

农作物病虫害情报

第四期

(2025 年 4 月 30 日发布)

开平市农业综合服务中心

Tel: 0750-2303539

地址: 开平市长沙良园路 60 号

Email: kpsnyzhfwzx@jiangmen.gov.cn

早稻封行期病虫害防治意见

据我单位于 4 月 29-30 日到长沙、沙塘、龙胜、赤水、金鸡等镇（街）调查发现，我市大部分水稻将于 5 月初进入封行期，个别迟插植的正处于分蘖期。预计病虫害总体中等程度发生。

一、稻飞虱，预计中等发生。调查点田间虫态以低龄若虫为主，白背飞虱占比 90%，褐飞虱占比 10%；一般百丛虫量 10-300 头，高的达 500 头。

二、稻纵卷叶螟，预计中等发生。调查点一般亩蛾量 0-10 头，高的 30 头；田间幼虫以高龄幼虫为主，一般亩幼虫量 0-50 头，高的 200 头；一般卷叶率 0%-0.01%，高的达到 0.1%。

三、钻蛀性螟虫，预计偏轻局部中等发生。调查点一般枯鞘率 0%-0.02%，高的达到 1%。部分稻田因前期缺水，导致田间残虫量偏高，加上近期降雨偏少，有利于该虫的爆发蔓延。

四、纹枯病，预计中等偏重发生。调查点一般病株率 1%-2%，高的 3%；一般病丛率 3%-5%，高的 8%。受前期极端天气及田间长期缺水影响，部分稻田老叶过早枯黄腐烂，加上封行期高温高湿的田间环

境，纹枯病爆发蔓延风险极高。

五、稻瘟病，预计偏轻发生。调查点，未发现为害。稻瘟病发病田块及历史病区应及时施药，做好封行期、破口期及齐穗期预防工作。

六、防治意见

本次防治以预防纹枯病为主，挑治稻飞虱、稻纵卷叶螟、钻蛀性螟虫、白叶枯病、细菌性条斑病、福寿螺，稻瘟病发病田块及历史稻瘟病区做好稻瘟病预防工作。各镇（街）应根据水稻生长情况施药，做到“早封行早施药，迟封行迟施药”。据天气预报，五一期间降雨天气频繁，应避开雨天施药，同时加强田间病虫调查，谨防迁飞性害虫的迁入为害。施药亩用量建议如下：

1. 防治稻飞虱，使用 10%三氟苯嘧啶 10 毫升、或 25%噻嗪酮 40 克、或 25%噻虫嗪 4 克、或 25%烯啶虫胺 20 克、或 25%吡蚜酮 20 克。

2. 防治稻纵卷叶螟、钻蛀性螟虫，使用 10%四氯虫酰胺 20 克、或 6%乙基多杀菌素 30 毫升、或 15%茚虫威 12 毫升、或 20%氯虫苯甲酰胺 10 克、或 5%甲维盐 100 毫升、或 1.8%阿维菌素 100 毫升。

3. 防治纹枯病，使用 19%啉氧·丙环唑 67 毫升、或 32.5%嘧菌酯·苯醚甲环唑 30 毫升、或 30%苯醚甲环唑·丙环唑 15 毫升、或 50%噻呋·己唑醇 10 克、或 20%井冈霉素 50 克。

4. 防治稻瘟病、胡麻叶斑病，使用 9%吡唑醚菌酯 60 克、或 50%嘧菌酯 40 克、或 75%三环唑 30 克、或 40%稻瘟灵 80 毫升、或 20%春雷霉素 15 克。

5. 防治白叶枯病、细菌性条斑病，使用 20%噻菌铜 100 克、或 20%噻唑锌 120mL、或 20%噻森铜 120-130 克、或 20%叶枯唑 100 克。

6. 防治福寿螺，使用 6%四聚乙醛 500g、或 50%杀螺胺乙醇胺盐 80 克、或 5%阿维菌素 100ml。

农作物病虫害情报

第四期

(2025 年 4 月 30 日发布)

开平市农业综合服务中心

Tel: 0750-2303539

地址: 开平市长沙良园路 60 号

Email: kpsnyzhfwzx@jiangmen.gov.cn

早稻封行期病虫害防治意见

据我单位于 4 月 29-30 日到长沙、沙塘、龙胜、赤水、金鸡等镇（街）调查发现，我市大部分水稻将于 5 月初进入封行期，个别迟插植的正处于分蘖期。预计病虫害总体中等程度发生。

一、稻飞虱，预计中等发生。调查点田间虫态以低龄若虫为主，白背飞虱占比 90%，褐飞虱占比 10%；一般百丛虫量 10-300 头，高的达 500 头。

二、稻纵卷叶螟，预计中等发生。调查点一般亩蛾量 0-10 头，高的 30 头；田间幼虫以高龄幼虫为主，一般亩幼虫量 0-50 头，高的 200 头；一般卷叶率 0%-0.01%，高的达到 0.1%。

三、钻蛀性螟虫，预计偏轻局部中等发生。调查点一般枯鞘率 0%-0.02%，高的达到 1%。部分稻田因前期缺水，导致田间残虫量偏高，加上近期降雨偏少，有利于该虫的爆发蔓延。

四、纹枯病，预计中等偏重发生。调查点一般病株率 1%-2%，高的 3%；一般病丛率 3%-5%，高的 8%。受前期极端天气及田间长期缺水影响，部分稻田老叶过早枯黄腐烂，加上封行期高温高湿的田间环

境，纹枯病爆发蔓延风险极高。

五、稻瘟病，预计偏轻发生。调查点，未发现为害。稻瘟病发病田块及历史病区应及时施药，做好封行期、破口期及齐穗期预防工作。

六、防治意见

本次防治以预防纹枯病为主，挑治稻飞虱、稻纵卷叶螟、钻蛀性螟虫、白叶枯病、细菌性条斑病、福寿螺，稻瘟病发病田块及历史稻瘟病区做好稻瘟病预防工作。各镇（街）应根据水稻生长情况施药，做到“早封行早施药，迟封行迟施药”。据天气预报，五一期间降雨天气频繁，应避开雨天施药，同时加强田间病虫调查，谨防迁飞性害虫的迁入为害。施药亩用量建议如下：

1. 防治稻飞虱，使用 10%三氟苯嘧啶 10 毫升、或 25%噻嗪酮 40 克、或 25%噻虫嗪 4 克、或 25%烯啶虫胺 20 克、或 25%吡蚜酮 20 克。

2. 防治稻纵卷叶螟、钻蛀性螟虫，使用 10%四氯虫酰胺 20 克、或 6%乙基多杀菌素 30 毫升、或 15%茚虫威 12 毫升、或 20%氯虫苯甲酰胺 10 克、或 5%甲维盐 100 毫升、或 1.8%阿维菌素 100 毫升。

3. 防治纹枯病，使用 19%啉氧·丙环唑 67 毫升、或 32.5%嘧菌酯·苯醚甲环唑 30 毫升、或 30%苯醚甲环唑·丙环唑 15 毫升、或 50%噻呋·己唑醇 10 克、或 20%井冈霉素 50 克。

4. 防治稻瘟病、胡麻叶斑病，使用 9%吡唑醚菌酯 60 克、或 50%嘧菌酯 40 克、或 75%三环唑 30 克、或 40%稻瘟灵 80 毫升、或 20%春雷霉素 15 克。

5. 防治白叶枯病、细菌性条斑病，使用 20%噻菌铜 100 克、或 20%噻唑锌 120mL、或 20%噻森铜 120-130 克、或 20%叶枯唑 100 克。

6. 防治福寿螺，使用 6%四聚乙醛 500g、或 50%杀螺胺乙醇胺盐 80 克、或 5%阿维菌素 100ml。