**湖北省种子管理局关于2021年湖北省棉花品种**

**区试结果情况的通报**

各有关单位：

2022年1月27日，湖北省种子管理局召开了全省棉花品种区试技术培训活动。会议总结交流了棉花品种试验情况，讨论并通过了区试汇总报告，并进行了区试技术培训，初步安排了2022年湖北省棉花品种试验任务。现将2021年湖北省棉花品种统一试验结果予以通报（见附件）。

各参试品种的选育单位（个人）如有异议，请于2022年2月17日前以书面形式向湖北省种子管理局品种管理科反映，逾期不予受理。

品种完成试验需要报审的，请于2022年2月25日前将电子版《湖北省农作物品种审定申请书》发送至湖北省农作物品种审定委员会办公室邮箱hbpzglk@163.com。

联系人：陈蔡隽 电话：027-87394440

通讯地址：湖北省武汉市洪山区珞狮路358号 邮编：430070

附件：2021年湖北省棉花品种区试参试品种表现简表

湖北省种子管理局

2022年1月27日

**2021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 | 鄂杂棉10号（CK） | 杂交 | 湖北惠民农业科技有限公司 | 99.1 | 0.00 | 6 |  | / | 123.3 | T | T | 28.9 | 30.2 | 5.1 | / |
| A02 | 冈杂棉9号\* | 杂交 | 黄冈市农业科学院 | 106.07 | 7.03 | 3 | 8 | 80 | 124.6 | T | T | 29.5 | 31.2 | 4.9 | 结束区试 |
| A03 | 华杂棉H1804\* | 杂交 | 华中农业大学 | 107.33 | 8.30 | 2 | 9 | 90 | 124.9 | T | T | 28.0 | 32.4 | 5.1 | 结束区试 |
| A04 | 冈杂棉11号 | 杂交 | 黄冈市农业科学院 | 109.23 | 10.22 | 1 | 9 | 90 | 125.5 | T | T | 30.1 | 30.6 | 4.9 | 继续试验 |
| A05 | 鄂抗棉13 | 常规 | 湖北国营三湖农场农科所 | 88.17 | 0.00 | 10 | / | / | 125.8 | T | T | 30.7 | 31.1 | 4.4 | / |
| A06 | 鄂棉KB32\* | 常规 | 湖北省农科院经济作物研究所 | 106.43 | 16.28 | 4 | 8 | 88.9 | 126.2 | T | T | 29.0 | 29.7 | 4.8 | 结束区试 |
| A07 | 荆棉18\* | 常规 | 荆州农科院 | 96.17 | 6.5 | 8 | 6 | 66.7 | 125.6 | T | T | 28.7 | 30.2 | 4.9 | 结束区试 |
| A08 | 华棉5273 | 常规 | 华中农业大学 | 96.27 | 9.19 | 7 | 10 | 100 | 124.8 | T | T | 29.1 | 32.5 | 5.2 | 继续试验 |
| A09 | Qs06 | 常规 | 湖北省农科院经济作物研究所 | 85.63 | -2.88 | 11 | 5 | 50 | 123.2 | T | T | 29.5 | 33.1 | 5.2 | 终止试验 |
| A10 | 荆棉93 | 常规 | 荆州农业科学院 | 90.6 | 2.76 | 9 | 6 | 90 | 125.8 | T | T | 29.5 | 30.7 | 4.9 | 继续试验 |
| A11 | 华惠28 | 常规 | 湖北惠民农业科技有限公司 | 99.4 | 12.74 | 5 | 8 | 80 | 125.2 | T | T | 30.0 | 32.4 | 4.8 | 继续试验 |

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。A06、A07产量结果为回避本单位产量数据结果。

**2021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 | 晶华棉11（CK） | 常规 | 荆州晶华种业有限公司 | 75.7 | 0.00 | 6 | / | / | 106.4 | T | T | 29.6 | 29.1 | 5.2 | / |
| B02 | EZ16\* | 常规 | 湖北省农科院经济作物研究所 | 77.43 | 2.29 | 5 | 5 | 85.7 | 105.9 | T | T | 30.5 | 30.4 | 5.0 | 结束区试 |
| B03 | 华棉5108\* | 常规 | 华中农业大学 | 71.17 | -5.98 | 9 | 2 | 28.6 | 106.3 | T | T | 30.4 | 30.6 | 4.5 | 结束区试 |
| B04 | GB851\* | 常规 | 中国农业科学院棉花研究所,华中农业大学 | 82.2 | 8.59 | 3 | 4 | 100.0 | 105.3 | T | T | 30.4 | 30.9 | 4.6 | 结束区试 |
| B05 | 冈棉13号\* | 常规 | 黄冈市农业科学院 | 77.53 | 2.42 | 4 | 4 | 57.1 | 104.1 | T | T | 30.4 | 32.7 | 5.1 | 结束区试 |
| B06 | 冈棉15号\* | 常规 | 黄冈市农业科学院 | 86.33\*\* | 14.04 | 1 | 7 | 100.0 | 99.9 | T | T | 30.2 | 30.7 | 5.2 | 结束区试 |
| B07 | EZ12 | 常规 | 湖北省农科院经济作物研究所 | 74.53 | -1.55 | 8 | 2 | 42.9 | 102.4 | T | T | 30.8 | 32.7 | 4.9 | 终止试验 |
| B08 | 冈棉12号 | 常规 | 黄冈市农业科学院 | 75.53 | -0.22 | 7 | 3 | 42.9 | 106.9 | T | T | 30.1 | 31.9 | 5.1 | 终止试验 |
| B09 | 荆棉477 | 常规 | 荆州农业科学院 | 69.3 | -8.45 | 10 | 2 | 28.6 | 105.3 | T | T | 32.8 | 30.9 | 4.3 | 终止试验 |
| B10 | 华惠124 | 常规 | 湖北惠民农业科技有限公司 | 84.2\* | 11.23 | 2 | 5 | 71.4 | 105.4 | T | T | 29.2 | 30.9 | 5.0 | 继续试验 |