

①個別データシート

整理番号:

JP311020

種類

製品

英名

collection sulfur

分類

石油製品・石炭製品

和名

回収いおう

・GHG排出量

1.81E-03 kg-CO2e/kg

・情報源分類

その他調査データ

・技術記述子

回収いおうの製造

・技術の内容と機能

硫黄を原料として製造。
(硫黄)～反応

・情報源

主要原材料:硫黄
主要産出物:回収いおう

財団法人石油産業活性化センター:“石油製品油種別LCI作成と石油製品環境影響評価調査報告書”,(2000)

・データ作成者コメント

財団法人石油産業活性化センター:“石油製品油種別LCI作成と石油製品環境影響評価調査報告書”,(2000)を基に作成

・適用範囲

硫黄を原料として製造された回収いおうである。

・システム境界

資源採取から製品の製造までを範囲とする。製品の日本国内における輸送を含まない。包装材を含まない。輸送のための梱包材を含まない。排水処理を含まない。産廃処理を含まない。

・配分

共製品はなく配分なし。

・GHG排出量の要因

主なGHG排出源は、原油(原油(輸入))由来のCO2(化石資源由来)、原油(原油(輸入))由来のCH4(発生源不特定)、である。

②入出力データ

区分	フロー区分	品目名	連鎖した品目名	公開整理番号	数値	単位	備考
資源/原材料	基本フロー	入力	S(資源)		1.00E+00	kg	
資源/原材料	中間フロー	入力	原油(輸入) PEC	原油	3.62E-02	L	
製品	中間フロー	出力	回収いおう	回収硫黄	JP311020	1.00E+00	kg