

①個別データシート

整理番号:

CN525001

種類 輸送

英名 Transport by truck

分類 中国

和名 トラック輸送(ガソリン車),中国

・GHG排出量 2.28E-01 kg-CO₂e/tkm

・情報源分類 統計分析データ

・技術記述子 トラック輸送、ガソリン車

・技術の内容と機能 ガソリン車によるトラック輸送。中国の国内貨物輸送の合計は、輸送重量 163.9億t。輸送キロは11355億t・km。

・情報源

中国交通年鑑, (2008)

・データ作成者コメント

中国交通年鑑(2008)の数値を引用した。トラック輸送のうち、ガソリン車によるものの燃料消費量である。1t・km輸送時のガソリン消費量は0.08Lであり、10t車、積載率100%の走行距離1kmのガソリン消費量が0.8Lとなる。

・適用範囲

中国国内のガソリン車によるトラック輸送。

・システム境界

資源の採取からトラックでの輸送までを評価範囲とする。輸送プロセスのため、輸送される製品は含まない。

・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、燃焼・ガソリン,中国(燃焼・ガソリン、中国)由来のCO₂(化石資源由来)、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	
ユーティリティ	中間フロー	入力	燃焼・ガソリン、中国	燃焼・ガソリン,中国	CN111001	8.00E-02	L	
製品	中間フロー	出力	トラック輸送(ガソリン車),中国	トラック輸送(ガソリン車),中国	CN525001	1.00E+00	tkm	