

能源使用說明書資訊公開彙整表

| | | | |
|--|--------------------|---|---|
| (一) 申請人基本資料 | | | |
| 1.計畫名稱 | | 興達電廠第二期更新改建計畫 | |
| 2.申請人 | | 台灣電力股份有限公司 | |
| 3.負責人 | | 曾文生 董事長 | |
| 4.行業別 | | 電力業 | |
| 5.符合能源用戶適用之範圍類別 | | <input checked="" type="checkbox"/> 電力類 <input type="checkbox"/> 汽電共生類 <input type="checkbox"/> 石油煉製類 <input type="checkbox"/> 能源使用類 | |
| (二) 計畫基本資料 | | | |
| 1.計畫內容 概述 | (1)計畫位址 | | 高雄市永安區興達路 6 號 |
| | (2)施工期間 | | 預計 2026 年 6 月至 2033 年 10 月 |
| 2.能源使用 | (1)種類 ¹ | | <input type="checkbox"/> 煤炭 <input checked="" type="checkbox"/> 天然氣 <input type="checkbox"/> 石油 <input type="checkbox"/> 電力 |
| | (2)數量 ² | | 2,200~2,800MW 複循環機組 |
| | (3)區位 | | <input type="checkbox"/> 北區 <input type="checkbox"/> 中區 <input checked="" type="checkbox"/> 南區 <input type="checkbox"/> 離島 |
| | (4)效率 | A.製程技術項目 | <input checked="" type="checkbox"/> 歐盟「大型燃燒廠最佳可行技術參考文件」 (LCP) BREF (2021) 年版 能源效率最佳可行技術 <input checked="" type="checkbox"/> 符合 <input type="checkbox"/> 不符合 |
| | | | <input type="checkbox"/> 《能源開發及使用評估準則》附表四 半導體或 面板產業製程技術項目應符合之最佳可行技術 <input type="checkbox"/> 符合 <input type="checkbox"/> 不符合 |
| | | | <input type="checkbox"/> 自提能源效率說明 |
| B.公用設備項目 《能源開發及使用評估準則》附表一 公用設備技 術項目應符合之最佳可行技術 <input checked="" type="checkbox"/> 符合 <input type="checkbox"/> 不符合 | | | |

註 1：種類係指燃料用途者。

註 2：電力類或汽電共生類之數量，指發電設備裝置容量 (MW_e)；石油煉製類或能源使用類之數量，指用電契約容量 (MW) 或自用發電設備裝置容量(MW_e)。