

Request for Proposal RFP_2019_0174: コンパクトなフルカラー印刷技術

RFP Title	コンパクトなフルカラー印刷技術
Due Date	10/17/2019
Opportunity	
Timeline	
Financials	
RFP Description	ナインシグマ社は、 大手メーカー を代理して、 コンパクトなフルカラー印刷技術 を求めている。現時点で非携帯型の印刷技術であっても、追加開発により依頼主の要件を達成できる見込みがあれば、広く提案を歓迎する。
Background	
Key Success Criteria	最終的に実現を目指す技術の要件 <ul style="list-style-type: none">• 印刷方式• フルカラー• 印刷サイズ: 50×76 mm以上• 解像度: 150 dpi以上• 装置サイズ: 原理的に、将来的に携帯可能なサイズとなり得ること <p>なお、上記の技術要件はレベルが高いため、全ての要件を現時点で満たしている必要はなく、追加開発により、まずは1年以内にメディアでのコンセプト検証ができる見込みであれば、幅広い技術提案を歓迎する。</p>
Area of Interest	Manufacturing > Printing and reproduction of recorded media-General Manufacturing > Printing and service activities related to printing Manufacturing > Chemicals and chemical products > Printing inks Manufacturing > Printing and reproduction of recorded media-General > Printing and reproduction of recorded media-All economic activities Manufacturing > Printing and service activities related to printing > Printing Manufacturing > Printing and service activities related to printing > Service activities related to printing
Possible Approaches	想定される技術アプローチ <p>依頼主は特に新規性のある発色材料や発色方式（感熱、感光、その他問わない）に期待しているが、追加開発を経て、将来的に先述の技術要件を満たしうるものであれば、どのような技術アプローチでも構わない。 また現時点で非携帯型の印刷技術でも、将来的に要件を達成できる見込みがあれば、広く提案を歓迎する。</p>
Approaches not of Interest	対象外のアプローチ <p>現段階で、コンセプトレベルの技術であり、実際のモノがない技術については、今回の公募の対象外とする。</p>
Preferred Collaboration Types	
Items to be Submitted	背景 <p>依頼主の大手メーカーでは、フルカラー画像形成・印刷技術の開発を行っている。一般的にコンパクトなフルカラー印刷技術は、解像度、印画安定性などが課題となる。依頼主の方でもその課題解決に向けて取り組んではいるものの、まだ彼らが求める要件を満たしうるものは見いだせていない。そこで、いち早く本技術課題を解決し、早期に製品の実用化を行うべく、今回の技術募集を行うこととした。</p>

提案作成時の注意事項

要点を絞って提案内容を記載ください。必要に応じて参考資料の添付をお願いいたします。提案には、機密情報を含まないようご注意ください。

提案の評価基準

受領した提案に対する評価は、すべて依頼主が行います。提案内容は以下の評価基準に従い評価されます。

- 提案する技術の概要、性能
- 目標スペックを実現するための開発計画と実現の根拠
- 経済的実現可能性
- 目標スペックを実現するための提案計画の現実性（活動内容、期間、役割、成果、費用見積り額）
- 所有権の可能性（独占権、優先権など）
- 関連実績など、提案組織の実力



想定されるプロジェクトの進め方

提案締切後、はじめに依頼主は書面による一次スクリーニングを行い、その結果を6-8週間後にナインシグマから各提案者へお伝えします。その後、有望な提案に対して追加質問や直接の議論を行い、最終選考に進む候補を選定します。選定後、依頼主は、サンプルテストなどを通して、技術の確認を行います。選考の過程で、必要に応じて提案者と依頼主は秘密保持契約（NDA）を締結し、さらなる情報開示や具体的な開発の進め方の議論を行います。

その後、提案者と必要な契約を提携し、技術の実証・追加開発などを行い、技術の確立を目指していただきます。具体的な協業体制については協議の上決定いただくこととなります。

Award Amount

Attachments

	Name	Creation Time	Size	Created By
	追加情報記入シート（必要に応じて記載ください）.d...	09/06/2019 01:25 AM	255.79 kB	Kimihito Tanaka
	RFP_2019_0173(0174)_カラー印刷...	09/10/2019 10:26 PM	361.29 kB	Kimihito Tanaka

Request Number

RFP_2019_0174

Picture

