



# 农作物病虫情报

舟山市农业技术推广中心  
地址：舟山市新城临长路 195 号  
电话：（0580）8176740

2022 年第 6 期  
粮油第 6 期  
2022 年 5 月 19 日

## 单季晚稻种子处理和化学除草技术意见

当前我市单季晚稻播种育秧即将开始，今年单季晚稻品种以嘉 67、嘉禾 218、浙优 18、春优 927 等为主，为有效控制恶苗病等病虫害及田间杂草发生危害，各地要高度重视，认真抓好单季晚稻种子处理和化学除草工作。

### 一、种子处理

1. 药剂浸种：可选用 25%氰烯菌酯悬浮剂或 25%咪鲜胺乳油 2000 倍液浸种，即 1 毫升加水 2 公斤，充分搅拌均匀，浸谷种 2 公斤，浸种 48 小时后直接催芽、播种。对往年恶苗病发生较重的晚稻品种，可采用①25%氰烯菌酯悬浮剂+25%咪鲜胺乳油 2000 倍液（即 25%氰烯菌酯和 25%咪鲜胺各 1 毫升加水 2 公斤）；②4.23%甲霜·种菌唑微乳剂 400-500 倍液；③24.1%肟菌·异噻胺悬浮剂 800 倍液。

2. 药剂拌种：可在浸种催芽至露白时晾干，每公斤加 70%噻虫嗪拌种剂 2 克或 10%吡虫啉可湿性粉剂 5~7 克拌种处理可预防苗期稻飞虱、蓟马等虫害。

## 二、化学除草

1. 直播田：直播田稻苗与杂草同步生长，杂草发生期长、种类多、发生量大，可采用“一灭二封三杀”来控制杂草为害。①消灭老草：老草较多田块，翻耕前 7-10 天，每亩用 75.7% 草甘膦铵盐可溶粒剂 100-150 克加水 30 公斤喷雾。②土壤封闭：采用土壤封闭是直播田除草的关键。可在催芽播种后 2-4 天内，每亩用 40% 苄嘧·丙草胺 50-60 克，兑水 30-40 公斤喷雾，要求田板湿润不积水。秧苗一叶一心期时，及时浅水上秧板（但不能淹过苗心），做到以水控草。③茎叶处理：若前期失除或土壤封闭除草效果不佳，应及时采用茎叶处理技术进行补除。可在稗草 2-3 叶期（约播后 15 天左右），排干水后每亩用 6% 五氟·氰氟草酯 150~200 毫升，或 2.5% 五氟磺草胺 100~120 毫升加 10% 氰氟草酯乳油 100~150 毫升，加水 45 公斤均匀喷雾，药后 1-2 天复浅水，并保持 5-7 天。

2. 移栽田：在机插、抛秧后 6-7 天内，选用土壤封闭处理除草剂，每亩可用：① 55% 吡嘧·丙草胺可湿性粉剂 50-70 克；② 35% 苄嘧·丁草胺可湿性粉剂 100 克；③ 40% 苄嘧·丙草胺可湿性粉剂 100 克。以上三种配方任选一种，按每亩用量拌尿素或细沙土 10 公斤，于露水干后均匀撒施，田间保持浅水层 5 天。

若土壤封闭处理未达到理想效果，应及时采取补除措施。可在第一次防除后 15 天左右，根据田间杂草发生情况选用对口除草剂防

治。①对扁秆蔗草（独卵草）发生量大的田块，每亩用 48%灭草松水剂 150-200 毫升加 10%苜蓿黄隆可湿性粉剂 20-30 克，或选用 46%二甲·灭草松 75-100 毫升。②对稗草发生量大的田块，每亩 2.5%五氟磺草胺（稻杰）悬浮剂 60 毫升。③对千金子、稗草较多田块，每亩用 10%氰氟草酯（千金）乳油 80-100 毫升。上述茎叶处理除草剂均加水 30 公斤喷雾，要求药前排干田水，药后 1-2 天复浅水。

注意做好农药废弃包装物和废旧农膜回收。

---

调查、预报：王明、徐晨光

签发：夏卓盛