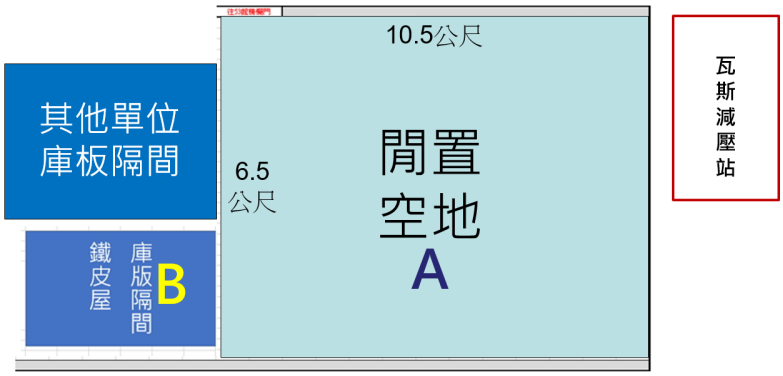
鋰離子電池儲存充電空間建置評估報告 需求說明

評估範圍： A.在閒置空地建置貨櫃屋 B.既有庫板隔間

評估內容：

1. 在 7P 停車場旁的雲端機房閒置空地(A)建置貨櫃屋，作為鋰離子電池儲存充電空間是否合乎台灣法規規範? 閒置空地(A)尺寸為 10.5 公尺 x 6.5 公尺




2. 在 7P 停車場旁的雲端機房閒置空地(A)建置貨櫃屋，作為鋰離子電池儲存充電空間，有哪些消防安全建議及注意事項?
   - ✧ 貨櫃屋與瓦斯減壓站間的安全距離?
   - ✧ 貨櫃屋與庫板隔間(B)的建議最小間距?
   - ✧ 是否需在瓦斯減壓站與貨櫃屋間設擋火牆? 建議材質及尺寸厚度?
   - ✧ 貨櫃屋內及外部週邊需要哪些消防安全設備或措施?
   - ✧ 充電區：鋰電池充電區若設於閒置空地戶外或貨櫃屋內，有甚麼安全注意事項?
   - ✧ 儲存區：若使用金屬防爆箱儲存電池，放置於貨櫃屋內，有甚麼安全注意事項?

3. 既有的庫板隔間(B)，若作為鋰離子電池儲存充電空間，有哪些消防安全建議及注意事項?