

## 資源再生綠色產品 - 「鋼筋」規格回收料使用比率、能耗及用水量調查表

為保障您的權益，於填寫本調查表前，請詳細閱讀個人資料使用同意書所有內容。

- 一、本公司執行經濟部工業局資源再生綠色產品推廣計畫，為新增資源再生綠色產品認定規格，及確保資料調查對象之共同利益，將遵循個人資料保護法及相關法令規定，蒐集、處理及利用填寫者所提供之個人資料，包括：E-MAIL帳號、姓名、服務機構、職稱、地址及電話等資訊。
- 二、填寫者就其個人資料得依個人資料保護法第三條之規定，行使下列權利：
  - 1.查詢或請求閱覽。2.請求製給複製本。3.請求補充或更正。
  - 4.請求停止蒐集、處理或利用。5.請求刪除。
- 三、填寫者得自由選擇是否提供個人資料或行使個人資料保護法第三條所定之權利，但填寫者提供資料不足或有其他冒用、盜用、不實之情形，將影響各項資料統計結果。
- 四、填寫者就其個人資料依個人資料保護法第三條之規定，請求停止蒐集、處理或利用或請求刪除前，本公司得依循個人資料保護法及相關法令之規定，於個人資料提供之範圍與目的內使用該等個人資料。

☐我已閱讀並同意個人資料使用同意書所述內容。

壹、廠商基本資料						
廠商名稱				工廠登記證編號		
管制編號				統一編號		
聯絡人				聯絡電話及分機		
E-mail				員工人數		
地址				<input type="checkbox"/> 購自_____公司 <input type="checkbox"/> 本公司自行生產		
使用之鋼胚是否有取得經濟部資源再生綠色產品認定		<input type="checkbox"/> 已取得 <input type="checkbox"/> 未取得		請說明鋼胚是否將申請經濟部資源再生綠色產品認定 <input type="checkbox"/> 是，預計於_____年_____月提出申請 <input type="checkbox"/> 否		
產品項目 (請寫廠內所有之產品名稱及產量)	產品名稱			111年生產量(公噸/年)		
	全廠用電量	全廠用水量	其他用水量 (地下水、泉水等)		全廠使用量 (請標註單位)	熱值 (請標註單位)
111年	(度/年)	(度/年)	(度/年)	重油使用量 (重油參考熱值為9,600 千卡/公升)		
				天然氣使用量 (天然氣參考熱值為9,000 千卡/立方公尺)		
				其他 (請參考能源局熱值表，填寫名稱及熱值)		

## 貳、再生產品基本資料(鋼胚-鋼筋)

(以下請提供111年"平均"生產數據)

再生產品種類及 使用回收料	鋼胚		其他原料		產量		
	鋼胚種類	使用量 (公噸/年)	原料名稱	使用量 (公噸/年)	產品名稱	規格	產量 (公噸/年)
	電弧爐煉鋼鋼胚						
	鋼胚中廢鐵佔比	鋼胚中國內廢鐵佔比					
	_____ %	_____ %					

參、鋼筋之用電、用水及燃料使用量填寫  
(請依廠內僅針對「鋼筋」產品估算填寫能源、水使用量、製程流程及產品品質標準)

(一)用電量、用水量(鋼胚-鋼筋)

年	用電量	用水量	其他用水量 (地下水、泉水...等)
	度 / 年	度 / 年	度 / 年
111年			

\*統計鋼胚至鋼筋之用電、用水耗能

(二)燃料使用量(鋼胚-鋼筋)

項 目	使 用 量	單 位
重油使用量 (重油參考熱值為9,600 千卡/公升)		公升/年
天然氣使用量 (天然氣參考熱值為9,000 千卡/立方公尺)		立方公尺/年
其他： (請參考能源局熱值表，填寫名稱及熱值)		公噸/年
備註:1.依能源局公告之能源產品單位熱值表計算 2.若可區分不同產品及製程，請分別提供重油及天然氣使用量並分別標示註明		

\*統計鋼胚至鋼筋之燃料使用量

(三)產品製程(鋼胚-鋼筋)

請提供廠內生產「鋼筋」詳細之製程流程圖，如可拆分裂程各階段能耗、水耗者(如熱軋、裁切程序等)，請分別說明

(四)產品規格標準內容

請業者提供「鋼筋」適用之規格標準(可包括既有之國家標準、國外標準、目的事業主管機關核可之再利用產品規範或客戶端採購之相關標準內容等)

1. 調查表不敷填寫時，請自行影印使用。  
2. 調查表填寫完成後，請e-mail 至mark@edf.org.tw或傳真至(03)582-0231。  
3. 若有任何疑義或不清楚處，請聯繫財團法人環境與發展基金會 馬廷誠 副研究員，電話(03)591-0008#34。  
感謝貴司提供之資料，此調查數據將作為鋼筋規格制訂之依據。

## 資源再生綠色產品 - 「鋼筋」規格回收料使用比率、能耗及用水量調查表

為保障您的權益，於填寫本調查表前，請詳細閱讀個人資料使用同意書所有內容。

- 一、本公司執行經濟部工業局資源再生綠色產品推廣計畫，為新增資源再生綠色產品認定規格，及確保資料調查對象之共同利益，將遵循個人資料保護法及相關法令規定，蒐集、處理及利用填寫者所提供之個人資料，包括：E-MAIL帳號、姓名、服務機構、職稱、地址及電話等資訊。
- 二、填寫者就其個人資料得依個人資料保護法第三條之規定，行使下列權利：
  - 1.查詢或請求閱覽。2.請求製給複製本。3.請求補充或更正。
  - 4.請求停止蒐集、處理或利用。5.請求刪除。
- 三、填寫者得自由選擇是否提供個人資料或行使個人資料保護法第三條所定之權利，但填寫者提供資料不足或有其他冒用、盜用、不實之情形，將影響各項資料統計結果。
- 四、填寫者就其個人資料依個人資料保護法第三條之規定，請求停止蒐集、處理或利用或請求刪除前，本公司得依循個人資料保護法及相關法令之規定，於個人資料提供之範圍與目的內使用該等個人資料。

☐我已閱讀並同意個人資料使用同意書所述內容。

壹、廠商基本資料							填表日期： 年 月 日		
廠商名稱				工廠登記證編號					
管制編號				統一編號					
聯絡人				聯絡電話及分機					
E-mail				員工人數					
地址				生產鋼筋產品所使用之鋼胚	<input type="checkbox"/> 購自_____公司 <input type="checkbox"/> 本公司自行生產				
使用之鋼胚是否有取得經濟部資源再生綠色產品認定		<input type="checkbox"/> 已取得 <input type="checkbox"/> 未取得			請說明鋼胚是否將申請經濟部資源再生綠色產品認定		<input type="checkbox"/> 是，預計於 年 月提出申請 <input type="checkbox"/> 否		
產品項目 (請寫廠內所有之產品名稱及產量)	產品名稱				111年生產量(公噸/年)				
	全廠用電量	全廠用水量	其他用水量 (地下水、泉水等)			全廠使用量 (請標註單位)	熱值 (請標註單位)		
111年	(度/年)	(度/年)	(度/年)	重油使用量 (重油參考熱值為9,600 千卡/公升)					
				天然氣使用量 (天然氣參考熱值為9,000 千卡/立方公尺)					
				其他 (請參考能源局熱值表，填寫名稱及熱值)					
<b>貳、再生產品基本資料(廢鐵-鋼筋)</b> <b>(以下請提供111年"平均"生產數據)</b>									
再生產品種類 及 使用回收料	回收料			原生料		產量			
	廢棄物	廢棄物代碼	使用量 (公噸/年)	原生料	使用量 (公噸/年)	產品名稱	規格	產量 (公噸/年)	

註：表格欄位不足請自行添加

參、鋼筋之用電、用水及燃料使用量填寫  
(請依廠內僅針對「鋼筋」產品估算填寫能源、水使用量、製程流程及產品品質標準 )

(一)用電量、用水量 (廢鐵-鋼筋)

年	電費單	水費單	其他用水 (地下水、泉水...等)
	度 / 年	度 / 年	度 / 年
111年			

\*統計鋼胚至鋼筋之用電、用水耗能

(二)燃料使用量 (廢鐵-鋼筋)

項 目	使 用 量	單 位
重油使用量 (重油參考熱值為9,600 千卡/公升)		公升/年
天然氣使用量 (天然氣參考熱值為9,000 千卡/立方公尺)		立方公尺/年
其他： (請參考能源局熱值表，填寫名稱及熱值)		公噸/年

備註:1.依能源局公告之能源產品單位熱值表計算  
2.若可區分不同產品及製程，請分別提供重油及天然氣使用量並分別標示註明

\*統計鋼胚至鋼筋之燃料使用量

(三)產品製程 (廢鐵-鋼筋)

請提供廠內生產「鋼筋」詳細之製程流程圖，如可拆分製程各階段能耗、水耗者(如熱軋、裁切程序等)，請分別說明

(四)產品規格標準內容

請業者提供「鋼筋」適用之規格標準(可包括既有之國家標準、國外標準、目的事業主管機關核可之再利用產品規範或客戶端採購之相關標準內容等)

- 1. 調查表不敷填寫時，請自行影印使用。
  - 2. 調查表填寫完成後，請e-mail 至mark@edf.org.tw或傳真至(03)582-0231。
  - 3. 若有任何疑義或不清楚處，請聯繫財團法人環境與發展基金會 馬廷誠 副研究員，電話(03)591-0008#34。
- 感謝貴司提供之資料，此調查數據將作為鋼筋規格制訂之依據。