

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	通霄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	楊偉甫 董事長				
4.行業別	電力供應業				
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	(1)計畫位址	苗栗縣通霄鎮海濱路 1-31 號			
概述	(2)施工期間	2021 年 12 月 至 2028 年 06 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	2,700~3,300 MWe			
	(3)區位	<input type="checkbox"/> 北區 <input checked="" type="checkbox"/> 中區 <input type="checkbox"/> 南區 <input type="checkbox"/> 離島			
	(4)效率	<table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 30%; padding: 5px;">A.製程技術項目</td> <td style="padding: 5px;"> <input checked="" type="checkbox"/> <u>歐盟「大型燃燒廠最佳可行技術參考文件」(LCP) BREF (2006) 年版 能源效率最佳可行技術</u> <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 </td> </tr> <tr> <td style="padding: 5px;">B.公用設備項目</td> <td style="padding: 5px;"> <u>歐盟「能源效率最佳可行技術參考文件」(ENE) BREF (2009) 年版能源效率最佳可行技術</u> <input checked="" type="checkbox"/>符合 <input type="checkbox"/>不符合 </td> </tr> </table>	A.製程技術項目	<input checked="" type="checkbox"/> <u>歐盟「大型燃燒廠最佳可行技術參考文件」(LCP) BREF (2006) 年版 能源效率最佳可行技術</u> <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
A.製程技術項目	<input checked="" type="checkbox"/> <u>歐盟「大型燃燒廠最佳可行技術參考文件」(LCP) BREF (2006) 年版 能源效率最佳可行技術</u> <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	<u>歐盟「能源效率最佳可行技術參考文件」(ENE) BREF (2009) 年版能源效率最佳可行技術</u> <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 (MWe)；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(MWe)。