



Contact Methods
Mob: (86)18668768846
Tel: (86) 577 68668118
Wechat: zigpac123
Skype: bruce.chan1999
E-mail: bruce@zigpac.com
Whatsapp: +86-18668768846
Telegram: @Zigpacstickers

Company Info
Name: Wenzhou Zigpac Industry Limited
Address: No. 148-152, Building C, Jiangbin
Commercial and Residential Building, Longgang
City, Wenzhou City, Zhejiang 325802, China



YOUR CUSTOM PRINTING & PACKAGING PARTNER FOR SMALL AND MEDIUM BUSINESSES



Details



- 1.
- 2.
- 3.
- 4.
- 5.
- 6.
- 7.
- 8.

9. 環境影響

環境影響評価の概要

本報告書は、当社の製品とサービスのライフサイクルにおける環境影響を評価し、改善の機会を特定することを目的としています。評価は、原材料の調達から製造、配送、使用、廃棄までの全段階をカバーしています。3つの主要な環境影響領域（気候変動、水資源、廃棄物）に焦点を当て、1つの主要な環境影響領域（気候変動）に焦点を当てた詳細な分析を提供しています。この分析は、当社の環境パフォーマンスを改善し、持続可能な成長を促進するための戦略的な意思決定を支援することを目的としています。

本報告書は、PETとHDPEの環境影響を評価するためのデータを提供しています。PETは、飲料ボトルや食品包装に広く使用されるプラスチックです。HDPEは、容器や包装材に使用されるプラスチックです。この報告書は、これらの材料の環境影響を評価し、改善の機会を特定することを目的としています。

環境影響評価の方法

評価範囲

本報告書は、当社の製品とサービスのライフサイクルにおける環境影響を評価し、改善の機会を特定することを目的としています。評価は、原材料の調達から製造、配送、使用、廃棄までの全段階をカバーしています。10,000の製品とサービスのライフサイクルを評価し、環境影響を評価しています。

評価指標

本報告書は、当社の製品とサービスのライフサイクルにおける環境影響を評価し、改善の機会を特定することを目的としています。評価は、原材料の調達から製造、配送、使用、廃棄までの全段階をカバーしています。環境影響を評価するための指標として、CO2排出量、水資源消費量、廃棄物発生量を採用しています。

評価結果

本報告書は、当社の製品とサービスのライフサイクルにおける環境影響を評価し、改善の機会を特定することを目的としています。評価は、原材料の調達から製造、配送、使用、廃棄までの全段階をカバーしています。EC（環境影響）を評価し、改善の機会を特定しています。

環境影響評価の結果

本報告書は、当社の製品とサービスのライフサイクルにおける環境影響を評価し、改善の機会を特定することを目的としています。評価は、原材料の調達から製造、配送、使用、廃棄までの全段階をカバーしています。

- 当社の製品とサービスのライフサイクルにおける環境影響を評価し、改善の機会を特定することを目的としています。
- 当社の製品とサービスのライフサイクルにおける環境影響を評価し、改善の機会を特定することを目的としています。

本報告書は、12ヶ月間の環境影響評価の結果を提供しています。この評価は、当社の製品とサービスのライフサイクルにおける環境影響を評価し、改善の機会を特定することを目的としています。環境影響評価の結果は、当社の環境パフォーマンスを改善し、持続可能な成長を促進するための戦略的な意思決定を支援することを目的としています。

本報告書は、Grand View Research^[1]の調査によると、40.1%の企業が2023年に環境影響評価を実施しました。54.7%の企業が環境影響評価を実施し、USD 48.4億の投資を行いました。2030年には、Packaging Dive^[2]によると、Bain & Co.の調査によると、CPGの環境影響評価は2%増加し、39%の企業が2024年に環境影響評価を実施する予定です。



-
-
-
-
-
- [FDA](#) [AAPS Open](#) ^[4] 2019 to 2025
- [21 CFR 177](#) ^[5] [FDA](#) ^[6]

EPR [CalRecycle](#) ^[7] SB 54 2026 5 1 2026 6 1 [Recycling Today](#) ^[8] 2032 100% 65% 25% HDPE

FTC [16 CFR 260](#) ^[9]

1. 2025/40 2026 8 12 10 mg/dm² [EU 10/2011^{\[10\]}](#) [SKU](#)

2. [SKU](#)

1. [SKU](#)
2. 1
- 3.
- 4.
- 5.
- 6.
- 7.
8. [SKU](#)



□ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □

[illegible]

製品名	用途	特性	製造方法	備考
ポリエチレン	容器、包装材	耐水性、耐油性	高密度ポリエチレン	
PET	繊維、フィルム	強度、透明性	ポリエチレンテレフタレート	
ポリプロピレン	容器、包装材	耐水性、耐油性	高密度ポリエチレン	
HDPE	容器、包装材	耐水性、耐油性	高密度ポリエチレン	



□ □ □ □ □ □

[illegible][illegible][illegible]

[illegible][illegible][illegible][illegible]

FTC
ASTM D6400 BPI^[1]

[illegible][illegible]

□ □ □ □ □ □

- 100% 100% — 40.1% 2023 ()
- 100% 100% — 54% 74.8% ()
- 100% 100% — 2% 39% 2024 ()
- **EPR** 100% 65% 2032 ()
- ASTM F88/F88M-23 ()
- FDA 21 CFR 170-199 ()

11

[illegible]

11

1. Grand View Research 全球立式袋市場 2024 年報告 \$48.4 億美元 2030 年預測 <https://www.grandviewresearch.com/press-release/global-stand-up-pouches-market> ↵
2. Packaging Dive 包裝公司收購 Epac 數位印刷柔性包裝 2026 年 <https://www.packagingdive.com/news/butterfly-equity-acquires-epac-digitally-printed-flexible-packaging/809495/> ↵
3. ASTM International ASTM F88/F88M-23 標準 ANSI Webstore <https://webstore.ansi.org/standards/astm/astmf88f88m23> ↵
4. AAPS Open FDA 2019 年 2025 年 2025 年 <https://link.springer.com/article/10.1186/s41120-025-00134-2> ↵
5. 21 世紀 177 年 - <https://www.ecfr.gov/current/title-21/part-177> ↵

6. FDA <https://www.nasa.gov/wp-content/uploads/2024/01/food-contact-regulatory-overview.pdf> ↵
7. CalRecycle <https://content.govdelivery.com/accounts/CALRECYCLE/bulletins/4157d91> ↵
8. Recycling Today <https://www.recyclingtoday.com/news/california-senate-bill-54-regulations-approved-and-in-effect-epr/> ↵
9. <https://www.ftc.gov/legal-library/browse/rules/green-guides> ↵
10. EUR-Lex <https://eur-lex.europa.eu/legal-content/EN/TXT/?uri=CELEX:02011R0010-20250316> ↵
11. Biodegradable Products Institute <https://storage.googleapis.com/bpiworld-org/documents/BPI-Commercial-Compostability-Certification-Scheme-2.5.2.pdf> ↵