



八里垃圾焚化廠 建立環境會計帳制度

簡報大綱

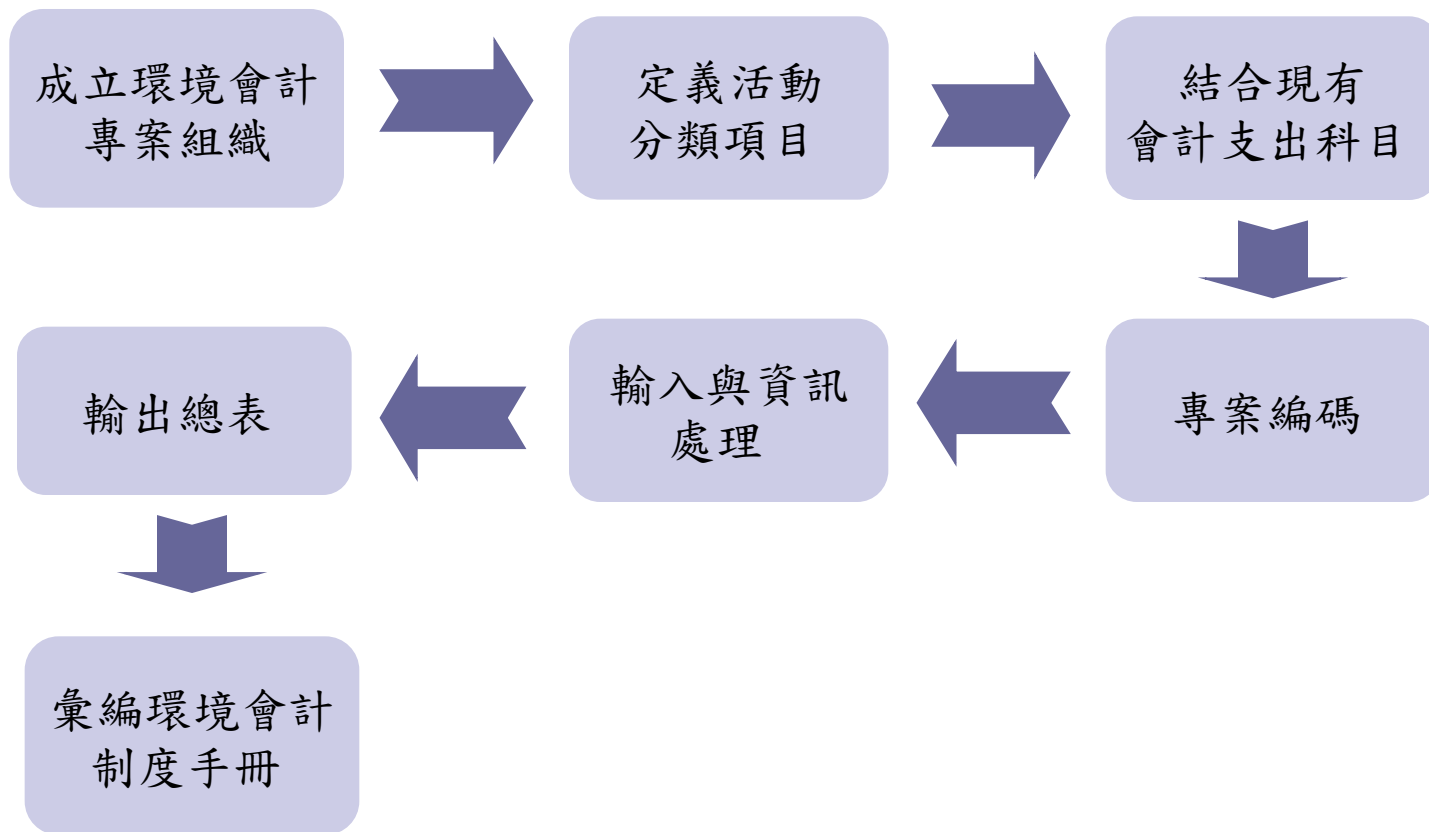
- 公司簡介
- 建置過程
- 輔導結果
- 輔導特色

一、公司簡介

- 八里垃圾焚化廠屬公有民營，係於完工後由行政院環保署移交給台北縣政府，並由台北縣環保局代管，發包委託民間機構代為處理，今由達和環保服務股份有限公司取得營運權。
- 服務區域：八里鄉、林口鄉、五股鄉、泰山鄉淡水鎮、蘆洲市及三重市等為主，其他鄉鎮市為輔。對於環保議題十分重視也多次舉辦環保教育活動。此次配合能源局建立能源產業環境會計帳制度，顯示公司對環境保護承諾之積極。

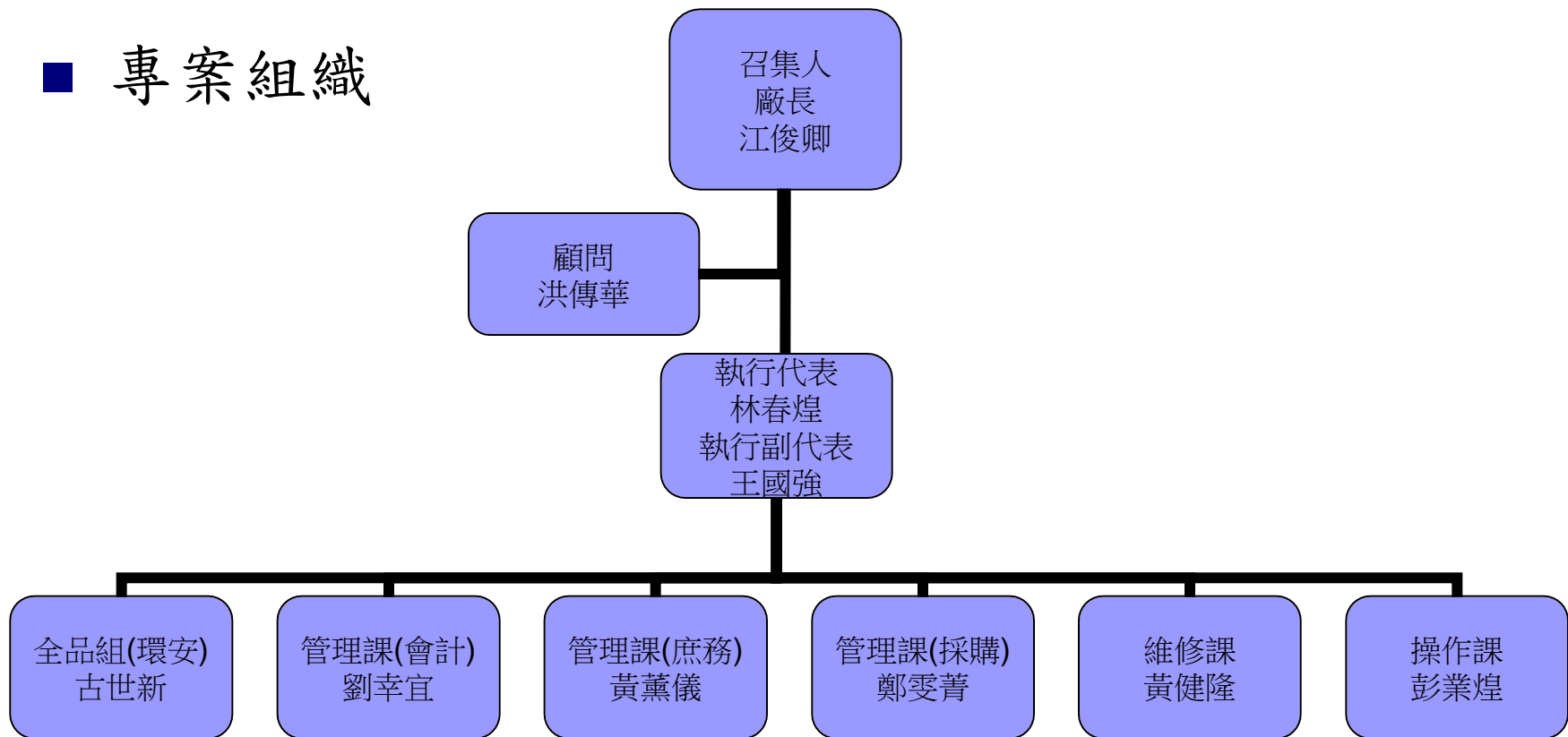
二、建置過程

■ 建置流程



二、建置過程

■ 專案組織



二、建置過程

- 8月12日進行輔導起始會議後，直至12月初完成整個輔導。
- 針對八里焚化廠環境活動分類項目進行檢視。



二、建置過程

輔導會議 次數	輔導日期	輔導作業	說明
第一次	97.08.12	啟始會議 進廠輔導	<ul style="list-style-type: none"> ●高階主管宣示 ●瞭解本專案 ●環境會計推行簡介及輔導內容溝通 ●第一次教育訓練(環境會計介紹) ●溝通輔導內容
第二次	97.08.19	文書溝通輔導	<ul style="list-style-type: none"> ●寄發範例資料-專案組織圖及環境分類項目定義表 ●擬定專案推行政程序表
第三次	97.09.10	內部會議	<ul style="list-style-type: none"> ●環境活動分類檢討確認
第四次	97.10.15	進廠輔導	<ul style="list-style-type: none"> ●檢視環保活動分類項目定義表 ●編碼原則說明 ●共同費用分攤比率說明 ●試填細節討論
第五次	97.11.07	文書溝通輔導	<ul style="list-style-type: none"> ●修正及確認環保活動分類項目 ●確認環境會計支出項目 ●試填
第六次	97.11.26	進廠輔導	<ul style="list-style-type: none"> ●環境會計效益架構表說明 ●作業手冊製作說明
第七次	97.12.02	內部會議	<ul style="list-style-type: none"> ●檢視及修正試填結果 ●製作作業手冊

三、輔導結果

■ 環境成本分類(部分範例)

環保分類項目				操作型定義	範例
大分類 (一階)	中分類 (二階)	小項 (三階)	細項 (四階)		
E1. 企業 營運 成本	E11. 污染預 防成本	E111.預防空 氣污染之費 用	E1111.預防、減少 一般污染物(粒狀 物、氮氧化物、硫 氧化物、HCL)費用	預防製程所需空氣污 染防制相關設備購置 、擴充、改良之成本 及裝置、修繕維護、 拆除之支出	石灰、一般定檢費用
			E1112.預防、減少 重金屬污染物費用		重金屬檢測費
			E1113.預防、減少 戴奧辛污染物費用		活性炭、戴奧辛檢測費

三、輔導結果

■ 環境會計作業手冊

內容

- 一、基本概念
- 二、環境會計的範疇及應用
- 三、環境會計制度標準作業程序
- 四、成立環境會計專案組織
- 五、定義環境分類項目
- 六、結合現有會計支出科目與專案編碼
- 七、輸入與會計作業
- 八、輸出總表
- 九、解釋名詞
- 十、表格製作與說明

四、輔導特色

- 八里焚化廠為一公辦民營的運作系統，環境會計帳專案組織主要以民營單位—達和公司為主軸，台北縣環保局協助。
- 八里焚化廠環境會計帳呈現範疇為環保活動
- 八里焚化廠環境活動分類項目前3階的分法與環保署規範相同，第4階內容則為八里焚化廠環境會計帳之特色。
- 新增一項2階分類項目，使歸屬於汽電共生範圍的環境活動分類項目能單獨呈現。

四、輔導特色

- 焚化廠的設備投資，公辦民營的部分不細分，兩者先合在環境會計裡面。建廠成本另加一欄做折舊處理，環境改善成本則為環境會計設備投資成本。
- 需做分攤的項目比例由廠內自行決定，需將分攤計算原則做註記；較不易分攤的項目可先不做分攤，至實施後再依實際情況作調整。