

## 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	動力一場鍋爐汽輪發電機汰舊換新工程	
2.申請人	中國鋼鐵股份有限公司	
3.負責人	翁朝棟 董事長	
4.行業別	鋼鐵業	
5.符合能源用戶適用之範圍類別	<input type="checkbox"/> 電力類 <input checked="" 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 高雄市小港區中國鋼鐵公司廠區	
概述	(2)施工期間 2021 年 12 月至 2026 年 03 月	
2.能源使用	(1)種類 <sup>1</sup>	<input type="checkbox"/> 煤炭 <input type="checkbox"/> 天然氣 <input type="checkbox"/> 石油 <input type="checkbox"/> 電力 <input checked="" type="checkbox"/> 鋼廠製程副產燃氣
	(2)數量 <sup>2</sup>	160MW
	(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	<div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div style="width: 20%; text-align: center;">A.製程技術項目</div> <div style="width: 80%;"> <input checked="" type="checkbox"/> 歐盟「大型燃燒廠最佳可行技術參考文件」( LCP ) BREF D1 ( 2013 ) 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                 </div> </div>
		<div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div style="width: 20%; text-align: center;">B.公用設備項目</div> <div style="width: 80%;">                     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  <input checked="" type="checkbox"/>符合 <input type="checkbox"/>不符合                 </div> </div>

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 )。