



畜牧場防颱知識

1. 颱風頻繁處建造畜禽舍、堆肥舍等畜牧用建築物應考慮那些問題?

每次受颱風襲擊之處，一定有若干房屋倒塌毀壞，或被洪水沖毀淹沒，造成頗大損失。究其因，除可能由於構造不良等因素外，另一重要原因即係在建造之前，忽略颱風的影響所致。如能事先加以考慮，不但增加安全，並可節省工料之浪費。

首先應了解準備建造房屋處所之最常風向和最大風速，關於風速與壓力的關係，即風速愈大其所承受之壓力亦愈大。同樣大小、同樣設計建造之兩棟房屋，迎風面積較小者，必較耐風。例如臺灣東部，颱風侵襲時以東北風最多且強勁，此時應使房屋東北方之面積儘量減小，並少開門窗。同時，房屋之式樣以採取 L 形、T 形、H 形、E 形、U 形及日形等為宜，可以增強結構之力量。切不可建造迎風排列一字形之房屋，因為此種房屋所受之壓力最大，最容易被風吹毀，不可不注意。

其次為對地勢之選擇，颱風來時常伴有豪雨，如地勢低凹，易致淹水，亦應注意。

2. 畜牧場颱風季前應辦理之防颱檢修

- (1) 老舊畜禽舍、堆肥舍、管理室等，應適當檢修更新。
- (2) 電線老舊者，應予汰換更新。
- (3) 檢查現有畜禽舍之支架樑柱，適當補強。檢查門窗及擋雨設施

是否完備，功能是否正常，否則應予切實維修。

(4) 備妥畜牧場供電設施。尤其配置榨乳、貯乳設施之業者，應備妥發電機，並檢視發電機功能是否正常，以確保停電時能正常運轉。

(5) 避免堆積雜物，同時定期清理牧場及週遭排水溝渠。

3. 畜牧場颱風來襲前 1~2 日內應作之最後防颱措施

(1) 清理牧場週圍排水溝渠，維持暢通，清除週邊雜物，避免阻塞排水孔道，造成淹水。如住所地勢低窪，有淹水之虞，應及早遷至較高處所或樓上。

(2) 檢查並關緊畜禽舍門窗，避免強風將屋頂掀開或吹破。屋外、院內，各種懸掛物應取下收藏，避免因物件被風吹起，造成傷害。

(3) 牧場場區內及週邊花木均應加支架保護，並修剪樹枝，以防折毀甚或損毀屋瓦。

(4) 關閉非必要門窗，加釘木板或在門窗貼上膠帶。

(5) 檢查電路、注意爐火，以防火災。

(6) 檢查沼氣袋是否維持良好之飽和壓力，避免遭強風吹垮。

(7) 檢查堆肥舍是否覆蓋牢固，避免有機肥流失，造成環境污染或滲水。

(8) 檢查飼料貯存處是否已蓋妥防雨帆布，並需壓牢固定。

(9) 檢查飼料桶上方頂蓋是否已繫牢、避免強風吹走。

(10) 放牧之家畜家禽需全部趕回畜禽舍或趕至安全地區，避免流失。

(11) 準備燈燭、電筒，以防停電。

(12) 貯存飲水，以防斷電停水。

(13) 貯存 3-7 日份量飼料。

(14) 除住屋外，應檢查牛欄、豬舍、雞舍，以免損失，或移往較安全地方。

(15) 如住屋係竹造，或土塊房屋，以暫時遷往安全處所較妥。

(16) 飼料、肥料應移至安全處所。

4. 畜牧場於颱風來襲時之注意事項

(1) 避免外出。

(2) 不可用手觸摸斷落電線，應通知電力公司檢修。

(3) 災害損失，事後應通知里鄰長、警察派出所或鄉鎮公所，以為災害檢討之統計，並作防災之改進參考。

(4) 應直撥 166 或 167 氣象資訊語音專線或收聽廣播或看電視，以取得有關颱風之最新消息，並最好備有乾電池收音機。