

フィルムの温室効果ガス（GHG）排出原単位 / GHG Emissions of TOYOBO Films

東洋紡株式会社 フィルム本部
Film Division, TOYOBO Co., Ltd.

機能単位：フィルム製品1kgあたり / Functional Unit: 1kg of film product

取扱い / Operation Unit	銘柄 / Product		厚み / Thickness Unit: μm	GHG排出原単位 / GHG Emission Value Unit: kg-CO ₂ e
パッケージング事業総括部 / Packaging Operating Department	パイレン®OT / PYLEN®OT	P2161	20	2.6
	パイレン®CT / PYLEN®CT	P1128	30	4.7
	リックス® / LIX®	L4102	40	4.4
	東洋紡エステル® / TOYOBOESTER®	E5100	12	5.0
	スペースクリーン® / SPACECLEAN®	SC839	30	4.8
	ハーデン® / HARDEN®	N1100	15	7.1
	エコシアール® / ECOSYAR®	VE100	12	9.1
		VE707	12	10.6

- ・本結果は、当社製品を使用した製品のGHG排出量を計算することのみを目的として公開しています。
- ・算定はISO 14040:2006、ISO 14044:2006に準拠して行っています。
- ・システム境界はCradle to Gateとなります。
- ・一次データとして2023/4～2024/3までの当社内サイトでの実績値およびサプライヤ提供データを、二次データベースとしてAIST-IDEA v3.4を使用しています。
- ・算定は一般社団法人サステナブル経営推進機構（SuMPO）認定LCAエキスパートが行っています。
- ・算定した結果はいずれも、一次データ比率（PDS）は50%以上、データ信頼性（DQR）は1.6以下です（WBCSD Pathfinder Framework Version2.0に従って計算）。
WBCSD Pathfinder Framework Version 2.0 URL: <https://www.wbcds.org/resources/pathfinder-framework-version-2-0/>
- ・算定に使用した製品別の算定ルールも同時に公開しています。これに準拠した算定結果については算定者が異なっても、比較主張が可能と考えられています。
- ・併せて公開するPCRについては、業界として受け入れられやすく、透明性の高いルールとするために、同業やサプライチェーン上の各社さまからのご意見を受け改善していくことを考えておりますので、問い合わせ窓口からお問い合わせください。
- ・結果について当社は更新する義務を負いませんが、事前の連絡なく変更することがあります。また、値に対して一切の保証はありません。

- End of Document -