

怎樣做好 農業防颱善後工作？

、台北、花蓮等4區，也就是說，每年颱風季節來臨時，這4區特別受到威脅。

七八月發生最多

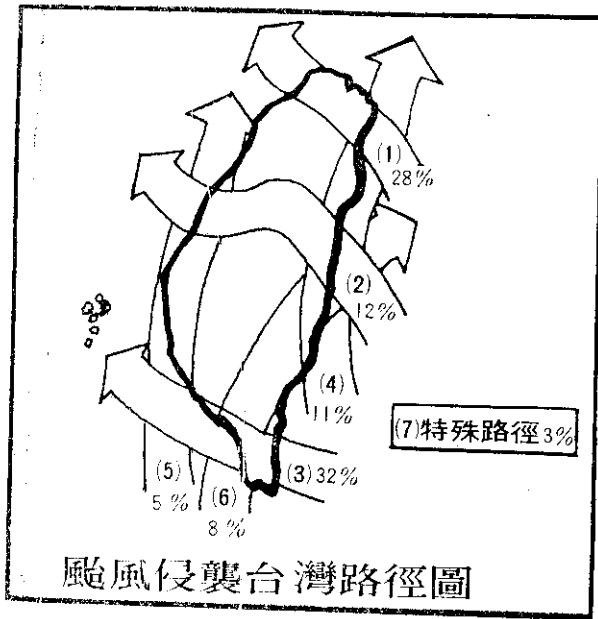
根據過去資料統計，台灣的颱風季節，自5月下半月至11月上半月，為期半年，相當漫長。

以月別統計，以8月侵襲台灣的次數最多，次為7月和9月，所以每年7、8、9三個月，是颱風侵襲台灣最多的時期。

依據農業年報資料顯示，台灣農業所受的各類天然災害，以颱風侵襲所造成的損失最重。近10年來，僅農作物損失即高達百餘億元，因此早作適當的防範很有必要。

現在介紹幾種主要作物、禽畜和漁業的簡易防範措施，供農友們參考，以減輕颱風的災害。

水稻



颱風是熱帶海洋上發生的一種非常猛烈的暴風雨，台灣所遇到的颱風大都是從太平洋來的。除台灣外，如菲律賓、琉球、日本等地，也常遭受颱風的侵襲。

東北出海者，占8%。(7)路徑特殊，不能併入以上6類者，占3%。

由以上颱風侵襲台灣的路徑類別中可知，(1)~(4)類所占百分比比較高。此4條路徑涵蓋了宜蘭、高屏

本省四區易遭颱風

根據中央氣象局的統計，歷年颱風侵襲台灣的路徑，可分成7類（請參見上圖）：(1)通過北部和北部海上，向西或西北進行者，占28%。(2)通過中部，向西或西北進行者，占13%。(3)通過南部和南部海上，向西或西北進行者，占32%。

(4)沿東岸或東部海面北上者，占11%。(5)沿西岸或台灣海峽北上者，占5%。(6)通過中南部，再向



成熟水稻提早收割

水稻在颱風前，應將已成熟的水稻提早收割，乳熟、黃熟的水稻，應分行壓倒。加深未熟稻田的田水，以減少稻株的搖擺。已經收穫的稻谷，盡量搬入室內，並利用稻谷乾燥機烤乾，以免發酵出芽。

颱風過後，應設法排除田間過多的積水，生長期中的水稻，補施少許氮肥以恢復生長。

初植水稻如有受損，應予以補植，被吹倒的稻株應成束縛起，且加支持，並應注意病蟲害防治。

甘藷

甘藷在颱風前，應修整田畦，開通排水溝，以利排水。低窪地區甘藷，如接近收穫期，應提早收穫。翻蔓1次，或將藷蔓較長部分割取，當飼料使用。在颱風來臨前不宜插植。

颱風過後，應迅速排水，以防

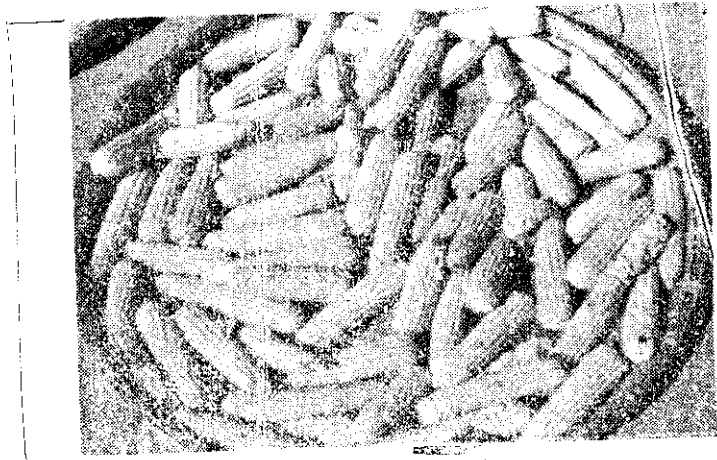
諸塊腐爛。生長期中的植株，應施少量追肥，以恢復生長。噴洒藥劑，以防病蟲發生。立即中耕，使土壤鬆軟，以幫助塊根生長。

花生

花生在颱風前的措施有：整理排水溝，以利排水。成熟的花生應立即收穫。颱風來臨前不要下種。

颱風過後，應立即排除積水，已成熟但來不及收穫的花生，應迅速收穫，以防腐爛發芽。未曬乾的莢果應立即曬乾，以免發酵影響品質。應做適當的施肥、中耕培土，以恢復生長。並注意病蟲害防治。

玉米



已收穫的玉米穗應堆置高處

農業繁殖栽培業者的好消息!!

●新植物活性劑——維他命的新應用

速大多

START スト

對任何植物苗的移植、插芽、插枝、高壓條……具有迅速催芽、開根、增加活力的奧妙神速奇效!!

使用1,000倍液·用量省·效果大

精美彩色說明書備索

日本UNIMAC SYSTEMS製造

◎培養優良苗木之插穗發根促進劑

愛根生液劑

OXYBERON オキシベロン

新開發液劑

使用方便、省時、省工、效果確實

日本 塩野義製藥株式会社 製造

台灣 塩野義製藥股份有限公司 進口

台灣區 台和園藝企業股份有限公司 總經理

台北市士林區中正路104巷1弄2號

TEL: (02) 831-3302 郵政劃撥: 101360

農業(園藝)用遮光網

降低溫度、減少光線的最佳利器!
調整栽培環境的妙方!

台和網

DIONET ダイオネット

適合：苗床、香菇、蘭花、室內植物及各種作物栽培場所之光線和溫度控制。屋外蔭棚之應用等用途廣泛、經濟實用。

尺寸：寬度1公尺、1.8公尺、2公尺。長度均為50公尺。

遮光率：自50%~95%多種。

顏色：黑色、綠色、銀色。

來源：台製、日製均可供應。

◀敬請指教·歡迎洽購▶

台和園藝企業股份有限公司

台北市士林區中正路104巷1弄2號

TEL: (02) 831-3302 郵政劃撥 101360

玉米在颱風前，應修通排水溝，以利排水。如已達乳熟期者，可收穫供作生食用，如已達完熟期者，可提早收穫。再培土1次，以防倒伏。已收穫的玉米穗，應堆置高處，以防風吹水浸。

颱風過後，應排除積水，並注意病蟲害的防治。生長期的植株，應施用少量追肥，以恢復生長。斜倒的植株應扶直，已收穫的玉米，應立即曝曬，以防發酵變質。

甘蔗

甘蔗在颱風前，應提前培土和整理排水溝，原料蔗園提前剝葉，並盡可能搭竹架支柱。

颱風後，應清理蔗園，立即排除積水。折損的蔗莖，採取做為蔗苗。倒伏者扶直後，施肥培土，以促進生長。

香蕉



——果實近熟者剪除部分青葉——

香蕉在颱風前，應多留1、2株較小的萌芽，以便接替主株。架立支柱，起碼每株1柱，最好採用防腐支柱，並分3段，將植株縛在支柱上。避免除草，以免因土壤弄鬆易倒伏。割除枯葉，減少植株的

重量。如植株上果實熟度已高，半個月內可採收者，可將青葉剪除或折彎一部分，以減少倒伏。

颱風過後，如果僅是葉片被吹成絲狀，以後還是能結果的植株，仍須疏果。如果植株已折斷或倒伏，應該砍掉，以促進萌芽的發育。

葉片吹裂，且假莖沒有折斷的植株，果實仍能成熟，但應看實際情形，疏果1~3段。植株彎折，中心果軸沒有折斷，而果實達3~4分熟的，也要疏果2~3段，並用支柱支撐已傾斜的果實。

植株如傾斜，應速用竹竿支柱，以免下雨後全株倒伏，並視情形疏果與覆蓋果實。

植株折彎而不完全折斷，未開花結果者，可在災後2~3日內，將植株扶直，折彎處兩邊用支柱2支，並用塑膠帶縛緊，使新葉仍由頂端生長而開花結果。並應注意施肥管理和病蟲害防治。

台灣省農林廳肥料登記證農肥字第0166號

註冊 商標



日本進口
土壤改良劑
(含多量微量元素)

醫壤素

效能：消除連作障害、根腐病、公害、水質污染、改善地力、補充微量元素、延長鮮花壽命、大幅增加番茄、瓜類、果類、水稻、菸葉茶葉收成並提高品質。

台灣總代理：豐收興業股份有限公司
公司：嘉義市延平街三八八號 電話：(052) 273802

文獻及改良場試驗報告備索

徵求全省各地經銷商 郵政信箱：嘉義136號

柑桔

柑桔在颱風前，應設竹支柱，每株用竹柱3支成叉形繫縛。平地柑園應疏通排水溝，坡地柑園應加強水土保持處理。

颱風過後，被吹倒的植株，可立即趁雨中扶正培土。如已隔日，應順勢培土，否則根部曝露過久，不能恢復生長。平地應立即疏通積水。此外，應加強病虫害防治。

蔬菜

蔬菜在颱風前，應將可收成者立即收穫，疏通排水溝，盡可能加覆蓋保護。

颱風過後，應及時培土和施肥，以促進生育。視被害情形，及時施用農藥，以防止病虫害發生。損害過重田區，應即時復耕。

家禽家畜

家禽家畜在颱風前的措施有，修護禽畜舍和排水設施，加強防風防雨設備。加強禽畜舍支柱，使堅固耐風。屋頂和柱子應檢視釘牢，必要時應加支柱補強。

門窗應關閉，以免禽畜受風雨

打擊。貯備飼料、飲水和消毒藥品用具。注意停電時幼禽畜的保溫工作。飼養在低窪地的禽畜，應設法遷往較高處所，以免淹死或流失。

颱風過後，應盡速排除積水，清除畜舍內外周圍污物，並消毒所有器具，應注意環境衛生及疾病的防治。死禽畜屍體，應加適當掩埋或燒燬。



低窪地禽畜應遷往較高處所

豐年半月刊姊妹刊物

內容豐富，形式美觀！

農業周刊

● 專欄報導

農產貿易 · 家庭園藝
食品營養 · 消費安全

全年52期 · 訂費300元

豐年半月刊長期訂戶
訂農業周刊僅收270元
，劃撥訂閱時，請註
明訂戶編號。

豐年社

台北市溫州街14號 · 郵政劃撥5930號

漁業

齊備，並準備充分的機器零件、油料、飲水、糧食和急救藥品。近海



所養殖的高貴魚貝類應提前出售

停泊港灣內的漁船，應繫牢纜繩，務求穩固安全，以避免碰撞或流失。(4)舢舨漁筏拖至岸上的安全地帶，以免流失。

(5)所有漁具也應移置岸上安全地帶，妥為保管。(6)注意魚塢堤防的維護和保持排水設備的暢通，並隨時降低魚塢水位，以免遭受洪水或海水倒灌的損失。

淺海養殖區的高貴魚貝類，應設法移殖安全地區。能上市供應者，也應提前捕撈出售。

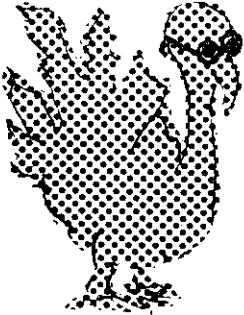
多做準備減少損失

颱風雖然破壞力驚人，使人聞色變，但如能事前妥善防範，也可以避免或減低災害損失。要本着“居安思危，有備無患”的道理，多做1分防颱準備，減少1分颱風損失，才能使個人生命財產獲得保障，國家得以厚植國力。

颱風季節漁船出海作業時，出海前應注意收聽漁業氣象報告，如作業中遇有颱風警報，應就近駛入附近港口避風，或颱風安全圈內航行。如遇友船遭難，應盡力救助。通訊、救生器材和呼救信號應

漁船應絕對禁止赴遠洋作業。

颱風來臨前的防範措施有：(1)颱風警報發布後勿出海作業，漁港和船澳內所有船隻與舢舨漁筏，應立即作安全防範。(2)漁業導航標誌桿、標誌燈，應預作檢查修護。(3)



新書！

豐年叢書HV #811

火雞飼養

火雞飼養育種專家台灣省畜產試驗所家禽系主任簡明龍執筆，介紹火雞品種、種火雞繁殖、種蛋孵化、飼養管理、營養及飼料、疾病防治、火雞肉營養價值、銷售方法及食譜。

24開本，全書114頁，定價149元(含掛號郵資)

豐年社

台北市溫州街14號·郵政劃撥5930號