**2020年湖北省鲜食春大豆区试参试品种表现简表**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **品种名称** | **供种单位** | **亩产（kg）** | **比CK（± %）** | **增产点率****（%）** | **生育期（d）** | **标准荚数/500g** | **标准二粒荚（cm）** | **口感评价（60分）** | **品质综合评分** | **百粒****鲜重（g）** | **SMV抗性** | **炭疽病抗性** | **分子检测纯度（%）** | **建议** |
| **长** | **宽** | **口感评分** | **专家评级** | **SC3** | **SC7** |
| 1 | 冈鲜豆1号\* | 黄冈市农科院 | 831.05 | 12.27 | 100.0 | 81.6 | 182 | 6.1 | 1.4 | 42.5 | A | 71.5 | 55.5 | 中抗 | 中感 | 中感 | 93.0 | 结束区试 |
| 2 | 交大30\* | 上海交通大学农生院 | 771.44 | 4.22 | 80.0 | 85.8 | 186 | 5.1 | 1.3 | 41.8 | A | 61.6 | 48.5 | 高抗 | 中抗 | 中感 | 100.0 | 结束区试 |
| 3 | K丰83-1\* | 铁岭市维奎大豆研究所 | 788.03 | 6.46 | 100.0 | 82.0 | 197 | 4.9 | 1.4 | 42.0 | A | 60.8 | 46.1 | 中抗 | 抗病 | 中感 | 100.0 | 结束区试 |
| 4 | K丰84-1 | 铁岭市维奎大豆研究所 | 773.35 | 4.47 | 60.0 | 81.8 | 161 | 5.5 | 1.3 | 49.0 | A | 73.0 | 55.5 | 中抗 | 中抗 | 中感 | 100.0 | 继续试验 |
| 5 | 春鲜3号 | 铁岭山江种业有限公司 | 729.92 | -1.39 | 60.0 | 80.2 | 218 | 4.7 | 1.3 | 46.5 | A | 60.3 | 47.0 | 中感 | 抗病 | 中感 | 100.0 | 终止试验 |
| 6 | 浙农055 | 浙江省农科院蔬菜所 | 818.22 | 10.53 | 80.0 | 79.0 | 166 | 5.2 | 1.4 | 43.3 | A | 68.3 | 61.5 | 高抗 | 高抗 | 中感 | 100.0 | 继续试验 |
| 7 | 冈鲜豆2号 | 黄冈市农科院 | 786.25 | 6.22 | 60.0 | 85.6 | 225 | 5.1 | 1.4 | 44.0 | A | 61.6 | 40.7 | 高抗 | 抗病 | 中感 | 100.0 | 终止试验 |
| 8 | 中豆5201 | 中国农科院油料所 | 840.53 | 13.55 | 100.0 | 82.8 | 170 | 5.3 | 1.3 | 45.3 | A | 70.3 | 41.1 | 高抗 | 中抗 | 感病 | 100.0 | 继续试验 |
| 9 | 油春18-48 | 中国农科院油料所 | 882.18 | 19.17 | 100.0 | 75.6 | 144 | 5.8 | 1.3 | 41.0 | A | 70.1 | 50.0 | 中抗 | 抗病 | 中感 | 93.0 | 继续试验 |
| 10 | 交大38 | 上海交通大学农生院 | 765.59 | 3.43 | 40.0 | 79.8 | 166 | 5.6 | 1.3 | 47.8 | A | 72.2 | 64.3 | 中感 | 中抗 | 中感 | 100.0 | 继续试验 |
| 11 | 沪鲜6号（CK） | 上海交通大学农生院 | 740.24 | 0.00 | — | 78.4 | 164 | 5.3 | 1.4 | 49.0 | A | 75.0 | 65.7 | 中抗 | 中感 | 中感 | 100.0 | — |

**2020年湖北省春大豆区试参试品种表现简表**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **品种名称** | **供种单位** | **亩产****（kg）** | **比对照****（±%）** | **位****次** | **增产点率****（%）** | **生育期****（d）** | **生育期差****(±d)** | **抗病性** | **品质** | **分子检测纯度（%）** | **建议** |
| **CK1** | **CK2** | **SC3** | **SC7** | **蛋白** | **脂肪** | **合计** |
| 1 | 油春15-6\* | 中国农科院油料所 | 186.86 | 15.21 |  | 1 | 100.0 | 99.3 | -2.7 | 抗病 | 抗病 | 46.63 | 20.26 | 66.89 | 100.0 | 结束区试 |
| 2 | 油春18-20 | 中国农科院油料所 | 169.17 | 4.31 |  | 5 | 66.7 | 98.7 | -3.3 | 高抗 | 抗病 | 43.51 | 20.51 | 64.02 | 93.0 | 继续试验 |
| 3 | 秦豆2014 | 山西省杂交油菜研究中心 | 162.83 | 0.40 |  | 6 | 50.0 | 108.7 | 6.7 | 抗病 | 中感 | 43.51 | 20.53 | 64.04 | 97.0 | 终止试验 |
| 4 | 春12-6-9 | 武汉楚禾汇生物科技有限公司 | 177.80 | 9.63 |  | 4 | 83.3 | 95.8 | -6.2 | 中感 | 中抗 | 41.6 | 20.38 | 61.98 | 100.0 | 继续试验 |
| 5 | 南农S9-24 | 南京农业大学大豆研究所 | 161.66 | -0.32 |  | 8 | 50.0 | 100.2 | -1.8 | 中感 | 中抗 | 47.38 | 17.92 | 65.3 | 100.0 | 继续试验 |
| 6 | 南农S9-73 | 南京农业大学大豆研究所 | 159.65 | -1.56 |  | 9 | 66.7 | 104.8 | 2.8 | 中感 | 中抗 | 42.15 | 21.51 | 63.66 | 100.0 | 终止试验 |
| 7 | 天隆一号（CK1） | 中国农科院油料所 | 162.19 | 0.00 |  | 7 | — | 102.0 | 0.0 | 中抗 | 抗病 | 43.9 | 20.22 | 64.12 | 97.0 | — |
| 8 | #油春10-2\* | 中国农科院油料所 | 158.55 |  | 6.08 | 10 | 66.7 | 94.7 | 6.5 | 中抗 | 高抗 | 43.79 | 20.73 | 64.52 | 100.0 | 结束区试 |
| 9 | #潜5071\* | 湖北潜汉生态农业科技有限公司 | 178.06 |  | 19.13 | 3 | 83.3 | 93.5 | 5.3 | 中感 | 中抗 | 44.89 | 17.91 | 62.8 | 100.0 | 结束区试 |
| 10 | #油春18-1 | 中国农科院油料所 | 151.50 |  | 1.36 | 11 | 50.0 | 90.0 | 1.8 | 中感 | 高抗 | 44.29 | 21.1 | 65.39 | 100.0 | 继续试验 |
| 11 | #油春18-48 | 中国农科院油料所 | 181.80 |  | 21.63 | 2 | 100.0 | 90.0 | 1.8 | 中抗 | 抗病 | 41.54 | 19.88 | 61.42 | 93.0 | 继续试验 |
| 12 | #湘春豆26（CK2） | 湖南省农科院作物所 | 149.47 |  | 0.00 | 12 | — | 88.2 | 0.0 | 中抗 | 中抗 | 43.72 | 20.93 | 64.65 | 100.0 | — |

**备注：**带“#”的参试品种为早熟品种，以早熟对照品种湘春豆26（CK2）为对照，其他品种以中晚熟对照品种天隆一号（CK1）为对照。

**2020年湖北省夏大豆区试参试品种表现简表**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **品种名称** | **供种单位** | **亩产****（kg）** | **比对照****（±%）** | **位****次** | **增产点率****（%）** | **生育期****（d）** | **生育期差****(±d)** | **抗病性** | **品质** | **分子检测纯度（%）** | **建议** |
| **CK1** | **CK2** | **SC3** | **SC7** | **蛋白** | **脂肪** | **合计** |
| 1 | #中豆6301\* | 中国农科院油料所 | 222.46  | 23.02 |  | 1 | 100.0  | 96.0  | 5.5  | 抗病 | 中抗 | 43.78 | 21.93 | 65.71 | 97.0 | 结束区试 |
| 2 | #荆豆191\* | 荆州农科院 | 183.66  | 1.56  |  | 8 | 83.3  | 92.2  | 1.7  | 中感 | 中感 | 48.42 | 20.28 | 68.7 | 100.0 | 结束区试 |
| 3 | #中黄78\* | 中国农科院作科所 | 184.49  | 2.02  |  | 7 | 66.7  | 95.3  | 4.8  | 中抗 | 抗病 | 44.27 | 22.78 | 67.05 | 100.0 | 结束区试 |
| 4 | #南农G7-1\* | 南京农业大学大豆研究所 | 196.58  | 8.70  |  | 5 | 83.3  | 92.0  | 1.5  | 中感 | 中抗 | 43.31 | 20.53 | 63.84 | 100.0 | 结束区试 |
| 5 | #山宁28 | 山东省济宁市农科院 | 172.46  | -4.63  |  | 10 | 33.3  | 90.0  | -0.5  | 抗病 | 抗病 | 45.41 | 21.12 | 66.53 | 100.0 | 终止试验 |
| 6 | #徽黄6号 | 合肥丰乐种业股份有限公司 | 200.83  | 11.06  |  | 4 | 83.3  | 91.0  | 0.5  | 中抗 | 中抗 | 45.59 | 19.41 | 65 | 100.0 | 继续试验 |
| 7 | #中豆53（CK1） | 中国农科院油料所 | 180.84  | 0.00  |  | 9 | — | 90.5  | 0.0  | 中感 | 中抗 | 43.39 | 21.4 | 64.79 | 97.0 | — |
| 8 | 中豆6501 | 中国农科院油料所 | 204.17  |  | 6.40  | 2 | 83.3  | 96.7  | -1.0  | 抗病 | 抗病 | 45.82 | 20.64 | 66.46 | 100.0 | 继续试验 |
| 9 | 皖豆37 | 安徽省农科院作物所 | 202.75  |  | 5.66  | 3 | 83.3  | 95.8  | -1.9  | 中抗 | 中抗 | 45.11 | 19.48 | 64.59 | 100.0 | 继续试验 |
| 10 | 中豆41（CK2） | 中国农科院油料所 | 191.89  |  | 0.00  | 6 | — | 97.7  | 0.0  | 抗病 | 抗病 | 44.79 | 21.73 | 66.52 | 100.0 | — |

**备注：**带“#”的品种为早熟品种，以早熟对照品种中豆53为对照；其他为品种以中晚熟对照品种中豆41为对照。