



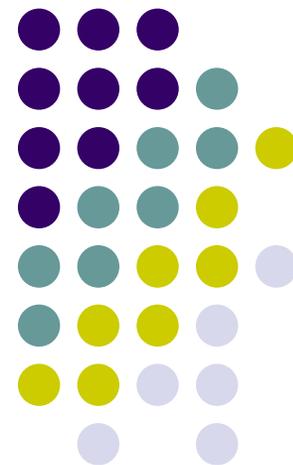
Taipei EC/EDI Committee

中華民國電子商務/資料交換標準委員會

01010

環保工作分組 工作報告

行政院環境保護署
環境監測及資訊處



中華民國 97 年 6 月 18 日

97年度工作計畫



- 跨機關環境水體水質監測資訊整合及資料交換標準及作業規範建置（環保署、水利署、自來水公司、縣市環保局）
- 規劃及建置環境品質資料倉儲系統，制定各項環境品質資料標準交換格式，以利倉儲內容的更新。
- 環保業務通關簽審單証比對系統建置（貿易 e 網通計畫）

環境水體水質整合需求



● 97年度工作重點：

- 訂頒「環境水質監測資料電子交換作業規範」
- 以「全國環境水質監測資訊網」做為資料交換平台，自97年1月起整合各環保局河川水質數據

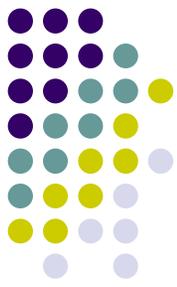


環境品質資料倉儲系統建置

● 97年度工作重點：

- 統整環境品質相關圖資，完成環境資料倉儲平台規劃
- 完成「環境品質資料倉儲」系統功能規劃設計及硬軟體建置

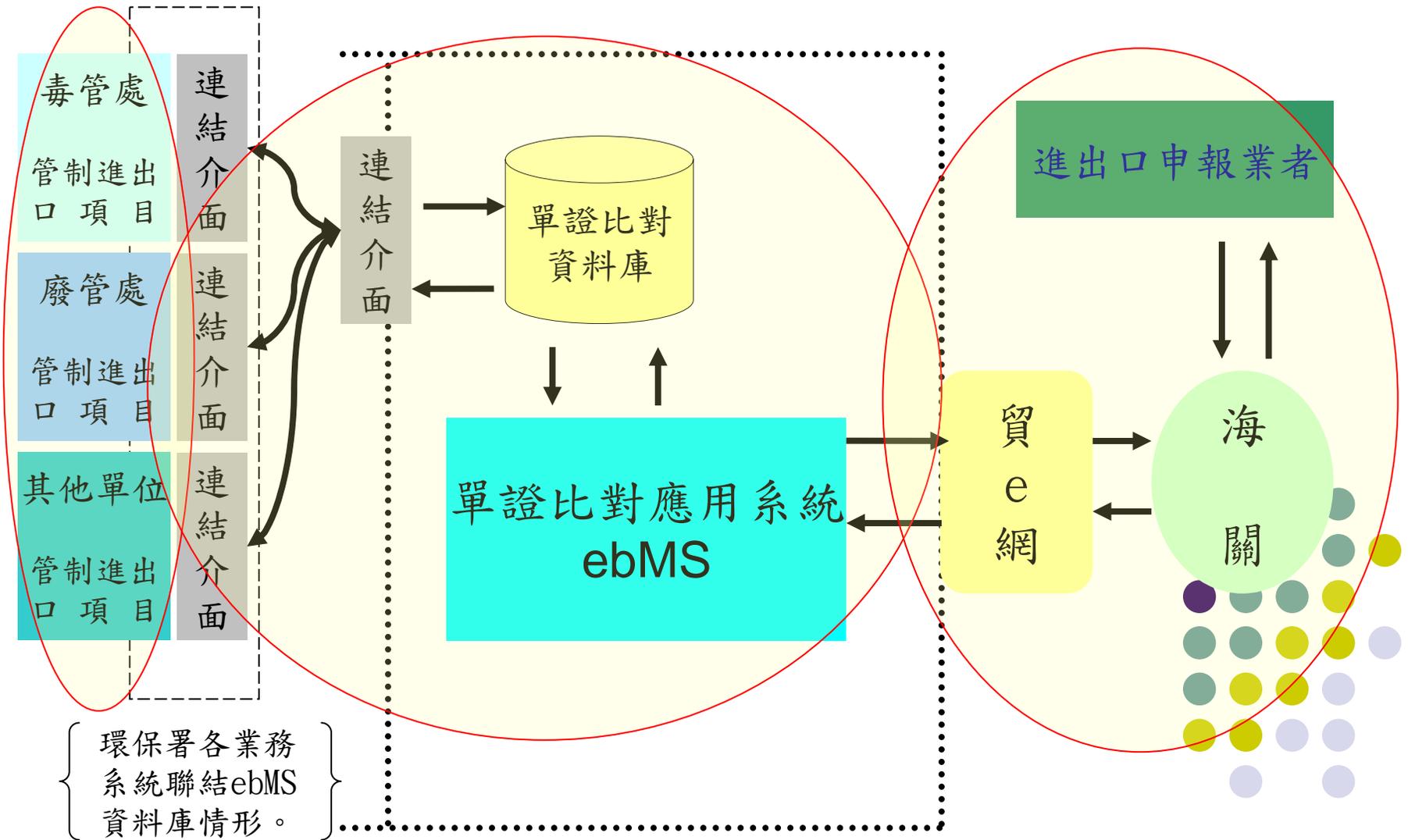
環保業務通關簽審單證比對系統

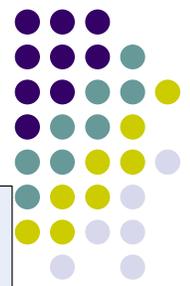


一、背景說明：

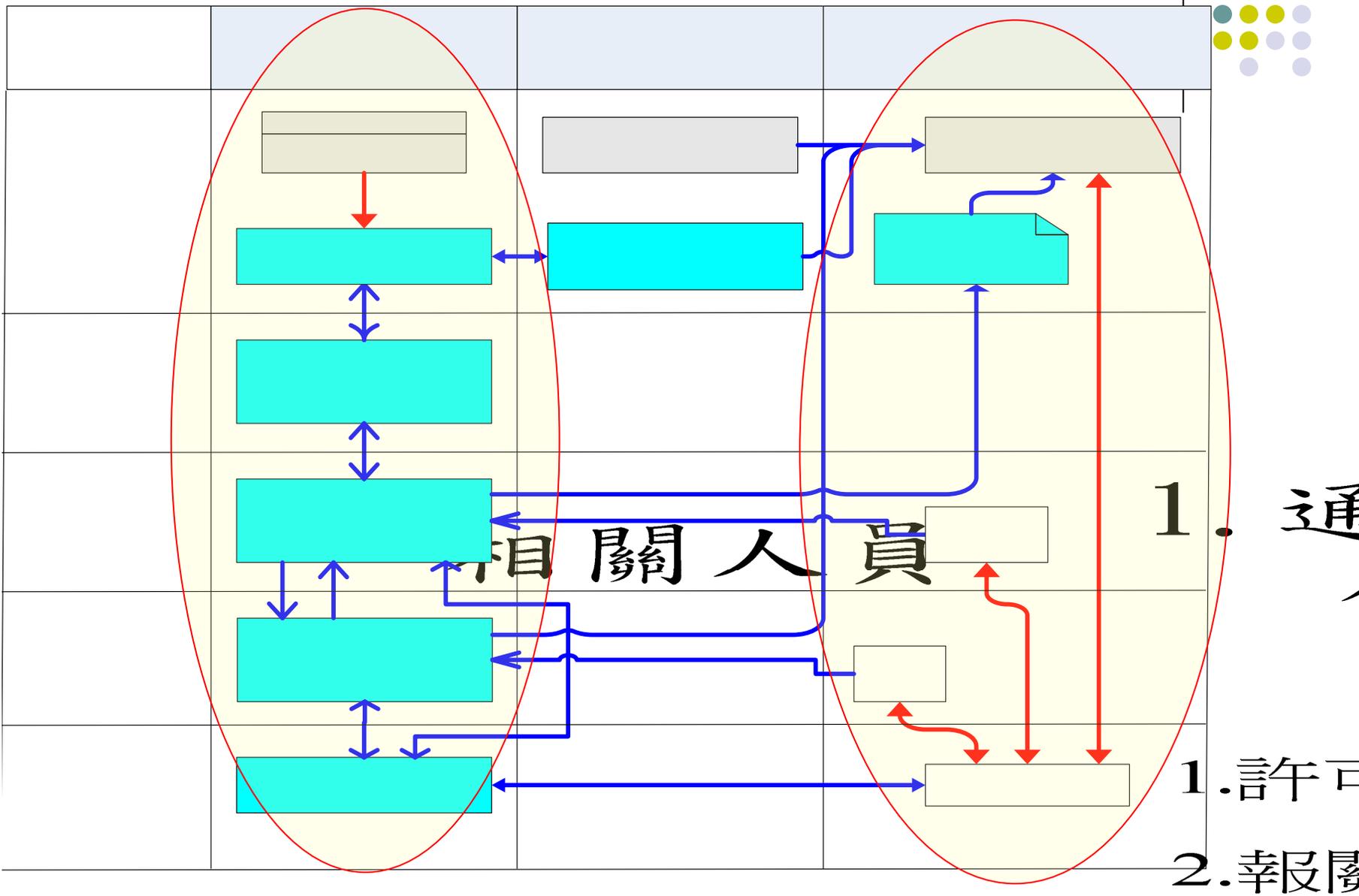
- 緣起：本案主要為，配合貿易便捷化，完成「環保業務通關簽審」作業整合及單證比對系統建置
- 主要作業及功能：
 - 簽審許可文件線上申辦(由業務單位負責)
 - 由各別業務系統，傳送簽審許可資料至單證比對系統。
 - 報單及比對結果資料，由申辦系統透過web-service取得。
 - 通關單證網路比對系統(監資處負責)
 - 接收由海關發送之簽審單證比對訊息，並進行單證比對
 - 回覆海關簽審單證比對之結果
- 環保通關簽審比對系統於96年4月委託辦理， 97年1月22日正式上線

二、環保業務通關簽審單證比對作業架構





三、「環保業務通關簽審單證比對」作業流程



進出口

1. 通關

1. 許可

2. 報關



四、環保網路簽審申辦業務

- ✦ 廢棄物管理：<http://waste.epa.gov.tw/prog/IndexFrame.asp>
 - 事業廢棄物進／出口許可申辦
 - 乾電池輸入：<http://211.20.123.92/9412hg/>
以人工申辦，但納入單證比對範圍
- ✦ 環境衛生用藥：<http://flora2.epa.gov.tw/mdc/>
- ✦ 毒性化學物質：<http://flora2.epa.gov.tw/toxicweb/>

五、環保業務單證比對系統



網址(D) https://epacs.epa.gov.tw/EPACS/index.aspx

移至 連結



中華民國行政院環境保護署
Environmental Protection Administration
Executive Yuan R

環保業務通關簽審單證比對系統

環保業務通關簽審單證比對系統 - Microsoft Internet Explorer

檔案(E) 編輯(E) 檢視(V) 我的最愛(A) 工具(T) 說明(H)

← 上一頁 · → 搜尋 ☆ 我的最愛

網址(D) https://epacs.epa.gov.tw/EPACS/search/EPS300.aspx

- 您目前所在位址: 首頁
- ▶ 權限管理
 - » 帳號管理
 - » 使用者歷程查詢
 - » 公告區管理
- ▶ 資料統計、分析查詢
 - » 輸出入數量統計
 - » 單證比對查詢
 - » 統計報表
- ▶ 同意文件資料交換
- ▶ 相關連結
- ▶ 登出系統

- 中華民國行政院環境保護署
Environmental Protection Administration
Executive Yuan R
- 您目前所在位址: 首頁 >
- ▶ 首頁
 - ▶ 權限管理 查詢
 - » 權限設定管理
 - » 帳號管理
 - » 使用者歷程查詢
 - » 公告區管理
 - ▶ 資料統計、分析查詢
 - » 輸出入數量統計
 - » 單證比對查詢
 - » 統計報表
 - » 同意文件資料交換
 - » 相關連結
 - » 登出系統

查詢情形:	製表日期: 2008/5/30 下午 02:22:20
其他條件:	檔案下載: 比對欄位表

機構統一編號:	<input type="text"/>	※報單上的進口人(輸入)/出口人(輸出)統一編號
簽審編號:	<input type="text"/>	
證號:	<input type="text"/>	
報單號碼:	<input type="text"/>	※報單號碼須滿14碼(含空格)

進階查詢 重新輸入 回上頁 列印

序號	會辦識別碼	報單號碼	機構名稱	會辦結果
1	EP20080530125940877	AT 9722488805	SUS RECYCLING TECHNOLOGY INC.	不通過
2	EP20080530091419563	BE 97V8200023	TZYH SHYANG INDUSTRIAL CO., LTD.	不通過
3	EP20080509110550294	AE 9716463093	TA KUNG ENVIRONMENTAL PROTECTION ENGINEERING	不通過
4	EP20080418154809097	AE 9715424338	TA KUNG ENVIRONMENTAL PROTECTION ENGINEERING	不通過
5	EP20080411183540101	AE 9715106865	JING HUNG CO., LTD.	不通過
6	EP20080125223849741	DA 97F2980681	SHUANG BANG INDUSTRIAL CORP.	不通過

六、單證比對系統作業範圍



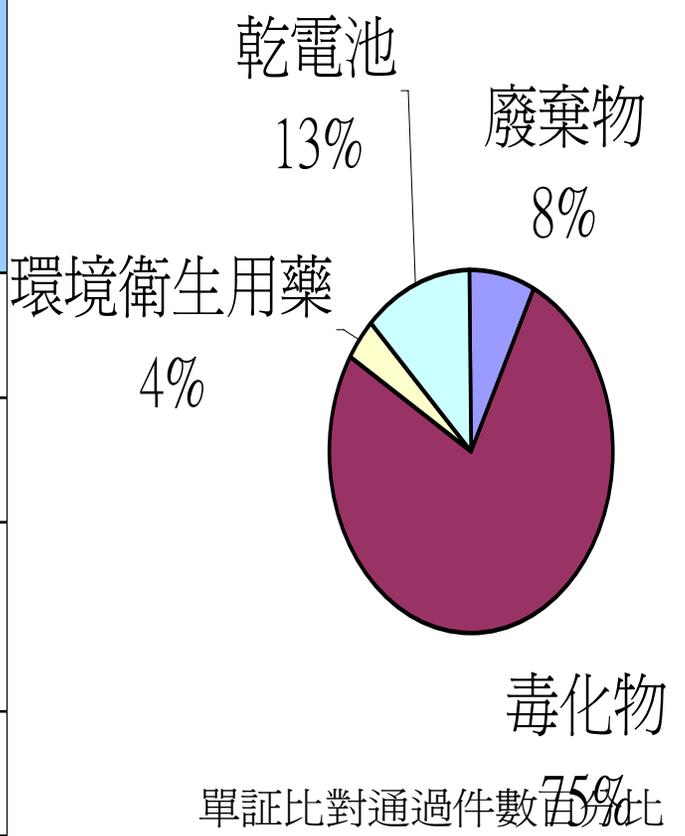
- 廢棄物(通關件數年約1000件)
 - 一般事業廢棄物輸出/入許可證 (年約53張)
 - 有害事業廢棄物輸出許可證(年約62張)
- 乾電池
 - 乾電池汞含量確認文件 (年約419件)
 - 檢驗用電池輸入同意函
- 環境用藥
 - 環境用藥輸入許可證(年約250張，通關300件)
 - 環境用藥輸入同意文件
- 毒化物
 - 毒性化學物質單次運送聯單(輸出/入) (年約5500件)
 - 毒性化學物質不列管證明



七、環保通關簽審實施現況

比對情形：統計2008/01/22—05/31 為止

業務項目	單證會辦比對結果		總通過數
	一次通過	二次比對通過	
廢棄物	202	40	242
毒化物	2023	242	2265
環境衛生用藥	97	30	127
乾電池	332	26	358
全部	2654	338	2992

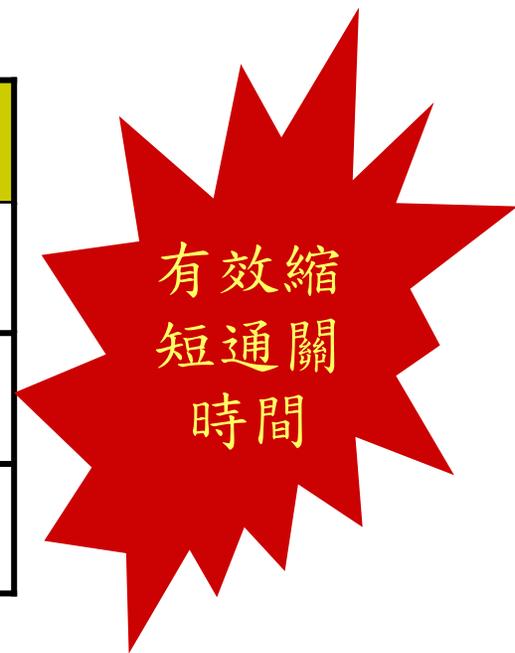


七、環保通關簽審實施現況(續)



統計期間：2008/01/22-05/31

處理方式	筆數
單證自動比對通過	2654
比對不符，人工介入 (二次比對)	338
總筆數	2992



有效縮
短通關
時間

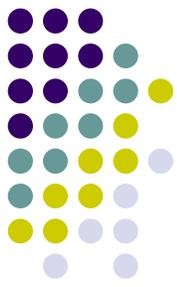
約**90%**通關簽審於**5分鐘**內完成比對

八、具體績效



- **大幅縮短通關時間**：平均由人工比對每件4-8小時，減至3-10分鐘。
- **有效節省報關支出**：可有效節省時間及人事費用支出
- **有效扼止不法申報**：經由系統自動比對，有效勾稽異常申報行爲，可有效防制不法或投機行爲，達成減少環境傷害管制目標

九、問題及未來發展方向



● 新增作業項目：非含汞廢電池輸出(回收基管會)

- 預計將於2008年8月提供網路申辦功能
- 同時納入通關簽審單證比對範圍內

● 待解決問題

- 環保署在規劃時，以海關單證比對會辦訊息及比對會辦結果，作為核銷依據。但單證比對會辦訊息及比對會辦結果與海關實際放行數量不一定相符，造成核銷有誤差

● 未來發展方向

- 提昇服務品質－單證比對系統維運委外，提供24小時服務
- 擴充比對業務項目：加入環保免稅證明比對

你我共同努力的一小步，

==融和起來==

即是進化的一大步!!!

敬請指正!!!