

[首頁](#) [社會](#)

「空間迷失」太恐怖！濃煙一來伸手不見五指 專家教這樣做

[贊助壹蘋](#) [爆料](#) [分享](#) [LINE 分享](#) [LINE 加入好友](#)2024/12/20 15:03 [壹蘋新聞網](#) / [莊曜聰](#) 綜合報導

【記者莊曜聰 / 綜合報導】台中市大肚區全聯倉儲新建工程昨天發生大火，釀成9死8傷慘劇，其中5名工人罹難位置距離安全梯並不遠，但疑似是火警時濃煙猛竄造成「空間迷失」才無法順利逃生，專家學者指出，火場濃煙加上光線不足，在伸手不見五指的情形下很容易就會「空間迷失」，一般民眾若遭遇這類情形，第一時間要保持冷靜，跟隨相關人員指示往緊急出口撤離，或依據逃生標示前進，迅速離開火場。



吳鳳科技大學消防系系主任黃奕豪表示，發生「空間迷失」的最主要原因就是「光線不足」，以中市倉儲工程火警為例，火勢一發不可收拾，黑煙不斷竄出遮蔽視線，現場頓時成了「霧區」，視覺有障礙時就會「空間迷失」。

推薦新聞：全聯水電工班5人疑「空間迷失」集體身亡 憾！陳屍處離安全梯不遠

黃奕豪說，一般人對熟悉空間會有距離感，如果是在工地，因有些地方不熟、距離多遠都不知道，看不見就會迷失，該建物昨天下午發生火警，外面陽光照射進來，但外圍窗戶開口不夠多，加上使用的多為臨時性照明燈，逃生路線、方向都摸不清，就成了致命危機。



專家指出，「光線不足」、「視線遮蔽」是造成空間迷失的主因，在興建中工地尤其容易發生。民眾提供

嘉南藥理大學公共安全及消防系特聘教授蘇銘宏指出，若是已經使用中的建築物，在火警發生時，避難逃生的指示標誌都會開啟，就算有空間迷失的狀況發生，至少能有方向可逃，甚至還有光源、聲音等高級設備指引避難。

蘇銘宏說，但施工中建築物都缺乏此類設施，因此落實「施工中消防防護計畫」很重要，2人都建議在職安管理上「多做一點」，包括設置工地應急逃生標誌、導入類似消防人員使用的螢光救助繩等，降低意外發生可能性、增加人員逃生機率。

[arrow_forward_ios 閱讀文章](#)

營業場所一般都有消防自衛編組演練，火警發生時民眾應遵照指示逃生。嘉南藥理大學提供

資深消防隊員透露，「空間迷失」對於消防人員來說也是常見情況，在面積較大、視線不佳的火場都會發生，也得靠著面罩、氧氣筒、無線電等配備才能順利救人或逃生，更別說一般民眾，最重要的就是要保持冷靜，且大型賣場、百貨公司都有自衛防護編組，民眾可遵照廣播、人員指示逃離現場。

消防人員指出，若不幸遇到濃煙遮蔽視線，可以趴低身體緩慢前進，打開手機燈光搜尋附近有無逃生標誌指引，先移動到安全門、逃生梯位置，再迅速離開火場或到相對安全位置等待救援。



大型建物火災時常見「煙囪效應」，平時應該要關樓梯間逃生門。資料照