

# 嘉義市政府重要公共工程建設及重大施政計畫

執行單位：嘉義市政府環境保護局      中華民國111年度

計畫名稱	嘉義市垃圾焚化廠擴大歲修工程計畫		
計畫內容	<p>更換焚化廠設備，設備清單如下：</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 垃圾吊車系統更新整備</li> <li>2. 中央控制系統(DCS)</li> <li>3. 廠區各設備之PLC</li> <li>4. 緊急柴油發電機控制系統</li> <li>5. 濾袋集塵器本體及薄膜式觸媒濾袋</li> <li>6. BF至IDF段及IDF出口段廢氣煙道管件</li> <li>7. 誘引風機(IDF)</li> <li>8. 連續監測系統(CEMS)。</li> <li>9. 汽輪機及發電機監控設備(含發電機電力輸出盤)</li> <li>10. 電力系統DC,UPS系統 (含11.4KV GCB)</li> <li>11. 灰渣吊車PLC及變頻器</li> <li>12. 鍋爐飼水泵更新</li> <li>13. 選擇性非觸媒脫硝(SNCR)設備</li> </ol>		
經費總額	新台幣 <u>456,270</u> 千元	計畫期間	自民國 <u>109</u> 年 <u>1</u> 月起至 <u>111</u> 年 <u>12</u> 月止
效益分析	嘉義市垃圾焚化廠營運至111年已屆24年，整體設備老舊，運轉效率下降，更換設備以延續焚化廠使用年限。		
選擇方案 或 替代方案	興建新式焚化廠		
其他			