

- (六) 灌排水：毛豆生育期間非常重視水份供應但又不能浸水，因此毛豆田灌水一般只灌至畦高之 8 分即可，剩餘藉由毛細管作用自然滲透。春作需注意生育後期排水，避免豪雨影響豆莢品質。
- (七) 病蟲害防治：田間主要病害為露菌病及炭疽病，開花前及結莢期應注意防治，而白粉病及紫斑病則按一般防治即可。蟲害從幼苗期潛蠅至結莢期豆莢螟均會發生（表 5），防治藥劑及使用方法可參考政府當年編印之植物保護手冊。
- (八) 收穫：毛豆以 R6 綠莢成熟期為採收指標，即全株有 80 % 以上之豆莢達飽滿時為收穫適期，目前大多以 FMC7100 大型收穫機採收（圖 6），田間損失率約 8~12%。若過遲採收常導致豆莢黃化，失去商品價值。

表 5. 高雄 9 號品種與對照種高雄 5 號之田間主要病蟲害發生調查

品 種	病害罹病度 (%)					蟲害密度(若蟲/葉)			蟲害危害率(%)	
	根腐病	白粉病	露菌病	炭疽病	紫斑病	斜紋夜蛾	銀葉粉蝨	蚜蟲	潛蠅	豆莢螟
90年秋作										
高雄 9 號	3.0	0.0	10.0	8.0	6.0	2.4	1.5	2.5	0.5	15.0
高雄 5 號	6.5	0.0	25.0	20.0	6.5	3.1	1.2	2.3	5.0	16.5
LSD 5%	2.5	—	6.5	5.8	2.0	1.8	0.6	0.8	2.3	4.8
91年春作										
高雄 9 號	5.0	0.0	3.0	3.0	10.5	3.8	3.0	4.0	0.8	25.0
高雄 5 號	10.5	0.0	12.0	7.5	12.0	4.6	3.0	3.5	4.0	28.0
LSD 5%	3.4	—	5.0	3.8	2.5	2.1	0.5	1.2	2.0	7.0