# 調査報告書サマリー

~2023 年版 全プリンタ/全 MFP 市場分析レポート~ 『新たな再編を生む在庫調整後の全プリンタ/全複合機市場の現状と将来分析』 マルチクライアントレポート

=原材料不足の問題を克服、バックオーダー分も大半が解消されたことで、2023年 $\sim$ 2024 年以降は実際のプリンタ/複合機の需要が明らかとなる。新たな業界再編も視野に入れ た今後の予測も合わせてレポートする。さらに生産の中国離れの動向や、中国メーカー の国産強化の動きやそれに伴う市場構造の変化、サブスクや IT ソリューションサービ スの動向と方向性、業界全体と各社がどのような対策、戦略を打って出るのか、などを 分析してレポートする。さらに各メーカー/ベンダーのベンチマーク調査を通じて市場、 業界の最新動向を、全世界各地域別スピード・サイズ別、生産地別等多岐にわたる詳細 な調査項目に基づき調査分析し今後の市場の方向性を予測する=

2023 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 interwatch@iwco.co.jp/http://www.iwco.co.jp/

#### 《レポート発刊にあたって》

世界のプリンタ/複合機市場は、半導体や原材料不足の問題を克服し、特に複合機は受注 残解消もあって 2022 年後半は増産著しかったものの、2023 年に入ってからは実際の需要 以上の製品供給の状況が生まれたことで、在庫調整の動きが目立った。

2023 年後半からは受注残の影響も無くなることから、コロナ禍以前のような実際の製品需要が明確になってきていることから、メーカー各社は 2023 年という年は非常に注目すべき年となるとみている。

継続しているロシア・ウクライナ戦争の他、市場拡大が期待されている中東情勢の不安定化に伴う経済悪化、中国政府の外資系排除と国産化強化の動きなど変化が起きている中で、将来的に SCM のブロック化、生産拠点の脱中国などの進展も考えられる。地域別市場の動向や今後の世界市場全体の予測、ハード本体や消耗品の価格改定、コロナ禍以降のプリントボリュームの変遷、環境対応なども注目すべきポイントである。

中国メーカーの自社技術によるプリンタ生産によって、ロシア・ウクライナ戦争を機に 撤退した日系、米系のメーカーが占めてきたロシア市場が徐々に中国系に置き換わってき ており、市場供給が強化されている。中国産のプリンタが海外市場においても拡大してき ており、日系や米系のメーカーにとってどれだけの脅威になっていくのか、今後も注視し ていく必要性がある。

複合機市場も新たな勢力図が見込まれる。既に日系メーカーの中国国産化への対応の流れは芽生えつつある。その他、プリンタ以外にも複合機領域でも中国メーカーによる開発が進められており、将来的に複合機市場に影響を与えていく可能性があるか否か、注目すべき点である。

さらに、市場全体としてはプリンタ/MFP市場が縮小傾向にある中、日系メーカー間でも再編の動きが出てきており、さらなる参入メーカーどうしの吸収合併や資本提携など、多様な動きが今後も出てくる可能性は高いものとみられる。

また、全世界的にリモートワークの浸透によるハイブリッドワークの勤務スタイルに対する各社のサービス(新たなMPSなど)やサブスクリプションサービス、クラウドをベースとしたITソリューションサービスの方向感はどのようになっているのか、も重要である。

CISS モデルの販売好調に伴うインクジェット業界の今後はどのようになるのか、インパクトドットプリンタ等の動向はどうなるかなど、多岐にわたる調査を行う。

本レポートでは、各市場で展開するメーカー/ベンダーの最新の状況をベンチマーク的に調査することで、プリンタ事業とMFP事業の将来展望を探っていくものである。

#### A. 調查対象品目

- 1. カラーレーザー/LED プリンタ/MFP
- 2. モノクロレーザー/LED プリンタ/MFP
- 3. カラーコピア MFP
- 4. モノクロコピア MFP
- 5. インクジェットプリンタ/ MFP
- 6. インパクトドットプリンタ
- 7. 熱転写プリンタ
- 8. プロダクションプリンタ

#### B. 調查方法

- 1. 調査対象先に対する直接訪問面接インタビュー
- 2. 弊社蓄積データの活用
- 3. 公開されている統計等のオープンデータ

#### C. 調查対象範囲

調査対象範囲は2019年~2026年とする

#### D. 調查概略

- 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) ご希望により報告書刊行後、報告会を実施
  - 3)報告書を購入していただいたクライアントに対する、問い合わせによるアフターサービス
- 2. 調查期間

2023年10月~2023年12月

- 3. 調査報告書刊行日 2023年12月1日
- 4. 調査担当 営田和也 野村哲夫
- 5. 調查報告書価格

¥ 450,000-(消費税別途)

### 【目次】

### A. 全体分析編

1.	ワールドワイドの全プリンタ/全 MFP 市場推移(2022 年~2026 年)	·· 1
	1) 全体市場	·· 1
	2) プリンタ/MFP 市場全体推移(実績と予測)について	$\cdots 2$
	2) 全体金額	3
	~2027 年までの全世界市場予測について(参考)~	$\cdots 4$
	1) カラーレーザープリンタとモノクロレーザープリンタ対比	$\cdots 4$
	2) カラーレーザーMFP とモノクロレーザーMFP 対比 ···································	5
	3) A3 カラーMFP と A3 モノクロ MFP 対比	6
	4) レーザーMFP 計と MFP/PPC 計対比	$\cdots 7$
	5) レーザープリンタ/MFP 計とインクジェットプリンタ (CISS)対比	8
2.	地域別印字方式プリンタ/MFP 市場推移 ····································	9
	1) 日本市場	
	2) 北米市場	·10
	3) 欧州市場	.11
	4) その他市場	·12
	【プリンタ/複合機業界主要他社動向と相関関係(2023 年 11 月段階)】	.13
	【業界の将来的な動きについての予測・分析】	.14
3.	ワールドワイドにおけるレーザー/LED プリンタ、PPC のシングル、MFP 別出荷推移	多15
	1) レーザー/LED プリンタ(SFP+A4MFP)主要エンジンメーカー別出荷推移 …	.15
	2) レーザー/LED プリンタ(SFP)エンジンメーカー別出荷推移	·16
	3) レーザー(MFP)主要エンジンメーカー別出荷推移 ······	$\cdot 17$
	4) MFP/PPC メーカー別出荷荷推移(A3) · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	.18
	5)モノクロレーザー/LED プリンタのエンジンメーカー別出荷数量推移	
	(ワールドワイド市場)	·19
4.	レーザーMFP のワールドワイドにおける出荷推移	.20
	1) A4 レーザーMFP のカラー/モノクロ別出荷推移 ······	.20
	2) A4 カラーレーザーMFP のメーカー(ブランド)別出荷推移 ····································	·21
	3) A4 モノクロレーザーMFP のメーカー(ブランド)別出荷推移	.22
	4) A3 カラーレーザーMFP (プリンタベース MFP) の出荷推移	.22
	5) A4 カラーMFP (コピアベース MFP) 出荷推移 ······	.23
	6) A4 モノクロ MFP (コピアベース MFP) 出荷推移 ······	·24
	(参考) レーザープリンタ/MFPのサイズ別/カラーモノクロ別出荷推移(全世界) …	.25
	(参考)PPC/MFP のサイズ別/カラーモノクロ別出荷推移(全世界)	
5.	各社の市場動向・今後の方向性	·27
	1) レーザープリンタメーカー	·27
	2) MFP メーカー ······	.29
	3) IJ メーカー	.31
6.	主要メーカー生産拠点別生産台数推移	.32
	1) レーザー/LED プリンタ	
	2) MFP/PPC(複写機系) ····································	
	2) インクジェット	.36

【電子写真業界の本体	<ul><li>消耗品。</li></ul>	パーツ・	サービス	・オプション・
------------	------------------------	------	------	---------

	保守別各売上高推移と予測について (2022 年~2024 年予測)】 …3	37
8.	主要各メーカーの開発組織比較一覧3	
	1) レーザー/LED プリンタ ······3	38
	(1) キヤノン3	
	(2) ブラザー工業3	38
	(3) 沖電気工業3	39
	(4) 京セラドキュメントソリューションズ3	39
	(5) リコー4	10
	2) コピア MFP	10
	(1) リコー4	10
	(2) キヤノン4	11
	(3) 富士フイルムビジネスイノベーション4	<b>£</b> 1
	(4) コニカミノルタ4	12
	(5) シャープ4	12
	(6) 京セラドキュメントソリューションズ4	13
	(7)東芝テック4	13
	【業界"再々編"の可能性について】4	14
	【HP を取り巻く環境について】4	15
9.	中国メーカー/ベンダーの最新動向4	18
1	1)各社の動向4	16
	[Cummtenn]4	16
	[Lanxum]4	18
	【TOEC (光電通)】 ·······4	19
	[Aurora]5	51
	【HG Technologies】 ·····5	52
	【中国長城】	53
	[Deli]5	54
	【Greatwall(中国長城)】 ······5	56
	[Elean]5	56
	2) OEM 供給相関について ······5	58
	3) 中国ブランドの複合機製品ラインナップ&OEM 供給、価格帯について6	31
	4) 中国ブランドのレーザープリンタ製品ラインナップ&OEM供給、価格帯について・6	38
10.	各社の OS 事業について ······8	32
	1) リコー8	32
	2) 富士フイルムビジネスイノベーション8	33
	3) キヤノン8	34
	4) コニカミノルタ8	35
	5) シャープ	36
	6) HP8	37
	8) Xerox ·····8	38
11.	プリントボリューム (PV) 予測について (2019 年~2026 年予測推移)8	39
12.	ワールドワイドの A3MFP の中古機市場規模9	90

### B. 各印字方式別プリンタ市場の分析と今後の方向性

I. カ	ラーレーザー/LED プリンタ市場 ····································	91
1. 1	市場動向	91
1)	) 全体出荷数量	91
2)	) 地域別生産台数	92
3)	) 地域別メーカー別生産台数	93
4)	) サイズ別地域別出荷台数	96
	(1) 全体	
	(2) A3·····	97
	(3) A4·····	98
5)		
	(1) 全体	
	(2) A3 ·····	
	(3) A4 ·····	
6)	= 7 m · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	
	(1) 日本	
	(2) 北米	
	(3) 欧州	_
	(4) その他	
7)		
	(1) 全体出荷台数	
	(2) 全体出荷金額	
	(3) A3 出荷台数 ······	
	(4) A4 出荷台数 ······	
8)	— ,	
	(1) 日本	
	(2) 北米	
	(3) 欧州	
	(4) その他	_
	個別メーカー動向	
,		134
	) ブラザー工業	
	) 富士フイルムビジネスイノベーション	
	) 京セラドキュメントソリューションズ	
	) リコー	
6)		
	) Ninestar (旧レックスマーク)	
	Ninestar (Pantum)	
	ノクロレーザープリンタ市場	
	市場動向	
	) 全体出荷数量	
2	) 地域別生産台数	$\cdots 180$

3 )地域別メーカー別生産台数	181
4 )サイズ別地域別出荷台数	184
(1)全体	
(2) A3·····	
(3) A4·····	
5) サイズ別セグメント別別出荷台数	187
(1) 全体	187
(2) A3 ·····	188
(3) A4 ·····	189
6) 地域別サイズ別セグメント別出荷台数	190
(1) 日本	
(2) 北米	191
(3)欧州 ······	192
(4) その他	193
7)モノクロレーザー/LED プリンタのエンジンメーカー別出荷数量推移	194
(1)全体出荷台数	
(2)全体出荷金額	
(3)A3 出荷台数 ······	196
(4)A4 出荷台数 ······	
8)地域別サイズ別エンジンメーカー別セグメント別出荷台数	
(1) 日本	
(2) 北米	
(3)欧州	
(4) その他	
2. 個別メーカー動向	222
各社共通	
	台
4.0EM 先の動向 5.カラー機の動向 6.コントローラ/ソフトウェアの動向	~1
7. 今後の新製品開発の動向 8. 消耗品ビジネスの動向 9. 開発体制の状況	
10. 会社財務情報・事業分野別財務情報	
20. 21 20.4 20.111 114 1 2 20.00 1 1 1 1 14	
0) ウレックロンバウック・ソ	200
2) 富士フイルムビジネスイノベーション	
<ul><li>3) ブラザー工業 ····································</li></ul>	
4) 仲电 X 工未 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
6) リコー	
6) りュー ···································	
7) np (同りムペン电子)	
9) Ninestar (Pantum)	
9) Ninestar(Fantum) 10) その他	
<ul><li>≪中国メーカーによるレーザープリンタ開発の最新動向について≫</li></ul>	
(参考) HP ブランド販売台数参考データ	
	J + U

Ⅲ. カラーコピア MFP 市場 ···································	319
1. 全体動向	319
1 ) 全体出荷台数	319
2) 地域別出荷台数	320
3) 地域別メーカー別生産台数	321
4 )サイズ別地域別出荷動向	324
(1) 全体	324
(2) A3 ·····	325
(3) A4 ·····	326
5) サイズ別セグメント別出荷台数	327
(1) 全体 (A3+A4) ····································	327
(2) A3 ·····	328
(3) A4 ·····	329
6) 地域別サイズ別セグメント別出荷台数	330
(1) 日本	330
(2) 北米地域	331
(3) 欧州地域	332
(4) その他地域	333
7) サイズ別メーカー別出荷量	334
(1) 全体出荷台数	
(2) 全体出荷金額	
(3)A3 出荷台数	
(4) A4 出荷台数	
8)地域別サイズ別メーカー別スピード別出荷量推移	
(1) 日本	
(2) 北米	
(3)欧州	
(4) その他	
2. 個別メーカー動向	
1) リコー	
2) キヤノン	
3) 富士フイルムビジネスイノベーション	
4) コニカミノルタ	
5) シャープ	
6) 東芝テック	
7) 京セラドキュメントソリューションズ	
8) hp (旧サムスン電子)	
9)他	
IV. モノクロコピア MFP 市場 ···································	
1. 全体動向	
1) 全体出荷数量	
2) 地域別生産台数	
3) 地域別メーカー別生産台数	407

4) サイズ別地域別出荷動向	422
(1) 全体	422
(2) A3 ·····	
(3) A4 ·····	424
5) サイズ別セグメント別出荷台数	425
(1) 全体(A3+A4) ····································	425
(2) A3 ·····	
(3) A4 ·····	$\cdots \cdots 427$
6) 地域別サイズ別セグメント別出荷台数	428
(1) 日本	428
(2) 北米地域	$\cdots \cdots 429$
(3) 欧州地域	430
(4) その他地域	431
7) サイズ別メーカー別出荷量	$\cdots 432$
(1) 全体出荷台数	$\cdots \cdots 432$
(2) 全体出荷金額	433
(3) A3 出荷台数	434
(4) A4 出荷台数	435
8)地域別サイズ別メーカー別スピード別出荷量推移	
(1) 日本	
(2) 北米	
(3) 欧州	
(4) その他	
2. 個別メーカー動向	462
各社共通	
1. 全体コメント 2. 生産拠点の動向 3. OEM 先の動向 4. カラー	ー機の動向
5. コントローラ/ソフトウェアの動向 6. 今後の新製品開発の動向	
7. 消耗品ビジネスの動向 8. 会社財務情報・事業分野別財務情報 9	. 開発体制の状況
1) 11	400
1) リコー ···································	
3) 富士フイルムビジネスイノベーション	
4) コニカミノルタ	
5) シャープ ····································	
6) 東芝テック	
7) 京セラドキュメントソリューションズ	
8) hp (旧サムスン電子)	
9) 台湾/中国メーカー(ブランド)	
9) ロ荷/中国メーガー(ブランド)	
V. インクジェット SFP/MFP/CISS 市場 ··································	
1. インクジェット全体市場動向	
1. イングンェット至体川場動向	
1 / 土)   上   円   円   以   1   日   以   1   日   以   1   日   以   1   日   以   1   日   以   1   日   以   1   日   以   以	
2) メーカー別全体出荷数量	

3 ) 地域別別出荷台数
4 ) SFP/MFP/CISS 別出荷台数推移 ·······546
(1) SFP546
(2) MFP ······547
(3) CISS ······548
2. 個別メーカー動向
各社共通
1. 全体コメント 2. MFP の方向性・MFP の機能別比率市場推移 3. 生産拠点の動向
4. OEM 先の動向 5. 消耗品ビジネスの動向 6. 開発体制の状況
7. 今後の新製品開発動向
1)ヒューレット・パッカード
2) セイコーエプソン
3) キヤノン
4 )ブラザー工業
4) リコー・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・564
5) その他メーカー
Ⅷ. インパクトドットプリンタ市場
1. 全体動向
1 )全体出荷数量
2 )地域別出荷数量
3) 地域別メーカー別出荷数量
付録. 主要 OEM・供給関係推移 (2023 年 11 月現在)577
MFP 定義 ······583

### F. 申し込み方法

お電話、FAX、E-Mail、または郵便により弊社担当に申し付けください。 また、直接訪問による説明にも参ります。

尚、原則として現金によるお支払いとし、申し込み時に半金、調査報告書納品時 に残金のご請求をさせて頂きます。

また、必要がありましたら、途中経過報告書を納品致します。

### 《お申込書》

資料名	~2023 年版全プリンタ/全 MFP/全 PPC 市場分析レポート~ 『新たな再編を生む在庫調整後の 全プリンタ/全複合機市場の現状と将来分析』
貴社名	
所属	
お名前	
TEL/FAX	
E-Mail	@
お申込み日	年 月 日

上記欄にご記入の上、FAX、または郵送、E-mail にてお送りください。 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

interwatch@iwco.co.jp

TEL: 03-3526-6461

FAX: 03-3526-6462