**附件：**

**2019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** | **分子检测纯度（%）** | **建议** |
| **长** | **宽** | **口感评分** | **专家评级** | **SC3** | **SC7** |
| 1 | K丰82-1\* | 维奎大豆科学研究所 | 963.64 | 9.84 | 87.5 | 84.0 | 184 | 5.0 | 1.3 | 46.5 | A | 64.9 | 60.2 | 感病 | 中抗 | 96.7 | 终止试验 |
| 2 | 龙泉2号\* | 开原市龙泉种子有限公司 | 923.62 | 5.28 | 75.0 | 81.3 | 198 | 5.0 | 1.3 | 47.5 | A | 65.9 | 61.9 | 抗病 | 高抗 | 93.1 | 结束区试 |
| 3 | 油春13-10\* | 中国农科院油料所 | 903.25 | 2.95 | 75.0 | 87.8 | 174 | 5.2 | 1.3 | 48.3 | A | 71.4 | 44.3 | 中感 | 中感 | 96.4 | 结束区试 |
| 4 | 中豆30 | 中国农科院油料所 | 773.07 | -11.88 | 37.5 | 77.5 | 152 | 5.6 | 1.3 | 46.5 | A | 72.5 | 51.8 | 中感 | 中抗 | 90.0 | 终止试验 |
| 5 | 冈鲜豆1号 | 黄冈市农业科学院 | 922.26 | 5.12 | 62.5 | 82.4 | 178 | 5.8 | 1.3 | 50.8 | A | 77.9 | 61.8 | 抗病 | 中感 | 100.0 | 继续试验 |
| 6 | 科育2号 | 开原市毛豆研究所 | 972.70 | 10.87 | 100.0 | 84.8 | 190 | 4.9 | 1.3 | 48.8 | A | 66.8 | 60.4 | 中感 | 中抗 | 100.0 | 终止试验 |
| 7 | 辽鲜豆12 | 辽宁省农业科学院作物所 | 832.88 | -5.07 | 50.0 | 83.8 | 176 | 4.9 | 1.2 | 48.0 | A | 66.4 | 60.8 | 高抗 | 高抗 | 90.0 | 终止试验 |
| 8 | 交大30 | 上海交通大学 | 917.64 | 4.60 | 62.5 | 83.4 | 171 | 5.3 | 1.3 | 50.3 | A | 72.3 | 64.2 | 抗病 | 抗病 | 100.0 | 继续试验 |
| 9 | K丰83-1 | 维奎大豆科学研究所 | 902.07 | 2.82 | 75.0 | 81.6 | 158 | 5.3 | 1.3 | 48.3 | A | 74.3 | 66.2 | 抗病 | 高抗 | 95.7 | 继续试验 |
| 10 | 长鲜1号 | 开原市雨农种业有限公司 | 853.47 | -2.72 | 25.0 | 76.8 | 145 | 5.7 | 1.4 | 45.3 | A | 78.3 | 90.0 | 感病 | 中感 | 100.0 | 终止试验 |
| 11 | 沪鲜6号（CK） | 长江大学 | 877.32 | 0.00 | — | 78.0 | 150 | 5.5 | 1.4 | 49.5 | A | 78.5 | 76.2 |  |  | 93.1 | - |

**2019年湖北省春大豆区试参试品种表现简表**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **编号** | **品种名称** | **供种单位** | **亩产****（kg）** | **比对照****CK（±%）** | **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** |
| C03 | 油春15-6 | 中国农科院油料所 | 224.38 | 2.82 |  | 1 | 71.4 | 97.1 | -1.2 | 抗病 | 抗病 | 45.03 | 21.42 | 66.45 | 96.7 | 继续试验 |
| C08\* | 油春15-2\* | 中国农科院油料所 | 223.52 | 2.43 |  | 2 | 57.1 | 98.6 | 0.3 | 抗病 | 抗病 | 45.17 | 19.18 | 64.35 | 100.0 | 结束区试 |
| C05 | 潜N38-1 | 湖北潜汉生态农业科技有限公司 | 218.14 | -0.04 |  | 6 | 42.9 | 93.6 | -4.7 | 中感 | 中感 | 43.69 | 18.95 | 62.64 | 93.1 | 终止试验 |
| C09 | 油春17-102 | 中国农科院油料所 | 203.90 | -6.56 |  | 7 | 14.3 | 106.3 | 8.0 | 中感 | 中抗 | 45.34 | 19.81 | 65.15 | 84.6 | 终止试验 |
| C02（CK1） | 天隆一号（CK） | 中国农科院油料所 | 218.23 | 0.00 |  | 5 | — | 98.3 | 0.0 | 中感 | 中抗 | 45.17 | 20.00 | 65.17 | 100.0 | - |
| **※**C01\* | 鄂N26\* | 潜江市汉江大豆科学研究所 | 221.65 |  | 14.54 | 3 | 100.0 | 93.3 | 4.6 | 中感 | 中抗 | 45.38 | 18.30 | 63.68 | 96.7 | 结束区试 |
| **※**C06 | 潜5071 | 湖北潜汉生态农业科技有限公司 | 219.17 |  | 13.26 | 4 | 100.0 | 91.1 | 2.4 | 中感 | 中感 | 44.82 | 17.87 | 62.69 | 100.0 | 继续试验 |
| **※**C04 | 油春10-2 | 中国农科院油料所 | 193.76 |  | 0.12 | 8 | 57.1 | 92.9 | 4.2 | 中感 | 中抗 | 45.36 | 20.42 | 65.78 | 96.7 | 继续试验 |
| **※**C07（CK2） | 湘春豆26（CK2） | 湖南省农科院作物所 | 193.52 |  | 0.00 | 9 | — | 88.7 | 0.0 | 中感 | 感病 | 43.60 | 20.56 | 64.16 | 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26CK2为对照，其他品种以中晚熟对照品种天隆一号CK1为对照。

**2019年湖北省夏大豆区试参试品种表现简表**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **编号** | **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** |
| A04 | **※**中豆6301 | 中国农科院油料所 | 215.24 | 20.33 |  | 4 | 83.3 | 88.7 | 1.2 | 中抗 | 抗病 | 41.32 | 21.19 | 62.51 | 93.1 | 继续试验 |
| A07 | **※**南农G7-1 | 南京农业大学大豆研究所 | 214.44 | 19.88 |  | 5 | 100.0 | 88.7 | 1.2 | 中感 | 抗病 | 42.34 | 20.13 | 62.47 | 100.0 | 继续试验 |
| A10 | **※**中黄78 | 中国农业科学院作物科学研究所 | 191.08 | 6.82 |  | 7 | 83.3 | 86.5 | -1.0 | 中抗 | 抗病 | 44.04 | 22.04 | 66.08 | 93.1 | 继续试验 |
| A01 | **※**荆豆191 | 荆州农业科学院 | 189.95 | 6.19 |  | 8 | 100.0 | 84.8 | -2.7 | 中感 | 中抗 | 46.58 | 20.07 | 66.65 | 96.4 | 继续试验 |
| A11 | **※**冈黄-1 | 黄冈市农业科学院 | 188.52 | 5.39 |  | 9 | 66.7 | 79.7 | -7.8 | 中感 | 抗病 | 47.57 | 19.10 | 66.67 | 93.3 | 终止试验 |
| A09（CK1） | 中豆53（CK1） | 中国农科院油料所 | 178.88 | 0.00 |  | 10 | — | 87.5 | 0.0 | 中感 | 抗病 | 43.03 | 20.29 | 63.32 | 93.1 | - |
| A05 | 兴豆576\* | 湖北国油种都高科技有限公司 | 221.98 |  | -1.04 | 2 | 50.0 | 98.8 | 6.3 | 中感 | 抗病 | 46.40 | 19.76 | 66.16 | 96.7 | 终止试验 |
| A02 | 劲豆4号 | 赵瑞明 | 215.36 |  | -3.99 | 3 | 50.0 | 95.2 | 2.7 | 中感 | 抗病 | 42.51 | 19.86 | 62.37 | 86.2 | 终止试验 |
| A03 | 中豆5901\* | 中国农科院油料所 | 211.93 |  | -5.52 | 6 | 50.0 | 90.8 | -1.7 | 中抗 | 高抗 | 43.24 | 20.64 | 63.88 | 70.0 | 终止试验 |
| A06（CK2） | 中豆41（CK2） | 中国农科院油料所 | 224.31 |  | 0.00 | 1 | — | 92.5 | 0.0 | 抗病 | 高抗 | 43.40 | 20.85 | 64.25 | 86.7 | - |

**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。A08因发芽率较低导致多个试点缺苗严重，试验中止，无试验数据。