

缺失項目		
1. 飛灰穩定化作業區、穩定化物暫存區有泥濘或積水現象，宜及早改善。	感謝委員意見；本廠將於 7 月底前完成飛灰穩定化物打包作業區清理用水收集之改善作為，並規劃下半年度歲修期間執行作業區地平改善工程；另穩定化物暫存區已提出新建遮蔽設施之改善計畫並辦理招標作業中，預計 12 月底前完成。	，納入檢討會持續追後續辦理情形。
2. 現場落地檢查發現申報不符之情事，建議應加強落地檢查之作業。	針對查核當日現場落地檢查發現申報不符之情事，係為該清運單位申報聯單漏列其中載運之廢布(兩袋)，已依環保局垃圾檢查教育講習與進出廠管理相關規定，於現場立即糾舉，並開立出廠管制單予以退運。	統計烏日廠本(102)年迄 5 月底查獲申報不符共計 12 車次，貴公司應針對曾經違規之進廠清運業者加強執行檢查，避免清運業者心存僥倖夾帶不可(適)燃廢棄物進廠。
3. 依飛灰穩定化物之打包作業運轉日誌資料，101 年 8 月~10 月份之數量(包括太空包剩餘量、廠內貯存量等)似乎無法勾稽，建議監督單位進一步瞭解其原因。	感謝委員指教；經查該運轉日誌僅簡要紀錄每日作業後之數量，本廠係另以穩定化物月使用統計表作為管理穩定化物作業使用情形(詳如附件)。	請確依回覆內容管控烏日廠飛灰穩定化物打包作業情形，並將相關資料建檔列冊備查。
建議事項		
1. 現場中控室二號爐之爐溫及 NO <sub>x</sub> 濃度偏高，建議應可加強操作之管控。	感謝委員意見；將加強均化攪拌投料與燃控調整。	應補附貯坑規劃圖示，作為加強均化攪拌投料佐證資料。
2. 101 年度焚化每公噸廢棄物使用之水量、消石灰、氨水均為五年來最高，宜加以分析檢討。	經分析檢討應為垃圾性質變化、操作均化及設備效能有關，將對於前述因素加強燃控調整與設備效能維護。	除加強燃控調整與設備效能維護外，應具體說明分析 101 年度焚化每公噸廢棄物使用之水量、消石灰、氨水均為五年來最高之原因，俾利管控化學藥品使用量。

<p>3. 飛灰穩定化物建請有較佳貯放空間，以符合暫存和檢測時之規定。</p>	<p>感謝委員意見；廠內飛灰穩定化物以太空包妥善包裝，並於暫置區域鋪設不透水帆布，再於太空包最上層以不透水帆布覆蓋暫置；另為尋求適當的貯存空間，本廠已提出新建遮蔽設施之改善計畫並辦理招標作業中，預計 12 月底前完成。</p>	<p>納入檢討會持續追蹤烏日廠飛灰穩定化區新建遮蔽設施之改善計畫後續辦理情形。</p>
<p>4. 建議未來仍應朝向飛灰穩定化物暫存於廠內，俟檢查報告合格後再行運出廠外。</p>	<p>感謝委員意見；囿於本廠場地可利用空間有限，未來仍將朝委員建議方向努力。</p>	<p>未來應依委員建議將飛灰穩定化物暫存於廠內，俟檢查報告合格後再行運出廠外。</p>
<p>5. 近期之飛灰穩定化物戴奧辛濃度偏高，建議應加強穩定化物之操作條件，另亦應加強進料管控之作業機制。</p>	<p>感謝委員意見；將加強穩定化物之操作管控，若發現偏高現象則調整加藥配比，並定期比對加藥計量準確度。進料管操作業機制則持續垃圾落地檢查，並將重點對象列冊管理與篩除。</p>	
<p>6. 飛灰穩定化物檢測資料中，戴奧辛毒性當量濃度有數筆數值明顯偏高（0.797、0.872、0.846 ngI-TEQ/g）請廠方注意此現象，謀求改善對策。</p>	<p>感謝委員意見；將加強穩定化物之操作管控，若發現偏高現象則調整加藥配比，並定期比對加藥計量準確度。進料管操作業機制則持續垃圾落地檢查，並將重點對象列冊管理與篩除。</p>	<p>針對曾經違規進廠清運業者列冊管理，並持續針對該清運業者加強執行垃圾落地檢查，相關查核成效並於每月業務聯繫會議說明。</p>
<p>7. 依提供之神岡掩埋場（102 年 1 月份）照片顯示，現場之掩埋道路似乎塵土量較大，若為覆土則似乎較為細小，請進一步監督飛灰穩定化物之分區掩埋管理。</p>	<p>EPB</p>	<p>1.感謝委員意見 2.神岡掩埋場進場道路其覆土材料將變更以減少塵土量。 3.飛灰穩定化物均已分區掩埋管理。</p>

<p>8. 101 年之底渣灼燒減量請檢討改進，雖較 100 年之相對各季均降低，自 100 年之 4.8% 降為 101 年之 3.9%，惟仍偏高，請繼續努力。</p>	<p>1. 灼燒減量自主管制值為 3%，將以爐溫為主要調整參數並搭配一次風壓/風量、二次風壓/風量及產汽量穩定控制再輔以觀察 CO 與 O<sub>2</sub> 等參數變化以達穩定操作。</p> <p>2. 搭配較低之貯坑液位以增加攪拌空間來達成穩定操作。</p> <p>3. 管制低熱值廢棄物進廠應分批與分時來達到均質與均拌之重點以達穩定操作。</p>	<p>貴公司應藉由調整爐控參數及加強垃圾攪拌，將底渣灼燒減量控制在自主管制值 3% 以下。</p>
<p>9. 101 年度非計畫性停爐次數計 7 次，其中一號爐管蒸氣洩漏檢修事件即占 5 次，應請廠方注意此一現象並改善。</p>	<p>感謝委員意見；於 101 年下半年度與 102 年上半年度歲修針對高風險區域之爐管執行檢查與更換，並已購入足量備品於後續歲修時將能依檢查量測結果作更新。</p>	<p>已納入檢討會持續追蹤倫鼎公司 102 年下半年度，針對高風險區域之爐管檢查與更換辦理情形。</p>
<p>10. 101 年度一般事業廢棄物落地檢查車次由 100 年度 3,319 車次上升至 5,128 車次，惟目視檢查車次由 100 年度 16,254 車次下降至 101 年度 8,837 車次，建議應再酌予增加目視檢查比例。</p>	<p>感謝委員意見，將依建議增加目視檢查比例。</p>	<p>請貴公司應將增加目視檢查之成果資料納入 102 年度營運成果報告書中說明。</p>
<p>11. 過熱器管在一號爐、二號爐常有破管檢修紀錄，宜持續加強檢修更換。</p>	<p>針對過熱器管將持續加強爐管沖蝕相關預防作為，已於 101 年下半年度與 102 年上半年度歲修時，對於高風險區域之爐管執行檢查與更換，並已購入足量備品於後續歲修時將能依檢查量測結果作更新。</p>	<p>已納入檢討會持續追蹤倫鼎公司 102 年下半年度，針對高風險區域之爐管檢查與更換辦理情形。</p>

<p>12. 勞工安全衛生及緊急應變，應顯現實際辦理情形，如參與人次、時數及演練後之優缺點檢討。</p>	<p>101 年度安排教育訓練及緊急應變演練共計 27 場次(總時數 31 小時)，參與訓練與演練達 490 人次，其每次演練後即作檢討討論並將記錄納入演練活動記錄檔案文件，以供後續檢討改進參閱。感謝委員指教，將於未來不定期查核簡報主動展現訓練與演練成果。</p>	<p>請將教育訓練及緊急應變演練相關資料建檔列冊，並於未來不定期查核簡報中主動展現訓練與演練成果。</p>
<p>13. 巡察生態公園，水池目視優氧化情形相當明顯，應建立定期清理機制，另請督促游泳池興建工程如期如質完工，並思考整合未來整體回饋設施營運管理策略。</p>	<p>1. 睦鄰公園之景觀水池為定期清理，惟未來將視水質狀況增加清理頻率，同時針對水池之魚群、綠頭鴨與鵝等動物數量作適量管理。 2. 另為配合本廠週遭公共設施陸續設置完成，屆時蒞臨睦鄰公園之人數將隨之增加，本廠亦規劃增設具環境教育內容之解說看板，並預定 7 月底前完成。</p>	<p>1. 經查倫鼎公司已於 102 年 6 月 3 日辦理睦鄰公園之景觀水池定期清理工作，建議要求倫鼎公司將相關成果照片先納入回覆說明。 2. 另針對倫鼎公司所提將於睦鄰公園規劃增設具環境教育內容之解說看板，本公司將納入檢討會持續追蹤倫鼎公司後續辦理情形。</p>
<p>14. 廠區內交通路面標線仍有改進空間（車道分向線應為黃色，非白色），仍請廠方檢討改善。</p>	<p>廠區內路面交通標線為於今年初作整體更新與維護，有關委員指正車道分向線應為黃色，將規劃重新繪製，並預計 6 月底完成。</p>	<p>本公司將納入檢討會持續追蹤倫鼎公司後續辦理情形。</p>
<p>15. 101 年度歲修檢討報告之日期有誤，請訂正。</p>	<p>感謝指正，該報告誤植之日期已訂正。</p>	<p>請補附修(補)正後之歲修檢討報告。</p>