

高雄市政府 108 年度市政創新提案表

項目	內容
提案名稱	仁武焚化廠鋪設行人專用綠色步道
摘要說明	1.鋪設行人專用的綠色步道。2.使用廠內回收底渣當基材。 3.行人步道綠美化。4.兼具安全以及環境教育。
提案內容	<p>1.問題描述：仁武垃圾焚化廠由大門入口處至廠區內之辦公大樓及主體廠房，因無設置行人專用步道常見人車共道、險象環生景象，為改善安全堪虞現象，創意構思鋪設行人專用步道藉以提升為民服務之安全品質並配合政府活化閒置空間再利用政策推廣至本廠活化閒置空間。</p> <p>2.具體創新作為：為配合市府響應環保回收政策，並兼具安全及環教宣導為宗旨並以廠內回收底渣當基材而設計的綠色步道底渣再利用區即名稱為『行人專用綠色步道』（詳圖 1），鋪設完成後其周邊環境整地植樹（詳圖 2）及設置環教告示看板（詳圖 3）不但大幅提升為民服務之安全品質（設立行人斑馬線）（詳圖 4）並活化廠區內空間再利用且兼具配合市府環教宣導政策，尚有使用壽命長、綠美化廠區、步道容易維護等多項優點。宣導環教告示看板內容(綠色步道底渣再利用區)如下:</p> <p style="text-align: center;">圖 1</p>



圖 2



圖 3



圖 4



3.經費來源：由仁武廠代操作商-昇達公司自籌總經費 38 萬元整。

4.預期效益：

- (1)改善人車爭道安全堪虞現象，設置行人斑馬線提升洽公民眾之安全與服務品質，進一步達到親民的目的。
- (2)為配合政府響應環保回收與教育宣導為宗旨設置環教告示看板。
- (3)活化本廠閒置空間經景觀設計、空間規劃、裝置藝術使閒置空間再造的新活力，賦予新生命力達到政府的閒置空間再利用政策。
- (4)市府環保資源回收再利用政策，回收底渣當基材而設計的綠色步道底渣再利用，達建構創新思維活教材。
- (5)綠美化周邊環境加以整地、植樹並增設灑水設備與觀賞坐椅，改善廠區空氣品質並增進良好視野與人員健康。

5.可能的風險與限制:

提升洽公民眾辦理之行政效能達 50%，並節省洽公時間達 50%(例如：人力、物力、經費之節省或行政效能、經濟效益之提升等，以量化為佳。)

6.參考資料出處：