



カーボンフットプリント(CFP)

CFP宣言

登録番号：JR-BA-21002C

エコリーフ環境ラベルプログラム

一般社団法人サステナブル経営推進機構

東京都千代田区鍛冶町2-2-1

<https://ecoleaf-label.jp>

株式会社コテック  
(Kotec Coporation)

RS-1340 PPS樹脂100%リサイクルペレット  
(RS-1340 Polyphenylenesulfide Recycled 100%)



#### 算定単位

1kgあたり

#### 算定対象段階

最終財 中間財

原材料調達段階、生産段階

#### 製品の型式、主要仕様・諸元

型式：RS-1340

産業系廃プラスチックを主要材料とした

リサイクル材料使用率100%のポリフェニレンサルファイドペレット

#### 問い合わせ先

株式会社コテック 国内事業部  
〒590-0115  
堺市南区茶山台3丁21-15  
TEL：072-294-8711

#### 登録番号

JR-BA-21002C

#### 適用PCR番号

PA-165000-BA-02

#### PCR名

リサイクルプラスチック原料（中間財）

#### 公開日

2021年7月14日

#### 検証合格日

2021年7月8日

#### 検証方式

個品別検証方式

#### 検証番号

JV-BA-21002

#### 検証有効期間

2026年7月7日

#### PCRLレビューの実施

認定日等 2019年10月 1日

委員長 神崎昌之

(一般社団法人産業環境管理協会)

#### 第三者検証者\*

外部検証員 阪元 勇輝

ISO/TS14067に従った本宣言及びデータの独立した検証

内部 外部

\*システム認証を受けた事業者内の検証の場合は、システム認証を行った  
審査員の名前を記載。

登録番号：JR-BA-21002C



①CFP算定結果

算定単位 1kgあたり

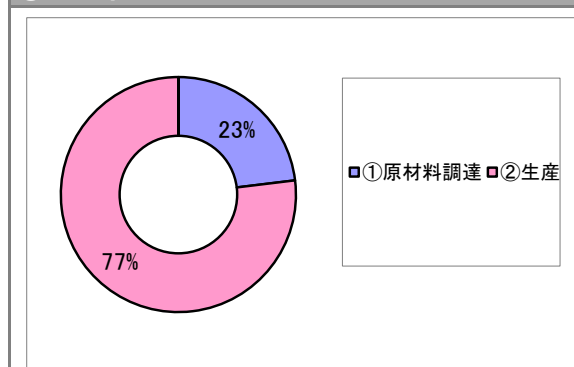
項目		数値	単位
<b>CFP算定結果</b>		<b>0.37</b>	<b>kg-CO<sub>2</sub>eq</b>
内訳	①原材料調達	0.085	kg-CO <sub>2</sub> eq
	②生産	0.28	kg-CO <sub>2</sub> eq
<b>数値表示</b>		<b>0.37</b>	<b>kg-CO<sub>2</sub>eq</b>
<b>表示単位：</b>		<b>1kgあたり</b>	

※端数処理により、CFP算定結果と内訳の合計値は若干異なる場合があります。

③その他の環境関連情報

ISO14001認証取得済み工場にて  
生産しています。

②算定結果に関する追加情報



④CFP算定結果の解釈

生産段階における温室効果ガス排出量が全体の約80%と最も多くなりました。生産段階の中では、押出プロセスに起因するものが最も多くなりました。押出プロセスをはじめとする生産プロセスにおける生産性向上や省エネルギーの努力が温室効果ガス排出量削減に効果的と考えられます。

原材料の投入量については自社のデータを使用していますが、原材料の製造加工負荷についてはデータベース等の一般的な値を使用しており、当製品素材固有の特徴を反映していない可能性があります。そのため、この結果は概算値であることをご理解ください。

⑤使用した二次データの考え方

IDEA v2.1.3 を使用した。

⑥備考

—

- データ算定の方法は、PCRおよび算定・宣言規程を参照してください。
- 比較については、算定・宣言規程に規定された条件を満たした場合にしか認められません。  
(参照先URL：<https://ecoleaf-label.jp/regulation/>)
- 製品の提供により生じる気候変動以外のその他の潜在的な社会的／経済的／環境的影響の評価は行っていません。