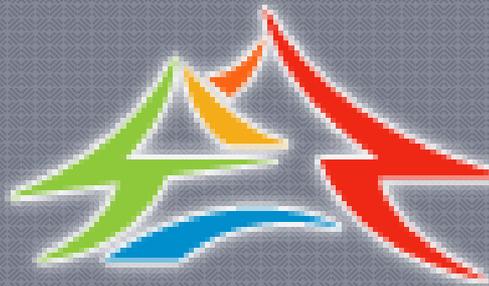


后里區異味污染處理情形 第二次說明會



臺中市政府環境保護局



中華民國104年6月19日

后里地區異味污染專案計畫



- 計畫期程：自104年5月20日起迄今
- 計畫執行重點：
 - 藉由稽查員依風向及異味特性並輔以氣體偵測器、鋼瓶採氣、環境監測車等科學儀器追查污染來源
 - 針對重大異味污染源(如：某紙廠)執行稽巡查、採樣檢測等工作，如有查獲異味違規事證，依法告發處分並命限期改善。
 - 調查易產生異味之污染源(如：造紙、鋼鐵、鑄造、塗裝、電子、畜牧業等)執行稽巡查、採樣檢測等工作，如有查獲異味違規事證，依法告發處分並命其改善。
- 執行人力：
 - 5月20日起加強主動稽查，每日主動排班至后里地區常發生異味陳情區域及工廠(場)稽巡查並成立專案小組。
 - 6月10日起於后里地區指派1組(2人)稽查人力，採24小時三班制(主管機動輪執夜班)執行稽查勤務，以加快人民陳情時到場時間。

稽查成果-后里地區104年1至6月份異味陳情案件

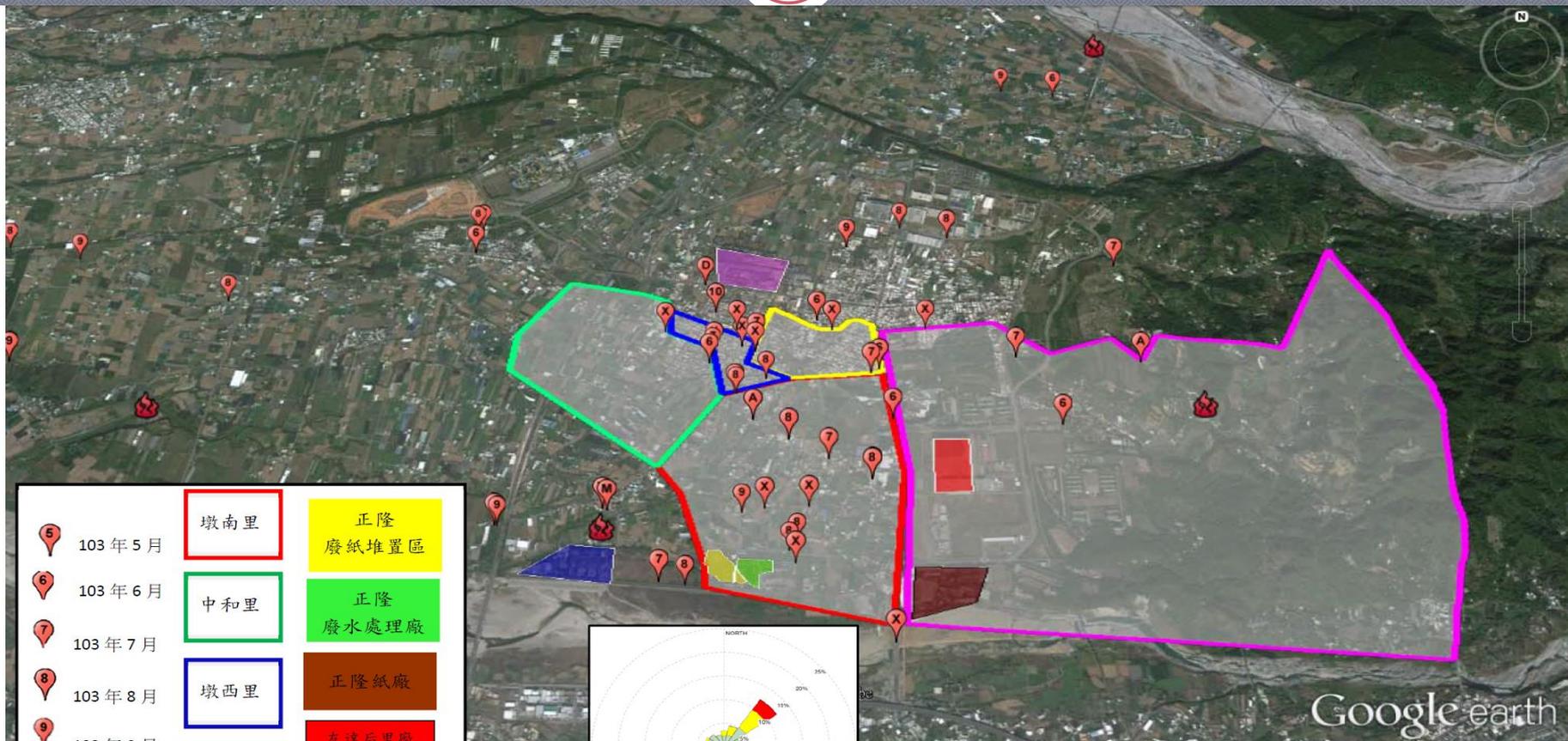
3

后里地區104年1至6月份異味陳情案件統計 (統計至6/15)

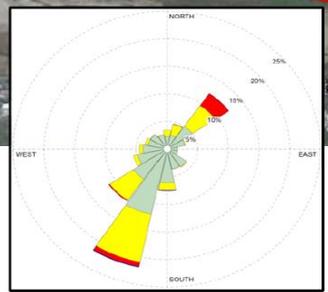
月份	紙廠異味				后里異味(不含紙廠)			
	大夜	小夜	日間	合計	大夜	小夜	日間	合計
1月	1	2	1	4	1	4	10	15
2月			1	1	1	6	17	24
3月			2	2	3	7	22	32
4月		3	10	13	5	10	31	46
5月	5	16	42	63	7	40	52	99
6月		19	9	28	6	51	40	97
總計	6	40	65	111	23	118	172	313

民眾陳情異味分布圖

4



5	103年5月	墩南里	正隆 廢紙堆置區
6	103年6月	中和里	正隆 廢水處理廠
7	103年7月	墩西里	正隆紙廠
8	103年8月	墩東里	友達后里廠
9	103年9月	墩東里	豐興鋼鐵
X	后里幫 FB 陳情地點	廣福里	后里焚化廠
			養豬場



Google earth

環保稽查處分統計

6

易產生異味之污染源執行稽巡查

行業別	造紙業	鋼鐵、鑄造業	電鍍、塗裝業	畜牧業	其他	合計
稽巡查次數	102	35	20	69	163	389
採樣檢測次數	12	2	1	2	1	18

104年5月19日至6月17日環保稽查處分統計

違反法令	違規件數	裁處金額
空氣污染防治法	5	200萬
水污染防治法	1	6萬
廢棄物清理法	4	1萬9,200元
合計	10	207萬9,200元

稽查成果-某紙廠

7

- 6月4日進行該紙廠排放管道異味採樣2點、周界異味採樣1點均超過管制標準，依法辦理告發處分。
- 6月17日依違反空氣污染防治法裁處3案，處分金額共計180萬元，並限該紙廠於6月20日前改善完成。



稽查成果-某紙廠廢水處理廠周界採樣

8

- 6月16日晚間進行硫化氫異味採樣，6月17日晚間進行異味採樣，俟檢驗結果依法辦理。



稽查成果-屢遭陳情污染源異味採樣

9

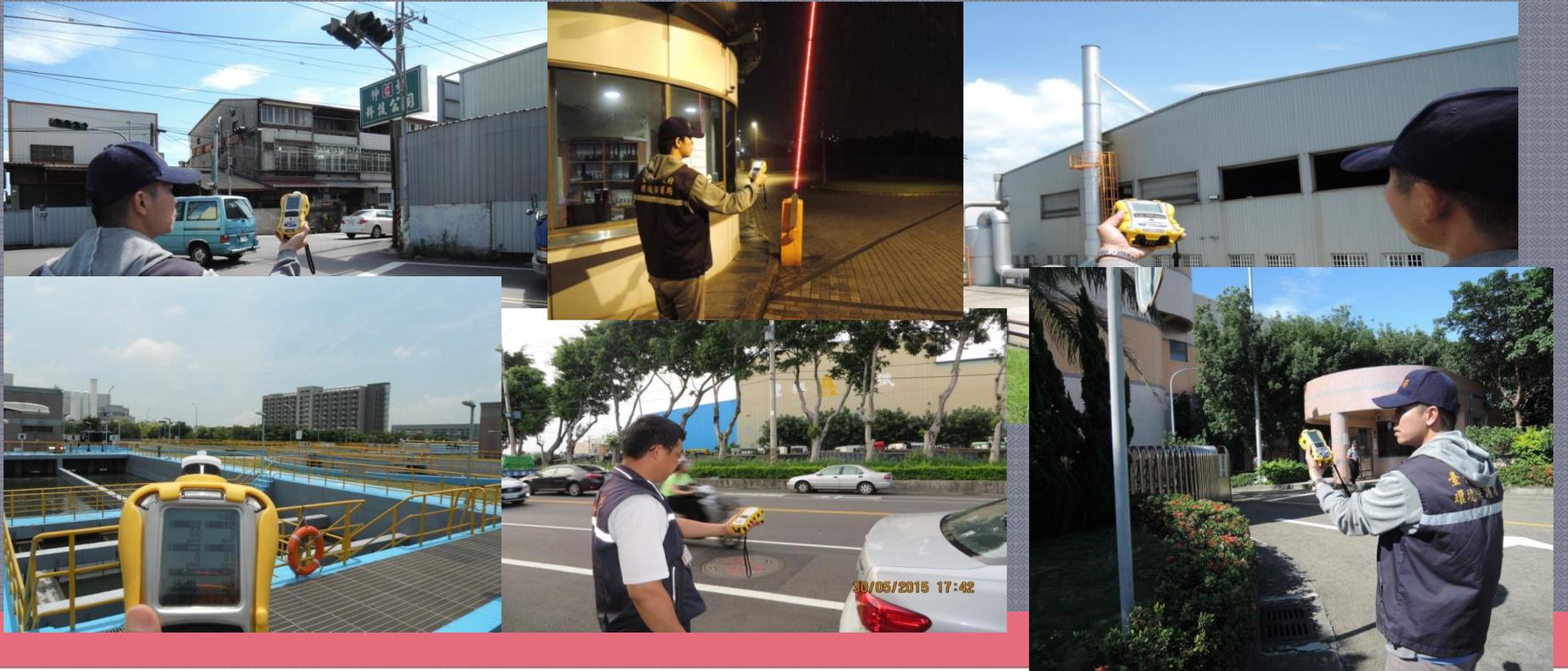
- 針對屢遭陳情異味之污染源，如：造紙、鋼鐵、鑄造、塗裝、電子、畜牧業等疑污染源進行採樣檢測，結果超標即依法處分。



稽查成果-主動巡查

10

- 主動巡查民眾陳情異味污染發生地區，輔以氣體偵測器檢測 Cl_2 、 NH_3 、 H_2S 、VOCs、LEL。



改善成果 - 后里區某紙廠改善成果

11

增設噴霧空氣淨化工程



污泥暫存區增加密閉工程



改善成果 - 后里區某紙廠改善成果

12

- 增設活性炭吸附除臭工程



改善成果 - 后里區某紙廠改善成果

13

- 活性炭更換



改善成果 - 后里區某紙廠改善成果

14

- 增設冷卻水塔防止水汽外濺



改善成果 - 后里區某紙廠改善成果

15

初沉池污泥渠道加蓋



紙堆污水收集處理設施 輸送配管工程完工



紙堆加蓋帆布



改善成果 - 養豬場

16

- 圳寮路79巷口養場廢棄物貯存地點未保持清潔完整無雨水防漏措施，致豬糞尿滲流污染地面，依違反水污染防治法告發處分並限其改善。

改善前



改善後



改善成果 - 養豬場

17

- 廢棄物貯存地點未保持清潔完整無雨水防漏措施，致豬糞尿滲流污染地面，依廢棄物清理法告發處分並限期改善。



改善成果-豐原區廚餘堆肥處理場

18

- 橘色桶疑有臭味逸散情形一事，經查堆肥過程中蓋子關閉，經由管路打入氣體，非以開蓋式曝氣，以降低異味散出堆肥。
- 堆肥處理過程之翻堆作業最容易產生味道，葉菜類混入有機肥料堆置後，每週二次翻堆一次，均在加蓋封閉式空間進行。
- 本局清潔人員會加速翻堆處理時間(每週二、五下午約1小時)，以縮短異味逸散時間。



其他改善作為

19

- 6月13日本局清潔隊人員進行后里區三豐路入堤防路道路斜坡處清洗及后里區水溝清理。



民眾可參與事項

20

- 建議成立社團(財團)法人，參與后里地區環境監督委員會。
- 遇有異味詳述記錄異味特性(如：腐臭味、雞糞味、燒塑膠味...等)及風向，以利稽查員追查污染源。
- 提供採樣鋼瓶即時採樣，進行檢驗異味成分，追查污染源。

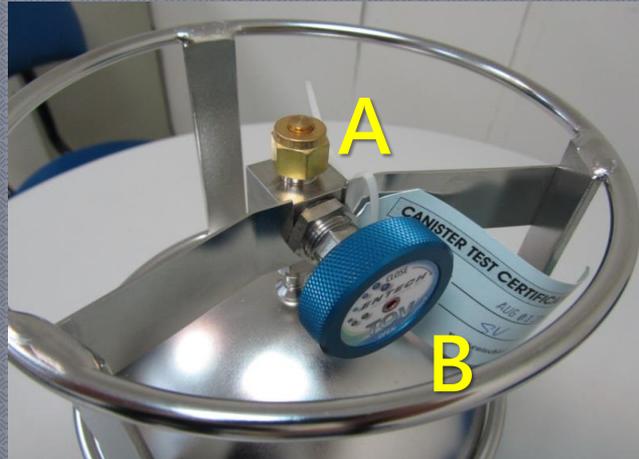
採樣鋼瓶使用方法



一、採氣鋼瓶外觀



二、使用方法



1. 旋開並取下黃銅色螺帽(A)。
2. 再將側邊藍色圓形閥(B)鬆開。
3. 此時即開始採氣，待無吸氣聲音時，將藍色圓形閥(B)旋緊。
4. 將黃銅色螺帽(A)蓋上旋緊。
5. 於採樣鋼瓶上貼上樣品標籤，紀錄採樣時間及地點。



簡報完畢