

再利用申請案件自行檢核表(1/7)

108年9月修

項目	檢核內容	備註
<p>事業及再利用機構基本資料表、共同申請意願書</p>	<p>文件完整性</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> 檢附申請文件 1 式 10 份。 <input type="checkbox"/> 請於本文中說明附件相關對照或連結，計畫書中應有頁碼。 <input type="checkbox"/> 計畫書內容應按照許可申請表項目填寫。 <input type="checkbox"/> 是否於 10 日內向其他園區管理局提出申請，請於申請書封面勾選。 	
	<p>事業及再利用機構基本資料表</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> 事業名稱、工廠登記證編號、工廠地址、負責人應按照工廠登記證明文件/公司登記證明文件地址填寫。如有數家事業共同提出申請時，則請依序填寫各事業資料，表格欄位不足時可自行擴增。 <input type="checkbox"/> 工廠登記證編號請依工廠登記證明文件確實填寫，再利用機構如非工廠，則請填入公司登記證明文件編號或相關證號(如畜牧場登記證證號、養殖漁業登記證證號)。 <input type="checkbox"/> 廢棄物來源製程、廢棄物名稱、廢棄物代碼、再利用申請量、再利用產品名稱、再利用產品用途。 <input type="checkbox"/> 許可申請表與申請文件內容應符合。 <input type="checkbox"/> 許可申請表加蓋事業及再利用機構公司及負責人印章。 <input type="checkbox"/> 若為展延申請案，請注意其事業對象、廢棄物名稱、申請數量是否與原案一致。 	
	<p>共同申請意願書</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> 每張再利用共同申請意願書由一家事業及再利用機構共同填寫，若有多家事業請檢附多張共同申請意願書。 <input type="checkbox"/> 事業及再利用機構名稱、地址請依工廠登記證明文件所載之資料撰寫，並請事業及再利用機構共同簽章(公司及負責人印信)並填寫日期。 	
<p>一、廢棄物基本資料</p>	<p>1.再利用事業廢棄物種類</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> 事業廢棄物種類、名稱。 	
	<p>2.事業廢棄物來源製程</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> 廢棄物製程來源應包含生產流程(方塊)圖及廢棄物產生來源。 	
	<p>3.廢棄物屬性、代碼</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> 廢棄物屬性屬有害或一般廢棄物之描述。 <input type="checkbox"/> 再利用廢棄物代碼。 	
	<p>4.總申請量</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> 再利用廢棄物之數量，應以每月廢棄物數量(噸/月)表示，若有多家事業或分廠，應載明各廠之申請數量。 	
	<p>5.全量分析及有害特性認定</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> 請檢附廢棄物有害特性認定分析報告，檢測期間為申請時間一年內，有害特性認定請依廢棄物性質檢驗所需項目(如毒性特性溶出試驗、閃火點測試、腐蝕性測試等)。 <input type="checkbox"/> 請檢附廢棄物全量分析報告(廢棄物若屬固態且非於輔助燃料、熱處理方式再利用者則免附)，並以百分比方式呈現各物質的含量，若以輔助燃料、熱處理方式再利用者，其檢測項目應包含熱值。 <input type="checkbox"/> 請檢附收受廢棄物之 SDS 物質安全資料表。 	

再利用申請案件自行檢核確認表(2/7)

項目	檢核內容	備註
<p>一、廢棄物基本資料</p>	<p>6.已許可及申請中再利用廢棄物種類及數量</p> <p><input type="checkbox"/> 經目的事業主管機關核可再利用案之核可廢棄物項目及數量。</p> <p><input type="checkbox"/> 向各目的事業主管機關申請中再利用案之廢棄物項目及數量。</p>	
	<p>相關附件</p> <p><input type="checkbox"/> 事業工廠登記證明文件影本(通案許可再利用申請者免附)</p> <p><input type="checkbox"/> 事業公司登記證明文件影本(通案許可再利用申請者免附)</p> <p><input type="checkbox"/> 再利用機構工廠登記證明文件影本</p> <p><input type="checkbox"/> 再利用機構公司登記證明文件影本</p> <p><input type="checkbox"/> 廢棄物全量分析報告影本(通案許可再利用申請不同來源製程者須檢附各 2 家以上)。</p> <p><input type="checkbox"/> 廢棄物溶出試驗檢測報告影本(通案許可再利用申請不同來源製程者須檢附各 2 家以上)。</p> <p><input type="checkbox"/> 已許可再利用核准函影本。</p>	
<p>二、清除計畫說明</p>	<p>1.清除方式</p> <p><input type="checkbox"/> 請勾選清運方式。</p>	
	<p>2.清除量及清除頻率</p> <p><input type="checkbox"/> 各清除機具清運量、清運頻率、時間。</p> <p><input type="checkbox"/> 預估每月之總清運量。</p> <p><input type="checkbox"/> 應以計算方式及數據表示最大清運能力，並考量其他個案申請量，藉以說明本計畫可清運之量(最大清運能量-其他個案清運量=本計畫之清運餘裕量)。</p>	
	<p>3.清除機構及車輛</p> <p><input type="checkbox"/> 含車號、載重及符合「事業廢棄物貯存清除處理方法及設施標準」之相關說明。</p> <p><input type="checkbox"/> 清運公司或租賃公司相關資料(如為公民營清理機構應檢附許可證影本於附件)。</p>	
	<p>4.各收受事業之清除路線</p> <p><input type="checkbox"/> 通案許可再利用申請者以規劃收受事業所在區域之清運路線示之。</p> <p><input type="checkbox"/> 再利用廢棄物清運過程，需明確標示道路名稱及簡易地圖。</p> <p><input type="checkbox"/> 主清運路線外應有替代路線，並亦應詳細說明。</p>	
	<p>相關附件</p> <p><input type="checkbox"/> 委託清除意願或合約書影本(通案許可再利用申請者須附委託清除合約書影本)。</p> <p><input type="checkbox"/> 清除車輛前視、側視及後視照片及容器照片。</p> <p><input type="checkbox"/> 清除機構及清除車輛相關證照資料。</p> <p><input type="checkbox"/> 車籍資料及行照影本，清除有害事業廢棄物另需檢附 GPS 審驗通過函影本，僅取得委託清除機構意願書者免檢附前述證明資料。</p> <p><input type="checkbox"/> 清除人員相關證照資料(含駕照及危險物品運送人員專業訓練證明書影本)。</p> <p><input type="checkbox"/> 裝載危險物品臨時通行證影本。</p>	

再利用申請案件自行檢核確認表(3/7)

項目	檢核內容	備註
三、再利用計畫說明	<p>1.進廠管制方式</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> 含再利用事業廢棄物允收標準之檢測項目、方法、頻率及檢測值，不同事業廢棄物種類初次個案許可再利用申請者免填檢測值。 <input type="checkbox"/> 若為展延案請檢附允收標準之檢測紀錄。 <input type="checkbox"/> 請說明取樣標準作業程序及檢測之品保品管。 <input type="checkbox"/> 展延申請案之允收標準應依原案實際運作狀況做修正調整。 <input type="checkbox"/> 若為試驗計畫申請，允收標準應於試驗計畫完成後依執行成果訂定。 	
	<p>2.進廠廢棄物之貯存設施、規格及容量</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> 貯存設施須含符合「事業廢棄物貯存清除處理方法及設施標準」之相關說明。 <input type="checkbox"/> 廢棄物貯存方式為桶裝、槽裝、密閉、半密閉、露天。 <input type="checkbox"/> 貯存設施之規格、材質、容量、位置(可檢附位置圖及照片)。 <input type="checkbox"/> 請說明貯槽洩漏防溢及應變設施。 	
	<p>3.再利用技術原理</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> 再利用原理、方法、廢棄物進料方式、取代原製程原料比例。 <input type="checkbox"/> 廢棄物及原物料進料之計量方式及計量設備說明。 <input type="checkbox"/> 再利用製程之標準作業程序。 <input type="checkbox"/> 再利用製程之控制條件(溫度、壓力、濃度、pH值等)、操作參數、進料比例。 	
	<p>4.試驗計畫及試驗期間(個案及通案許可再利用申請者免填)</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> 試驗計畫應有試驗期間。 <input type="checkbox"/> 若事業機構有多個分廠並預計於未來申請個案再利用，則請於試驗計畫申請階段將各分廠納入試驗計畫之計畫書內容中。 <input type="checkbox"/> 應說明訂定再利用允收標準、操作條件、最大設計再利用量的試驗方法。 	
	<p>5.再利用流程及質量平衡</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> 含再利用方式及操作控制條件，個案許可再利用申請者須說明與所檢附之再利用可行性國內外實廠實績相同或近似處。 <input type="checkbox"/> 再利用流程圖應有含有製程各單位及其設備名稱。 <input type="checkbox"/> 質量平衡圖應加註依批次之原物料、再利用物、產品、殘渣等量(公噸)，並平衡之(原物料+再利用物+添加劑=成品+衍生廢棄物+廢水+廢氣)。 <input type="checkbox"/> 質量平衡之平衡公式。 <input type="checkbox"/> 若涉及化學反應請詳列化學反應方程式。 	

再利用申請案件自行檢核確認表(4/7)

項目	檢核內容	備註
三、再利用計畫說明	<p>6.再利用設施規格、功能及最大設計再利用量</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> 再利用製程主要設備名稱、規格及容量。 <input type="checkbox"/> 應考量設備容量與操作時間以數據及計算方式說明再利用最大處理能力，若有其他再利用申請量，亦請納入考量，以說明本計畫可再利用之實際數量(最大處理能量-其他個案處理量=本計畫之處理餘裕量)。 <input type="checkbox"/> 再利用廠區配置圖，應標示再利用前廢棄物貯存設備、再利用製程設備、廢氣處理設施、廢水處理設施及衍生廢棄物貯存區之位置。 <input type="checkbox"/> 若為試驗計畫，最大設計再利用量應於試驗計畫完成後依執行成果訂定，並說明最大設計再利用量將於試驗計畫完成後依試驗成果確定。 	
	<p>7.再利用事業廢棄物收受數量</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> 本次申請之事業廢棄物種類已取得個案許可再利用者，按月彙整統計自再利用許可後之事業廢棄物收受量、再利用量及暫存量。不同事業廢棄物種類初次個案許可再利用申請者免填。 <input type="checkbox"/> 申請展延許可應檢附營運紀錄(事業及再利用機構應檢附事業廢棄物再利用之日期、種類、名稱、數量、用途、再利用方式及處置證明之紀錄)。 	
	<p>相關附件</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> 再利用事業廢棄物允收檢測報告影本(不同事業廢棄物種類初次個案許可再利用申請者免附)。 <input type="checkbox"/> 廢棄物貯存設施照片。 <input type="checkbox"/> 廠區配置圖。 <input type="checkbox"/> 再利用可行性實績佐證資料。 <input type="checkbox"/> 再利用設施照片。 	
四、污染防治計畫說明(展延許可申請者免填)	<p>1.污染防治方式及設施規格</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> 若再利用過程中有衍生廢氣，應說明其防制方法、防制設備、完整防制流程圖並檢附固定污染源操作許可證。 <input type="checkbox"/> 製程(事業廢棄物再利用或處理程序)屬於公告「第八批公私場所應申請設置、變更及操作許可之固定污染源」，應向主管機關申請設置及操作許可。 <input type="checkbox"/> 若再利用過程中有衍生廢水，應說明其防治方法、防治設備，檢附廢水排放許可證(含主頁及次頁)。 <input type="checkbox"/> 廢棄物若為腐蝕性及致癌性物質，應特別注意其作業安全，並加強環境監控。 <input type="checkbox"/> 若再利用廢棄物若含有氯及鹵化物成分者且再利用製程有焚化熱處理等高溫製程單元者，應檢附戴奧辛檢測報告及相關檢測規劃內容。 	
	<p>2.污染排放檢測項目及頻率</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> 請依環保署規定執行廢水定期檢測並檢附廢水定期檢測報告。 <input type="checkbox"/> 請依許可證核定頻率執行檢測或環境監測，並檢附固定污染源定期檢測報告及環境監測報告。 	

再利用申請案件自行檢核確認表(5/7)

項目	檢核內容	備註
四、污染防治計畫說明(展延許可申請者免填)	3.再利用後事業廢棄物清理 <input type="checkbox"/> 檢附廢棄物處理合約書、處理機構之許可證。 <input type="checkbox"/> 請檢附主管機關已核准之事業廢棄物清理計畫書。 <input type="checkbox"/> 再利用衍生廢棄物應依「事業廢棄物貯存清除處理方法及設施標準」妥善貯存，貯存設施應標示廢棄物名稱及代碼，有害廢棄物應有白底、黑字、紅框之標示。	
	相關附件 <input type="checkbox"/> 空、水、廢相關污染防治設施照片資料。 <input type="checkbox"/> 空、水、廢相關檢測資料(不同事業廢棄物種類初次個案許可再利用申請者免附)。 <input type="checkbox"/> 再利用後事業廢棄物之委託清除處理意願或合約書及清除處理機構相關證照影本。 <input type="checkbox"/> 再利用後事業廢棄物檢測報告影本(不同事業廢棄物種類初次個案許可再利用申請者免附)。	
五、產品品管及銷售計畫說明	1.產品名稱 <input type="checkbox"/> 再利用產品名稱(包括原料、材料、燃料、衍生能源等)。	
	2.產品用途 <input type="checkbox"/> 請說明再利用產品的流向，是否使用於農業、給水、淨水等民生用途，避免二次污染疑慮。	
	3.產品規格 <input type="checkbox"/> 以量化方式或標準化說明再利用產品規格。	
	4.產品貯存方式、貯存設施及規格 <input type="checkbox"/> 廢棄物貯存方式為桶裝、槽裝、密閉、半密閉、露天。 <input type="checkbox"/> 貯存設施之規格、材質、容量、位置(可檢附位置圖及照片)。 <input type="checkbox"/> 再利用產品若具有危害性請說明，則請依勞工安全衛生法規標識與存放。	
	5.產品品質標準與檢驗項目、方法、頻率及結果 <input type="checkbox"/> 不同事業廢棄物種類初次個案許可再利用申請者免填再生產品檢驗結果。	
	6.產品產銷數量 <input type="checkbox"/> 本次申請之事業廢棄物種類已取得個案許可再利用者，按月彙整統計自再利用許可後之再生產品生產量、銷售量及庫存量。不同事業廢棄物種類初次個案許可再利用及試驗計畫申請者免填。 <input type="checkbox"/> 展延申請者應檢附產品銷售紀錄。	

再利用申請案件自行檢核確認表(6/7)

項目	檢核內容	備註
五、產品品管及銷售計畫說明	<p>7.產品銷售對象、用途及數量</p> <input type="checkbox"/> 請檢附產品銷售合約、銷售紀錄，若無銷售合約書請檢附銷售意願書。 <input type="checkbox"/> 若無銷售實績則請說明再利用產品銷售計畫之銷售管道。 <input type="checkbox"/> 產品銷售計畫及市場需求分析。 <input type="checkbox"/> 若為試驗計畫申請，應於計畫書中補充說明俟試驗計畫成果報告核定後方進行再利用產品銷售。	
	<p>相關附件</p> <input type="checkbox"/> 產品貯存設施照片。 <input type="checkbox"/> 產品品質檢測報告影本(不同事業廢棄物種類初次個案許可再利用申請者免附)。 <input type="checkbox"/> 產品之銷售(購買)意願書影本。	
六、異常運作處理計畫說明(展延許可申請者免填)	<p>1.停(歇)業之未再利用及再利用後事業廢棄物清理計畫</p> <input type="checkbox"/> 停業或歇業時，尚未再利用及再利用後事業廢棄物之數量估算。 <input type="checkbox"/> 對於尚未再利用及再利用後事業廢棄物所採取之清理方式。 <input type="checkbox"/> 未再利用之廢棄物應退還事業或經事業同意由再利用機構委託合格公民營處理機構清理。 <input type="checkbox"/> 預計廢棄物清理時間。	
	<p>2.產品庫存量超過貯存容量時之處理計畫</p> <input type="checkbox"/> 發生異常作業使產品庫存量超過最大允許容量時，所擬採取之處理方式。	
七、緊急應變計畫說明(展延許可申請者免填)	<p>1.清除及再利用可能發生危安事件之應變措施</p> <input type="checkbox"/> 廢棄物清運至廠內後，再利用前貯存設施及進料輸送設備請說明其相關洩漏防止設備及措施。 <input type="checkbox"/> 清運過程中的緊急應變請補充：車輛故障、事故、翻覆各情形之處置。 <input type="checkbox"/> 車輛所具備的所有緊急應變器材請列清單。	
	<p>2.廠內工安消防相關設備</p> <input type="checkbox"/> 廠內存放產品、原物料若屬酸鹼物質是否有依勞工安全衛生法規標識與存放，貯存及作業現場是否有淋洗設備，請於計畫書中說明。 <input type="checkbox"/> 廠內所具備的所有緊急應變器材請列清單。	
	<p>3.廠內及廠外之緊急聯絡單位及電話</p> <input type="checkbox"/> 應變措施、流程通報機制、緊急連絡人。 <input type="checkbox"/> 廠內緊急應變人員組織及聯繫電話、器材維護。 <input type="checkbox"/> 緊急連絡電話應有各醫療單位、警察局、縣市環保局、高速公路警察局、園區管理局及事業聯絡方式。	
	<p>4.再利用機構之緊急應變組織人員編制圖</p> <input type="checkbox"/> 應有應變組織之組織名稱、組織權責、組織任務、組織之負責人及人員之全名。	
	<p>5.工安、消防及緊急應變之教育訓練規劃</p> <input type="checkbox"/> 教育訓練之頻率、參與之人員、教育訓練之內容。	

再利用申請案件自行檢核確認表(7/7)

項目	檢核內容	備註
其他補充說明	網路申報 <input type="checkbox"/> 展延申請案請確認是否有依『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』公告之規定申報產出情形、廢棄物貯存量及營運紀錄。	
	相關附件 <input type="checkbox"/> 應檢附免實施環境影響評估或已通過環境影響評估之證明文件。(展延許可申請者免附) <input type="checkbox"/> 所在地之直轄市或縣(市)環境保護主管機關開具申請前一年內前一年內未曾受到各級環境保護機關行政罰五次以上或移送刑罰之證明文件。(通案許可再利用申請者須檢附)。	