

94年

10月主要作物病蟲害預測

李豐在

作物別	病蟲害種類	發生時期	防治要點
水 稻	紋枯病	全 月	1.分蘖盛期如發病時，施用有機砷劑或50%福多寧可濕性粉劑等推薦藥劑1次，隔14天再施藥1次。2.有機砷劑，易發生藥害，須注意施藥量、濃度及施藥時間。3.孕穗、抽穗可選用保粒黴素或維利黴素等抗生素劑施用。
	白葉枯病	全 月	1.幼穗形成期前施用6%撲殺熱粒劑或於發病初期施用10%克枯爛可濕性粉劑、10%鏈四環黴素可溶性粉劑等。2.避免偏用氮肥。晨露未乾前，勿進入稻田，減少人為傳染。
	褐飛蝨	上 旬	1.平均蟲口數每叢在5隻左右時，即應選用必芬治、加護丁滅蝨、毆殺松、滅必蝨等藥劑噴施。2.藥劑噴射於稻莖基部，並於若蟲期防治效果較佳。
	螟 蟲	全 月	1.螟蛾出現後7~10天或葉鞘變黃達10%以上時應即施藥。2.選用撲滅松、芬殺松、益滅松、培丹等藥劑防治。
	縱捲葉蟲 稻苞蟲	全 月	每平方公尺發現有1隻成蟲或在成蟲發生盛期後7天，幼蟲捲葉數每叢稻平均達3葉(或每叢幼蟲1隻以上時)選用毆殺松、布芬第滅寧、大福賽寧等藥劑防除。
落花生	葉斑病	全 月	1.病斑出現即行選用75%四氯異苯晴可濕性粉劑或80%錳乃浦可濕性粉劑等施用1次，隔10天再施劑1次，連續4次。2.藥劑噴於葉片上、下兩面並酌加展著劑。
	小綠葉蟬 小黃薊馬	中 旬	發生初期選用45%硫敵芬化利可濕性粉劑、50%達馬松溶液施藥1次，經10天再施藥1次，連續施藥1~2次。
	斜紋夜蛾	全 月	1.設置性費洛蒙誘殺站誘殺雄蛾。2.幼蟲期配合施用芬化利、硫敵克、畢芬寧、賽洛寧、白克松等藥劑。
玉 米	玉米螟	上中旬	1.飼料玉米生育初期心葉部被害時用20%依芬寧藥劑防治。2.飼料玉米生育中期採用寄生蜂及配合施用加保扶粒劑防除。3.食用玉米施用蘇力菌及釋放寄生蜂。
水 芋	斜紋夜蛾	全 月	1.採用性費洛蒙緩釋劑誘殺雄性成蟲。2.初齡幼蟲出現時，於傍晚噴施畢芬寧或陶斯松等藥劑。3.田埂、溝壁亦應同時施藥。
蔬菜、瓜果	銀葉粉蝨	全 月	1.清除園區附近雜草，林木等減少棲息場所。2.參考選用畢芬寧、阿巴汀、益達胺等藥劑噴施，並配合懸掛黃色粘板施藥。
果 樹	東方果實蠅	全 月	1.全面懸掛含毒甲基丁香油誘殺板。2.蛋白質水解物加芬殺松或馬拉松點狀噴施於果園周圍。