

Monozukuri Ventures 2021/02/17

# Monozukuri Ventures、 2号ファンドをファーストクローズ

コロナ禍で注目を集める「DX」を実現するハードウェア・スタートアップへの投資と、ニューノーマル時代のサプライチェーン構築に向けた体制強化を推進

ハードウェア・スタートアップ特化型投資ファンドを運営する株式会社Monozukuri Ventures（本社：京都市及び米国ニューヨーク市、代表取締役社長：牧野成将、以下「MZV」）は、「Monozukuri 2号ファンド」の一次募集（ファーストクローズ）を2021年1月27日に完了しました。

今後は国内外のハードウェア・スタートアップへの投資活動と並行して、2022年に予定している最終募集（ファイナルクローズ）に向けて、引き続き国内機関投資家や事業会社から出資を募り、最終的なファンド総額40億円を目指します。

## 【第2号ファンドについて】

今回の主な出資者は京都信用金庫、武蔵精密工業株式会社、村田機械株式会社の3社になります。

新ファンドの投資対象は、日米IoT及びDX領域及び少量生産に関する先端製造技術を有する企業、及びハードウェア・スタートアップの製品の試作や少量生産を、よりスムーズに実現する金型レス製造やバーチャルエンジニアリング技術を有する企業にも投資します。

新規投資額は1社あたり3,000-5,000万円程度とし、事業の進捗に応じて追加投資を計画しています。

MZVは、新型コロナウイルスのパンデミックによって注目を集める、「遠隔通信」や「省人化」に対する社会課題を解決する企業と、その事業化を新しい製造技術で実現する企業の成長を支援することで、ニューノーマル時代に求められるDX社会の実現に貢献します。

## 【2021年のアクションプランについて】

世界中のハードウェア・スタートアップが抱える共通課題として、「安価で一定品質の少量生産」の実現が挙げられます。企業体力が十分に整っていないスタートアップが事業を成功させるためには、コストを抑制しながら早期に製品を顧客に届け、実績と知見を積み重ねながら開発と生産のサイクルを高速化かつ拡大させていく必要があります。

こうした環境を実現するサプライチェーンを実現すべく、MZVではスタートアップに特化した製品開発プロセスの構築を提携企業と共に進めています。具体的には、スタートアップにとって「安く、早く、安定した」モノづくりを、設計から材料・部品調達、製造までを対象に、以下の4点を推進します。

1. **設計データの共用化や資産化による開発コストの低減や設計品質への対応**
2. **開発リスクを低減する新技術の導入方法及び仕組み作り**
3. **金型レスなど生産工法の革新**
4. **電子部品など部品調達の効率化によるコスト低減**

このうち、「金型レスなど生産工法の革新」については、2020年に資本提携した三井化学、香港東英電子工業、そして当社の前身であるDarma Tech Labsから経営に参画する京都試作ネット等と共に、具体的な検討を進めております。

また、2020年12月に梅小路京都西駅エリア（京都市）の活性化に向けた連携協定を13法人・地元町内会と結び、同エリアに試作や少量生産の拠点整備も進めます。



MZVでは、各領域において深い知見と技術を有する企業との提携を通じて、ハードウェア・スタートアップにおける量産までのハードルを下げることにより、社会が必要とするイノベーションの実現に貢献します。

# “ We Make Hardware Startups Together ”



株式会社Monozukuri Ventures(略称:MZV)は、京都とニューヨークを拠点に、ハードウェア・スタートアップへのベンチャー投資ファンドの運営と、ハードウェアの試作・製造に関する技術コンサルティングを提供する企業です。

2020年1月に、Makers Boot Campを運営する株式会社Darma Tech Labs（京都市）と、FabFoundry, Inc.（ニューヨーク市）が、2社のハードウェア・スタートアップ支援の経営資源を結集して発足しました。MZVが運営するMBC試作ファンドは2017年夏に発足し、日米のハードウェア・スタートアップ32社（日本15社、米国17社）に投資しています。またスタートアップ企業を中心に、110以上の試作プロジェクトを支援しています。

（数値はいずれも2021年1月末時点）

---

本件に関するお問い合わせ先

株式会社Monozukuri Ventures 広報窓口

メール：[press@monozukuri.vc](mailto:press@monozukuri.vc)（担当：前田）

電話：075-315-9396（代表）