.1	15.7	2.0	2.0	0.7	0.6	2.4	卵圆	紫	灰	褐	收敛	落	黄	浅黄	圆	微光
濮豆906	207.19	226.29	-8.44	17	109.2	26.4	98.8	20.5	15.7	2.2	1.0	0.4	0.3	0.9	卵圆	紫	灰	褐	收敛	落	黄	褐	圆	无光
天成3号	201.40	229.88	-12.39	18	105.8	29.8	85.9	12.7	14.9	0.5	1.0	5.8	1.2	2.6	卵圆	紫	灰	深褐	收敛	半落	黄	浅褐	圆	微光
于群莹种6号	192.37	222.58	-13.57	19	103.2	26.3	82.7	13.4	14.2	1.3	2.0	0.2	0.5	1.3	卵圆	紫	棕	灰	收敛	落	黄	褐	长椭	微光