

◎**110**年度澎湖縣災害防救深耕第**3**期計畫◎

企業防災教育訓練

110年10月13日



CBC
NEWS

史上最缺水的一次! 台積電增水車載水車次

| 下載APP看直播 |

0:04 / 2:25



#缺水 #台積電 #水車

史上最缺水的一次! 台積電增水車載水車次 @57東森財經新聞

企業災害風險評估的基本手法

- ❖ 風險評估的流程與基本手法，包含風險的辨識、風險的分析、風險的評量、風險的處理等，透過災害風險管理的過程，將可避免的風險、成本、損失極小化。



災害風險

- ❖ 災害風險(Risk)=危害潛勢(Hazard) X 暴露量(Exposure) X 易損性(Vulnerability)



災害對策想定

- ❖ 「災害對策想定」一詞，源於日語。「想定」有事先想好以做準備的意思。事先想好企業可能面臨的災害風險，據此事先擬定對策方案，災時執行「風險處理」以降低傷害並及早恢復營運，此為災害對策想定的目的。
- ❖ 將公司所在的環境，災時可能發生的大規模被害情況，鉅細靡遺的列出其內容並確認，提出公司所能完成的對應方式以進行檢討。或者就過去的災例，取其可資教訓之處，用具體可行的解決策略，來進行實踐性策略想定。

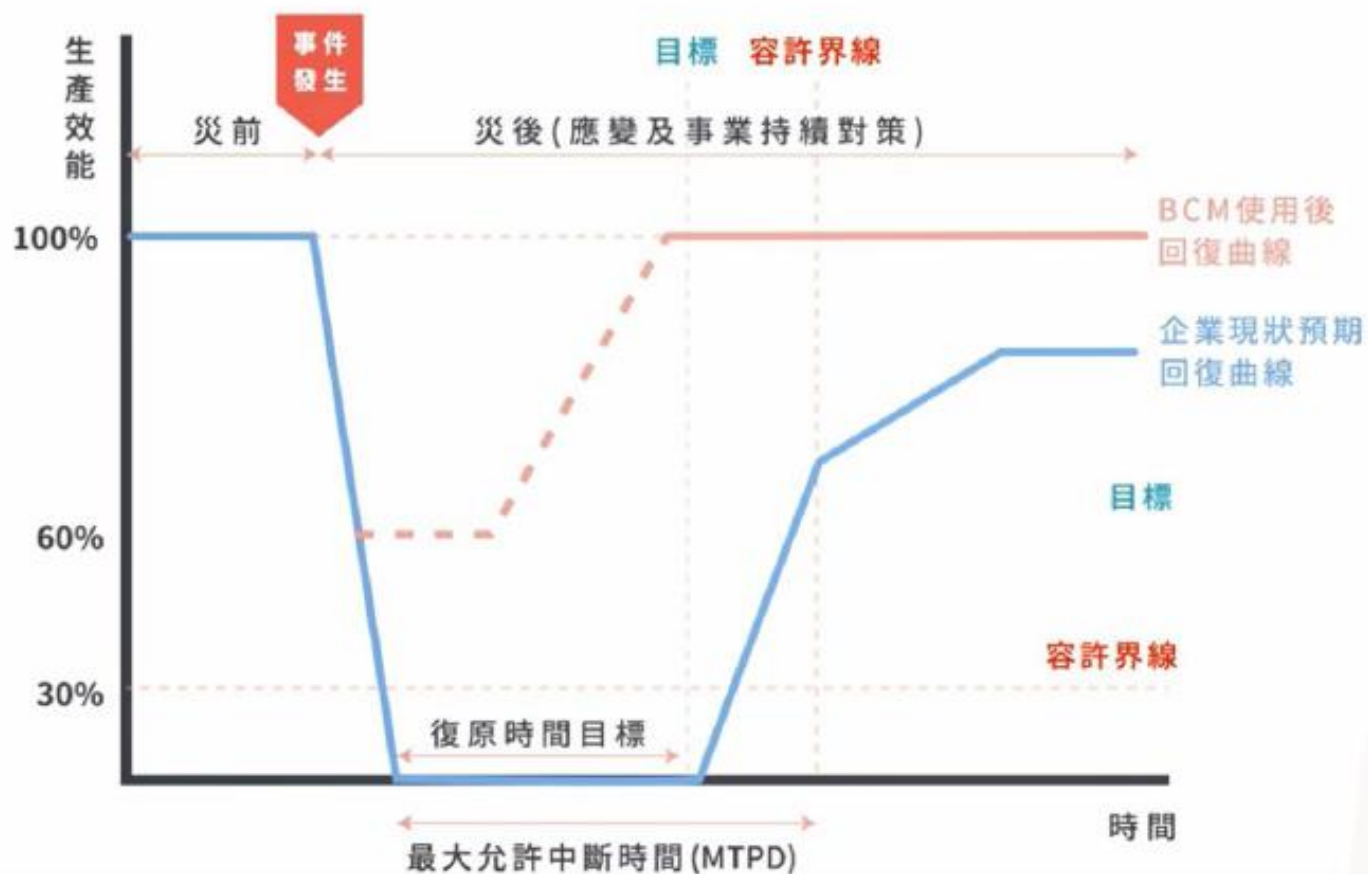
災害對策想定案例

階段/災類	地震
災前減災 (平時)	議題：企業所在建築物的地震風險管控。 對策：進行建築物的耐震補強。 程序：先進行「外觀」、「柱」、「梁」、「牆壁」等自我評估，後委由第三方鑑定與招商補強。
災前整備 (平時->災前)	議題：應變與防災演練 對策：企業內應變組織的成立以及演練腳本的擬定。 程序：按企業內的部門進行分組，並委由防災專家進行腳本擬定，並選擇時間地點進行防災演練。
災時應變	議題：公司資產的維護 對策：按應變分組中相關的編組人員，進行企業軟體與硬體的搶救與保存。 程序：檢視起火處的火源大小並進行搶救、資訊設備的拷貝與雲端化的進行。
災後復原	議題：廠房重建資金的籌措 對策：銀行貸款與保險給付 程序：提出自身災時營運計畫與相關風險管控資料，與銀行團商議貸款事項。

企業防災營運持續

- ❖ 災害會造成企業受到直接或間接衝擊，使企業遭受損失，或因無法持續生產經營活動而受到影響。
 - 雖然災害的形式有很多種，如地震、颱風、淹水等，但對企業造成的影響類型卻很類似。災害可能對企業的資本、勞動力、供應鏈、顧客等造成影響。
- ❖ 企業防災營運持續的精神是：企業面對災害的衝擊時，可減小直接損失，並快速地從災害衝擊中恢復其日常營運。

企業防災營運持續



企業防災營運風險

- ❖ 企業既有計畫及社區狀況
- ❖ 指認企業災害衝擊及營運中斷風險
 - 企業營運要素
 - 可能受災狀況
 - 恢復所需天數
 - 可忍受中斷天數
- ❖ 指認企業關鍵營運項目
- ❖ 減災/整備/應變/復原重建方案

企業防災營運持續計畫導入

- ❖ 企業管理支援
- ❖ 了解企業的現況：風險評估及企業營運衝擊分析
- ❖ 制定企業防災營運持續的目標
- ❖ 發展企業防災營運持續計畫
- ❖ 演練
- ❖ 維護與覆核審查
- ❖ 使企業防災營運持續的精神成為企業文化

企業與社區防災相互支援及合作

- ❖ 掌握社區防救災組織與資源分布狀況
- ❖ 建立企業與社區聯繫管道
- ❖ 進行共同防災演練與教育訓練
- ❖ 分享防救災相關資訊與資源
- ❖ 與社區共同努力建立防救災作業平台
- ❖ 持續進行企業與災區社區復原重建之合作

企業與公部門在防災事務的合作

- ❖ 企業積極配合公部門推動各項防救災政策
- ❖ 企業與公部門建立良好聯繫管道
- ❖ 企業配合公部門進行各類型防救災演練
- ❖ 必要時由企業提供支援公部門各項防救災資源
- ❖ 遭遇災害時企業不隱匿受災資訊並適時提供災情狀況協助救災
- ❖ 企業與公部門合作提供或協助傳遞各種災情資訊