

→ 附、或在土壤中降解、揮發、擴散和遷移；長期使用除草劑會減少土壤有機質，使土壤理化性劣變，有益微生物無法生存，地力衰退影響茶樹生育。甚至形成土壤裸露、侵蝕及沖刷等現象。

5. 影響茶菁產量和品質：用未推薦藥劑常造成藥害，過量施用可能傷害茶樹生機使生長勢衰弱，影響茶菁產量和品質。

### 合理的管理與使用除草劑

除草劑目前仍是防治雜草的重要手段，難以其他方法完全取代。因此，我們對於除草劑的使用不得不特別加強注意其安全性。茲就其引進、管理與使用等各方面提出注意事項，以供茶農施藥時之參考。

1. 政府單位應加強除草劑登記、管理，以符合安全、高效、經濟的原則。

2. 篩選高效、低毒和低殘留安全性較高的新除草劑，禁用高殘毒藥劑。

3. 施藥方式正確，嚴格遵守除草劑的允許使用範圍和除草劑安全使用標準，對噴施技術和施用方法應確實瞭解以提高藥

效，並減少對環境的損害。

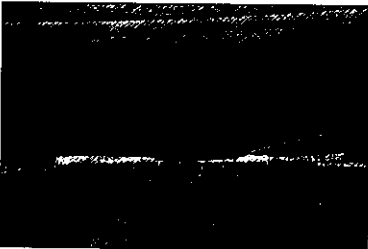



4. 適時施藥，因應不同的茶園雜草種類，掌握除草時機，除非不得已不使用除草劑。

5. 不同除草劑輪換搭配使用，以避免耐、抗性雜草的產生。依藥劑性能，截長補短以充分發揮效用。

6. 農業推廣單位應利用講習會加強宣導，期能使茶農瞭解及認識除草劑的性質及功能，使除草劑施用發揮其應有的功能與加強環保之觀念。

### 結語

茶園除草劑的使用，雖大幅降低生產成本，但若大量的使用除草劑對環境、土壤可能會帶來未知的影響及災害。因此，使用時除應考慮藥劑的有效性及安全性外，必須特別重視生態平衡及環境安全。在茶樹不同的生育期和生育條件下，依天候、土壤及田間雜草發生情形，慎選適當的除草劑才是正確的方式和應有的態度；如能於茶樹行間施以有機質資材敷蓋或植生覆蓋，除可避免除草劑過度使用。☺

工廠直營	品質保證	<b>豐田網</b>	價錢公道	敬請惠顧
				
主要產品：遮光網/防蟲網/防風網/防霜網/漁苗網/雜草抑制蓆/蔬菜網/百吉網				
		洽成穩織造廠股份有限公司	台中縣龍井鄉忠和村海尾路 256 巷 1 號 TEL : 04-6392-855 FAX : 04-6301-918	