

調査報告書サマリー

～電子写真部品、消耗品関連市場分析レポート～

『電子写真製品用主要部品市場調査分析レポート』

マルチクライアントレポート

2026年版

株式会社 インターウォッチ

東京都千代田区神田須田町1-12-8

TEL 03-3526-6461

FAX 03-3526-6462

<http://www.iwco.co.jp/>

E-mail : interwatch@iwco.co.jp

I. 調査対象品目、及び調査対象先

1. 調査対象品目(純正、非純正とも)

1) 電子写真方式用部品

⇒帯電ローラー

⇒現像用マグネットローラー

⇒現像用ゴムローラー

⇒トナーサプライローラー

⇒クリーニングブレード

⇒転写ローラー

⇒中間転写体(ベルト、ローラー) ⇒定着部品(ローラー、ベルト/フィルムなど)

2. 調査対象先

1) 国内外の主要パーツメーカー

2) ハードメーカー、純正カートリッジメーカー

3) 材料メーカー(ゴム素材、樹脂メーカー)

4) 中国系はじめ海外メーカー

5) その他関連企業

II. 調査方法

1) 調査対象先に対する直接訪問・通信面接インタビュー

2) 海外展示会における現地取材

3) 公開されている統計等のオープンデータ、弊社蓄積データの活用

III. 調査対象範囲

1) 対象期間：2021年～2027年予測値(各年：1月～12月)

2) 対象品目：純正品、サードパーティー品

IV. 調査形態、他

1. 調査形態、及び提供サービス、報告書

1) 本調査はマルチクライアントによる調査である

2) 調査報告書はPDF、必要によりハードコピー製本

3) ご希望により報告書刊行後、報告会を実施

4) レポート発刊後のアフターサービス

(別途費用が掛からない範囲での情報提供サービス)

※ただし3)、4)のサービスにつきましては、ご契約条件によりましては対象外となることもあります。

2. 調査期間

2025年12月～2026年4月

3. 調査報告書刊行日

2026年4月13日

4. 調査報告書価格

¥ 350,000 (消費税別途)

5. 調査担当

顧于裕 野村哲夫

＝目次＝

【部品メーカー各社のまとめポイント一覧】

| | |
|---|---|
| (市場動向/今後の事業の方向性、生産拠点の動向/生産品目) …………… | 1 |
| NOK、住友理工、信越ポリマー、アーケム、NEOMAX、イノアック、住友ゴム工業、ヤマウチ、 バンドー化学、ニッタ、グンゼ、MCCAM、アイ.エス.テイ、ダイキンファインテック、日星電 気、住友電工、SWCC、金陽社、荒井製作所、東英産業、(キヤノン化成/日田キヤノンマテリア ル)、富士フイルムマニュファクチュアリング、リコー、中山市威龍精工科技、中山市奔達打 印耗材、北京萊盛高新技術、珠海市奔碼打印耗材、永康市夏泰科技、寧波惠愛打印機配件、珠 海優泰科技、廈門黑木科技、深圳創怡興實業、深圳市樂普泰科技股份、深圳覺夫科技、Tianjin Lamplic Lighting、Ningbo Veaye Printer Accessories、Daejin DMP、Intops、Park and OPC、G. I. Blue Co.、Sungho electronic、Sang A | |
| ◆自動車部品大手メーカー系における OA 部品事業について …………… | 5 |
| ◆機能製部品の動向(部品点数削減と高耐久化) …………… | 6 |

I. 各部品個別市場編

| | |
|---------------------------------------|----|
| 1. 帯電ローラー市場 (2021年～2027年予測) …………… | 7 |
| 1) メーカー別全体生産動向 (モノクロ機用、カラー機用合計) …………… | 7 |
| (1) 生産量 …………… | 7 |
| (2) 出荷金額 …………… | 8 |
| 2) モノクロ機用のメーカー別生産量動向 …………… | 29 |
| 3) カラー機用のメーカー別生産量動向 …………… | 30 |
| 4) 帯電ローラーの供給関係一覧 …………… | 31 |
| (1) A4 サイズ (モノクロ機用、カラー機用) …………… | 31 |
| (2) A3 サイズ (モノクロ機用、カラー機用) …………… | 32 |
| 5) 生産地域別拠点一覧 …………… | 33 |
| 6) 帯電ローラーの価格動向 …………… | 34 |
| 7) 帯電ローラーの内製化率 …………… | 36 |
| (1) 内製化率推移 (2021年～2027年予測) …………… | 36 |
| (2) 内製化率 (2025年) …………… | 37 |
| (3) 内製化率 (2027年予測) …………… | 38 |
| 2. マグネットローラー市場 (2021年～2027年予測) …………… | 19 |
| 1) メーカー別全体生産動向 …………… | 19 |
| (1) 生産量 (モノクロ機用、カラー機用合計) …………… | 19 |
| (2) 出荷金額 …………… | 20 |
| 2) モノクロ機用のメーカー別生産量動向 …………… | 21 |
| 3) カラー機用のメーカー別生産量動向 …………… | 22 |
| 4) マグネットローラーの供給関係一覧 …………… | 23 |
| (1) A4 サイズ (モノクロ機用、カラー機用) …………… | 23 |
| (2) A3 サイズ (モノクロ機用、カラー機用) …………… | 24 |
| 5) 生産地域別拠点一覧 …………… | 25 |

| | |
|----------------------------------|----|
| 6) マグネットローラーの価格動向 | 26 |
| 7) マグネットローラーの内製化率 | 28 |
| (1) 内製化率推移 (2021年～2027年予測) | 28 |
| (2) 内製化率 (2025年) | 29 |
| (3) 内製化率 (2027年予測) | 30 |
| 3. 現像ゴムローラー市場 (2021年～2027年予測) | 32 |
| 1) メーカー別全体生産動向 | 32 |
| (1) 生産量 (モノクロ機用、カラー機用合計) | 32 |
| (2) 出荷金額 | 33 |
| 2) モノクロ機用のメーカー別生産量動向 | 34 |
| 3) カラー機用のメーカー別生産動向 | 35 |
| 4) 現像ゴムローラーの供給関係一覧 | 36 |
| (1) A4サイズ (モノクロ機用、カラー機用) | 36 |
| (2) A3サイズ (モノクロ機用、カラー機用) | 37 |
| 5) 生産地域別拠点一覧 | 38 |
| 6) 現像ゴムローラーの価格動向 | 39 |
| 7) 現像ゴムローラーの内製化率 | 41 |
| (1) 内製化率推移 (2021年～2027年予測) | 41 |
| (2) 内製化率 (2025年) | 42 |
| (3) 内製化率 (2027年予測) | 43 |
| 4. トナーサプライローラー市場 (2021年～2027年予測) | 45 |
| 1) メーカー別全体生産動向 | 45 |
| (1) 生産量 (モノクロ機用、カラー機用合計) | 45 |
| (2) 出荷金額 | 46 |
| 2) モノクロ機用のメーカー別生産量動向 | 47 |
| 3) カラー機用のメーカー別生産量動向 | 48 |
| 4) トナーサプライローラーの供給関係一覧 | 49 |
| (1) A4サイズ (モノクロ機用、カラー機用) | 49 |
| (2) A3サイズ (モノクロ機用、カラー機用) | 50 |
| 5) 生産地域別拠点一覧 | 51 |
| 6) トナーサプライローラーの価格動向 | 52 |
| 7) トナーサプライローラーの内製化率 | 54 |
| (1) 内製化率推移 (2021年～2027年予測) | 54 |
| (2) 内製化率 (2025年) | 55 |
| (3) 内製化率 (2027年予測) | 56 |
| 5. 転写ローラー市場 (2021年～2027年予測) | 58 |
| 1) メーカー別全体生産動向 | 58 |
| (1) 生産量 (モノクロ機用、カラー機用合計) | 58 |
| (2) 出荷金額 | 59 |

| | |
|--|----|
| 2) モノクロ機用のメーカー別生産量動向 | 60 |
| 3) カラー機用のメーカー別生産量動向 | 61 |
| 4) 転写ローラーの供給関係一覧 | 62 |
| (1) A4 サイズ (モノクロ機用、カラー機用) | 62 |
| (2) A3 サイズ (モノクロ機用、カラー機用) | 63 |
| 5) 生産地域別拠点一覧 | 64 |
| 6) 転写ローラーの価格動向 | 65 |
| 7) 転写ローラーの内製化率 | 66 |
| (1) 内製化率推移 (2021年～2027年予測) | 66 |
| (2) 内製化率 (2025年) | 67 |
| (3) 内製化率 (2027年予測) | 68 |
| 6. 中間転写体(ベルト/ローラー・ドラム)、及び(直接転写用)転写搬送ベルト市場 (2021年～2027年予測) | 71 |
| 1) 部品種類 (中間転写ベルト/転写搬送ベルト/中間転写ローラー・ドラム) 別全体 生産動向 | 71 |
| (1) 生産量 | 71 |
| (2) 出荷金額 | 72 |
| 2) ベルト部品 (中間転写ベルト、転写搬送ベルト) のメーカー別全体生産動向 | 73 |
| (1) 生産量 | 73 |
| (2) 出荷金額 | 74 |
| 3) 中間転写ベルトのメーカー別全体生産量動向 | 75 |
| 4) 転写搬送ベルトのメーカー別全体生産量動向 | 76 |
| 5) 中間転写ローラー/ドラムのメーカー別全体生産量動向 | 77 |
| 6) 中間転写体、転写搬送ベルトの供給関係一覧 | 78 |
| (1) 中間転写ベルト | 78 |
| (2) 転写搬送ベルト | 79 |
| (3) 中間転写ローラー/ドラム | 80 |
| 7) 生産地域別拠点一覧 | 81 |
| 8) 中間転写体、転写搬送ベルトの価格動向 | 82 |
| 9) 中間転写体、転写搬送ベルトの内製化率 | 84 |
| (1) ベルト部品 (中間転写ベルト、転写搬送ベルト) のメーカー内製品率推移 (2021年～2027年予測) | 84 |
| (2) 中間転写ベルトメーカー内製品率推移 (2021年～2027年予測) | 85 |
| (3) 転写搬送ベルトのメーカー内製品率推移 (2021年～2027年予測) | 86 |
| (4) 中間転写ローラー/ドラムのメーカー内製品率推移 (2021年～2027年予測) | 87 |
| 7. クリーニングブレード市場 (2021年～2027年予測) | 89 |
| 1) メーカー別全体生産動向 | 89 |
| (1) 生産量 (モノクロ機用、カラー機用合計) | 89 |
| (2) 出荷金額 | 90 |

| | |
|---|-----|
| 2) モノクロ機用のメーカー別生産量動向 | 91 |
| 3) カラー機用のメーカー別生産量動向 | 92 |
| 4) クリーニングブレードの供給関係一覧 | 93 |
| (1) A4 サイズ (モノクロ機用、カラー機用) | 93 |
| (2) A3 サイズ (モノクロ機用、カラー機用) | 94 |
| 5) 生産地域別拠点一覧 | 95 |
| 6) クリーニングブレードの平均単価推移 | 96 |
| 7) クリーニングブレードの内製化率 | 98 |
| (1) 内製化率推移 (2021 年～2027 年予測) | 98 |
| (2) 内製化率 (2025 年) | 99 |
| (3) 内製化率 (2027 年予測) | 100 |
| 8. 定着部品市場 (2021 年～2027 年予測) | 102 |
| 1) 部品種類 (加圧ローラー/加熱ローラー/定着用ベルト・フィルム) 別全体生産動向 | 102 |
| (1) 生産量 | 102 |
| (2) 出荷金額 | 103 |
| 2) 加圧ローラーのメーカー別生産量動向 | 104 |
| 3) 加熱 (ヒート) ローラーのメーカー別生産量動向 | 105 |
| 4) 定着ベルト/フィルムのメーカー別生産動向 | 106 |
| (1) 生産量 | 106 |
| (2) 出荷金額 | 107 |
| 5) 定着部品の供給関係一覧 | 108 |
| (1) 加圧ローラー | 108 |
| (2) 加熱ローラー | 110 |
| (3) 定着ベルト/フィルム | 110 |
| 6) 生産地域別拠点一覧 | 111 |
| (1) 定着ローラー | 111 |
| (2) 定着ベルト/フィルム | 112 |
| 7) 定着部品の価格動向 | 113 |
| [参考: IH 方式の IH コイルの供給関係] | 115 |
| 8) 定着部品の内製化率 (2021 年～2027 年予測) | 117 |
| (1) 加熱 (ヒート) ローラーの内製化率推移 | 117 |
| (2) 加圧ローラーの内製化率推移 | 118 |
| (3) 定着ベルト/フィルムローラーの内製化率推移 | 119 |
| 【技術動向(概略)】 | 121 |
| ◆キヤノン | 121 |
| ◆リコー | 122 |
| ◆富士フイルムビジネスイノベーション | 122 |
| ◆コニカミノルタ | 122 |
| ◆シャープ | 122 |

| | |
|-----------------------------|-----|
| ◆京セラドキュメントソリューションズ | 122 |
| 【IH 定着モジュールの価格概要】 | 123 |
| 【ハロゲンヒータを熱源とするローラー定着の価格概要】 | 123 |
| 【セラミックヒータを熱源とするフィルム定着の価格概要】 | 124 |

II. 部品市場分析編

〔各社に共通項目〕

(1) A4 モノクロ機用 (2) A3 モノクロ機用 (3) A4 カラー機用
(4) A3 カラー機用

【各種部品の主要調達先】【部品の内製化について】

【部品の内製化について】

【エンジンプロセスの技術動向（新技術など）について】

| | |
|--|-----|
| 1. エンジンメーカーごとの部品供給量一覧（2025年） | 125 |
| 1) キヤノン | 125 |
| 2) リコー | 132 |
| 3) 富士フイルムビジネスイノベーション | 138 |
| 4) コニカミノルタ | 144 |
| 5) 京セラドキュメントソリューションズ | 150 |
| 6) シャープ | 156 |
| 7) 東芝テック | 161 |
| 8) ブラザー工業 | 164 |
| 9) 沖電気工業 | 167 |
| 10) HP（旧 Samsung） | 172 |
| 11) Lexmark | 175 |
| 2. 中国メーカーによるレーザープリンタ/複合機開発の最新動向について | 180 |
| 1) Pantum | 180 |
| 3. 中国及びアジアでの展示会におけるメーカー動向 | 182 |
| 【Remax Asia Expo 2024】 | 182 |
| 1) 中国のプリンタメーカー | 183 |
| (1) Shenzhen GUOHE Printec Technology | 183 |
| (2) Cumtenn | 184 |
| (3) G&G | 186 |
| (4) Xiamen Hanin Co.Ltd | 186 |
| (5) Zonewin | 187 |
| (6) Shanghai Hannto Technology | 188 |
| 2) その他トピックス | 189 |
| (1) Guangdong Tianzhang Industrial Group | 189 |

| | |
|---|-----|
| 【Remax Asia Expo 2025】 | 190 |
| 1) COPITEK (湖南至簡複印機再製造有限公司) | 191 |
| 2) Xin Printing Technology | 192 |
| 3) MIPO (麦普科技) | 193 |
| 4) Sealand Group | 194 |
| 5) ICSP (上海開頓實業有限公司) | 195 |
| 6) Dalian Zonewin Technology (大連中盈科技有限公) | 196 |
| 7) Tianjin Optoelectronics Technology (天津光电通电子科技有限公司) | 196 |
| 8) G&G(格之格) | 197 |
| 9) Ink-Tank (珠海中潤靖傑打印科技有限公司) | 198 |
| 参考：主な中国（一部アジア系あり）部品メーカー一覧 | 199 |
| 【中国部品メーカーと供給先ハードメーカー、サードパーティー供給関係】 | 200 |
| 4. 複合機メーカー各社のリサイクル・環境対応 | 201 |
| 1) 複合機メーカー各社のリサイクル/環境対応動向一覧(再生機、消耗品、再生材、PFAS 対応等) | 201 |
| 2) 再生機と消耗品のリサイクル図 | 202 |
| (1) 富士フイルムビジネスイノベーション | 202 |
| (2) キヤノン | 203 |
| (3) リコー | 204 |

Ⅲ. 部品メーカー個別動向編

〔各社に共通項目〕

- (1) 主要部品別生産量 (2021年～2027年予測)
- (2) 主要部品別出荷金額 (2021年～2027年予測)
- (3) 生産拠点
- (4) 部品ごとの地域別生産量と納品 (地域) 比率 (2025年)

| | |
|--------------------|-----|
| 1. 日系メーカー | 205 |
| 1) NOK (シンジーテック) | 205 |
| 2) 住友理工 | 209 |
| 3) 信越ポリマー | 213 |
| 4) アークム (旧ブリヂストン) | 216 |
| 5) カネカ | 219 |
| 6) NEOMAX エンジニアリング | 222 |
| 7) イノアックコーポレーション | 225 |
| 8) 住友ゴム工業 | 228 |
| 9) ヤマウチ | 231 |
| 10) バンドー化学 | 234 |

| | |
|---|-----|
| 11) ニッタ (東洋ゴム工業) | 237 |
| 12) グンゼ | 240 |
| 13) MCC アドバンスドモールドディングス (旧油化電子) | 243 |
| 14) アイ. エス. テイ | 246 |
| 15) ダイキンファインテック (旧 東邦化成) | 249 |
| 16) 日星電気 | 252 |
| 17) 住友電工ファインポリマー | 255 |
| 18) SWCC (旧 昭和電線ケーブルシステム) | 258 |
| 19) 金陽社 | 261 |
| 20) 荒井製作所 | 264 |
| 21) 東英産業 | 267 |
| 22) キヤノン (キヤノン化成/日田キヤノンマテリアル) | 270 |
| 23) 富士フイルムマニュファクチュアリング | 273 |
| 24) リコー | 275 |
| 2. 中国系メーカー | 276 |
| 1) 中山市威龍精工科技有限公司 (Anno Technologies Ltd) | 276 |
| 2) 中山市奔達打印耗材有限公司 (Zhongshan Benda printing consumables Co.,Ltd) | 277 |
| 3) 北京萊盛高新技術有限公司 (Beijing laser Hi-Technology Co.Ltd) | 278 |
| 4) 珠海市奔碼打印耗材有限公司 (Zhuhai Benma Printmax Imagine Co. Ltd) | 279 |
| 5) 永康市夏泰科技有限公司 (Senton Science & Technology Co.Ltd) | 280 |
| 6) 寧波惠愛打印機配件有限公司 (Ningbo Veaye Printer Accessories Co.Ltd) | 281 |
| 7) 珠海優泰科技有限公司 (Zhuhai Pu-Tech Industrial Co.Ltd) | 282 |
| 8) 廈門黑木科技有限公司 (Xiamen Kuroki Technology Co. Ltd) | 283 |
| 9) 深圳創怡興實業有限公司 (Shenzhen Fancy Creation Industrial Limited) | 284 |
| 10) 深圳市樂普泰科技股份有限公司 (Shenzhen Leputai Technology Co. Ltd) | 286 |
| 11) 深圳覺夫科技有限公司(AFealty Technology Group) | 287 |
| 12) Tianjin Lamplic Lighting | 288 |
| 13) Ningbo Veaye Printer Accessories | 288 |
| 【中国系部品メーカー供給相関】 | 289 |
| 【中国の部品サプライヤーリスト一覧】 | 291 |
| (1) 部品を中核事業としているメーカー一覧 | 371 |
| 各社共通：社名、ブランド名、本社所在地、売上、社員数、拠点数、工場所在地、 生產品目、生産能力、販売地域、備考 | |
| (2) 部品も供給している中国メーカー一覧 | 294 |
| 3. 韓国系メーカー | 300 |
| 1) Daejin DMP | 300 |
| 2) Intops | 301 |
| 3) Park and OPC | 301 |
| 4) G. I. Blue Co. | 301 |

| | |
|----------------------------|-----|
| 5) Sungho electronic | 302 |
| 6) Sang A(サンガア) | 302 |
| 4. 欧米系メーカー | 303 |
| 1) TENCATE ENBI | 303 |

お申込書

| | |
|--------|---|
| 資料名 | ～2026年版電子写真部品、消耗品関連市場分析レポート～ 『電子写真製品用主要部品市場調査分析レポート』 |
| 貴社名 | |
| 所属 | |
| お名前 | |
| 住所 | |
| TEL | |
| E-Mail | @ |

上記欄にご記入の上、E-mail、FAX、または郵送にてお送り下さい。
お電話でのお問い合わせでも結構です。

株式会社インターウォッチ
 TEL : 03-3526-6461
 FAX : 03-3526-6462
 E-mail : interwatch@iwco.co.jp
 担当 : 野村