

# ISRAELI HI-TECH MARKET IN BRIEF

NGLI Quarterly Report | 2024 Q3



Created by Yoko Yamaguchi  
[yoko.yamaguchi@ngli-holdings.com](mailto:yoko.yamaguchi@ngli-holdings.com)

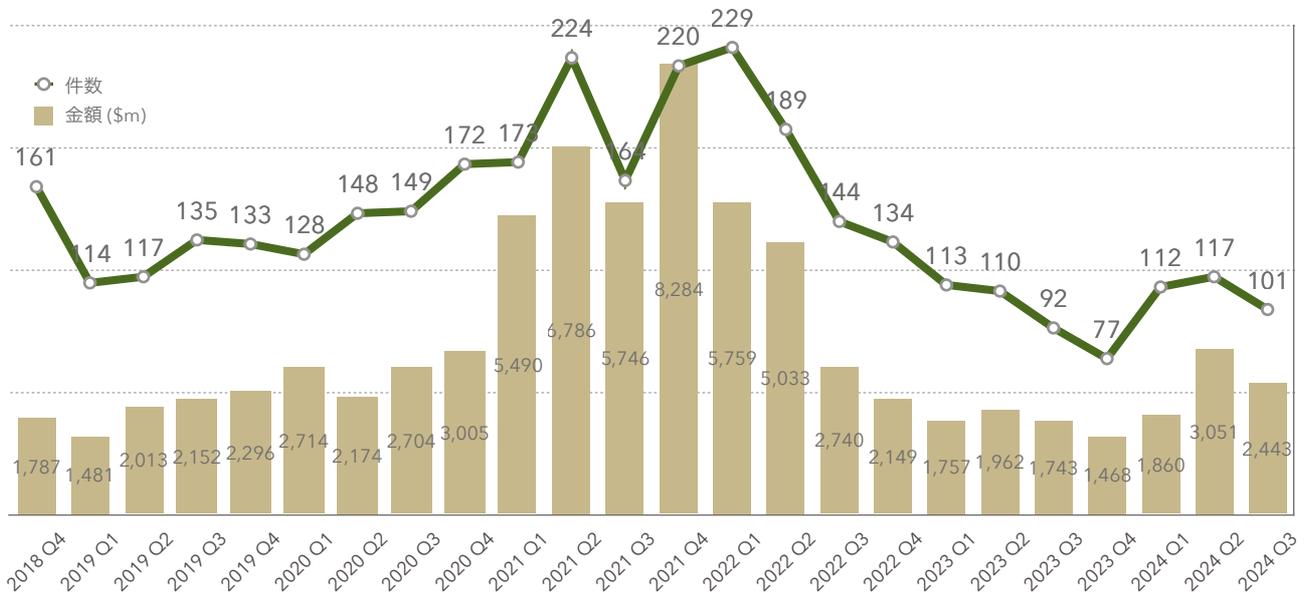
NGLI Holdings Ltd.  
AN OPEN INNOVATION AND IMPLEMENTATION FIRM

クライアントが、イスラエルイノベーションネットワークの中心に根付き、  
イスラエルにおけるすべてのステークホルダーと繋がる  
イノベーション活動を支援します。

本資料はNGLI Techscouting Programをご契約中のクライアントに向け、イスラエル市場の最新情報をお届けする目的で、IVC Reserch Center、他信頼性の高いデータをもとに作成されています。当社はこれらの情報に基づくお客様のご判断の結果について一切の責任を負いません。ご引用または第三者へご転送される際には当社までご連絡ください。

# Israel Market Highlights

イスラエルハイテク総調達  
(2018 Q4- 2024 Q3)



(IVC-LeumiTech Israeli Tech Review 2024)

## 2024年Q3サマリー

民間資金調達の推定額は前年同期比30%増の102億ドルとなった（2023年第1～3四半期の推定78億ドルとの比較）。この成長は、市場が不安定で紛争が絶えない中でも、エコシステムが投資家の信頼を集める能力を有していることを裏付けている。2024年第1四半期～第3四半期のM&A活動は、前年同期の86億ドルから40%増の120億ドルに達した。イスラエルのハイテク・セクターは米国のトレンドを反映し、両市場とも四半期ベースでは減少したものの、民間資金調達額は前年比で増加した。



IIA、ネゲブ（南部）とガリラヤ（北部）地域でのハイテク拡張促進のため3500万NISを投資



イスラエルが生成AI分野のリーディング企業で米国と英国に次いで世界第3位に



国家AIプログラムの第2段階を開始。研究開発インフラに5億NISを投資

NGLIは本資料に記載されている、いかなる協業機会の探索についてお客様をサポートしています。

## Japan - Israel Deals Q1 - Q3

Investor	Company	Detail
Denso Corp.		電気自動車（EV）向けワイヤレス充電ソリューションの開発・提供のelectreonに出資
ROHTO Pharmaceutical Co. Ltd.		体外受精センターにおける高倍率用に設計された自律型精子選別システムの開発企業BAIBYSに出資
JX Nippon Mining & Metals Corporation Global IoT Technology Ventures (GiTV) Inc.		内部抵抗を最小限に抑え、機械的寿命を向上させるよう設計された、特殊な改良型二次電池の開発企業ADDIONICSに出資
JAFCO Co. Ltd.		機械的循環補助を適応とする小型化されたカテーテル装着型軸流ポンプを開発しているMAGENTAに出資
Softbank Group Corp.		マルチクラウド環境の管理を行うコントロールプレーンソリューションFireflyに出資
Hitachi Ventures		企業や研究機関が持つ複雑なデータ課題を迅速かつ持続的、シームレスなデータポータビリティWekaに出資
Softbank Vision Fund LP		重要なリスクを迅速に特定し、除去を可能にするクラウドセキュリティプラットフォームWizに出資
IT-Farm Corp.		AIを活用し、不動産保険を一か所で購入・管理できる保険技術プラットフォーム開発企業honeycombに出資
Sumitomo Corp.		家族の喪失に対処し、家族のための感情的支援と後方支援の両方に対応したアプリを開発したEmpathyに出資
Toshiba Corp.		産業用制御ネットワークをサイバー攻撃から守るためのClarotyプラットフォームに出資
Future Food Fund Inc.		養殖魚介類の肉を生産するために設計されたオルガノイド技術の開発企業forseaに出資
KDDI Open Innovation Fund (KOIF) Sony Financial Ventures Global Brain		次世代の従業員認証ソリューションSecret Double Octopusに出資
Sawai Group Holdings Co., Ltd.		慢性神経疾患や神経精神疾患のためのデジタル治療プラットフォームを構築するNeuroliefに出資

NGLIは本資料に記載されている、いかなる協業機会の探索についてお客様をサポートしています。

## Major M&A and Fundraising Deals

### Fintech

 <p><b>Sedric</b></p> <p>sedric コンプライアンス業務を合理化、自動化されたワークフローにする A Round \$18.5m</p>	 <p><b>bring</b></p> <p>bring 好みの商品、サービスを検索しキャッシュバックを受けられる Seed \$1.1m</p>	 <p><b>DigitalOwl</b></p> <p>DigitalOwl 医療記録を実用的に変換し、保険業界を支援するプラットフォーム B Round \$12m</p>	 <p><b>FUNDGUARD</b></p> <p>FundGuard AIを活用した投資管理・運用のための会計SaaS C Round \$100m</p>
 <p><b>finout</b></p> <p>Finout 大企業向けクラウド内の財務運用管理ツール B Round \$26m</p>	 <p><b>GIFTOIN</b></p> <p>Giftoin 買物、ゲーム、ソーシャル活動を結ぶSaaSロイヤリティプラットフォーム Seed \$0.15m</p>	 <p><b>FINNX</b></p> <p>FINNX 金融従業員のための生成AIコパイロット Seed</p>	 <p><b>oobit</b></p> <p>Oobit 既存のカードPOS端末で暗号決済可能なプラットフォームを開発 A Round \$25m</p>

### Cybersecurity

 <p><b>Cybord</b></p> <p>Cybord 電子製造向け視覚的AI検査によるコンポーネント分析 A Round \$8.7m</p>	 <p><b>INTEZER</b></p> <p>Intezer 生物学的免疫システム応用、サイバー驚異の検出と対応の迅速化を提供 C Round \$33m</p>	 <p><b>SEPIO</b></p> <p>Sepio 資産リスク管理プラットフォーム B Round \$11m</p>	 <p><b>LINX</b></p> <p>Linx Security アイデンティティ・セキュリティ・プラットフォーム A Round \$27m</p>
 <p><b>LayerX</b></p> <p>LayerX ユーザーが管理しやすいセキュリティ・プラットフォーム A Round \$26m</p>	 <p><b>CORO</b></p> <p>Coro 中小企業向けモジュール型サイバーセキュリティプラットフォーム D Round \$100m</p>	 <p><b>CLUTCH</b></p> <p>Clutch Security エンドツーエンド非人間IDセキュリティ Seed \$8m</p>	 <p><b>Dot Compliance</b></p> <p>DOT Compliance ライフサイエンス業界のコンプライアンス、品質管理プラットフォーム B Round \$17.5m</p>

NGLIは本資料に記載されている、いかなる協業機会の探索についてお客様をサポートしています。

## Materials



**Polyfos3D**  
3Dプリント用,持続可能・  
効率的マルチ材料ポリマー  
技術  
Seed



**Chiral Energies**  
自然エネルギーの蓄電  
を可能にする材料開発  
Seed \$4.5m



**NanoPass**  
1mm以下で使いやすく  
正確,効率的な皮内投与  
デバイス  
D Round \$6m



**ArbellEnergy**  
薄型,フレキシブル,半透  
明,コスト効率の高い  
太陽電池技術開発  
Seed

## Semiconductors



**Quantum Source**  
光量子コンピューティン  
グ・システムを開発  
A Round \$50m



**QDM**  
先進的な超伝導体の創  
製を目的の結晶開発  
B Round \$1.1m



**Quantum Machines**  
量子コンピュータの  
ハードとソフトのソ  
リューション開発  
B Round



**RAAAM**  
標準CMOS技術向け高密度  
組み込みメモリソリュー  
ション提供  
Seed \$4m

## Digital Health



**Sensi.ai**  
在宅医療機関、介護事  
業者向け介護の可視性  
と透明性を提供  
B Round \$31m



**Kimba**  
生体データを分析、睡  
眠と健康改善のための  
香り療法を提供  
Seed \$0.12m



**Fijoya**  
ヘルス&ウェルネスサー  
ビスのエンドツーエン  
ドプラットフォーム  
Seed \$8.3m



**Wizermed**  
片頭痛をコントロール  
するモバイルアプリ  
Seed \$0.8m

## Life Science



**MediWound**  
非手術的組織修復のた  
めの酵素治療薬  
PIPE \$40m



**Ukko**  
免疫反応を引き起こさ  
ないタンパク質を製造  
B Round



**Reborn**  
超音波技術に基づく  
ポータブルで安全な脳ス  
キャナーを開発  
Seed



**BELKIN Vision**  
緑内障治療のための非  
接触レーザー治療法  
B Round \$12.6m

NGLIは本資料に記載されている、いかなる協業機会の探索についてお客様をサポートしています。

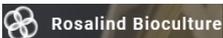
## Mobility

 <p><b>Motoro</b> 監視と盗難防止を目的とした先進的なカーセキュリティシステム Seed</p>	 <p><b>Cipia</b> コンピュータビジョンAIを搭載したDMS、OMSを提供 Venture Lending \$3m</p>	 <p><b>Korra</b> 総合的な情報・知識を簡易に活用できる分析プラットフォーム A Round</p>	 <p><b>Carrar</b> 電気自動車用バッテリーモジュールと熱管理システム A Round \$5.3m</p>
---	--	---	--

## Agriculture

 <p><b>Metha.ai</b> メタン排出量を削減、肉とミルクの収量増加を図る牛のサプリメント A Round</p>	 <p><b>agRE.tech</b> 露地栽培の病害の検出と制御のためのAIベースソリューション Seed \$2m</p>	 <p><b>GeneNeer</b> 気候変動に関連する作物の課題に対処できる独自の技術を開発 Seed \$1m</p>	 <p><b>BioArmix</b> 細菌性植物病原菌に対処し、食糧安全保障と環境を守る Seed \$0.9m</p>
--	---	--	--

## Foodtech

 <p><b>Rosalind Bioculture</b> 精密発酵施設の収量を向上させる酵母菌株を提供 Seed \$0.1m</p>	 <p><b>Bountica</b> 精密発酵を利用し、健康的で安全な天然保存料を開発 Seed</p>	 <p><b>NewMoo</b> 植物を使用したチーズの開発 Seed \$3.5m</p>	 <p><b>PigO</b> 食肉処理ラインでの枝肉の分類の完全自動化システム Seed</p>
--	--	---	--

## Industrial Tech · Robotics

 <p><b>Security Matters</b> 物体のデジタルIDを生成、サプライチェーンの管理を強化 PIPE \$5.3m</p>	 <p><b>Kotleak</b> 産業用エネルギーの使用と排出を削減を図る空気圧漏れ検知技術 Seed</p>	 <p><b>Magnus Metal</b> 大型金属部品製造のための「デジタル铸造」プロセスを開発 B Round \$19m</p>	 <p><b>Okibo</b> 建設現場移動型多目的自律ロボット開発 B Round \$2.1m</p>
--	--	---	---

NGLIは本資料に記載されている、いかなる協業機会の探索についてお客様をサポートしています。

## Climate Tech



**BlueGreen Water**  
水域から排出される温室効果ガスを削減する一連の技術を開発  
B Round \$2.3m



**TIGI**  
再生可能な熱発電と貯蔵ソリューションを開発  
PIPE \$4.5m



**QD-SOL**  
太陽光を利用してグリーン水素を製造する技術  
Seed \$0.6m



**CatAmmon**  
400°Cでアンモニアを分解して水素を製造できる触媒の開発  
Seed \$0.1m

NGLIは本資料に記載されている、いかなる協業機会の探索についてお客様をサポートしています。