



JITF2025

Japan Inkjet Technology Fair

10-11 November 2025
TKP ICHIGAYA CONFERENCE CENTER
Ichigaya, Tokyo

Ohno Inkjet Consulting
OIJC

Greetings ご挨拶



To all participants of JITF2025

In 2022, we hosted JITF2022 for the first time in Japan, which was extremely well received. Following last year's JITF2023, this marks the fourth iteration, and we are delighted to see it becoming firmly established. The nationality of exhibitors has also expanded, gaining international recognition with companies from the USA, UK, Germany, Ireland, China, Taiwan, South Korea, and Japan. This event is for everyone involved in industrial inkjet in some capacity, and for those looking to become involved.

What I value most is the concept of 'gathering together'. The inkjet community (...and indeed the wider industrial community) is a virtual collective where various players – suppliers, customers, competitors, partners, academia, and others – participate from diverse positions. While each typically forms 'point-to-point relationships', gathering physically creates connections that would otherwise be unlikely. A community needs its festivals!

With this being the fourth iteration, there is a concern that exhibitors may become fixed and the event could risk becoming stale. However, I believe we can maintain interest through the significant potential for technological evolution, the entry of new prospective exhibitors, and the invitation of compelling guest speakers. Additionally, alongside the annual "Autumn Festival", we are planning several smaller, themed initiatives.

Please enjoy this year's "real Autumn Festival" for the industrial inkjet industry!

JITF2025 にご参加いただいた皆様

2022 年、日本で初めて JITF2022 を主催して大変な好評を頂きました。昨年の JITF2023 を経て今回は 4 回目となり、定着してきたことを嬉しく思います。出展社の国籍も、米国・英国・ドイツ・アイルランド・中国・台湾・韓国そして日本と国際的な認知され拡大しています。産業用インクジェットに何らかの形で関わっている皆様・これから関わろうとされている方々全ての為のイベントです。

私が大事にしているのは「一堂に会する」ということです。インクジェット(・・・に限らず産業全般)のコミュニティは、サプライヤー・顧客・競合・パートナー・アカデミアなど、様々なプレーヤー達が様々なポジションで参加しているバーチャルな集合体です。日頃はそのそれぞれが「点と点との関係」を結んでいます、リアルに一堂に会することで、日頃ではあり得ないような関係が生まれます。コミュニティにはお祭りが必要です！

また4回目ともなると出展社も固定してきてマンネリ化してくる懸念があります。が、そこはまだまだ進化の余地の大きい技術、新規の出展希望社の参入、魅力的な招待講演者の招聘などで引き続き興味を持ち続けて頂けると考えています。また年一回の「秋祭り」の他にテーマを絞った小企画も複数構想中です。

今年も産業用インクジェット業界の「リアルな秋祭り」をお楽しみください！

Akiyoshi Ohno, Principal OIJC / 大野彰得 大野インクジェットコンサルティング代表



Greetings ご挨拶



Dear Exhibitors, Visitors, and Industry Experts,

Welcome to JITF 2025, taking place from November 11–12, 2025 in Tokyo. It is with great pleasure that we open the doors to this year's conference and exhibition, a gathering that continues to be a true lighthouse for the industrial inkjet industry.

In times of rapid transformation and technological advancement, JITF 2025 stands as a catalyst - bringing together innovation, expertise, and vision to address the challenges of today while unlocking the opportunities of tomorrow. This platform is not only about showcasing cutting-edge solutions but also about inspiring new collaborations and shaping the future of printing technologies across vertical markets.

Messe Düsseldorf and drupa are proud to support JITF 2025. We are confident that these two days will be filled with valuable insights, groundbreaking technologies, and meaningful connections that drive the industrial inkjet sector forward. We wish all participants a truly successful and inspiring event - one that sparks creativity, strengthens partnerships, and builds momentum for the future of inkjet technologies.

Welcome, and enjoy the event!

Sabine Geldermann

Director drupa, Portfolio Print Technologies

出展者の皆様、来場者の皆様、業界の専門家各位

2025 年 11 月 10 日～11 日に東京で開催される JITF 2025 へようこそ。本年開催のカンファレンスと展示会への扉を開くことを大変嬉しく思います。この集いは、産業用インクジェット業界にとって真の灯台であり続けています。

急速な変革と技術進歩の時代において、JITF 2025 は触媒としての役割を果たします。今日の課題に取り組みながら明日の可能性を開拓するため、革新、専門知識、ビジョンを結集する場となるでしょう。このプラットフォームは最先端ソリューションの展示だけでなく、新たな協業のきっかけとなり、様々な市場分野における印刷技術の未来を形作る場でもあります。

メッセ・デュッセルドルフと drupa は、JITF 2025 を支援できることを誇りに思います。この 2 日間、産業用インクジェット分野を前進させる貴重な知見、画期的な技術、有意義な交流に満ちたものとなることを確信しております。創造性を刺激し、パートナーシップを強化し、インクジェット技術の未来に向けた勢いを築く、真に成功し、刺激的なイベントとなることを、すべての参加者の皆様に願っております。

ようこそ、そしてイベントをお楽しみください！

サビーネ・ゲルダーマン / drupa、ポートフォリオ・プリント・テクノロジー担当ディレクター

Greetings ご挨拶



To all participants of the JITF2025

I am delighted to extend my heartfelt congratulations on the opening of JITF 2025. My sincere thanks go to Mr. Ohno, the organizing staff, and all exhibitors for making this event possible.

JITF is a unique platform where professionals in inkjet technology and business come together across organizational boundaries. Each year, participation grows, with more young and international attendees, reflecting the strong momentum of our industry.

As the market has shifted from consumer to industrial applications, technology and supply chains have become increasingly complex. JITF provides an invaluable opportunity to capture these trends and foster meaningful exchange.

I hope this event will inspire new ideas and directions, and further advance the development of inkjet technology and business.

JITF2025 の開催を心よりお祝い申し上げます。また、本年もこのように盛大なイベントを企画・運営してくださった主催者の大野様、運営スタッフの皆さま、そして出展各社の関係者の皆さまに、厚く御礼申し上げます。

JITF は、インクジェットの技術とビジネスの発展を支える業界関係者が一堂に会し、組織の枠を超えて交流できる唯一無二の場です。参加者の皆さまも、それぞれの思いや期待を胸にご参加されていることと思います。開催を重ねることに参加者は増え、会場も手狭に感じられるほどの盛況となり、その熱気を心理的にも物理的にも実感するようになってまいりました。さらに、若い世代や海外からの参加者も増え、インクジェットのいっそうの発展を肌で感じております。

インクジェット技術を俯瞰いたしますと、2000 年初頭までのコンシューマー向け市場から産業用途へと大きく舵を切り、それに伴い技術要素やサプライチェーンも複雑化してまいりました。将来に向けた研究開発を確かな方向へ導くためには、水面下の動きを正しくとらえることが肝要です。JITF は、そのような潮流を感じ取り、積極的な交流を通じて活かすための貴重な機会であると確信しております。

参加者の皆さまが本イベントを通じてビジネスや技術の新たなヒントを得られ、それぞれの場で新たな流れを生み出されることを心より期待いたします。

Prof. Dr. Shinri Sakai, Yamagata Univ./ 酒井真理
山形大学産学連携教授・インクジェット開発センター長
10, November, 2025

目次

挨拶	
大野彰得	大野インクジェットコンサルティング代表 2
サビーネ・ゲルダーマン	drupa、ポートフォリオ・プリント・テクノロジー担当ディレクター 3
酒井真理	山形大学教授・インクジェット開発センター長 4
案内	
Event location	 7
Floor plan	 8
Booth location	 9
講演時間割 Presentation Timetable	 11
基調講演 Keynote Speech 【iPrint】 【KEYPOINT】	 13
招待講演 Guest Speeches 【The Note Consultancy】 【株式会社 OpenFactory】	 14
参加企業	
ヘッド IJ Head	
◆ コニカミノルタ株式会社 17	◆ メムジェット 19
◆ 富士フイルムビジネスイノベーション株式会社 18	◆ セイコーエプソン株式会社 20
◆ 理想テクノロジー株式会社 18	◆ 京セラ株式会社 20
◆ 株式会社リコー 19	
インク・材料 Material・Ink	
◆ JETIC 株式会社 21	◆ Fortuna Imatek 25
◆ Sitech スペシャルティ・ケミカルズ(台湾) .. 22	◆ Zhuhai Trendvision New Materials 25
◆ トーヨーカラー (artience グループ) . 22	◆ ジロイドマテリアルズ株式会社 26
◆ 松井色素化学工業所 23	◆ INKBANK GROUP INC. 26
◆ 日本化薬株式会社 23	◆ DIC 株式会社 27
◆ マクセル株式会社 24	◆ ゼネラル株式会社 27
◆ キャボット・コーポレーション 24	◆ 株式会社 DNP ファインケミカル 28
ソフトウェア Software	
◆ アドビ株式会社 29	◆ Fiery, LLC. 30
◆ SOFHA GmbH 30	
駆動基板 Driving Board	
◆ Global Inkjet Systems. 31	◆ Beijing BYHX Technology..... 32
◆ Meteor Inkjet Ltd..... 32	
プリンター Printing System	
◆ 株式会社エムエスティ 33	◆ 株式会社ミヤコシ 35
◆ 紀州技研工業株式会社 34	◆ 理想科学工業株式会社 36
◆ 東伸工業株式会社 34	◆ JiangxiHongdaDigitalTechnology 36
インテグレーター Integration	
◆ 株式会社マイクロジェット 37	◆ 株式会社 Genix Japan. 39
◆ K I T - C C 株式会社 38	◆ ユニオンケミカー株式会社 39
◆ 株式会社トライテック 38	

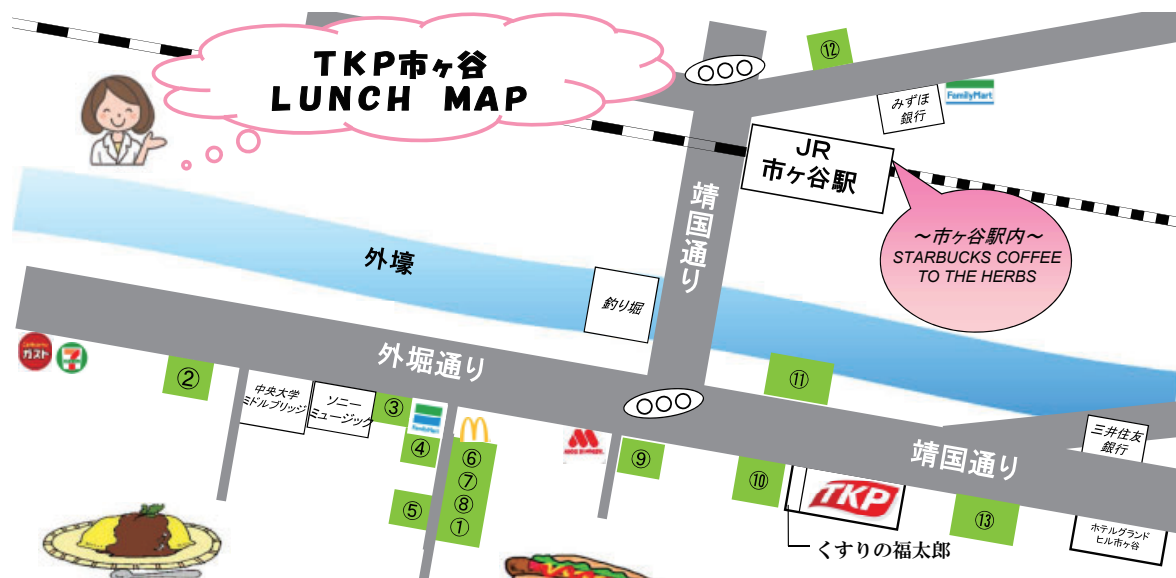
インク関連部品・硬化 Parts & Curing	
◆ 株式会社八興.....40	◆ ウシオ電機株式会社.....42
◆ ビュッケルトジャパン株式会社.....41	◆ 浜松ホトニクス株式会社.....42
◆ ケー・エヌ・エフ・ジャパン.....41	
測定機器 Measurement System	
◆ 三洋貿易株式会社.....43	◆ アルテック株式会社.....44
学術・特許・業界 Academia・Patent	
◆ 山形大学.....45	◆ インクリサーチ.....46
◆ I4inkjet.....46	◆ OWT コンサルオフィス.....47
展示会・総合 Organizer・Other	
◆ 株式会社ディーアイジージャパン.....48	◆ 一般社団法人 PODi.....49
◆ drupa – Messe Düsseldorf GmbH.....49	◆ 北陸／福井マテリアルセンター準備室.....50
協賛企業	
北陸／福井マテリアルセンター準備室.....	51
Beijing BYHX Technology.....	52
drupa – Messe Düsseldorf GmbH.....	53
INKBANK GROUP INC.....	54
Sitech スペシャリティ・ケミカルズ(台湾).....	55
アドビ株式会社.....	56
佐川印刷株式会社.....	57
理想科学工業株式会社.....	58

Event location

TKP 市ヶ谷カンファレンスセンター

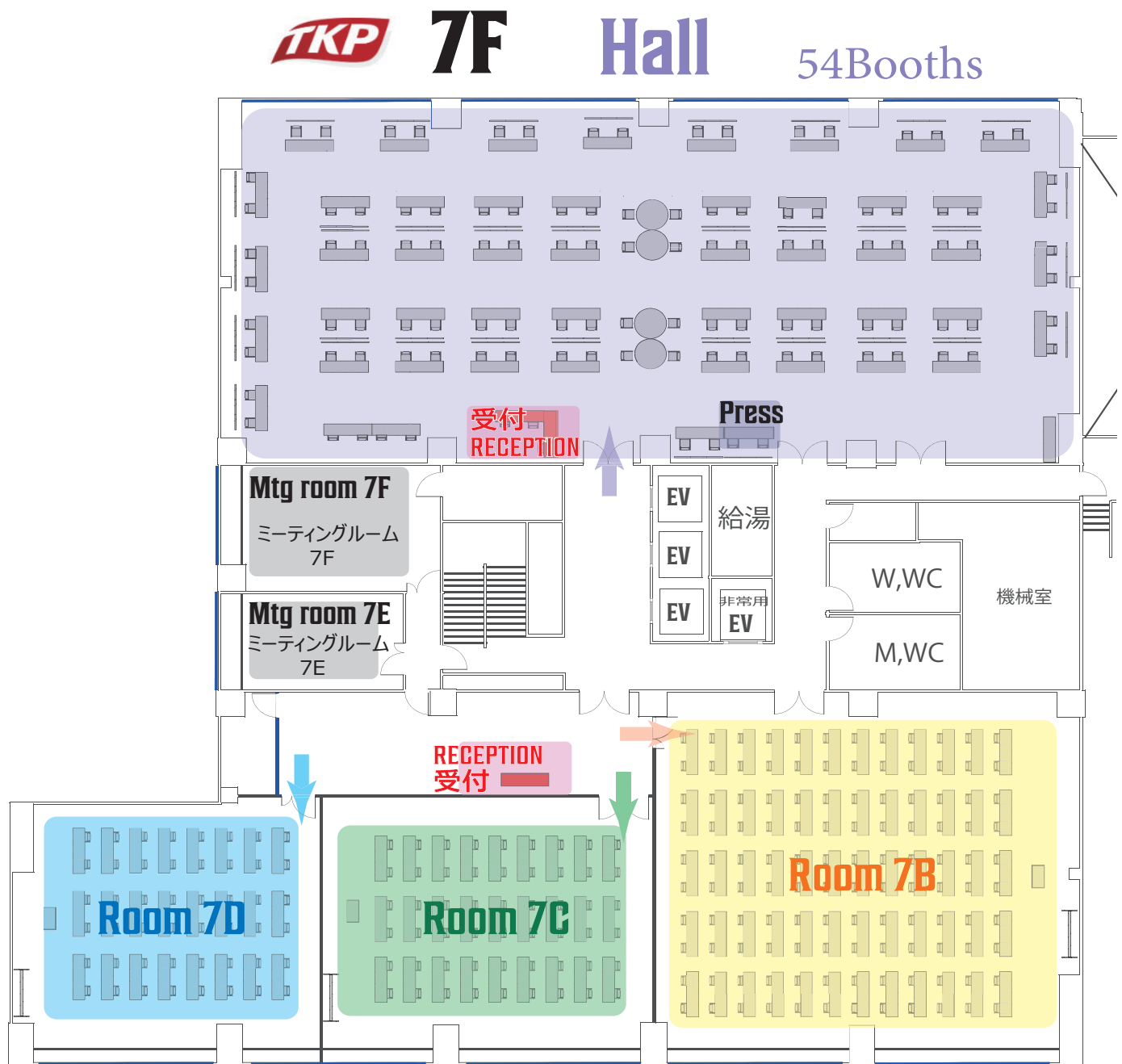


！！ TKP 市ヶ谷カンファレンスセンター周辺のお昼情報！！



- | | | |
|---|--|----------------|
| ① 銀香園 [月～土 11:30～14:30 17:00～23:00] | ⑨ はなの舞 [11:30～14:00 17:00～23:00] | |
| ② 中国料理 東昇餃子楼 [11:00～13:00 17:00～23:00] | ⑩ 富士そば [24時間営業] | |
| ③ 庄や [11:30～14:00 17:00～23:00] | ⑪ 日高屋 [月～木・土11:00～23:30] | |
| ④ ファミリーマート2F 喫茶店ルノアール [平日7:30～23:00] [土日9:00～22:00] | | [金11:00～翌3:00] |
| ⑤ 麺や 庄の [11:00～15:00 17:00～21:30] | ⑫ エクセルシオールカフェ [平日6:30～23:00] | [土日7:00～21:00] |
| ⑥ 居酒屋くうちゃん [11:30～14:00 17:30～24:00] | ⑬ Tokyo Porks [月～金11:30～23:30 17:00～23:30] | |
| ⑦ 鉄板焼しょう吉 [11:30～14:00 18:00～23:00] | | |
| ⑧ 酒彩 武蔵乃 [11:30～14:00 (L.O.13:30)] | | |

Floor plan

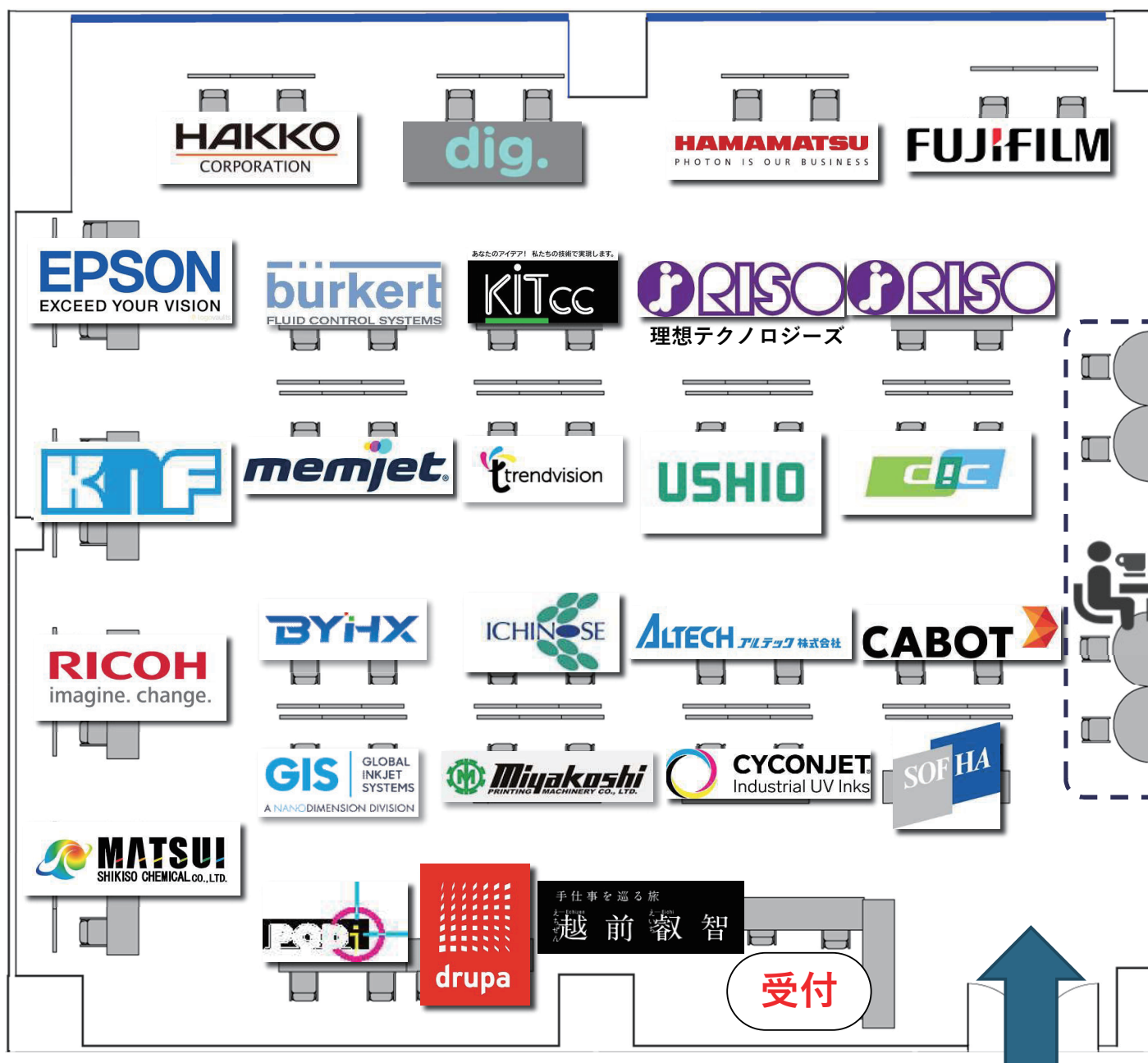


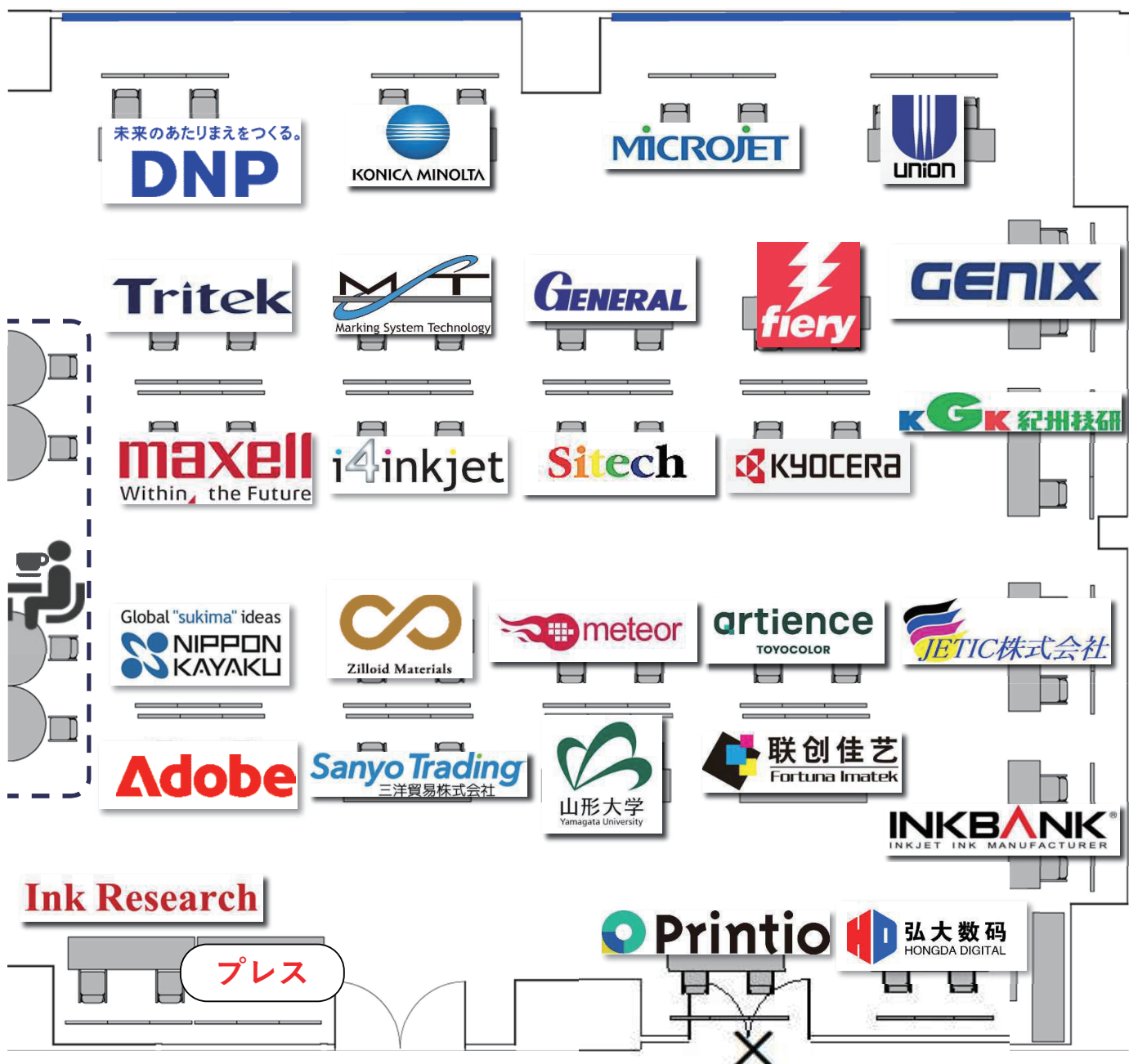
- 喫煙所は、3F, 6F, 9Fにあります。
- 自販機は、各階にございます。

例年 7F の自販機が早めになくなります。別の階もご利用ください

- 懇親会立食パーティー（10日18時）は、8Fとなります。

Booth location





講演時間割

10.NOV.(MON)	Room 7B (118)	Room 7C (52)	Room 7D (46)
10:00-10:40	インクリサーチ	(英語) SITECH	(英語) BYHX
10:40-11:20	(英語) 富士フイルム	(英語) i4inkjet	(英語) GIS
11:20-12:00	コニカミノルタ	(英語) INKBANK	Meteor
12:00-12:40	堂前 美徳		
13:10-13:50	(英語) Lissenberg		
13:50-14:30	京セラ	中国語 日本語通訳 FORTUNA IMATEK	(英語) TRIJET(三洋貿易)
14:30-15:10	memjet	(英語) Trendvision	ユニオンケミカー
COFFEE BREAK (コーヒーブレイク)			
15:40-16:20	リコー	トーヨーカラー	(英語) FIERY
16:20-17:00	理想テクノロジーズ	松井色素	アドビ
17:00-17:40	山形大学	北陸／福井マテリアルセンター準備室	SOFHA
17:40-18:00	drupa		
18:00～	NET WORKING RECEPTION (懇親会立食パーティ)		

11.NOV.(TUE)	Room 7B (118)	Room 7C (52)	Room 7D (46)
10:00-10:40	東伸工業	ジロイドマテリアルズ	ビュルケルト
10:40-11:20	紀州技研	JETIC	KNF
11:20-12:00	エムエスティ	DIC	浜松ホトニクス
12:00-12:40	(英語) Notermans	堀江 賢司	
13:00-13:40	マイクロジェット	DNPファインケミカル	理想科学工業
13:40-14:20	KIT-CC	ゼネラル	(英語) 弘大数碼
14:40-15:20	トライテック	マクセル	OWT (大渡コンサルティング)
15:20-16:00	PODi	CABOT	

Presentation Timetable

10.NOV.(MON)	Room 7B (118)	Room 7C (52)	Room 7D (46)
10:00-10:40	Ink Research	SITECH	BYHX
10:40-11:20	Fujifilm BI	i4inkjet	GIS
11:20-12:00	Konicaminolta	INKBANK	Meteor
12:00-12:40	Yoshi Domae		
13:10-13:50	Charles Lissenberg		
13:50-14:30	Kyocera	FORTUNA IMATEK	TRIJET(Santo Trading)
14:30-15:10	memjet	Trendvision	Union Chemicar
COFFEE BREAK			
15:40-16:20	RICOH	TOYOCOLOR	FIERY
16:20-17:00	RISO Technologies	MATSUI Shikiso	Adobe
17:00-17:40	Yamahata University	Hokuriku/Fukui Material Center Preparatory Office	SOFHA
17:40-18:00	drupa		
18:00~	NET WORKING RECEPTION		

11.NOV.(TUE)	Room 7B (118)	Room 7C (52)	Room 7D (46)
10:00-10:40	TOSHIN Ichinose	Zilloid Materials	Buerkert
10:40-11:20	Kishu Giken	JETIC	KNF
11:20-12:00	MST	DIC	Hamamatsu Photonics
12:00-12:40	Jos Notermans	Kenji Horie	
13:00-13:40	MICROJET	DNP Fine Chemical	RISO Kagaku
13:40-14:20	KIT-CC	General	Jiangxi Hongda
14:40-15:20	Tritek	MAXELL	OWT
15:20-16:00	PODi	CABOT	

基調講演 Keynote Speech



iPrint, HEIA-FR, HES-SO

iPrint研究所は、インクジェット技術分野で世界をリードする研究機関です。その研究活動は二つの領域で構成されています。プリントヘッドなどの基幹インクジェット技術を進化させる「革新的技術の研究開発」と、多様な応用分野におけるデジタル製造へインクジェット技術を応用する「印刷プロセスの研究開発」です。今回は、上記活動から実際に使用して見えてくる次世代のインクジェット技術について、有効な情報を皆様に共有したいと思います。

iPrint is a world-leading research institute in inkjet technology. The research activities are composed of two areas. R&D of Innovative Technologies, which advances core inkjet technologies such as printheads, and R&D of Printing Processes, which applies inkjet technologies to digital manufacturing across diverse application fields. This time, I would like to share valuable insights on next-generation inkjet technology that have emerged from our practical experience.

堂前美德 Yoshinori Domae

Co-head of iPrint, Director of Technology & Innovation

次世代のインクジェット技術ってなに？

次世代のインクジェット技術ってなに？

～知りたいことはインクジェットヘッドに聞け！ヘッドが語り始める未来～



Keypoint Intelligence LLC

印刷業界の真の変化:プレッシャーを乗り越え、機会を解き放つ

印刷業界は転換点に立っている。コンデジタル代替手段、労働力不足、高まる持続可能性への期待といった課題に直面している。これらの要因は、印刷物の生産方法だけでなく、現代のコミュニケーションミックスにおける印刷物の価値評価や活用方法をも変革している。さらに、変化の原動力としてインクジェット技術の進化を加速させている。本セッションでは、デジタル印刷やインクジェット印刷をはじめとする技術が、小ロット生産から測定可能な価値を付加する創造的応用まで、印刷の可能性を再定義する過程を探る。付加加工・パーソナライゼーション・データ駆動型生産を通じた差別化を可能にする、専門性の高い高付加価値印刷、自動化、ワークフロー統合の動向を検証する。さらに、ブランドやマーケターが、物理的体験とデジタル体験を斬新で記憶に残る方法で結びつける想像力豊かなキャンペーンを通じて、印刷物の情緒的・創造的影響力を再発見している事例にも焦点を当てます。

これらの事例は、印刷物が依然として重要であるという力強い真実を浮き彫りにします。参加者は、今日の印刷業界を再構築する主要な力、市場圧力への対処法、そして明日の成長を解き放つ方法について、戦略的な視点を得ることができます。



Charles Lissenburg

Group Director Production Services

印刷の未来

招待講演 Guest Speeches



The Note Consultancy

The Note Consultancy

過去20年間、設備と消耗品の両方の開発は、競争力のある事業コストで適切な品質を提供する信頼性の高い生産プロセスの実現に焦点を当ててきました。現在、印刷速度は確保され、プリントヘッドは要求される信頼性を提供し、インクコストは競争力のある総所有コスト（TCO）を実現しています。同時に、テキスタイル業界をリードするブランドは、持続可能性と自動化の分野で新たな要件を定義しつつあります。本講演では、これらの要件と、今後数年間でこれらの要件に対応するために実現が期待される技術的進歩について取り上げます。

over the past two decades, the developments for both equipment as well as consumables, have been focused on realizing a reliable production process that delivers the right quality at a competitive business costs. Today, the printing speeds are there, the printheads deliver the required reliability and the ink costs allow for a competitive Total Cost of Ownership. At the same time, the brands that lead the textile industry is defining new requirements, in the area of sustainability and automation. This speech will address those requirements and what technology advancements are expected to be realized in the coming years to address these requirements.



Jos Notermans

Prinipal The Note Consultancy

デジタルテキスタイル印刷 Digital textile printing:

速度・信頼性・品質が確立された今、次に何が来るのか？
what comes next, now speed, reliability and quality are there?



株式会社Open Factory

Printio は、アパレルやグッズを中心に「無在庫販売」を可能にするプリントオンデマンド（POD）サービスを展開しています。自動発注・小ロット対応を強みとし、全国のデジタルマイクロファクトリーによる製造ネットワークとフルフィルメントを提供しています。ウェブサービス「Printio」と、受注を集約して工場へ一元発注する「Printio Pro」を展開し、EC事業者やプラットフォームに在庫リスクを抑えつつ売上最大化を支援します。さらに、パーソナライズやAPI連携を通じて柔軟なサプライチェーンを構築し、アパレル、音楽、IPビジネスなど幅広い業界での活用を推進しています。Printio offers a print-on-demand (POD) service that enables “inventory-free sales,” focusing on apparel and merchandise. With strengths in automated ordering and small-lot production, it provides a nationwide network of digital micro-factories along with fulfillment services. The company operates the web service “Printio” and “Printio Pro,” which consolidates orders and places them with factories in bulk, helping e-commerce businesses and platforms maximize sales while minimizing inventory risk. Furthermore, through personalization and API integration, Printio builds a flexible supply chain that supports a wide range of industries, including apparel, music, and IP-based businesses.



堀江賢司 Kenji Horie

CEO

PrintOnDemandサービス「Printio」の紹介

PODに特化したPrintioAPIを紹介します

Note

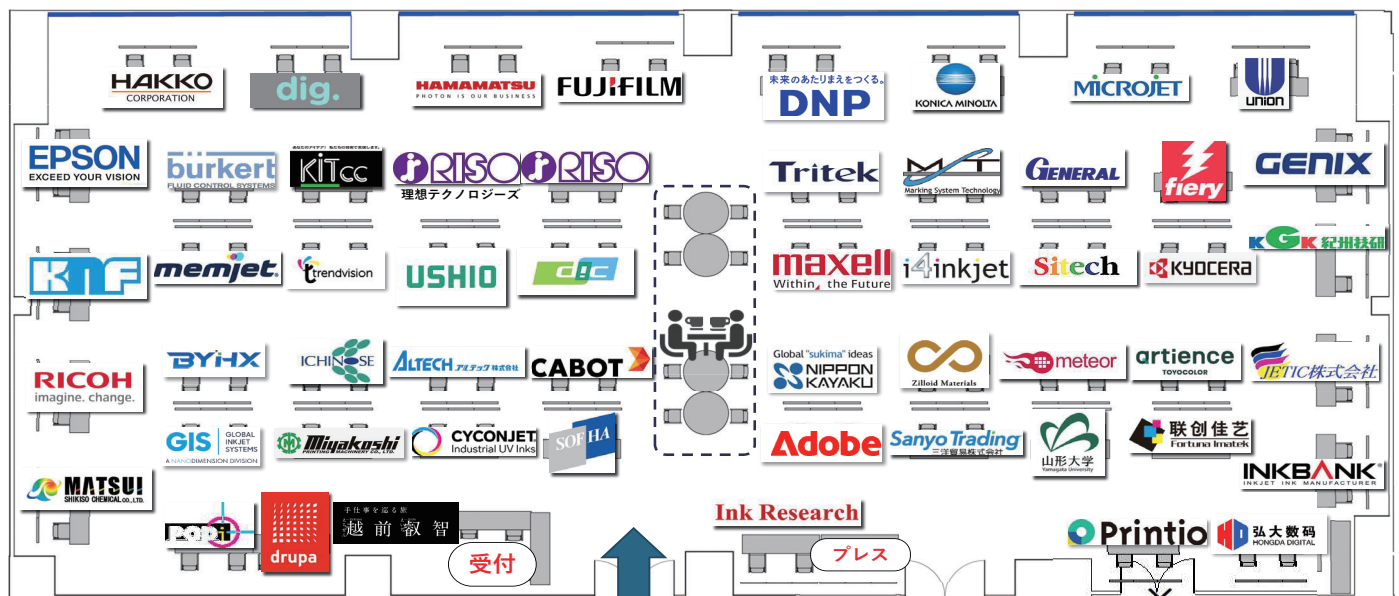


Ohno Inkjet Consulting
OIJC

会社紹介 & 講演

Company Profile &

Presentation Content



ヘッド

IJ Head

ヘッド	コニカミノルタ	富士フイルム	理想テクノロジーズ	リコー	memjet
	EPSON	京セラ			



コニカミノルタ株式会社
KONICA MINOLTA, INC.

コニカミノルタは、インクジェットヘッドとインクを組み合わせたソリューション提案を通じてモノづくりのインクジェット化を促進し、あらゆる産業分野のお客様のワークフロー変革に貢献したいと考えています。インクジェットヘッドでは、着弾精度、安定吐出、コンパクト設計にこだわり、高速駆動、循環機能搭載、波形設計の自由度向上など、ユーザーの需要に沿った商品展開をしています。

Konica Minolta contributes workflow transformation in variety of industries by promoting inkjet technology with the combination of printheads and inks. Our product lineup is following the demands from clients focusing on "Outstanding Jetting Accuracy", "Stable Jetting with a Wide Range of Ink Options", and "Compact Design for Easy Head Alignment" for our printhead design.

高橋 篤 Atsushi Takahashi

工業用途開拓グループ

2色のインク吐出に対応するインクジェットヘッドの新製品紹介

コニカミノルタ株式会社は、高精細かつ高速印刷に適した広幅タイプの産業用インクジェットヘッドの新製品として、2色のインク吐出に対応したモデルを発売しました。本講演では、この新製品インクジェットヘッドの特長について紹介します。



富士フイルムビジネスイノベーション株式会社
FUJIFILM Business Innovation Corp.

富士フイルムは、プリントヘッド、インクジェットインク、画像処理システムなどを総合的に開発できるという強みを活かし、高品質なインクジェット製品を世界中に提供しています。JITF2025では、当社の代表的なインクジェットプリントヘッドのSAMBA®をはじめ、当社製インクやプリントバーシステムを用いた多彩なプリントサンプルを展示いたします。さらに開発用途向け産業用インクジェットプリンターDMP-2850Sの新機能を中心にご紹介いたします。

FUJIFILM leverages its comprehensive expertise in developing printheads, inkjet inks, and image optimization systems to deliver high-quality inkjet products worldwide. At JITF 2025, we will showcase our flagship inkjet printhead, SAMBA®, along with a variety of print samples produced using our inks and printbar systems. Additionally, we will highlight the new features of our materials printer specifically designed for research, the DMP-2850S.

名前/Shane O'Neill

所属/Director of Business Development, FUJIFILM Dimatix Inc.

講演内容/Introduction of FUJIFILM Dimatix Print Head business

講演詳細/ FUJIFILM Dimatix will examine the technical elements in our printheads that provide high image quality with sustainable high print speed and ink coverage, and what it means for OEMs looking to build printing systems with sustainable high speed and predictable productivity.



理想テクノロジー株式会社
RISO Technologies Corporation

理想テクノロジー株式会社は、東芝テックおよび東芝テックプレジジョンよりインクジェットヘッド事業を引き継ぎ、2024年7月1日より事業を開始しました。当社のインクジェットヘッドは、産業用途に適した特性を持ち、高品質で安定性のある印刷を実現します。今回は、凹凸のある基材への印刷を可能にし、同時にヘッドへの物理的ダメージリスクの低減が期待される高ギャップ印刷についてご紹介いたします。印字サンプルも展示予定ですので、ぜひ当社テーブルにお立ち寄りください。

RISO Technologies Corporation acquired the inkjet head business of Toshiba Tec Corporation and Tec Precision Co., Ltd. and began operations on July 1, 2024. Our inkjet print head have characteristics suitable for industrial application, realizing high-quality and stable jetting. At JITF 2025, we would like to introduce wide gap printing, that enables printing on uneven substrates and reducing the risk of damage to the print head. Please feel free to visit our table to see print samples.

池上 皓稀 Hiroki Ikegami

IJヘッド開発部 開発第四グループ IJ PrintHead Development Department

理想テクノロジーのインクジェットヘッド技術ご紹介

高品質な高ギャップ印刷をはじめ、当社のシェアモードインクジェット技術に基づいた印刷技術をご紹介します。





株式会社リコー
Ricoh Company, Ltd.

リコーは、1936年の創業以来オフィス向けの複合機やプリンターをはじめとする画像機器事業を中心に事業を展開してきました。現在は、デジタルサービスや産業用製品、サステナビリティ分野にも注力し、お客様の業務効率化や新たな価値創出を支援しています。

今回は産業用インクジェット分野における新規パルスジェットヘッド技術を紹介致します。

Since its founding in 1936, Ricoh has been a leading provider of imaging equipment, including multifunction devices and printers for office environments. Today, we are expanding our focus to digital services, industrial products, and sustainability solutions, helping customers enhance operational efficiency and create new value.

At this exhibition, we are pleased to present our latest printhead technology for industrial inkjet applications.

後藤 勇喜 Yuki Goto

先端技術研究所 Advanced Technology R&D Division

超高圧・高温対応パルスジェットヘッドの紹介

最大圧力40MPa、最高温度250℃下において液体・気体・超臨界流体・熔融樹脂を吐出制御可能な「パルスジェットヘッド」の特徴、アプリケーション例を紹介致します。



メムジェット
Memjet

Memjetのサーマルプリントヘッド技術が新たなステージに到達しました。A3+/A4+の広幅印刷と1600dpiの高画質・高速印刷という基本性能に加え、①次世代プリントモジュール「DuraCore」、②大幅に延長されたヘッド寿命、③新開発CMOSチップによる飛躍的な安定性・画質向上という3つの革新をご紹介します。

Memjet's thermal printhead technology enters a new era of excellence. Beyond our proven A3+/A4+ wide-format and 1600dpi high-quality, high-speed printing, discover three revolutionary innovations: (1) the next-generation "DuraCore" print module, (2) dramatically extended printhead longevity, and (3) superior stability and print quality powered by our advanced CMOS chip technology.

本田 和実 Kazumi Honda

Memjet – Regional VP, Japan

Memjet：産業用サーマルプリンティングの次なるステージ

Memjet: The Next Stage of Industrial Thermal Printing

EPSON



セイコーエプソン株式会社

「インクジェットの可能性を、もっと社会へ、未来へ。」
当社は時代を先取る技術でインクジェットの歴史をリードしてきました。
私たちは日々進化を続ける独自の強みを活かし、印刷プロセス、生産プロセスの両面において、従来の領域を超えた革新のソリューションを提供。
インクジェットの常識を塗り替える技術で、お客さまのニーズに応えるのはもちろん、社会課題の解決によって持続可能でこころ豊かな社会の実現に貢献します。

山本 崇雄 Takao Yamamoto

セイコーエプソン株式会社 IJS外販戦略推進部 部長

KYOCERA



京セラ株式会社 KYOCERA Corporation

京セラは2007年以来、独自セラミック技術による高速・高画質インクジェットプリントヘッドでデジタル印刷の発展に貢献してきました。
今回は、ロバスト性と吐出性能を高めた最新EXシリーズヘッドと、2024年より国内販売を開始したKYOCERA NIXKA Inkjet Systems社製の高生産性インクジェットプリントエンジンを紹介します。
満を持してJITF初出展です。

Kyocera has been contributing to the evolution of digital printing with high-speed and high-quality inkjet printheads based on its proprietary ceramic technologies since 2007. At JITF2025, we show a series of our latest EX printheads with enhanced robustness and jetting performance and high-productive inkjet print engines designed by KYOCERA NIXKA Inkjet Systems that has been launched in Japan since 2024.

芳村 和也 Kazuya Yoshimura / 伊藤 卓真 Takuma Ito

インクジェット商品技術部 / PS営業部

京セラインクジェットプリントヘッドとエンジンシステムの紹介

環境と未来に貢献する、京セラのインクジェット技術の最前線！
高画質・高生産性の革新的な印刷ソリューションに迫ります。
Kyocera's Cutting-Edge Inkjet Technology: Driving a Sustainable Future
Discover printing solutions with high image quality and productivity.

材料・インク

Material・Ink

材料・インク	JETIC	SITECH	トーヨーカラー	松井色素	日本化薬
	マクセル	CABOT	FORTUNA IMATEK	Trendvision	ジロイドマテリアル
	INKBANK	DIC	ゼネラル	DNPファインケミカル	



JETIC株式会社 JETIC CORPORATION

JETICでは、インクジェットインク並びにその材料を中心に開発しています。顧客は、中国を中心に国内、海外といったワールドワイドです。また、開発の内容は、アクリル樹脂を中心にした分散剤や添加樹脂、あるいは顔料分散体、インクジェットインクです。弊社の特徴は、インクジェットで重要な顔料分散剤を開発し、それをもとにインク化することで、ユニークな製品に仕上げるということです。インクで何か問題等があればぜひご相談ください。

ETIC develops inkjet inks and related materials. Our customers are worldwide, both domestically and internationally, primarily in China. Our development activities include dispersants and additive resins, primarily acrylic resins, pigment dispersions, and inkjet inks. Our unique feature is that we develop pigment dispersants, which are important for inkjet printers, and then use them to create inks, allowing us to create unique products. Please feel free to contact us if you have any problems with you.



鷹尾 長幸 Nagayuki Takao

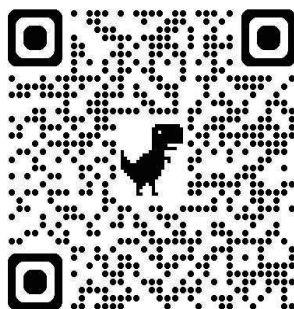
代表取締役 CEO

講演内容/Presentation summary

JETICの会社紹介と中国市場について、また、JETICの新製品の紹介

Introduction to JETIC's company and the Chinese market, as well as introduction of JETIC's new products

Sitech



Sitech スペシャリティ・ケミカルズ (台湾)
Sitech Specialty Chemicals Inc. (Taiwan)

2013年に台北で設立されたSitechは、インクジェット印刷向けの専門インクメーカーです。高性能インクと革新的なソリューションを開発し、クライアントの新たな可能性を引き出します。

2024年に正式発表いたしました SCAP（自己硬化型水性顔料インク）は、インクジェットの新たな章を切り拓きます。ピエゾヘッドだけでなくサーマルヘッドにも対応し、幅広い用途展開の可能性をさらに広げてまいります。

Founded in 2013 in Taipei, Sitech is a specialty ink manufacturer for inkjet printing. We develop high-performance inks and innovative solutions to help clients unlock new possibilities. SCAP (Self-Curable Aqueous Pigment Ink), announced in 2024, is opening a new chapter in inkjet technology. Compatible not only with piezo heads but also with thermal heads, it further expands the possibilities for a wide range of applications.

呉 宗翰 Jason Wu

Sitech Specialty Chemicals Inc. (Taiwan) - CEO

SCAPが切り拓く新たな可能性 - ピエゾ&サーマルヘッドでの応用

講演詳細

SCAPが切り拓く新たな可能性 - ピエゾ&サーマルヘッドでの応用

artience
TOYOCOLOR



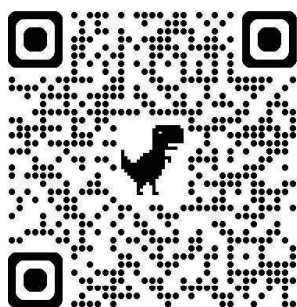
トーヨーカラー株式会社(artienceグループ)
TOYOCOLOR CO., LTD.

近年、多くの中国メーカーがシングルパスプリンターを発表しており、技術面での課題は依然として残されているものの、一部の製品では着実に実績を積み上げつつあります。ワイドフォーマットプリンター市場においては、依然として日欧米のメーカーが先進国市場では大きなシェアを維持しているものの、新興国市場においては中国メーカーが圧倒的なシェアを誇っています。プリンター本体および消耗品の価格を大幅に抑えることにより、中国メーカーは新興国市場でのシェアを拡大してきただけでなく、新興国の市場成長にも貢献してきたという歴史があります。このような構図は、今後シングルパスプリンター分野においても再び繰り返される可能性が高いと考えています。日本企業として、ただ状況を静観するのではなく、過去の経験を活かし、今だからこそ取り得る戦略があるのではないかと感じています。今回はインクメーカーという立場からにはなりますが、その視点を踏まえた上で、1つのご提案をさせていただきたいと考えております。

山下 和也 Kazuya Ymashita

色材営業本部

インクメーカーの視点で読み解く：市場構造の変化と提案戦略



弊社はテキスタイル用顔料インクに特化したダイストーンデジエースインク製造販売しています。現在テキスタイルの中でも、デジタルテキスタイルのDTFが注目され、活気づいています。弊社はそれに関するインクや製品を販売しています。また、昨年ホットメルトパウダーを使用しない吐出型接着層インクジェットインクを開発し、発表させて頂きました。本稿では、主にこのインクの最新動向と応用事例について述べさせて頂きます。

Our company manufactures and sells Dyestone Digiace Ink, which specializes in pigment inks for textiles. Currently, within the textile sector, digital textile printing (DTF) is attracting significant attention and experiencing a surge in activity. We supply inks and related products for this field. Furthermore, last year we developed and announced an inkjet ink for dispensing adhesive layers that does not utilise hot-melt powder. I shall primarily discuss the latest developments and applications for this ink.

松澤 祐至 Yuji Matsuzawa

松井色素化学工業所



DTF 用吐出型接着層インクジェットインクの開発と応用

吐出型接着層インクジェットインクを開発致しました。ホットメルトパウダーとは異なる魅力があることについてご紹介させて頂きます。



日本化薬は、JITF2025にて「プライマーレスで高速・高画質印刷が可能な水性顔料インク」を出展いたします。これまで水性インクにこだわり続けてきた当社が、今回はコート紙に加え、多様なメディアへの印刷を可能にする新たなソリューションをご紹介します。会場では、各種素材への印字サンプルを多数展示しております。ぜひブースにお立ち寄りいただき、現物でその品質をご体感ください。

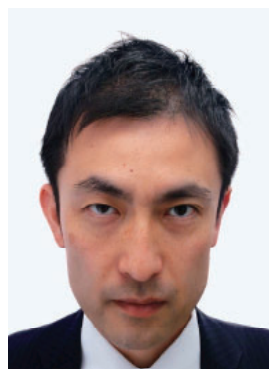
Nippon Kayaku will showcase its water-based pigment ink capable of high-speed, high-quality printing without primer at JITF2025.

Having long focused on water-based ink development, we now present a new solution that enables printing not only on coated paper but also on a wide range of media.

At our booth, we will exhibit print samples on various substrates—please stop by and experience the quality firsthand

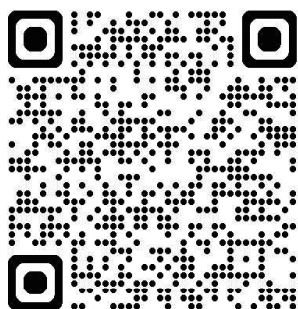
小野 大輔

色素材料事業部 Color Materials Group



水性顔料インク印字サンプルの紹介

水性顔料インクにこだわって開発してきた、当社インクの各種印字サンプルを紹介いたします。ぜひブースにお立ち寄りください。



マクセル株式会社 Maxell, Ltd.

高密度記録用の磁気テープで長年培ったきた顔料分散技術をベースに「産業用インクジェットプリンタ」に特化して、色々な用途に向けたインクを開発・製品化しており、その市場実績は20年以上になります。現在はUVインクに力を入れており、印刷用途・3D造形用途のUVインクを開発・製品化しております。今回は法令対応(SVHC,CMR)のUVインクをご紹介します。

We develop and manufacture inkjet Ink for industrial inkjet printer based on the pigment dispersion technology cultivated over many years in magnetic tapes for high-density recording. Our inks have been on the market for over 20 year.

We are currently focusing on UV inks, developing and commercializing UV inks for printing and 3D modeling applications. This time, we would like to introduce UV ink that complies with regulations (SVHC, CMR).

阪本 和香 Sakamoto Nodoka

インク事業推進部 インク開発課 Ink Development Section

マクセルが取り組むUVインクへの課題

昨今の化学物質規制・安全性への取り組み状況と着色系UVインクから機能性UVインクへの展開について紹介する。



キャボットコーポレーション Cabot Corporation

CabotのCAB-O-JET®分散液は、インクジェット用途に向けた水性顔料分散液の包括的なラインアップを提供しています。カプセル化ポリマー分散 (EPD) と表面改質分散 (SMD) の2種の分散技術により、多様な処方に柔軟対応。多孔質・非多孔質基材に対応し、柔軟包装など幅広い用途で高い信頼性を実現します。

Cabot provides a comprehensive portfolio of water based dispersions for diverse inkjet applications. CAB-O-JET® dispersions deliver two complementary dispersion technologies - encapsulated polymer dispersions (EPD) and surface modified dispersions (SMD). Because inkjet dispersions are not a one-size-fits-all, this dual-platform approach supports different formulation strategies without compromise. Designed to support both porous and non porous substrates, these dispersions enable reliable performance across a wide range of applications, from established media to emerging markets such as flexible packaging.

リオネル・ペトン(博士) / Lonel Petton, PhD

インクジェット着色剤事業 シニアテクニカルサービスマネージャー

CABOT WATER-BASED INKJET DISPERSIONS

—FROM TRADITIONAL POROUS MEDIA TO NEXT GENERATION FLEXIBLE PACKAGING—と題し、多孔質・非多孔質基材に対応し、柔軟包装など幅広い用途で高い信頼性を実現し、多様な処方に柔軟対応する水性顔料CAB-O-JET®分散液を紹介します。



北京联创佳艺影像新材料技术有限公司

Fortuna Imatek Co.,Ltd

FORTUNA IMATEK, est. 2001, Beijing high-tech & National Printed Electronics Alliance member, HQ in Zhongguancun, ink plant in Gu'an. Mission: "Innovate, Trust, Do the best." Core: inkjet-chemical R&D. Portfolio: aqueous dye/pigment, high-lightfastness dye, solvent/eco-solvent, sublimation, reactive, UV, industrial & custom inks. World-class team, plant and QC ensure batch-to-batch consistency. Global customers choose us for performance and custom solutions—win-win.

北京聯創佳藝影像新材料技術有限公司は2001年に設立された北京市のハイテク企業であり、本部は北京中関村、河北固安にはインク生産拠点を有しています。IJインクの化学技術研究を核心とし水性染料／顔料、UV、工業タイプ等のインクを供給しています。世界に通用するチーム、工場及び品質管理体制により製品の安定性を確保しており、パフォーマンスと個別対応ソリューションによって当社は世界中のユーザーに選ばれています。

洪華星 Hong Huaxing

研究開発部 工程師 R&D Dept Engineer

書籍印刷向け水性POD顔料/水性UV硬化インクの技術/応用紹介

Introduction to the Technological Progress and Application of Water-based POD Pigment Ink for Book inkjet Printing and Water-based UV-curable Ink



Zhuhai Trendvision New Materials Co., Ltd.

我々は中華人民共和国珠海市を拠点に、インクジェットインクを開発・生産する会社です。2004年に設立されて以降、我々は高品質のインクの開発・生産にこだわってきました。現在、水性染料インク、水性顔料インク、UVインク、昇華転写染料インクと幅広いラインナップを有しています。今回は皆様に我々の製品と技術を紹介させていただきます。

Zhuhai Trendvision New Materials is an inkjet ink development and manufacturing company based in Zhuhai, China. Since our founding in 2004, we have focused on developing and producing high-quality ink. Currently, we offer a wide range of ink products, including water-based dye ink, water-based pigment ink, UV ink, dye-sublimation transfer inks, and many others. We are pleased to introduce our products and technologies to you.

朝武 敦 Atsushi Tomotake

研究技術顧問 R&D Technical Advisor

Trendvision社のインクジェットインクに対する取り組み

我々はこれまで品質にこだわってインクの開発と生産に取り組んできました。その取り組みについてご紹介します。

We have consistently focused on quality in our ink development and production. Here is an introduction to our efforts.





ジロイドマテリアルズ株式会社 Zilloid Materials K.K.

JITF初出展のジロイドマテリアルズ株式会社です。TPO代替が急務となる中、弊社で取り扱いのある光重合開始剤と、それに使用される増感剤をご紹介します。
JITF2025ではTPO代替品を中心に展示しますので、会場にて皆様にお会いできるのを楽しみにしております。

今宿 凜太郎 Rintaro Imajuku

営業部 Sales Manager

TPOの代替品及び光重合開始剤の市況について

TPOの切り替えが急務となる中、弊社が提供するTPO代替品をご紹介します。上げるとともに、昨今の光重合開始剤を取り巻く市況について考察します。



INKBANK GROUP INC.

Leading Manufacturer of High-Performance Digital Inkjet Ink Solutions.

INKBANK specializes in the development and production of high-quality digital inks and tailored inkjet solutions. We serve a wide range of industries, including textile digital printing, packaging and label printing, PCB manufacturing, decorative printing, and WFG digital printing. Our comprehensive product portfolio is designed to meet the precise needs of each sector, ensuring superior performance and reliability.

Carson Cai

Global head of sales

The Source of Stability: Inside the Ink Core for High-Speed Industrial Digital Printing



DIC株式会社 DIC Corporation

DICは、世界の60を超える国と地域でグローバルに事業を展開する化学メーカーです。印刷インキや有機顔料、機能性樹脂のリーディングカンパニーとして、人々の生活の様々なシーンに「彩り」と「快適」を提供しています。当社のジェットインキ事業は、これら多彩な基盤技術と弊社子会社のSun Chemicalの技術を組み合わせて展開しており、お客様の様々な課題解決に貢献しています。

Widely known as a chemical manufacturer, DIC operates globally in over 60 countries and regions. A global leader in printing inks, organic pigments, and high-performance resins, DIC Group companies deliver Color & Comfort through various products and services. Jet ink business in DIC integrates a wide range of core technologies with expertise of Sun Chemical, addressing diverse challenges which our customers have.



福井 啓之 Hiroyuki Fukui

プリンティングマテリアル製品本部 Printing Material Product Division

DICのジェットインキ事業のご紹介

DICのジェットインキ事業の取り組みと、製品ポートフォリオをご紹介します。



ゼネラル株式会社 General Co., Ltd.

当社はコーティング製品のメーカーとして長年培ってきたインク調合のノウハウを応用し、インクジェットインクを中心とした様々な機能性インクの開発・製造を行う会社です。これまでマーキング・コーディング用速乾インクを始めとして、独自性と付加価値の高いインクでインクジェットの可能性を拡大してまいりました。JITF2025では当社の取り組みやインクラインナップをご紹介します。

Our company applies the know-how in ink formulation we have cultivated over many years as a coating products manufacturer to develop and produce a variety of functional inks, with inkjet inks at the core. From fast-drying inks for marking and coding to distinctive, high value-added products, we have continued to broaden the possibilities of inkjet technology. At JITF 2025, we look forward to sharing our initiatives and introducing our lineup of inks.



伊吹 賢二 Kenji Ibuki

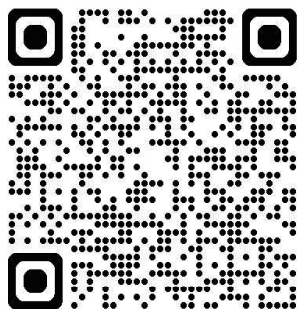
機能性インクチーム チームリーダー Functionality Ink Team Leader

インクビジネスとラインナップのご紹介

私たちのインクビジネスへの取り組みとラインナップをご紹介します
Introducing Our Ink Business and Product Lineup

未来のあたりまえをつくる。

DNP



株式会社DNPファインケミカル
DNP Fine Chemicals Co., Ltd.

DNPファインケミカルは、DNPグループの一員として、基礎研究から製品開発まで関連部門と密接に連携し、最先端の知見と技術を結集したものづくりに取り組んでいます。長年にわたり培ってきた分散技術と樹脂合成技術を基盤に、用途に応じた高機能なインクジェットインクを提供しています。JITF2025では、印刷・製造現場の課題解決に貢献するインクジェット技術と、その応用事例をご紹介します。

DNP Fine Chemicals, a member of the DNP Group, engages in advanced manufacturing by closely collaborating with related departments from basic research to product development. Leveraging its long-standing expertise in dispersion and resin synthesis technologies, the company provides high-performance inkjet inks tailored to specific applications. At JITF2025, DNP Fine Chemicals will present inkjet technologies that help solve challenges in printing and manufacturing environments, along with practical application examples.

青木 勇爾 / Yuji Aoki

新規事業開発室 副室長 / New Business Development Office Deputy GM

演題：インクジェットが描く「未来のあたりまえ。」

DNPグループが誇る印刷技術や材料開発力を結集したUV硬化型・水性インクジェットインクの応用事例をご紹介します。自動車部品や建材、POP広告など様々な分野での実績を通じて、生産性・多様性・環境対応を兼ね備えたインクジェット技術の可能性をお伝えします。現場で求められる性能に応えるだけでなく、印刷に新たな価値をもたらす提案を目指します。



JITF2025

Japan Inkjet Technology Fair

ソフトウェア Software

ソフト	ADOBE	SOFHA	FIERY	Open Factory	
-----	-------	-------	-------	--------------	--



アドビ株式会社
Adobe KK

アドビは1982年の創業より、デザインを忠実に印刷出力するための、RIP製品を提供し続けています。商業印刷向けのAdobe PDF Print Engineや、プリンタ組み込み向けのAdobe Embedded Print Engineは、世界中の印刷で、広くご採用いただいております。今回は2025年に発表された、Adobe PDF Print Engine 7 と新しいPDF最適化ソリューション（Adobe Print Services）についてご紹介いたします。

Since 1982, Adobe has been continuously delivering RIP products so that it generates the most accurate print output. Now, Adobe PDF Print Engine for commercial printing and Adobe Embedded Print Engine for printer embedded RIP have been adopted in many print workflows all over the world. In JITF2025, we'll introduce Adobe PDF Print Engine 7 and Adobe Print Services, a new PDF optimization solution.

増田 茂 Shigeru Masuda

シニアOEMプロジェクトマネージャー Sr. OEM Project Manager

Adobe PDF Print Engine 7 and Adobe Print Services

Adobe PDF Print Engine 7 と新しいPDF最適化ソリューション（Adobe Print Services）のご紹介





SOFHA GmbH, Gesellschaft für Soft- und Hardware

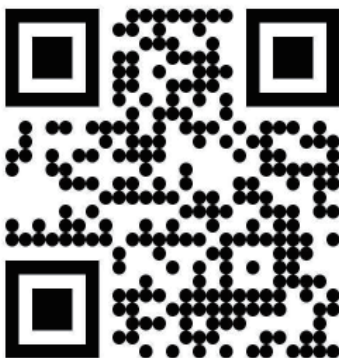
SOFHA® GmbHは、ドイツ・ベルリンに拠点を置き、1981年に設立されました。印刷業界向けの革新的なソフトウェア製品と技術を開発しています。SOFHAはアドビ社の長年のパートナーであり、OEM/ODM用途向けにAdobe® PostScript® (CPSI) およびAdobe® PDF Print Engine (APPE) に基づくソリューションを提供しています。

SOFHAは、モジュール式で標準ベースのツールキットから構築された高度にカスタマイズ可能なソリューションを提供し、メーカーが自社ブランド名とコーポレートアイデンティティを用いた製品を、サードパーティのエコシステムに縛られることなく迅速に販売することを可能にします。SOFHAは、物理的な印刷プロセスにおけるアーティファクトを補正するインクジェット専用機能を含む、深いOEMカスタマイズと高性能画像処理のサポートを提供します。

Akihiro Kaneko 金子 明弘

Expert Technology Sales テクノロジーセールスエキスパート

大手総合電気メーカーにて組込み機器のソフトウェア開発を経験し、携帯電話やカーナビの開発、その後海外営業、企画に携わる。産業用インクジェットでは、国内ヘッドメーカー、海外駆動基板メーカーに勤務し、国内外を問わず、技術営業として多くのプロジェクトに関わってきました。



株式会社 | Fiery, LLC

Fiery LLC は、デジタルフロントエンド (DFE) およびワークフローソリューションのグローバルリーダーであり、スピード、色精度、そして印刷品質で産業用インクジェット市場を牽引しています。30年以上にわたる専門知識に基づき、メーカーや印刷事業者の効率化と収益性の高い成長を支援しています。

Fiery LLC is the global leader in digital front ends (DFEs) and workflow solutions for digital printing, powering the industrial inkjet market with the best speed, color accuracy, and print quality. Backed by 30+ years of expertise, we help manufacturers and print providers achieve the standout print results they need to succeed.

何 希仁 | Shijen Ho

セールスディベロップメントマネージャー
Sales Development Manager

ピーター・チー | Peter Qi

リージョナルセールスディレクター -
APAC | Regional Sales Director APAC



Fiery Impress

Fiery Impress – 産業用インクジェットの性能と将来性を最適化する次世代 Fiery DFEプラットフォーム

Fiery Impress - A Next-Generation Fiery DFE Platform Optimizing Industrial Inkjet Performance and Future.

驅動基板

Driving Board

驅動基板	GIS	Meteor	BYHX		
------	-----	--------	------	--	--



Global Inkjet Systems

GIS develops and produces printhead drive electronics, imaging datapath software and ink/fluid delivery systems for OEMs, supporting practically all industrial inkjet printheads.

Every system is designed for the full performance and functionality of each printhead type, not just up to the specification metrics, but tuned to enable performance for the most ambitious equipment developers. Stability at highest firing frequencies and a quality of waveform fidelity make superior reliability and up-time possible.

GIS core software provides all the image data processing needed for every printer. Modular tools add capability, such as variable data or image quality manipulations.

GIS ink and fluid systems, from entry-level standard systems to modular bespoke, from small to very large, fast and slow, end-shooters to high-rate recirculation.



Richard Darling

Sales & Marketing Director

講演内容/Presentation summary

講演詳細 - If there was no computing in a car, the driving experience would be poorer and ownership would involve frequent tuning and maintenance. Industrial inkjet being increasingly used in automotive applications and there are lessons to be learned from car makers.



Meteor Inkjet Ltd

Meteorは世界をリードする産業用IJ向けのエレクトロニクス、ソフトウェア、ツール、サービスを提供するサプライヤーです。専門性、革新性でMeteorは多くのパートナー、お客様から信頼されています。弊社は10年以上デジタル印刷を支える主要な分野に深く携わってきました。これらのノウハウと市場調査力を組み合わせてMeteorは高いロバスト性、コストパフォーマンス及び将来性のある製品を提供しています。

花島 優介 Yusuke Hanashima

Application Engineer (EA)

Standalone Vision System for Industrial Quality Control

テストパターンを印刷し、不良ノズルの検出などを行う際に使用される撮像装置は様々です。それらに対応し、量産品質向上に向けた弊社の取り組みをご紹介します。



北京博源恒芯科技股份有限公司 Beijing BYHX Technology Co., Ltd.

Beijing BYHX Technology Co., Ltd. (BYHX) is a high-tech company specializing in industrial inkjet printing control systems.

Providing integrated solutions for equipment manufacturers, with core expertise in dot compensation algorithms, motion control, color management, and high-speed data processing.

Leveraging our technical strengths, BYHX delivers reliable products supported by algorithm optimization services.

We maintain strong partnerships with leading printhead manufacturers, ensuring advanced technology access and supply stability for diverse industrial applications.

SUN ZHI 孙志 General Manager

CHI JINGYAO 迟静瑶 Overseas Marketing Manager

Cross-Industry Empower: Inkjet Solution Reshape Manufacturing

Our inkjet system solutions revolutionize manufacturing through four technological pillars, enabling mass customization across textiles, electronics and building materials while driving efficiency and sustainability.

プリンタ

Printing System

プリンタ	エムエスティ	紀州技研	東伸工業		
	ミヤコシ	理想科学	弘大数碼		



株式会社エムエスティ
Marking System Technology Co., Ltd.

様々な熱転写技術を使ったプリンタを開発／設計してきた当社は、食品や医薬品業界を中心に実績を積み上げてまいりました。その顧客要求を実現するべく、新たにインクジェット技術の習得に挑戦しました。初めて取り組んだUVインクジェットプリンタを上市してから10年以上が経ちその成果と、新たに水性インクを採用したプリンタなどの新しい取り組みの最新情報についてご紹介させていただきます。

Having developed/designed printers using various thermal transfer technologies, we have built up a track record of success mainly in the food and pharmaceutical industries. In order to realize the requirements of our customers, we took on the challenge of acquiring new inkjet technology. More than 10 years have passed since we launched our first UV inkjet printer. In addition to the results of our efforts, we would like to introduce our latest efforts, such as printers that use water-based ink as well as results of UV.



坂本 礼朗 Hiroaki Sakamoto

代表取締役 CEO

UVと水性：包装業界でのIJ事例と今後の展開

包装業界でのマーキングにおいてDoDのIJを提案して15年。昨年お伝えした内容からこの1年でアップデートされた内容について報告する



紀州技研工業株式会社 Kishu Giken Kogyo Co.,Ltd.

弊社は、産業用インクジェットプリンターの「ヘッド」「インク」「システム」の3要素を自社で一貫開発・製造できる日本唯一の専門メーカーです。この体制により、高信頼・高品質の印字ソリューションを食品・医薬・電子部品など幅広い分野に提供しています。研究開発活動は、ヘッド・インク・システムを自社で統合的に扱える体制を基盤とし、コア技術を磨き上げること新機能や高性能の実現につながっています。

We are Japan's only specialized manufacturer capable of fully in-house development and production of industrial inkjet printer heads, ink, and systems. This integrated structure enables us to deliver highly reliable, high-quality printing solutions across industries such as food, pharmaceuticals, and electronics, while our refined core technologies drive new functions and enhanced performance.

堀口 竜助 Ryusuke Horiguchi

I J P 開発部 部長 IJP Development Department Manager

紀州技研工業のコア技術で拓くインクジェット機能開発

強みを基盤としたコア技術の展開と、それによって実現可能となる新たなインクジェット機能開発について、具体的な取り組み事例を交えてご紹介いたします。



東伸工業株式会社

国内唯一の捺染機メーカーである東伸工業は捺染機搬送技術を取り入れたインクジェット捺染機のパイオニアであり。近年スクリーンとインクジェットのハイブリッド機(iugo)や靴下スパイラルインクジェット(GINGA)その他各種ロボット技術を取り入れたインクジェット設備を開発・製造しています。今後は弊社の様々なインクジェット技術を皆様と共有し皆様の必要とする新しいインクジェット開発と一緒に取り組んでいきます。

Toshin Kogyo, the only textile printing machine manufacturer in Japan, is a pioneer in textile inkjet printer which incorporates textile printing machine conveyance technology. In recent years, we also develop and manufacture screen printing machine, inkjet hybrid machine (iugo) and spiral sock inkjet printer (GINGA).

And other inkjet equipment that incorporates various Lobot technologies. In the future, we will share our various inkjet technologies and wish work together to develop new inkjet products.

川端 幸次 Kawabata Koji

Sales manager

現在のインクジェット市場について

現在のインクジェット市場の動向に関して弊社のインクジェット関連事業の紹介とあわせて紹介させていただきます。

株式会社ミヤコシ Miyakoshi Printing Machinery, Co., Ltd.



日本では早くからインクジェットの開発に取り組んできたミヤコシのインクジェットプリンターは今も日々進化しています。弊社は総合的なインテグレーターとしての面も持つ印刷機械メーカーであり、市場の進化に素早く適応してインクジェットプリンターの開発・製造を行っております。商業印刷・シールラベル・軟包装など様々な市場へその提案範囲を広げており、お客様のニーズに合った製品の開発に注力しております。その中から特にシール・ラベル市場と軟包装市場向けのインクジェットプリンターについて動画と印刷サンプルを展示致します。

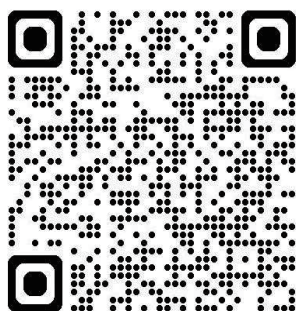
Miyakoshi has been a development leader in roll-to-roll inkjet printers since decades ago, and still continues to advance the technology. Our strength lies in our integration know-how to adapt quickly to changes in the market and to apply it to our development and manufacturing stream.

We are focusing on developing the products that match the needs of our customers. In this year's JITF, we will focus on our new developments in labels and flexible packaging.

今回、演壇はございません。ブースにてご説明致します。



理想科学工業株式会社 RISO KAGAKU CORPORATION



2024年12月に発売した「Integlide」は、当社の高速インクジェットプリンターORPHISで実績のある「ライン型インクジェット印字ヘッド」と「オイルインク」技術を応用した、パッケージ印刷向けのインクジェットプリントエンジンです。本製品は、様々な搬送装置へ容易に印刷機能を組み込めるのが特長です。この特長を活かし、JITF2025では具体的なプリントシステムの事例や、新たなアプリケーションの可能性をご紹介します。

Launched in December 2024, "Integlide" is an inkjet print engine for package printing, using the proven "in-line inkjet printing heads" and "oil-based ink" technologies from our ComColor high-speed inkjet printers. A key feature is the ability to easily integrate printing functionality into various transport systems. Leveraging this feature, at JITF 2025 we will introduce concrete case studies of print systems and discuss the potential for new applications.

青木 聡 Satoshi Aoki

NS事業推進部 事業企画課長 Manager, New Solution Business Dept.

インクジェットプリントエンジン「Integlide」のご紹介

～「Integlide」が拓く、プリントソリューションの可能性～

Unlocking the Potential of Print Solutions with the "Integlide" Inkjet Print Engine





江西省弘大数码技术有限公司
JiangxiHongdaDigitalTechnologyCo.,Ltd.

Our company specializes in the development and manufacturing of inkjet printing equipment and related consumables. Our products have gained widespread popularity across China, and we are now recognized as one of the leading companies in the domestic market.

In the second half of this year, we successfully expanded into international markets, where our products have been well received by overseas customers. Our 440mm and 660mm format book and periodical printing machines provide advanced solutions tailored to the needs of the publishing industry—offering strong support for digital transformation, energy conservation, emission reduction, and low-volume, customized printing.

陈代朵 CHENDAIDUO

CEO and General Manager

Introduction to inkjet book and periodical printing machine technology and market.



JITF2025
Japan Inkjet Technology Fair

インテグレーター Integration

インテグ	マイクロジェット	KIT-CC	トライテック	GENIX	ユニオンケミカル
------	----------	--------	--------	-------	----------



株式会社マイクロジェット Microjet Corporation

当社は28年以上に渡りインクジェット技術の工業応用分野への技術支援に取り組んでいる。現在、工業応用におけるインクジェット技術の用途拡大や開発に際しては、高粘度液の吐出と、工業用途に適した液材料の効率的な開発という2つの大きな課題が存在する。これらの課題に対し、高粘度液の吐出に関する解決策としてドイツQuantica社の高粘度用ヘッド技術および工業分野における同社の取り組みを紹介する。また、液材料開発に関しては液材の吐出評価を大幅に効率化する「intelliJET吐出自動評価システム」を新たに搭載した評価装置LaboJet-800を紹介する。

We are providing technical support for the industrial application of inkjet technology. Expanding the inkjet for industrial applications, two major challenges exist: dispensing of high-viscosity liquids and efficient development of liquid materials suitable for industrial use. To solve them, we introduce Quantica's printhead for high-viscosity liquids and LaboJet-800 equipment with automatic dispensing evaluation system.

前田 憲宏 Norihiro Maeta

技術営業グループ 主事 Technical Sales Group, Assistant Manager

インクジェット工業応用分野における課題と対策

インクジェットの工業応用分野の課題として、高粘度液の吐出と材料開発の効率化の課題がある。これらの可能性を大きく広げるQuantica社の高粘度用ヘッド、液材料の自動評価システムintelliJETについて紹介する。





KIT-CC株式会社

弊社は顧客ニーズに合わせてヘッド及びインクの選定～試作評価～装置設計製作を一気通貫でプロデュースするインテグレーターです。インクジェット技術を活用して様々な分野、用途に展開できる独創的で且つ革新的な技術開発をお互いの価値を共有しながら推進したいと考えております。本展示会においては過去に開発した事例紹介や技術課題、失敗事例を含めて今後の展開について紹介いたします。

We are an integrator that produces head and ink selection ~ prototype evaluation ~ produces equipment design and production according to customer needs.

We would like to promote the development of original and innovative technologies that can be deployed in various fields and applications using inkjet technology while sharing mutual value.

At this exhibition, we will introduce future developments, including examples of past developments, technical issues, and failure cases.

Kenji Tomita 富田 健二

KIT-CC -CEO

講演内容 / 「KIT-CC起業から10年の軌跡」

講演詳細 / 開発事例や技術課題、失敗事例等の紹介



株式会社トライテック
TRITEK CO., LTD.

当社は、工業用途のインクジェットプリンターメーカーです。カスタマイズプリンターを中心に10台以下の小規模ロットの仕事が中心です。カスタマイズプリンターに必須なことは、事前のサンプル作成や評価の工程です。今回は当社のテスト部門の体制や機能について紹介致します。

Our company is a manufacturer of inkjet printers for industrial applications.

We primarily handle small-lot orders of fewer than ten units, focusing on customized printers.

An essential part of producing customized printers is the process of creating and evaluating samples in advance.

In this presentation, we will introduce the structure and functions of our testing team.

高橋 一義

取締役会長

当社のテストグループの紹介

当社のテストグループが有するテストプリンターの種類やどのようにお客様の要望に対応しているかを説明します。

We will explain the types of test printers our testing group possesses and how we respond to customer requirements.

株式会社 Genix Japan

Genix (Korea) では様々なヘッドを評価して最適なヘッドを選択し、特殊用途のインクジェットプリンターを開発・製造しています。
Genix Japan は、その技術の一部を食品印刷用のインクジェットプリンターとして商品化し、また、その専用の天然ならびに合成着色料製剤（可食インク）を開発・製造・販売しています。



梨本 勝実 Nashimoto Katsumi

Genix Japan - CEO

今回、公演は御座いません。ブースにてご紹介いたします。



ユニオンケミカー株式会社

ユニオンケミカーは1905年にカーボン複写紙の開発・製造で創業したプリント材の老舗メーカーです。ブレンドと薄膜コーティングをコア技術にして、熱転写印字用リボンや機能性テープなどの薄膜製品と、各種Iインクの開発・製造に力を入れてきました。特に食品や錠剤に直接印刷できる「可食性Iインク」は、国内実績を拡大中。また、素早い速乾性と強い定着性を兼ね備えた「マーキング用溶剤系Iインク」は、世界各国へ展開中。さらに、インクだけでなくプリンターもワンストップで提供する印字専門ブランド“WOCCS”は、国内のお客様に好評を得ています。

Union Chemical, founded in 1905, is a long-established Japanese manufacturer of printing materials. We specialize in inkjet inks, thermal transfer ribbons, and functional tapes, with growing achievements in edible inks and worldwide supply of marking inks. Our brand “WOCCS” offers one-stop solutions with both inks and printers.



中村 操 Misao Nakamura

マーキング&コーディング事業部 事業部長 General manager

弱者の戦略

世界の強者は、質と量の圧倒的なパワーで市場を変える。地味だけど高い技術が必要なマーキング業界は、「安かろう悪かろう」から「安かろう良かろう」へと劇的に変化し、競争はさらに激化している。選ばれ続ける印字専門店になるためには何が必要か？

インク関連部品・硬化

Parts & Curing

部品・硬化	八興	BUERKERT	KNF	ウシオ電機	浜松ホトニクス
-------	----	----------	-----	-------	---------



株式会社八興 HAKKO CORPORATION

ホース・チューブの製造メーカーとして、長年インクジェットプリンター向けのインクチューブを開発しております。

水性、溶剤、UV等の各インクに最適なチューブのご提案、その機能においても「ガスバリア性」「溶剤バリア性能」に特化したチューブも製造しております。機体の省スペース化に伴う、超柔軟性のチューブや、曲げ加工、チューブ同士を連結できる加工機も保有しております。

昨今話題となっております「PFAS対策チューブ」「SDGs」に伴う環境対策品となるバイオマスチューブも展示致します。

この機会に是非ともチューブ回りのお困りごとをお聞かせ下さい。As a manufacturer of plastic hose and tubing, we produce and sell various kinds of ink-jettubing for many years. Depending on the customer's needs, we propose the suitable tubing for water-based, solvent-based, and UV-curable inks. We also manufacturproblems with us.



河野佑介 Yusuke Kawano

営業部 課長代理 Sales Maneger

講演なし



ビュルケルトジャパン株式会社 Bürkert Japan Ltd,

当社は、ドイツに本社を持つ流体制御機器メーカーです。バルブ、センサー、デジタル通信技術など幅広い製品を提供し、食品・飲料、製薬、化学、エネルギー分野などで高い評価をいただいています。精密な流量制御とデジタル技術による効率化を強みとし、お客様の設備の最適化やメンテナンス負担の軽減に貢献しています。また、インクジェットをはじめとする産業分野においても、精密かつ安定した流体制御ソリューションを通じて、お客様の生産性と品質向上をサポートします。

Our company is a Germany-based manufacturer of fluid control equipment. We provide a wide range of products, including valves, sensors, and digital communication technologies, and are highly recognized in industries such as food & beverage, pharmaceuticals, chemicals, and energy. With strengths in precise flow control and digital efficiency, we contribute to equipment optimization and reduced maintenance.

杉本大輔 Daisuke Sugimoto

技術営業部 インダストリーマネージャー Industry Manager

『ロッカー電磁弁』 - インク流路で詰まりにくい電磁弁 -

インクジェットプリンターの中にはエア系やインク循環系など、電磁弁が使われている箇所が多数あります。特にインク流路のバルブは、インク種により経時的に発生する「詰まり」を避けられない箇所のひとつ。ドイツ発のビュルケルトがお届けする、詰まりにくい電磁弁『ロッカー電磁弁』をご紹介します。



ケー・エヌ・エフ・ジャパン

弊社はインクジェット技術の将来への可能性に着目し、20年以上前から皆様と共に歩んでまいりました。低脈動液体ポンプFPシリーズはインクジェット用に開発をいたしました。それから派生した定量メトリングポンプFMM50が今年リリースされました。それら新製品を含め、本市場で実績のある全てのポンプタイプを展示いたします。

KNF has focused on the future potential of inkjet technology and has been walking alongside you for over 20 years. Our low-pulsation liquid pump FP series was developed specifically for inkjet applications. FMM50 metering pump, derived from this series, was released this year. We will exhibit all proven pump types in this market, including these new products.

Nobuhiko Hosobata 細畠 伸彦

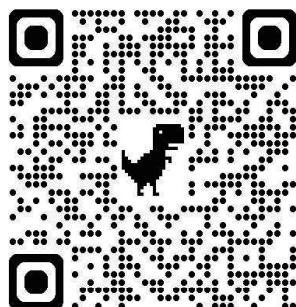
KNF Japan - Sales Manager

低脈動液体ポンプとその可能性

弊社が循環型ヘッド用に開発した低脈動液体ポンプの認知度が上がってきました。多くのお客様で採用、検討をいただいております。今後の主流になることを実感しております。昨今では様々な用途が具体化しております。本ポンプを使用することによってわかってきたこと、紙印刷以外の用途をご紹介できればと思っております。

未来は光でおもしろくなる

USHIO



ウシオ電機株式会社

Ushio Inc.

当社はプリンターや複合機向けトナー定着用ハロゲンヒータランプでトップシェアを誇ります。現在はインクジェット向けに水性インク乾燥用ハロゲンヒータや、主に欧米・日本の産業用インクジェットプリンター向けにUVインク乾燥用UV LEDランプを提案し、高い評価を得ております。

Our company has the top market share in halogen heater lamps for toner fixing in printers and copiers. We currently offer halogen heaters for drying water-based ink in inkjet printers and UV LED lamps for drying UV ink in industrial inkjet printers, primarily in Europe, the United States, and Japan, where they have earned high reputation.

高畑 和之 Kazuyuki Takahata

光プロセス事業部 光プロセスGBU Printing営業部営業課 課長

今回、講演はいたしません。当社ブースにてUV LEDランプの実物展示もしておりますので、是非お立ち寄りください。貴社の課題解決のお手伝いをさせていただければ幸いです。

HAMAMATSU
PHOTON IS OUR BUSINESS



浜松ホトニクス株式会社

Hamamatsu Photonics K.K.

浜松ホトニクスは光技術のリーディングカンパニーとして、産業・医療・分析用途を中心に幅広い分野で先端の光学ソリューションを提供し、革新的な未来の実現に貢献しております。長い歴史を持つ浜松ホトニクスは光技術の卓越性を活かし、常に新しい分野にチャレンジしております。これまでに培った技術・ノウハウを応用し、各種インクジェット印刷に特化した光源・線源をご紹介します。

As a leading company in optical technology, HAMAMATSU provides advanced optical solutions in a wide range of industrial, medical, and analytical applications to help realize an innovative future. With a long history of excellence in optical technology, HAMAMATSU is constantly taking on new challenges in new fields. We introduce light source and electron-beam source specialized for inkjet printing by applying the technology and know-how we have cultivated over the years.

渡邊 祐貴 Yuki Watanabe

Hamamatsu Photonics K.K. - Engineer

EB印刷の特長と浜松ホトニクス製低エネルギー電子線照射源の紹介

本発表では電子線（以下、EB）を用いた印刷技術の特長と、EB印刷に最適な弊社 低エネルギー電子線源についてご紹介します。



測定機器

Measurement

測定	TRIJET (三洋貿易)	アルテック			
----	---------------	-------	--	--	--



三洋貿易株式会社／TriJet Limited
SANYO TRADING CO., LTD.

他にはないユニークな機能を持った最先端の分析装置・試験装置の販売とサポートを行っています。
今回はインクジェットインクのレオロジー評価に最適な「TriJet社製高周波レオメーターTriPAV」の実機を展示します。
また、同社よりDr. Tri Tuladharが来日し、講演並びにご来場者への対応を行います。
他に粒子径測定装置や表面張力計なども取り扱っていますので、是非ご来訪ください。

We provide state-of-the-art analyzer/tester which have unique functions. TriPAV -high frequency rheometer- will be displayed, and Dr. Tri Tuladhar from TriJet will be our booth. We also offer related analyzers such as particle analyzer/tensiometer.

速水 響平 Kyohei Hayamizu

科学機器部1G Scientific Instruments Dept. Group Manager

Max. 10 kHz! Introduction of High Frequency Rheometer TriPAV

This seminar will introduce the piezo-based high-frequency rheometer TriPAV, which supports measurements up to a maximum frequency of 10,000 Hz, with examples of practical measurement cases.
[Speaker & Language: Dr. Tri Tuladhar, English]



アルテック株式会社
ALTECH CO., LTD.

当社は幅広い産業機械を取り扱う輸入商社です。
当社が国内総代理店として取り扱う米・ImageXpert社製「飛翔液滴観測装置」および「カスタムインクジェットプリンター」は、インクジェットやディスペンサー研究のデファクトスタンダードとして世界中で高く評価されています。導入台数は国内80台以上、全世界では700台を突破！
さらに本展示では、飛翔液滴の観測に加え、印刷品質の評価までオールインワンで実現できる新製品もご紹介いたします。
We are a trading company specializing in industrial machinery.
ImageXpert's Drop Watcher Systems and Custom Inkjet Printers are the global standard for inkjet R&D, with over 80 in Japan and 700 worldwide. These systems are widely used by researchers. At this conference, we present a new all-in-one system for droplet observation and print quality evaluation.

田鍋 友莉香 Yurika Tanabe

ネクシード営業部 Nexceed Department

今回講演はございませんが、ブースでは製品をご覧ください。
ぜひお気軽にお立ち寄りください！



JITF2025
Japan Inkjet Technology Fair

学術・特許

Academia・Patent

学術・特許	山形大学	i4inkjet	インクリサーチ	OWT（大渡）	
-------	------	----------	---------	---------	--



山形大学 Yamagata University

山形大学インクジェット開発センターは、国内唯一のインクジェット技術に関するオープンイノベーション拠点です。材料の分子設計・合成、インクフォーミュレーション、ヘッドとインクと駆動方法の最適化、インクジェットプロセスの解析・評価など、インクジェットに関する産学連携を推進しています。経験豊富なスタッフを擁し、複合的なインクジェットの課題に対して、ワンストップで解決に向けた取組を行えます。

The Inkjet Development Center at Yamagata University is Japan's only open innovation center for inkjet technology. The center promotes inkjet-related industry-academia collaboration in areas such as molecular design and synthesis of materials, ink formulation, optimization of printheads, inks, and driving methods, and analysis and evaluation of inkjet processes. With our experienced staff, we can provide one-stop solutions to complex inkjet issues.

Shinri Sakai 酒井 真理

Director, Inkjet Development Center

インクジェット開発センターの研究開発の取り組み

高粘度インクジェットや高機能分散剤など、最新の研究開発を紹介する。





i4inkjet Ltd.

i4inkjet Ltd. provides a leading technical resource available for industrial inkjet printing. Subscription to our annual service called 'Directions' helps subscribing companies and institutes be very well informed about many new proposed printheads, inks, media, applications, ecosystem components and product designs. Many of the new ideas reviewed end up being in final products. All of the technical source material is reviewed from inkjet patent applications which always precede the granted patent, and its commercialisation. Therefore, 'Directions' provides a strategic window to the future of technical developments in industrial inkjet printing technology.

Dr. Adam Strevens

Founder of i4inkjet Ltd. and editor of 'Directions'.

"Directions" - your technical resource full of inkjet technology reviews and trends"

Ink Research



インクリサーチ Ink Reserach

1981 年より、IJ インク技術に関わってきました。2017 年、IJ インク技術コンサルタント、インクリサーチを立ち上げ、国内を中心に、インク関連の公開、登録件の全件を掌握しております。特許は、技術開発における技術者の生き様の開示そのものであり、各社の製品と技術の全容がほぼ解明できます。今回は、好評をいただいていますOIJC とのコラボ企画である、有力25 社のIJ インク特許情報と事業の方向性をまとめた「IJ インク技術大全 2025」を展示いたします。

I have been involved in inkjet ink technology since 1981.

Since the launch of Ink Research, an inkjet ink technology consultancy, in 2017, we have been in charge of all ink-related publications and registrations, mainly in Japan. Patents are the very disclosure of the way engineers live in technology development, and almost all aspects of each company's products and technologies can be elucidated. This time, we will exhibit

"IJ Ink Technology Complete 2025", which summarizes the patent information and business direction of 25 leading companies, which is a collaboration project with OIJC, which has been well received.

小池 祥司 Shoji Koike

インクリサーチ 代表

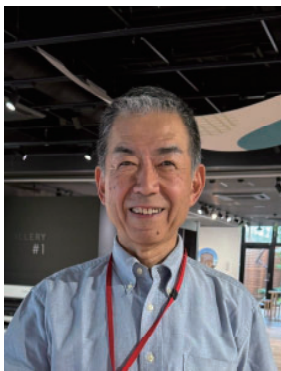
特許からみたIJ 産業用応用展開のインク技術動向2025

今後の飛躍が期待できる産業分野への展開について、デバイス、捺染、情報/機能、立体形成の4 分野に分け、そのインク技術動向を報告する。直近の5 年間の公開/登録件と権利継続中の登録件を合わせた、合計2000 件以上について、解析。各分野の特許について、詳細な展開技術項目の提示と注力企業リストを開示する。



OWTコンサルオフィス OWT Consulting Office

当社は、インクジェットインク、ヘッド、等の技術支援、貿易データによる細目調査、特許調査、経営品質を改善するための支援を致します。特に、工業印刷市場（捺染、パッケージ、加飾印刷等）のデジタル機器製品に注目して、デジタル機器製品（プリンター、インク、材料等）の市場を拡大するため、中国・インドにおいてポテンシャルの高い会社を開拓し、コストダウンに行き詰っている日本メーカーの支援を行います。
I provide technical support for inkjet ink and head, detailed research using trade data, patent research, and support for improving management quality. I particularly focus on digital equipment products for the industrial printing market (textile printing, packaging, decorative printing, etc.), and in order to expand the market for digital equipment products (printers, ink, materials, etc.), I develop high-potential companies in China and India and support Japanese manufacturers that are struggling to reduce costs.



大渡章夫 Akio Owatari

Representative

貿易データによる細目調査/ detailed survey by trade data

講演詳細

B/Lデータを活用した細目データの調査分析&日米欧中の公開特許をタイムリーにクイックチェックできるデータ提供サービスの紹介。



JITF2025
Japan Inkjet Technology Fair

展示会・総合

Organizer・Other

展示会・総合	DIG	drupa	PODi	越前市観光協会	
--------	-----	-------	------	---------	--

dig.



株式会社 ディーアイジージャパン
DIG Japan k.k.

日本一号機の設置が始まったEFIの段ボール用POD NOZOMI 14000LEDの派生モデル（メタルプレート用12000MP, 水性インクジェット14000AQ）と、刺激的な話題を提供し続けるイスラエル Landa Digitalの軟包装用モデルの印刷サンプルを展示し、他に台湾 Koja Cayman社のプリントドエレクトロニクス最新サンプル、印刷受注の効率化を上げるクラウドサービス、AI-OCRを使ったChatbot用データベース構築などを紹介します。

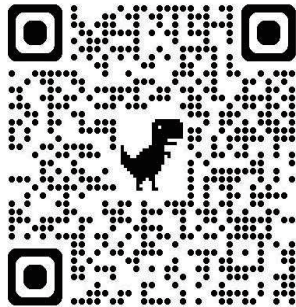
As distributor of overseas partners, print samples and solutions are shown

- EFI NOZOMI high speed one pass inkjet press for metal plates,
- Landa W family for flexible package
- Micro LED FPC by Koja Cayman
- Cloud base AI designer by On Print Shop
- AI-OCR to built knowledge base for Chatbot with AVISION SCANNER + Paperlogic



有賀 誠/Makoto Aruga

代表取締役/Managing director



drupa-Messe Düsseldorf GmbH

コロナ禍を経て8年ぶりに開催された前回のdrupa 2024は、世界49か国から1,614社がご出展、来場は173か国165,000超を数え、改めてその重要性を示しました。日本からも多くの関係者の皆さまにご参加たまわり、改めて厚く御礼申し上げます。

来年2月には、早くも次回drupa 2028に向けての出展者募集がスタートします。また、続く4月には、メッセ・デュッセルドルフグループが携わる最新プロジェクトが、サウジアラビアで開催されます。業界の今を体現し、これからを照らす、世界最高峰の印刷産業展drupa、そして世界の主要・注目市場で弊グループが手がけるdrupa alliance各展に、ぜひご期待ください！

Sabine Geldermann ザビーネ・ゲルダーマ

Director drupa, Portfolio Print Technologies



一般社団法人PODi PODi Association

PODiは、Label Expo Europe2025にツアーで行って参りました。Label Expo Europeは、すべてのラベル印刷系展示会の中で、最大規模の国際的なイベントです。そこで示された、デジタル・ラベル/パッケージ印刷の新しい未来を拓くカンファレンスを開催します。キーワードは、マーケティング連動、トレーサビリティ、偽造防止、環境対応ビジネスの具体化です。11月25日火曜午後のPODiにご期待ください。

PODi has performed its tour to LabelExpo Europe 25. LabelExpo Europe is the single biggest event in label industry and from this year it covers all packaging including flexible packaging and folding carton. PODi plans industry conference on Nov. 25th for digitally printed packages for direct marketing, traceability and anti-counterfeiting.



荒井 純一 ARAI JUNICHI

Label Expoにみる デジタル・ラベル・パッケージ印刷の未来



北陸／福井マテリアルセンター準備室
Hokuriku / Fukui Material Center Preparation Office

越前和紙は、楮などの長繊維が絡み合う強靱な構造と、独特の風合いを併せ持つ日本の伝統素材です。その質感と表現力は、木版画や写真作品などの用紙としても高く評価されています。私たちは、インクジェット技術と和紙の特性が交わることで生まれる新たな表現や用途の可能性を、皆さまとともに探っていきたいと考えています。JITF2025では、多様な越前和紙を展示し、産地ツアーのご案内も行います。

Echizen Washi is a traditional Japanese material that combines the tough structure of intertwined long fibers such as kozo (paper mulberry) with a unique texture. Its texture and expressiveness are highly valued as paper for woodblock prints and photographic works. At JITF2025, we will exhibit a wide variety of Echizen washi and provide a tour of the production area.

上城戸 佑基 Yuki Uwakido

観光ブランド推進チーム 係長 Tourism Brand Promotion Team, Chief

「越前和紙」がひらくインクジェット素材提案

インクジェット印刷との親和性を探る様々な越前和紙の紹介と、職人の現場に触れられる産地ツアーをご紹介します。



JITF2025
Japan Inkjet Technology Fair

千年未来に残せるメディア 「越前和紙」を探求する旅



「絶賛」 大野彰得

大野インクジェットコンサルティング代表

「『滅びさせてはいけない日本の文化』
ということが来てみてわかった
ウェブだけでは伝わらない
『肌で感じる、匂いで感じる、手触り』が大切
和紙職人たちが単なる仕事ではなく
「人生をかけて」取り組んでいる姿勢に
感銘を受けた」



| 手仕事を巡る旅 | Craft Tourism Echizen

えちぜん
Echizen

えち
Eichi

えち
Eichi

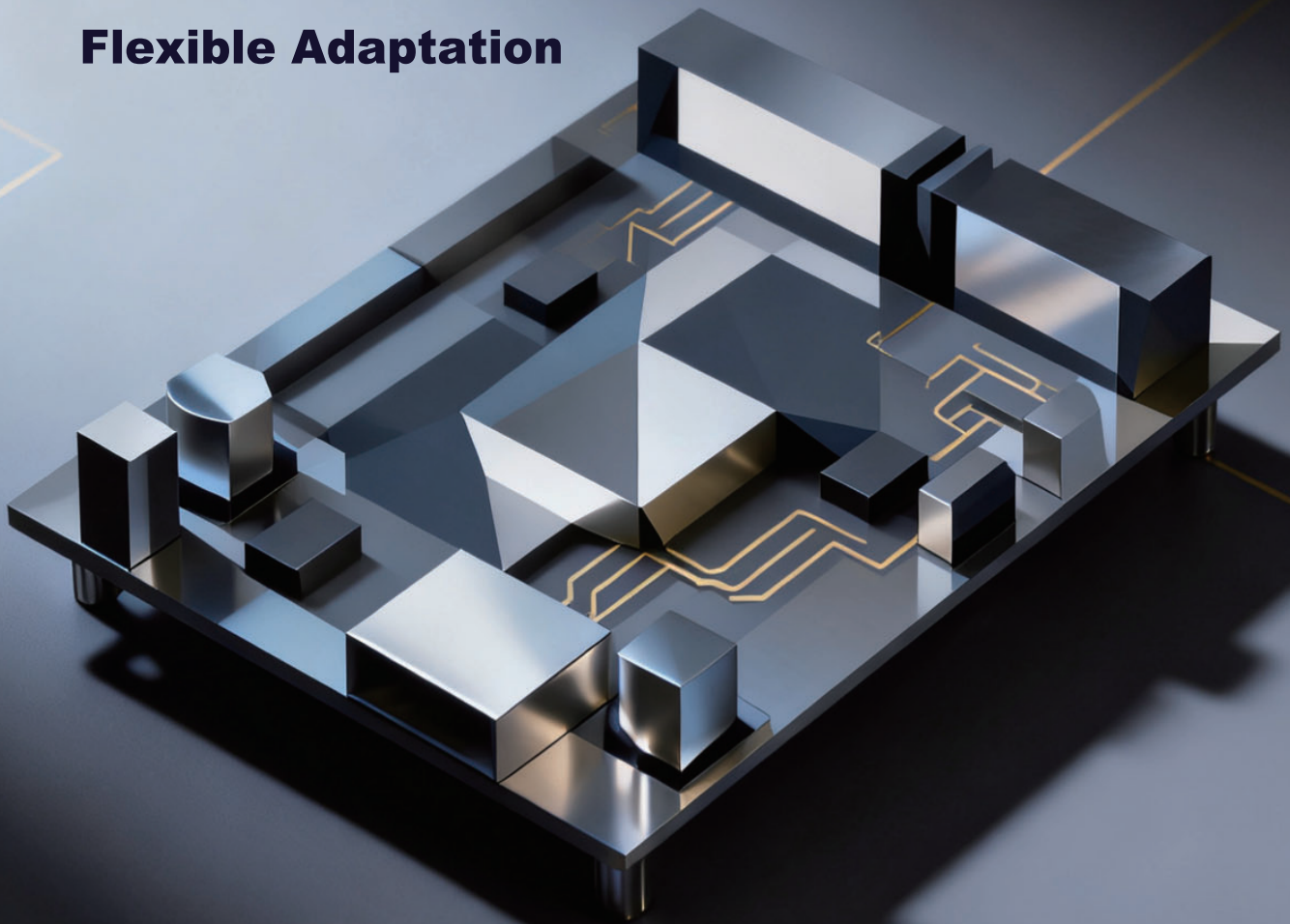
越前叡智

🌐 <https://www.echizen-tourism.jp/>

✉ brand@welcome-echizenshi.jp



Intelligent Data
Precision Control
Flexible Adaptation



**PROFESSIONAL
INK-JET PRINT
SOLUTION SUPPLIER**

Website: www.byhx-china.com
Email: sales@byhx-china.com



drupa

no. 1 for printing
technologies

time to get ready

2024

2028

may 09 - 17

stay connected

#drupa2028 blog.drupa.com www.drupa.com



Messe
Düsseldorf



INKBANK®

The Widest Digital Portfolio | Unmatched Technical Expertise

YOUR TRUSTED GLOBAL PARTNER IN WATER- BASED & UV INKJET INKS

- Over Two Decades of R&D & Manufacturing Excellence
- Global Solutions Serving Clients Worldwide

- ◆ Ink Solutions for Textile Digital Printing
- ◆ Ink Solutions for Advertising & Graphic
- ◆ Ink Solutions for Packaging & Label
- ◆ Ink Solutions for Wall Coverings & Decorative Surfaces
- ◆ Ink Solutions for Publications & Commercial
- ◆ Ink Solutions for Electronic Circuit Boards

20 Years
Industry experience

40000 m²
Annual production capacity

50 Item
Obtained patents nearly

100 Countries & regions
The products sell well both at home and abroad



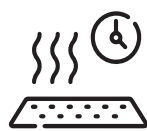
INKBANK Group Inc.

en.inkbank.com.cn

inkbank_group@inkbank.com.cn

SCAP

自己硬化型水性顔料インク



速乾性
自己硬化



鮮やかな発色
耐水性
裏抜けなし



省スペース
省エネルギーで
コスト効率

対 応 用 途

ラベル



ピエゾ&サーマル
ヘッド対応



幅広い基材対応

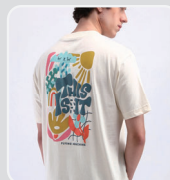


VOCフリー

フィルム



テキスタイル



コート紙



非コート紙



Sitech SITECH SPECIALTY
CHEMICALS INC.

Address: 3F, No.45, Lane188, Ruiguang Road, Neihu
District Taipei 11491, Taiwan

Phone: 886-2-8797-2211
Fax: 886-2-8797-2201
E-mail: jason.wu@sitech-ink.com
E-mail: sales2@sitech-ink.com
Website: <https://www.sitech-ink.com/>



公式サイトリンク

詳細についてはお問
い合わせください

Adobe PDF Print Engine 7

The rendering platform for the Adobe PDF print experience

Learn more: <https://www.adobe.com/jp/products/pdfprintengine/whats-new.html>



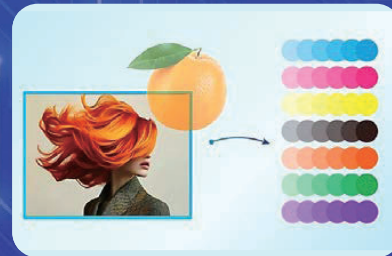
スマートな印刷ワークフローを実現



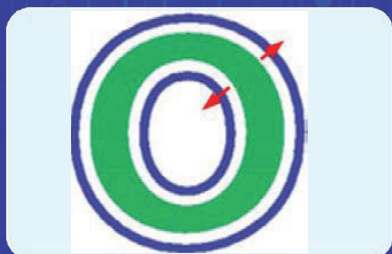
▶ Photoshop / Illustrator
ファイルを直接RIP



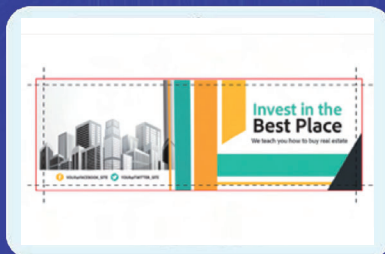
▶ バリエابل印刷データを
RIPの中でマージ



▶ 拡張色域印刷で色域を
損なわずに透明効果を処理



▶ カットラインをRIPで調整



▶ 塗り足しの自動生成



▶ メタリック基材への印刷で
白インク領域を自動生成



▶ パフォーマンスの
更なる向上

ペットのオリジナルグッズ専門店

HACOCOROKO
はこころこ



かわいすぎる“うちのこ”でグッズをつくるなら“はこころこ”で！
まずはInstagramをフォロー♪



はこころこのオリジナルギフトBOXは
FESPA AWARD 2025で金賞を受賞しました。



Your Communication Partner

佐川印刷株式会社
SAKAWA Printing

www.sakawa.co.jp

愛媛県松山市問屋町6番21号
TEL (089) 925-7471 (代)



パッケージ用の プリントシステムの構築を もっと手軽に。

オフィスや教育現場など、世界190以上の国や地域で活躍する
理想科学工業の印刷機器。

そこで培った独自のインクジェット技術を応用し、
開発した「インテグライド」。

このエンジンが、プリント
システム開発を加速させます。



詳しい
製品情報はこちら



Integlide

インクジェットプリントエンジン



Ohno Inkjet Consulting

OIJC

printed by

