

「屬產業用料需求之事業廢棄物種類」修正草案
及「以網路傳輸方式申報廢棄物之產出、貯存、
清除、處理、再利用、輸出及輸入情形之申報格
式、項目、內容及頻率」公告事項第十項修正草
案公聽會

會議紀錄

- 一、時間：107年1月24日（星期三）上午10時0分
- 二、地點：本署4樓第5會議室
- 三、主席：賴瑩瑩處長（蘇國澤副處長代） 記錄：黃相維
- 四、出（列）席單位及人員：（如簽到單）
- 五、主席致詞：（略）
- 六、會議報告：（略）
- 七、出席單位意見：
 - (一) 「屬產業用料需求之事業廢棄物種類」修正草案
 - 1. 中華民國廢棄物清除處理商業同業公會全國聯合會

草案公告事項一、（五）廢單一金屬規定不包含「粉末……」，惟（七）廢鋅渣（九）廢鎂渣（十五）廢錫渣等係包含「粉末」，是否統一標準。
 - 2. 台懋實業股份有限公司
 - (1) 有關 TCLP 檢測一事，請問目前國際上有哪些國家針對產業用料作 TCLP 管制？
 - (2) 美國環保署訂定 RCRA，為鼓勵再利用、回收及研發，使其成為有用資源。

(3) 按美國環保署公告，於 2016 年調查中，回收資源每噸提供了 1.57 人工作機會、USD76,000 元薪資貢獻及 USD14,101 元稅金收入，且在 RCRA 法規中，TCLP 的精神是模擬廢棄物掩埋時，在酸雨下溶出量的情形。所以產業用料既屬於產業用原料，政府應朝向資源化訂定法規，取消產業用料相關 TCLP 規定，與國際潮流接軌。

3. 亞東石化股份有限公司

草案公告事項二，建議明確訂定證明文件為毒性特性溶出程序 (TCLP) 溶出標準檢驗報告或足以證明文件。

4. 台灣資源再生協會

- (1) 屬產業用料需求之事業廢棄物相較公告再利用之廢棄物更為單純，應考量簡化其管制項目，如對於金屬渣的毒性特性溶出程序 (TCLP) 溶出標準之限制，是否有其必要？
- (2) 是否可考量遇通關疑義時，用現地實測的方式 (X 射線螢光光譜儀) 檢測金屬含量，若金屬含量達 40% 以上即符合產業用料標準，以加速通關之便利性。
- (3) 輸入廢棄物時常遇到該廢棄物在國外被視為商品，無法配合出具相關檢測資料，而不易提出證明文件。
- (4) 廢棄物通關具有認定疑義時，是否可由目的事業主管機關或第三方公正單位/公會協助認定？

5. 瑞大鴻科技材料股份有限公司

- (1) 毒性特性溶出程序 (TCLP) 之檢測報告是否有時間效期或需依不同地區來源各別檢測？目前

國內規範為每年檢測一次，是否能符合產業用料要件？

(2) 考量物料價格波動，於廢棄物輸出入時，時間為重要因素。為避免卡關造成時程延宕，遇通關疑義時，建議可用現地實測（如光譜儀）的方式協助判斷是否符合產業用料要件，並建立快速認定規範。

(二) 「以網路傳輸方式申報廢棄物之產出、貯存、清除、處理、再利用、輸出及輸入情形之申報格式、項目、內容及頻率」公告事項第十項修正草案

1. 中華民國廢棄物清除處理商業同業公會全國聯合會

(1) 屬產業用料需求之事業廢棄物種類」之輸出、輸入者多屬貿易公司，相關申報應考量全面性（含需求單 \leftarrow 碼頭海關）及清除規定應符合廢清法第 28 條規定等。

(2) 配合網路申報修正規定，非全部「屬產業用料需求之事業廢棄物種類」免上網申報流向，是否於「屬產業用料需求之事業廢棄物種類」修正內容，將免申報廢棄物種類詳列於公告中。

2. 亞東石化股份有限公司

屬產業用料需求之事業廢棄物種類公告事項一種類（十）之廢觸媒含貴金屬，於石化製程屬原料單純之項目，目前以進出口報單進行追蹤與管理，如列入網路傳輸方式申報對象，徒增業者困擾。

八、主席結論：

感謝與會人員提供寶貴意見，將參考與會人員意見，再檢修草案，並續辦理後續法制作業程序。

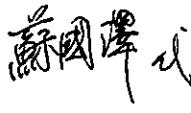
九、散會：上午 11 時 20 分。

行政院環境保護署 會議簽名單

會議名稱：「屬產業用料需求之事業廢棄物種類」修正草案及「以網路傳輸方式申報廢棄物之產出、貯存、清除、處理、再利用、輸出及輸入情形之申報格式、項目、內容及頻率」公告事項第十項修正草案公聽會

時 間：中華民國 107 年 1 月 24 日(星期三)上午 10 時 0 分

地 點：本署（台北市中華路 1 段 83 號）4 樓第 5 會議室

主 席：賴處長瑩瑩  記 錄：黃相維

出（列）席單位及人員：

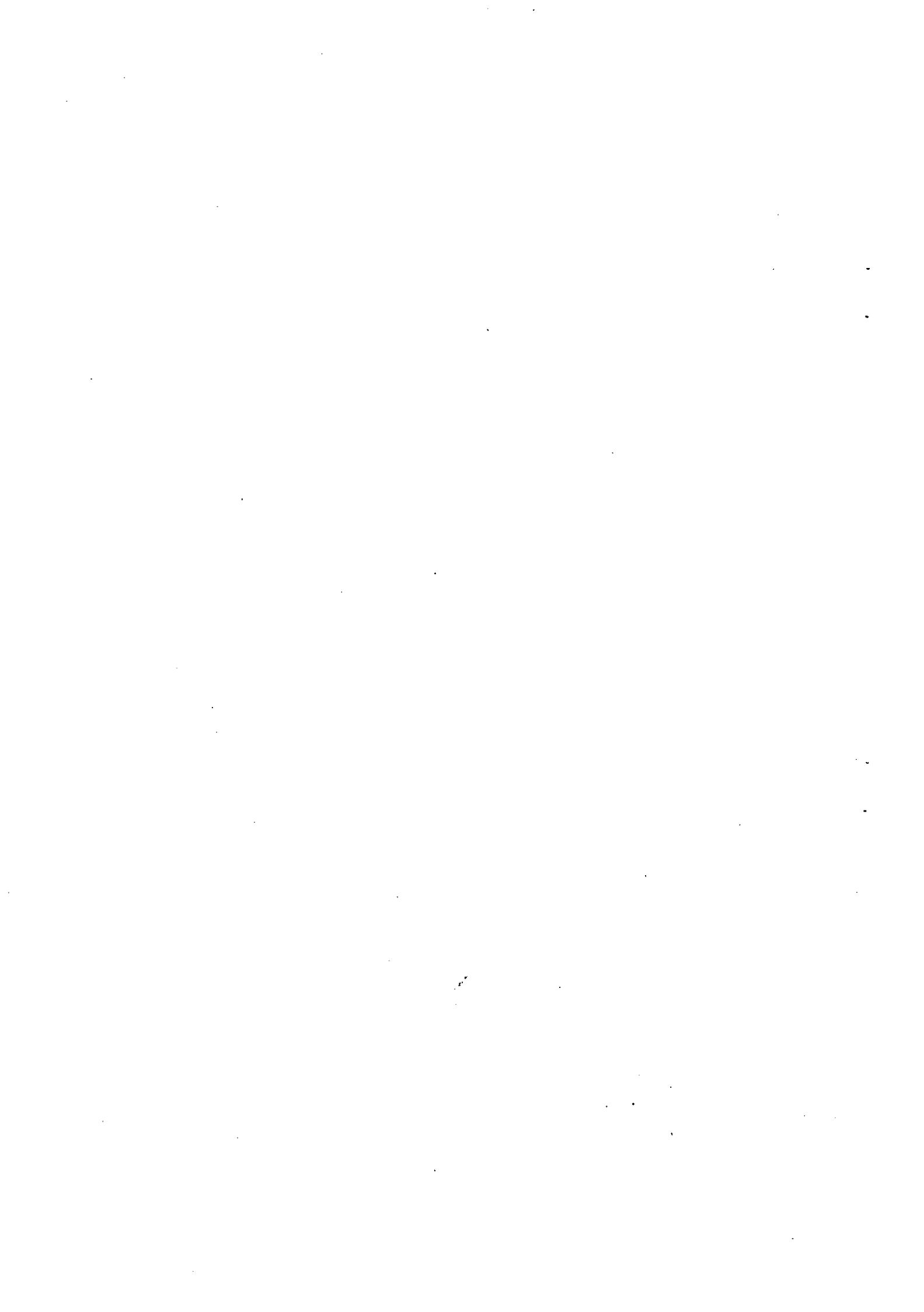
機關單位	職稱	姓名
立法委員林靜儀國會辦公室		
立法委員蔣萬安國會辦公室		
立法委員陳瑩國會辦公室		
立法委員林淑芬國會辦公室		
立法委員劉建國國會辦公室		

機關單位	職稱	姓名
立法委員楊曜國會辦公室		
立法委員黃秀芳國會辦公室		
立法委員陳曼麗國會辦公室		
立法委員邱泰源國會辦公室		
立法委員吳玉琴國會辦公室		
立法委員許淑華國會辦公室		
立法委員陳宜民國會辦公室		
立法委員李彥秀國會辦公室		



機關單位	職稱	姓名
资源再生协会		陳樹立
信大水泥		林文進
鋼鐵鋼鐵公司		陳雅英
三井商社		王九青
亞東石化		宋佳林
中華民國農委會植物病蟲害防治學術研究會全國聯合會		陳秉松
台灣實業		陳志英
桃園市廢棄物清除處理商業同业公會		楊佩玲

機關單位	職稱	姓名
瑞大鴻鵠技術材料 (股)公司	經理	吳結寧
	總經理	陳昭光
	總監	李秀君
	董事長	翁相成
	董事	李明金
復興科技(股)公司	技術經理	艾東





機關單位	職稱	姓名
本署法規委員會	視察	徐子雲
環境督察總隊		
廢棄物管理處		萬大為
	組長	李學君
	簡任研究員	周金柱
	科長	李宜雲
環科工程顧問股份有限公司	資深經理	李美慧
	技術 工程師	郭美芳 董孟杰

