ISRAELI HI-TECH MARKET IN BRIEF

NGLI Quarterly TechScouting Report Q1 2023

Market Highlights

イスラエルハイテク総調達



2023年Q1サマリー

イスラエルのハイテク企業の資金調達額は2023年第1四半期にわずか1.7Bドル、112件に減少したことが報告された。この数字は、2018年第三四半期以来の最低調達額であり、2014年以来の最低件数である。世界的な経済危機、高金利とインフレ、そして世界のテクノロジーセクターにおける特定の危機などが影響しているとみられる。イスラエル国内の司法制度改革の影響もあったと主張する報告書もあり、確実性の低い期間には、資本が米国に流れる傾向があるため、イスラエルで投資減少が起きたとの見方もある。

(https://en.globes.co.il/en/article-israeli-startups-raised-only-17b-in-q1-2023-1001442913)



IIAは代替タンパク質を開発するため微生物の精密発酵のためのインフラの確立



南部ベエルシェバ市に医療データ、自律ロボット工学、サイバー防衛にフォーカスするイノベーションセンターを新設立



Japan - Israel Deals

Investor	Company	Detail
Oxide	RAICOL CRYSTALS	光学結晶メーカーRaicol Crystals を約34億円で買収
Mitsubishi UFJ Capital	PayEm	支払い管理プラットフォームPayEmに出資
Mii Fund (Maruho)	N/A	コンピュテーショナルバイオロジーのSilverskate Bioに出 資
MarkLines (Automotive Fund)	ই)) Kardome	騒々しい環境における音声制御技術のKardomeに出資
Fujitsu Ventures Mitsubishi Electric	SCADAfence	工場やビル内のネットワークのサイバーセキュリティ SCADAfenceへ出資
Toyota Denso	electreon Charging the way forward	走行中充電のElectreonと共同開発契約
Tatsuta	Copprint	ドライ工法の銅ナノインクCopprint に出資
Orix	THE DOCK	海事テックファンドThe Dock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



Nipendo 支払いプロセス自動化 American Expressによ る買収



LeapXpert 金融機関向けモバイル メッセージングアプリ A Round \$22m



Carpay 自動車の不正取引を防 ぐエスクローサービス Seed \$0.1m

40)»seas

40Seas 国際貿易の支払いを柔 軟にするAI貿易商社 Seed \$11m

Cybersecurity



🚸 Lightspin

Lightspin Technologies クラウドリスクを即座に 視覚化 Ciscoによる買収 \$225m

axis

Axis Cyber Security クラウドセキュリティ HPE(Hewlett Packard Enterprise)による買収 \$500m

MITIGA

クラウドインシデント 対応 A Round \$100m

VOTIRU

Votiro CDR(ファイル無害化) 技術 A Round \$11.5m

Materials

StePac

StePac LA 生鮮食品包装ソリュー ション **PPC Flexible Packaging**

による買収



CAPSULE Minimal

CAPSULE Minimal 輸送負荷、環境負荷の 少ない洗剤とパーソナル ケア用品 Seed \$0.9m

EVIGENCE

SENSORS™

Evigence シールタイプの鮮度管 理センサー B Round \$18m

Semiconductors · Hardware



ScoutCam 直径1mmのマイクロ CMOSセンサー

PIPE \$14m



Quantum Machines 量子コンピューティン グのオペレーションシス テム B Round \$18m



Variscite システムオンモジュール (SoM) の設計と製造 E Round \$9.5m

NGLI TechScouting Report Q1 2023 info@ngli-holdings.com



Digital Health

Aura Air

Aura Smart Air 空気の質のデータを提 供する空気清浄機 Molekule Group により\$9mで買収

Predicta Med

Predicta Med DLによる自己免疫疾患 の診断 Seed \$0.2m

NIMBIÓ

NimBio 炎症バイオマーカーの非 侵襲測定 Seed \$0.2m



MDI Health 投薬の意思決定AI B Round \$20m

Life Science



Ayala Pharmaceuticals 低分子精密腫瘍治療薬 Advaxisが買収

trobi®bio

Trobix Bio マイクロバイオームを活 用した腫瘍治療補助薬 A Round \$3m



Sol-Gel マイクロカプセル皮膚疾 患治療 PIPE \$10m



BELKIN Vision 高速緑内障レーザー治 療装置 Bridge \$12.6m

SAIBYSSelect with care

Baibys AI自律型精子選別ソ リューション A Round \$3.5m Microsteer

内視鏡的粘膜切除 自動化技術 Seed \$2.1m



SoniVie 超音波アブレーション による腎除神経術 C Round \$60m



Scieline 研究開発のプロセス管 理プラットフォーム Seed \$0.1m

Aerospace · Aviation · Drones



HighLander ドローンフリートによる トラフィック管理 A Round \$14m

C_{onn}VAS

Sensing the future

ConnVAS コネクテッドカーソ リューション Seed \$0.8m

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。

NGLI TechScouting Report Q1 2023 info@ngli-holdings.com



Mobility

ottopia

Ottopia 自動運転車の障害物へ の遠隔操作対応 A Round \$14.5m

electreon

Electreon EV車向け走行中ワイヤ レス充電 PIPE \$12.5m

🚵 Kardome

<u>Kardome</u> 騒音下ボイス認識 Seed \$1m

OPENEYES

OpenEyes リスクに応じたフリー ト向け自動車保険 A Round \$18m

Agriculture



GreenEye Technology コンピュータビジョン 除草剤の精密散布 A Round



SupPlant 農業IOTのデータ分析に 基づいた灌漑 C Round \$10.8m PoLoPo アミノ酸の大量生産が できる植物

Seed \$1.7m

RUMARED

RumaFeed ジャガイモの葉から毒 性を除去する A Round \$1m

Foodtech

Verstill

<u>VerStill</u> アルコールの精製と熟成 をコントロール A Round \$1m

Meatafora

Meatafora 植物性の細胞培養用マイ クロキャリア A Round \$5m

MEALA

<u>Meala</u> 代替肉からの添加物削 減 Seed \$1m



Pigmentum 航空画像による作物管 理 Seed \$6m

Retail · E-Commerce



没入型コンテンツ作成 プラットフォーム A Round \$14.5m

Triple Whale

<u>Triple Whale</u> Shopify分析プラット フォーム B Round \$25m

STYLETECH

<u>Styletech</u> AI着せ替え技術 A Round \$2.85m

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。

NGLI TechScouting Report Q1 2023 info@ngli-holdings.com



Industry · Robotics



PROMAI 製造業向け設計プロセ スの自動化 Seed \$2M

jiga.

<u>Jiga</u> カスタム機械部品の 自動発注 A Round \$4.1m

XLARGIX

Largix 巨大サイズの産業向け 3Dプリンター A Round \$1m



CoreTigo 産業機器のレトロ フィットデジタル化ソ リューション B Round \$1m

Cleantech

nT-τa@

NT-Tao 高密度プラズマ核融合 発電 A Round \$22m



Brenmiller Energy 砕石を利用した熱貯蔵 技術 PIPE \$3.1m

Tigo

Tigo Energy 太陽光発電システムの運 用コスト削減 Bridge \$50m



factoRee AI 製造工場のカーボン フットプリント削減 Seed \$0.1m

CarbonBlue

Carbon Blue CO2海洋直接捕獲技術 Seed \$0.2m



TripleW 食品廃棄物からポリ乳 酸(PLA)生産 B Round \$16.5m

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。

