**2022年湖北省棉花区试春播棉组品种试验结果简表**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **品种**  **代号** | **品种名称** | **品种类型** | **选育单位** | **皮棉总产** | | **位**  **次** | **增产**  **点次** | **增产**  **点率** | **生育期** | **枯萎病综合评价** | **黄萎病综合评价** | **长度**  **mm** | **比强度**  **cN/tex** | **马克隆值** | **建议** |
| **kg/亩** | **比CK±** |
| A01 | 鄂抗棉13（CK） | 常规 | 湖北国营三湖农场农科所 | 90.47 | 0 | 11 | / | / | 117.3 | R | T | 29.7 | 31.8 | 4.1 | / |
| A02 | 华惠28\* | 常规 | 湖北惠民农业科技有限公司 | 110.83 | 17.37 | 4 | 7 | 100 | 117.0 | R | T | 28.9 | 32.0 | 4.7 | 结束试验 |
| A03 | 荆棉93\* | 常规 | 荆州农业科学院 | 93.37 | 3.21 | 9 | 6 | 75 | 117.6 | R | T | 28.5 | 30.5 | 4.5 | 结束试验 |
| A04 | 华棉5273\* | 常规 | 华中农业大学 | 94.87 | 4.86 | 8 | 5 | 62.5 | 118.8 | R | T | 29.1 | 33.8 | 4.9 | 结束试验 |
| A05 | 中棉所100905 | 常规 | 中棉所、华中农大 | 105.37 | 16.47 | 5 | 7 | 87.5 | 116.6 | R | T | 28.4 | 31.5 | 4.8 | 继续试验 |
| A06 | 华棉5108 | 常规 | 华中农业大学 | 101.33 | 12 | 7 | 6 | 75 | 117.4 | R | T | 28.6 | 31.8 | 4.8 | 继续试验 |
| A07 | 冈棉12号 | 常规 | 黄冈市农业科学院 | 106.17 | 17.35 | 4 | 8 | 100 | 118.3 | R | T | 28.8 | 31.8 | 5.2 | 继续试验 |
| A08 | 华棉2082 | 常规 | 华中农业大学 | 92.27 | 1.99 | 10 | 5 | 62.5 | 118.1 | R | T | 28.4 | 32.2 | 4.3 | 继续试验 |
| A09 | 冈杂棉11号\* | 杂交 | 黄冈市农业科学院 | 108.1 | 3.08 | 1 | 6 | 75 | 118.8 | T | T | 29.0 | 31.4 | 4.8 | 结束试验 |
| A10 | 中棉所99032 | 杂交 | 中棉所、华中农大 | 107.23 | 2.25 | 2 | 5 | 62.5 | 117.5 | R | T | 29.2 | 32.4 | 4.9 | 继续试验 |
| A11 | 鄂杂棉10号（CK） | 杂交 | 湖北惠民农业科技有限公司 | 104.87 | 0 | 6 | / | / | 118.1 | R | T | 28.2 | 31.0 | 4.9 | / |

注：杂交棉品种以鄂杂棉10号为对照，常规棉品种以鄂抗棉13为对照。A02为回避本试点7点次平均结果。比产对照产量（7点次平均）籽棉产量254.3千克/亩，霜前籽棉产量247.57千克/亩，皮棉产量94.43千克/亩，霜前皮棉产量91.9千克/亩。

**2022年湖北省棉花区试麦后棉组品种试验结果简表**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **品种**  **代号** | **品种名称** | **品种类型** | **选育单位** | **皮棉总产** | | **位**  **次** | **增产**  **点次** | **减产≤2%点比例** | **生育期** | **枯萎病综合评价** | **黄萎病综合评价** | **长度**  **mm** | **比强度**  **cN/tex** | **马克隆值** | **建议** |
| **kg/亩** | **比CK±** |
| B01 | 华惠124\* | 常规 | 湖北惠民农业科技有限公司 | 86.63 | 7.18 | 1 | 5 | 71 | 101.7 | R | T | 27.6 | 31.7 | 5.0 | 结束试验 |
| B02 | EZ12\* | 常规 | 湖北省农科院经济作物研究所 | 71.57 | -11.46 | 5 | 2 | 29 | 99.7 | R | T | 29.6 | 32.9 | 4.9 | 结束试验 |
| B03 | 晶华棉116（CK） | 常规 | 荆州晶华种业有限公司 | 80.83 | 0 | 3 | / | / | 102.6 | T | T | 28.1 | 29.9 | 4.8 | / |
| B04 | 华棉2485 | 常规 | 华中农业大学 | 81.43 | 0.74 | 2 | 4 | 71 | 98.7 | R | T | 29.1 | 32.5 | 4.6 | 继续试验 |
| B05 | 中棉所EM1708 | 常规 | 中国农业科学院棉花研究所 | 71.9 | -11.05 | 4 | 3 | 43 | 95.6 | R | T | 29.0 | 32.9 | 4.0 | 终止试验 |