**新聞稿附件**

1. 補充說明碳中和

|  |  |
| --- | --- |
| **名詞** | **說明** |
| 碳中和 | 在PAS 2060 中定義碳中和為：「標的物於指定期間內相關的溫室氣體排放，使得大氣中的溫室氣體並無淨增加的情況。」 |
| 推動碳中和的步驟 | 推動碳中和主要有三步驟，第一步是進行「溫室氣體/碳足跡盤查」，第二步是落實「溫室氣體減量」，第三步是「抵換剩餘排放量」，使得大氣中的溫室氣體零增量，在這每一步驟裡都必須有詳細的規劃、書面說明及確證，最後以「符合性聲明 QES(Qualifying explanatory statement)」以宣告達到碳中和。簡言之，碳中和係利用碳權(Carbon credit)抵換碳排放量，不造成大氣中的溫室氣體排放淨增加。 |

1. 減碳措施及說明：

|  |  |
| --- | --- |
| **減碳措施** | **說明** |
| 節電措施 | 1.更換照明設備為LED節能燈具。  2.自動感應照明或定時控制照明。 |
| 減少燃油車排放 | 推行電動車輛電池充換電站以鼓勵減少燃油車的碳排放。 |
| 水資源循環與節用 | 1.設置省水裝置。  2.前鋒路站設置雨水回收系統以達到節水以及水資源循環再利用。 |
| 低碳辦公 | 1.推行公務無紙化。  2.使用線上課程訓練與視訊會議。 |
| 減少廢棄物 | 1.推行紙杯減量方案及禁用一次性餐具以減少廢棄物。  2.前鋒來速咖啡店提供自備飲料杯折扣優惠以鼓勵減少使用一次性外帶杯。 |
| 零廢棄 | 油罐車鉛封電子化。 |