

农作物病虫害情报

第 12 期

广州市农业农村局

2025 年 7 月 7 日

当前早稻病虫害发生情况及防治意见

当前我市早稻陆续进入成熟期。据调查，田间发生的主要病虫害有：稻纵卷叶螟、稻飞虱、二化螟、纹枯病、白叶枯等。

一、发生概况

稻纵卷叶螟：轻发生，局部中等发生。据各区监测点调查，田间虫态复杂，世代重叠情况明显，整体蛾量较往年少。白云区田间平均亩幼虫量为 200 头，个别田块高达 1334 头。南沙区田间平均亩幼虫量为 100 头，个别田块高达 1570 头。从化区田间平均亩幼虫量为 200 头，个别田块高达 600 头。

稻飞虱：轻发生，局部零星重发生。增城区平均百丛虫量为 300 头，高的 1000 头，田间虫态以成虫及高龄若虫为主；南沙区

平均百丛虫量为 250 头，高的 640 头。

二化螟：偏轻发生。从化区发生面积较大，平均亩幼虫量为 260 头，高的 700 头。南沙区平均亩幼虫量为 50 头，高的 160 头。

纹枯病：偏轻发生，局部中等发生。从化区发生面积较大，病株率平均密度 12%，最高密度 90%；增城区病株率平均密度 36%，最高密度 55%。

白叶枯：轻发生，零星偏重发生。

二、发生趋势

据广州气象台预报，7 月气温较常年同期相比偏高 0.1-0.5℃，降水量较常年同期相比偏多 1-2 成，预计 7 月有 4 次降水过程：8-10 日、12-14 日、20-23 日、26-29 日。7 月进入台风活跃期，需做好台风、局地性暴雨洪涝等强对流天气的预警工作。强对流天气有利于稻纵卷叶螟、稻飞虱的迁入。根据虫源基数、水稻生育期和气候因子综合分析，预计后续稻飞虱、二化螟、纹枯病部分地区会加重发生。

三、防治意见

抢晴收获成熟早稻，抓紧有利天气及时晾晒；对达到防治指标的田块进行挑治，降低晚稻病虫源基数。

防治稻纵卷叶螟、钻蛀性螟虫可选用乙基多杀菌素、多杀霉素、四唑虫酰胺、甲氨基阿维菌素苯甲酸盐等；防治稻飞虱可选

用三氟苯嘧啶、氟啶虫胺脒、呋虫胺、烯啶虫胺等；防治纹枯病可选用噻呋酰胺、苯甲·丙环唑、丙环·嘧菌酯、井冈霉素等；防治白叶枯病选用噻菌铜、氯溴异氰尿酸、春雷霉素等。

施药后不足 4 小时如遇雨，需及时补施药确保防效。