

# 新北市政府 114 年度推動設置太陽光電發電系統實施計畫

## 儲能設備計畫書

### ※「儲能設備計畫書」撰寫格式

#### 1. 字體與字型

(1) 第 1 層級標題以 16pt 字型大小、粗體。內文與標題間「不」需要空一行。子段落標題或子段落內小段落標題則以 14pt 字型大小。標題皆置左。

(2) 中文字型為標楷體，英文字型與數字為 Times New Roman。

(3) 標點符號以全形撰打。唯括弧為半形「（）」。

#### 2. 段落

(1) 設定「行距」為「最小行高」=25 點，與前段及後段的距離設定均為 0.5 列，「不」勾選文字設定為貼齊格線。

(2) 每個段落的起頭均設定「第一行」=2 字元。

(3) 文章不分欄，對齊方式採用「左右對齊」。

#### 3. 封面

須包含本計畫名稱（新北市政府 114 年度推動設置太陽光電發電系統及儲能設備實施計畫）、計畫執行期間、申請人（法人）名稱、設置場址地址、聯絡人及聯絡電話等。

### ※「儲能設備計畫書」應包含章節內容

1. 計畫概要。

2. 計畫目標。

3. 計畫內容：

- (1) 設置場址介紹及規劃：內容應包含負載之單線圖、儲能設備之裝置容量及其空間配置、系統運作及管理方式、負載供電能力與市電之搭配作法等說明。
  - (2) 儲能設備之蓄電池應為深循環型式，其循環壽命至少為 500 次（測試條件：放電小時率 20 小時、放電深度 80%、電池溫度 20℃），且安裝廠商須提供至少 5 年之蓄電池免費保固。
  - (3) 儲能設備須具備保護蓄電池免於被過充及過放電之保護功能，以確保蓄電池之使用壽命；其充電控制器應具備最大功率追蹤（MPPT）功能。
  - (4) 儲能設備與充放電控制器之產品規格型錄影本及數量等相關證明文件等。
  - (5) 預計商業模式（或推廣模式）及成本回收年限。
4. 計畫人力組成及配置（包含防疫規定）。
  5. 執行時程及進度。
  6. 預期效益。
  7. 經費分配方式及各項明細。
  8. 廠商簡介及相關履約實績。
  9. 其他。