**湖北省种子管理局关于**

**2019年湖北省棉花品种区试结果的通报**

各有关单位：

2020年3月12日，湖北省种子管理局召开了棉花品种区试总结网络视频会议，对2019年湖北省棉花品种区试情况进行了交流，讨论并通过了试验汇总报告,初步安排了2020年棉花区试工作，现将2019年棉花品种区试结果通报如下：

会议参照湖北省棉花品种审定标准，对参试品种作出如下处理意见：

**春播常规棉组（A组）：**华棉8119**、**中棉所96014、荆棉92结束两年区试；冈棉9号、KB2326、华棉1108、华棉5198、中棉所96012建议继续试验；其余参试品种建议终止试验。

**麦后直播棉组（B组）：**中棉所99001、GB521、冈棉11号、荆棉93、华棉1543、ZS03结束两年区试；荆PC10、荆棉94建议继续试验；其余参试品种建议终止试验。

各参试品种的选育单位（个人）如有异议，请于2020年 3月19日前向湖北省种子管理局品种管理科提出书面意见，逾期不予受理。

联系人：陈蔡隽 027-87394440

地址：湖北省武汉市洪山区珞狮路308号 邮编：430070

附件：2019年湖北省棉花品种区试结果简表

2020年3月13日

**附件：**

**2019年湖北省棉花区试A组品种试验结果简表（春播常规棉组）**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **品种**  **代号** | **品种名称** | **选育单位** | **皮棉总产** | | **位**  **次** | **增产**  **点次** | **增产**  **点率** | **生育期** | **枯萎病** | **黄萎病** | **长度**  **mm** | **比强度**  **cN/tex** | **马克隆值** | **建议** |
| **kg/亩** | **比CK±** | **综合**  **评价** | **综合**  **评价** |
| 101 | 华棉8119\* | 华中农业大学 | 133.23 | 29.14\*\* | 1 | 10 | 100 | 124.3 | T | T | 29.4 | 34.1 | 5.3 | 结束区试 |
| 102 | 中棉所96014\* | 中国农科院棉花所 | 120.53 | 16.83\*\* | 3 | 9 | 90 | 122.9 | T | T | 27.8 | 31.0 | 5.7 | 结束区试 |
| 103 | 荆棉92\* | 荆州农科院 | 117.33 | 14.13\* | **5** | 8 | 88 | 124.4 | T | T | 28.7 | 32.3 | 5.6 | 结束区试 |
| 104 | 冈棉9号 | 黄冈市农科院 | 119.77 | 16.09\*\* | 4 | 10 | 100 | 125.2 | T | T | 29.2 | 31.0 | 5.0 | 继续试验 |
| 105 | KB2326 | 湖北省农科院经作所 | 115.63 | 12.08\* | 6 | 9 | 90 | 125.4 | T | T | 30.3 | 35.2 | 5.0 | 继续试验 |
| 106 | 华棉M8 | 华中农业大学 | 65.43 | -36.58\*\* | 11 | 0 | 0 | 125.9 | T | T | 29.6 | 34.7 | 5.0 | 终止试验 |
| 107 | 华棉M122 | 华中农业大学 | 75.13 | -27.18\*\* | 10 | 0 | 0 | 121.0 | T | T | 30.9 | 38.0 | 4.7 | 终止试验 |
| 108 | 华棉1108 | 华中农业大学 | 129.33 | 25.36\*\* | 2 | 10 | 100 | 122.4 | T | T | 29.0 | 31.7 | 4.9 | 继续试验 |
| 109 | 华棉5198 | 华中农业大学 | 110.9 | 7.49 | 7 | 7 | 70 | 120.4 | T | T | 28.6 | 32.3 | 5.3 | 继续试验 |
| 110 | 中棉所96012 | 中国农科院棉花所 | 109.03 | 5.68 | 8 | 7 | 70 | 123.7 | T | T | 29.0 | 33.4 | 5.4 | 继续试验 |
| 111 | 鄂抗棉13（CK） | 国营三湖农场农科所 | 103.17 |  | 9 | / | / | 123.6 | T | T | 30.4 | 32.7 | 4.2 | / |

注：103为回避本试点9点次平均结果，比产对照皮棉产量102.8kg。

**2019年湖北省棉花区试B组品种试验结果简表（麦后棉组）**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **品种**  **代号** | **品种名称** | **选育单位** | **皮棉**  **Kg/亩** | **产量**  **比CK±** | **位**  **次** | **增产**  **点次** | **增产**  **增点率** | **生育期** | **枯萎病** | **黄萎病** | **长度** | **比强度**  **CN/tex** | **马克隆值** | **建议** |
| **综合**  **评价** | **综合**  **评价** |
| 201 | 中棉所99001\* | 中国农科院棉花所 | 90.23 | -6.01 | 6 | 3 | 30 | 105.8 | T | T | 29.7 | 34.5 | 4.5 | 结束区试 |
| 202 | GB521\* | 中国农科院棉花所 | 90.27 | -5.97 | 5 | 3 | 30 | 103.8 | T | T | 30.9 | 34.4 | 4.6 | 结束区试 |
| 203 | 冈棉11号\* | 黄冈市农科院 | 100.03 | 4.20 | 1 | 6 | 60 | 99.8 | T | T | 29.6 | 32.7 | 5.3 | 结束区试 |
| 204 | 荆棉93\* | 荆州农业科学院 | 88.70 | -7.60 | 7 | 2 | 20 | 105.1 | T | T | 29.8 | 32.4 | 4.8 | 结束区试 |
| 205 | 华棉1543\* | 华中农业大学 | 87.23 | -9.13 | 10 | 2 | 20 | 101.3 | T | T | 30.8 | 34.6 | 4.9 | 结束区试 |
| 206 | 荆PC10 | 荆州农业科学院 | 95.27 | -0.76 | 4 | 4 | 40 | 102.8 | T | T | 30.9 | 35.2 | 4.7 | 继续试验 |
| 207 | 荆棉94 | 荆州农业科学院 | 99.40 | 3.54 | 2 | 5 | 50 | 102.2 | T | T | 29.5 | 33.1 | 4.8 | 继续试验 |
| 208 | 中棉所94A1822 | 中国农科院棉花所 | 84.67 | -11.81 | 11 | 1 | 0 | 100.1 | T | T | 29.7 | 34.2 | 4.9 | 终止试验 |
| 209 | 晶华棉116（CK1） | 荆州晶华种业有限公司 | 96.00 | 0.00 | 3 |  | / | 105.5 | T | T | 29.2 | 30.3 | 5.2 | / |
| 210 | ZS03\* | 湖北省农科院经作所 | 87.90 | -0.68 | 9 | 5 | 50 | 100.2 | T | T | 31.1 | 34.5 | 4.5 | 结束区试 |
| 211 | 隆福棉316（CK2） | 武汉隆福康农业发展有限公司 | 88.50 | 0.00 | 8 |  | / | 99.6 | T | T | 28.2 | 31.4 | 5.4 | / |