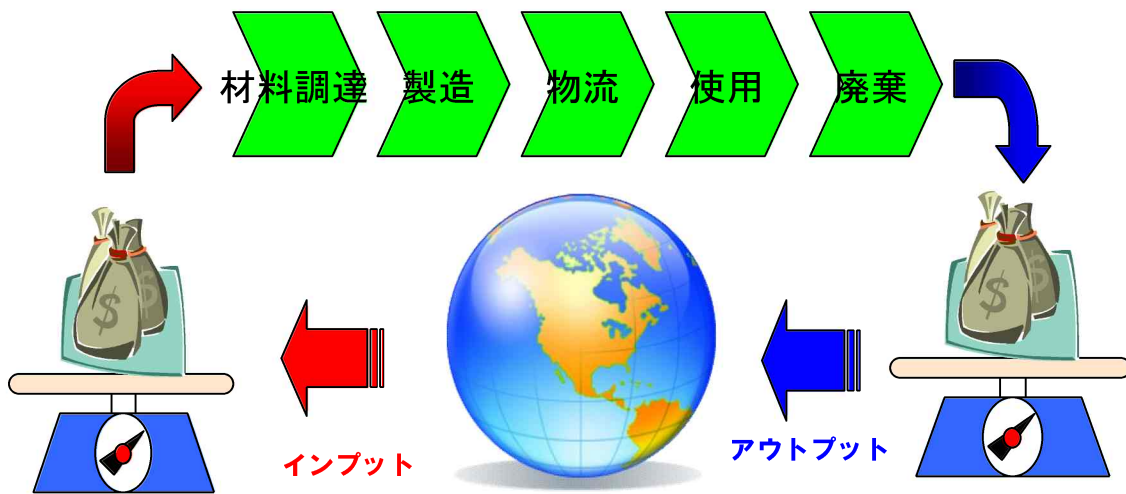


～製品環境情報の見える化～
ライフサイクルアセスメント
を導入してみませんか？

ライフサイクルアセスメント(LCA)とは



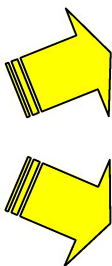
製品の一生の環境負荷情報を定量的に評価する手法



LCAにより

製品環境情報の見える化

をすることで・・・



製品カイゼン目標の見える化

環境ブランド力の向上

に役立ちます！

10分のできる
無料体験シートもあります！



株式会社 サンキョウ・エンビックス
TEL: 086-242-1035
〒700-0954岡山市南区米倉66番地2

適用事例

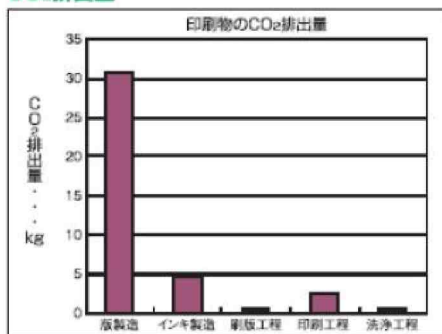
経済産業省委託事業

製品グリーンパフォーマンス高度化推進事業(平成18年~20年):産業環境管理協会において環境配慮型製品(エコプロダクツ)の開発の手法としてLCA手法での取り組みが行われました。

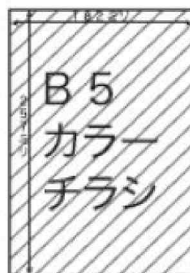
成果事例:平成20年度グリーンパフォーマンス成果報告書より一部抜粋

<印刷物のLCA>

CO₂排出量



対象製品



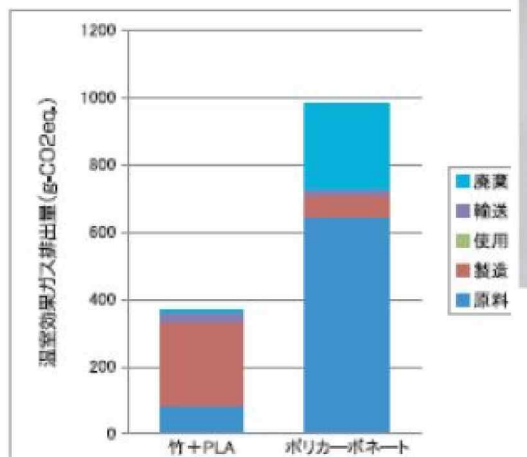
B5チラシ1万部

合計
39,24kg

○印刷物の仕様

オフセット印刷(水なし印刷)
B5サイズ 片面 カラー(4色)
10,000部を印刷する際を想定。

<竹を利用した給食用食器のLCA>



食器1つあたりの温室効果ガス発生量



竹を有効利用した学校給食用食器



導入の際には当社専門のスタッフにより
丁寧に指導致しますのでご安心下さい!

LCAコンサルティングの進め方

事前打合せ



今回のLCA導入の目的と対象とする範囲を確認します



LCA実施体制の構築



LCA導入に関する検討を進めるためのプロジェクトチームを編成します

LCA実務者教育



LCAの考え方、データ収集・分析の流れなどの教育を行います



対象範囲フロー図の作成



対象範囲の物質・エネルギーの流れを体系化します



インベントリデータの収集



物質・エネルギーの量を測定・収集しリスト化します



インパクト評価



目的に応じた環境負荷物質への定量化を行います

LCA結果まとめ



LCA結果を報告書にまとめご報告いたします

カイゼンへのインプット
情報として活用



株式会社 サンキョウ-エンビックス

TEL:086-242-1035

〒700-0954岡山市南区米倉66番地2