



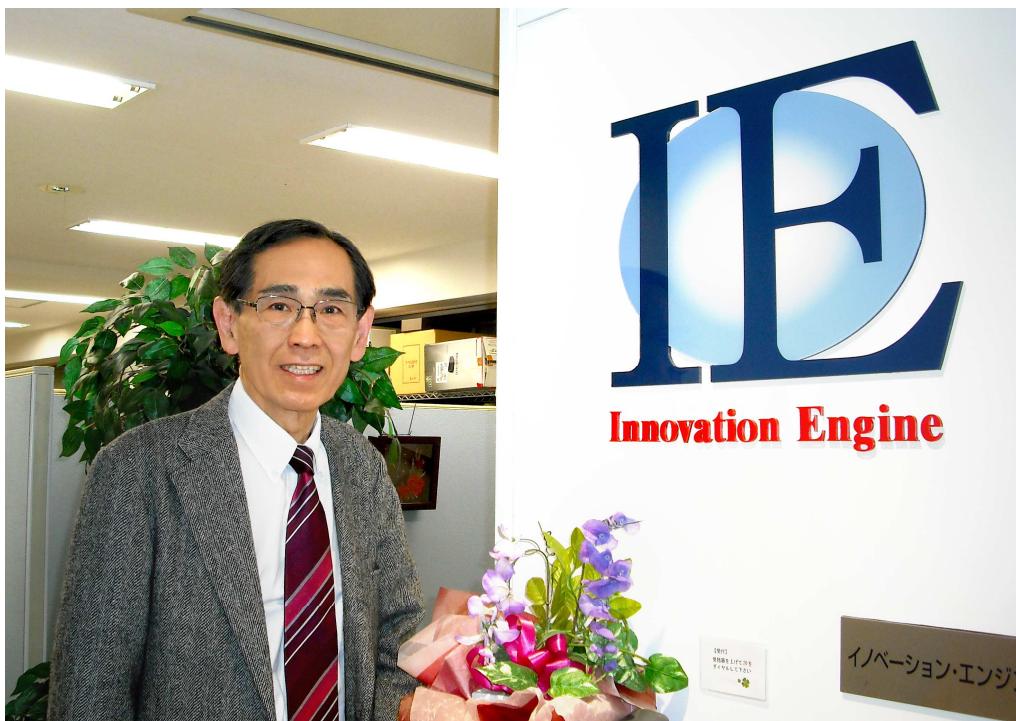
# イノベーション・エンジン株式会社



2024 年 2 月



## 代表取締役 佐野 瞳典



2020 年代に入り、世界の経済・産業の変化は更に加速化の様相を呈してきています。特にこの約 20 年間は、GAFAMI に代表される情報が情報を生む「情報 DX」の時代でした。一方、これからは情報とリアルが融合する「リアル DX」の時代に入ってきています。すなわち、人間を取巻く宇宙、地球環境、生活、生命の全てが情報化・DX 化していくのです。

「情報 DX」の時代に大きく立遅れた日本の産業界ですが、「リアル DX」の時代においては、日本が得意とする宇宙、環境エネルギー、ロボット、バイオ、製造・材料技術を DX と融合することで、世界のリーダーとして復活するチャンスを迎えています。

そのためには、この機を捉えて新しい産業フロンティアを創出して行く「起業家」が生き生きと活動できる環境にして行くことが最も重要です。

イノベーション・エンジンは、一人ひとりがビジョンを打出し、自らリスクを取って果敢に挑戦していく人材を全面的に応援し続けて行きます。

それにより、「個の自立による協創的価値創造」と言う新たな動きを大河のごとき潮流にしていきます。

### ■ MISSION

イノベーションによって日本の未来を拓くエンジンとなる

### ■ VISION

- ・100 年に一度の産業大変革をリードする
- ・産業創出型企業を産み・育て・発展させるイノベーション・プラットフォームとなる

## 概要・沿革

### 概要

事業内容 日本随一の未上場会社と上場会社にわたるベンチャー企業への投資事業を行う

社名 イノベーション・エンジン株式会社

設立 2001年1月

本社所在地 〒105-0014 東京都港区芝2-3-12 芝アビタシオンビル3F

電話 / FAX TEL 03-5730-6721 / Fax 03-5730-6722

URL <https://www.innovation-engine.co.jp>

お問い合わせ Hpcontact1@innovation-engine.co.jp

資本金 1億円

運用金額 ファンド等の運用実績約480億円

関連会社 イノベーション・ウイング株式会社(2002年4月設立)

## 経営陣

佐野 瞳典 代表取締役

林 哲治郎 社外取締役 (株)ワイズテーブルコーポレーション 社外取締役

三上 貴司 社外取締役 コーポレートアライアンス(株) 代表取締役

徳永 健一 監査役 (株)企業家俱楽部 代表取締役社長

## アドバイザー

松田 修一 ウエルインベストメント株式会社 取締役会長  
早稲田大学 名誉教授・商学博士

村井 勝 TXアントレプレナーパートナーズ 代表

西澤 紘一 株式会社みらい知的財産技術研究所 代表取締役

## メンバー



代表取締役  
インベストメント・パートナー

佐野 瞳典

野村総研にて米国証券アナリストを担当した後、日本のベンチャー企業調査の責任者として携わった。JAFCOにおいては、投資調査部長を経て、産学連携ファンドの責任者。2001年にイノベーション・エンジンを設立。産業創出型技術系ベンチャーファンドを組成し多くの革新企業をIPOに導いている。技術ベンチャー企業と大手企業とのアライアンスにてEXITを実現する手腕に定評がある。ナノテクビジネス推進協議会 ビジネス委員会委員長。京都大学法学部卒業 Harvard Business School PMD修了。



インベストメント・パートナー

太田 一彦

セイコーエプソンで研究開発に従事した後、野村総合研究所のシンクタンク部門に転じ、エレクトロニクス・半導体産業を中心に多数の調査・コンサルティングプロジェクトを推進。その後、ジャフコにてベンチャー投資業務に携わり、投資調査部長として主に先端技術系企業の評価・経営支援等を行う。2010年から当社のアドバイザー、2015年3月より現職。東京大学工学部卒・同大学院修了(電子工学)。Capella University(米) Ph.D.(経営学)。



インベストメント・パートナー

松本 尚

あおぞら銀行(旧 日本債券信用銀行)に入行後、融資業務等を経て、主にバイオベンチャーをターゲットとしてベンチャーキャピタル業務に従事し、多くのIPOを実現した。その後、あおぞらインベストメントの常務取締役として投資責任者になると共にVC事業のマネジメントを行なった。2009年12月より現職。京都大学大学院工学研究科修士課程修了。



インベストメント・パートナー

千葉 寧

ジャフコに入社し15年間ベンチャー投資業務に携わる。東京・大阪基点に、製造業、IT・サービス業などのベンチャー企業を発掘し、育成支援した。2007年起業し、中小企業向けに幹部人材の採用支援とモバイルITによる社員教育事業を運営するとともに、ITベンチャーや音楽メディア、建築工事、金融などの事業再生にも取り組んだ。2016年9月より当社に参画。駿河台大学法学部卒。証券アナリスト。



インベストメント・パートナー

雨宮 秀仁

ジャフコに入社し、約6年間ベンチャー投資業務に携わる。2001年ITベンチャー企業 アスカネットに転籍し、新規事業を立上げ、IPOを実現した。その後、WEBサービス企業を経て、2017年6月より当社に参画。明治大学法学部卒。



ベンチャー・パートナー

清常 浩介

沖電気工業、日本テキサス・インスツルメンツにて電子部品の営業・マーケティングに11年従事した後、ニッセイ・キャピタルにおいてベンチャー投資に3年間携わる。その後、通販やネット分野のベンチャー企業経営者を数社経験したのち、2018年9月より現職。成蹊大学経済学部卒、一橋大学国際企業戦略研究科修士課程修了。



ベンチャー・パートナー

新庄 義和

ジャフコに入社し18年間ベンチャーキャピタル業務に従事。2010年に独立後は、ベンチャー企業の資金調達やM&A等のファイナンシャルアドバイザー業務やITベンチャーのCFO業務等のベンチャー企業支援活動を推進。2016年4月より当社ベンチャー・パートナーとして参画。岡山大学法学部卒。



ベンチャー・パートナー

森田 和彦

オリンパスに入社後、コンシューマ分野から医療・産業機器分野までの幅広い分野にて新規事業の企画・開発業務に従事。2014年から大阪大学ベンチャーキャピタルの設立メンバーとして参画、投資部門の責任者として技術系ベンチャーへの投資を実行し、IPOやトレードセールを実現した。2020年2月より当社に参画。東北大学工学部卒。

## メンバー



ベンチャー・パートナー

小松 伸多佳

野村総合研究所に入社後主任研究員を経て、日本初の有限責任事業組合(LLP)形態のベンチャー・キャピタルを設立し運用中。国際公認投資アーリスト、早稲田大学政治経済学部卒。企業や業界団体の役員、JAXA(宇宙航空研究開発機構)客員研究員、内閣府規制改革会議参考人、高齢障害求職者雇用支援機構委員、関東ニュービジネス協議会部会長等歴任。

ベンチャー・パートナー

野添 浩章

IBM にてシステムエンジニアを経験。海外での事業経験を経て、製造業・コンシューマーサービス・EC 領域での新規事業の立ち上げ多数。デロイトトーマツベンチャーサポートにてスタートアップの成長支援に従事。電気通信大学卒。



エグゼクティブ・パートナー

金野 諭

CSK(現 SCSK)に入社後、CSK ベンチャーキャピタルに転籍。クラウド関連の投資を行い、多くの IPO や M&A を実現。2010 年にクラウドソフトウェア開発の Morphlabs(米国、従業員 60 名)を共同創業し事業売却まで実現。2014 年、産業革新機構が発足した知財ファンド運営会社 IP Bridge にて、イノベーション事業部を立ち上げた。2020 年 4 月より当社に参画。世界最大の知財メディア IAM で「世界の知財戦略家 300」に選定。テキサス州立大学オースティン校 MBA 修了。

エグゼクティブ・パートナー

坂口 岳洋

ジャフコに入社し、日本初の产学研連携ファンドの立上げ運用に従事。トヨタ自動車関連会社経営顧問を経て、農林水産省の食産業海外展開事業を推進。筑波大学客員研究員、NEDO 補助金審査委員、衆議院国土交通委員会理事を歴任。(一財)国際人材活躍支援機構代表理事兼任。東京理科大学理学部物理学科卒、東京大学大学院物理学専攻修了。



エグゼクティブ・アドバイザー

徳原 信博

野村證券へ入社後、北九州支店長、大阪支店事業法人部長を経て野村ファンネット証券の執行役などを歴任。その後、ジャスダック証券取引所に入社し、常務執行役ステークホルダーズ本部長、IPO サポート部長として活躍した。その後、エース証券専務執行役員法人本部長として IPO 業務に従事した。九州大学経済学部卒。

エグゼクティブ・アドバイザー

時政 和宏

和光証券入社後、IPO 部門でソフトバンクを担当。その後デジタル情報産業部を創設し部長に就任。IT 企業を中心に上場・未上場の RM を担当、ボーダーフォンの TOB 等を指揮すると共に、みずほ証券の IPO 部門を牽引。2013 年に SBI 証券に転身、常務取締役に就任、IPO 営業を指揮した。250 を越える主幹事を獲得し、1000 を越えるシゴト獲得に貢献。2020 年 7 月に時政事務所を設立し、イノベーションエンジンに参画した。



イノベーション・プロデューサー

清水 正樹

オールアバウトに入社し、メディア運営・EC 事業の立ち上げなどに携わる。2011 年、同社よりエンファクトリーがスピンアウトし、現在では取締役副社長を務める傍ら、飼育係、ロペリア、flasco、合計 4 つの会社の経営に携わっている。早稲田大学人間科学部卒。

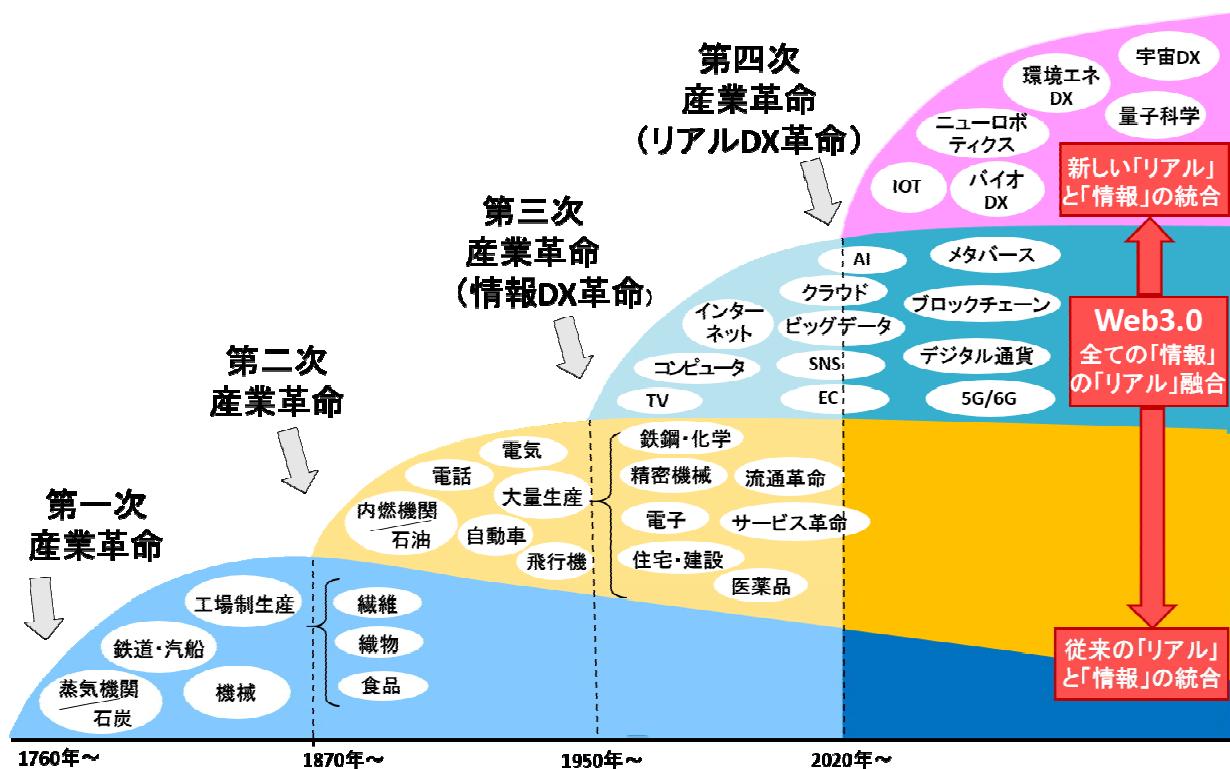


企画管理グループ長  
兼 内部管理室長

大石 英樹

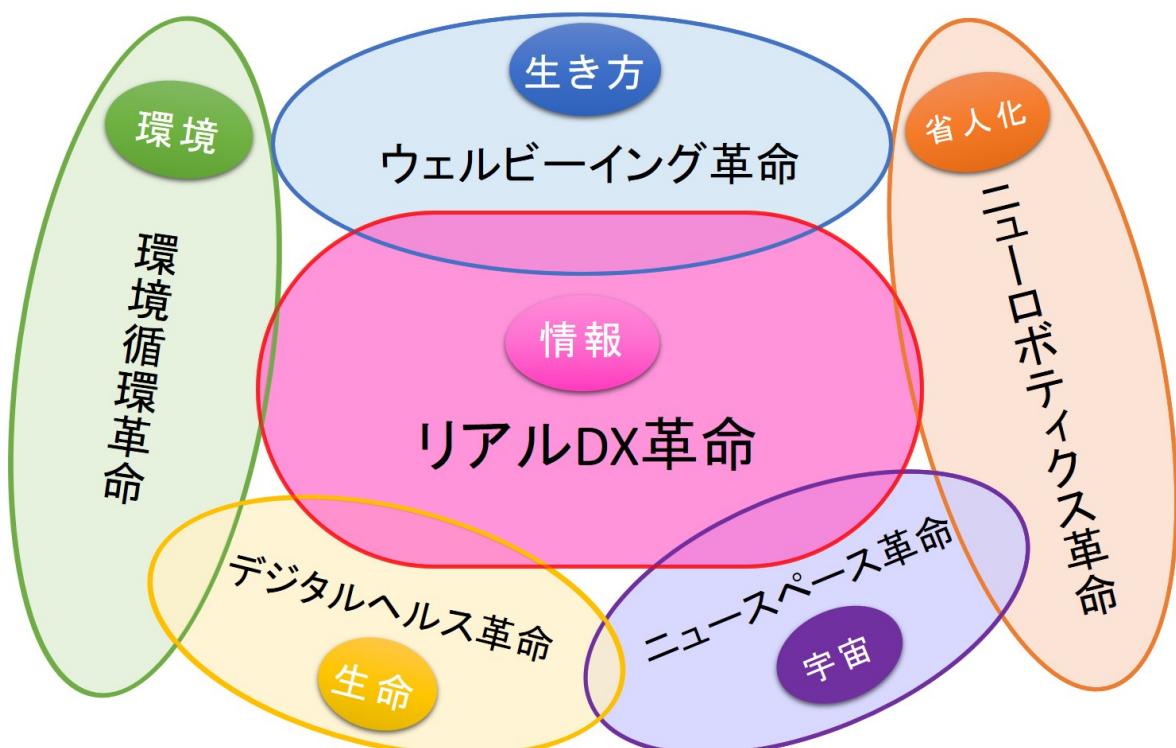
住友信託銀行入り業務全般、内部監査業務、受託監理業務を担当。その後、新生信託銀行、朝日信託の非常勤顧問、ばんせい証券で内部統制業務に携わり、2017 年 6 月より当社に内部管理室長として参画。慶應義塾大学法学部法律学科卒。

## ・ リアルDX革命をリードする



## ・ 投資戦略

### 100年に一度の大変革期



## IE(イノベーション・エンジン(株))の強みと特色

当社は、新産業創出を実現するための豊かな経験と幅広い知識・ネットワークを有しています。具体的には、以下の5点が当社の強みということができます。



## 事業支援プロセス

技術シード段階から量産段階まで、中堅・ベンチャー企業の成長を強力に支援します。



## ● ゼネラルファンド

### クリティカル・テクノロジー 一号投資事業有限責任組合（通称：CTF1）

設立年月日	2001 年 9 月 10 日（運営終了済）
出資総額	40 億 2 千万円
投資対象	ナノテクを中心として先端技術を活用したベンチャー企業

### 先端技術産業創造投資事業有限責任組合（通称：ATIC）

設立年月日	2005 年 8 月 9 日（運営終了済）
出資総額	22 億 5 千万円
投資対象	先端技術を活用したベンチャー企業

### イノベーション・エンジン三号投資事業有限責任組合（通称：IE3）

設立年月日	2008 年 1 月 31 日（運営終了済）
出資総額	21 億 4 千万円
投資対象	先端技術を活用したベンチャー企業

### イノベーション・エンジン産業創出投資事業有限責任組合

設立年月日	2016 年 12 月 1 日
出資総額	26 億円
投資対象	産業創出型の技術系ベンチャー企業
出資者	法人 13 その他 8

### イノベーション・エンジン POC および POC2 投資事業有限責任組合

設立年月日	2019 年 8 月 9 日、2018 年 5 月 17 日
出資総額	20 億 6 千万円
投資対象	POC (Proof of Concept:事業性の立証) を確立して急成長しつつある技術系ベンチャー企業
出資者	法人 18 その他 13

## ● マルチターゲットファンド

### IE ファスト&エクセレント 投資事業有限責任組合

設立年月日	2021 年 11 月 2 日
出資総額	20 億 4 千万円
投資対象	(株)アストロスケールホールディングス（宇宙デブリ除去）、インフォメティス(株) (電力使用量見える化)、(株)Veritas In Silico（メッセンジャーRNAによる創薬） など中核 3 社を中心としたマルチターゲットファンド

### IE FAST&GREAT 投資事業有限責任組合

設立年月日	2022 年 2 月 22 日
出資総額	11 億 7 千万円
投資対象	産業大変革をリードする「メガベンチャー企業」で「Pre-IPO ステージ」および 「ミドルステージ」の企業

## ● ターゲットファンド

### IE&Shijo 投資事業有限責任組合

設立年月日	2013年12月12日（運営終了済）
出資総額	9億7,824万円
投資対象	イーレックス(株)（バイオマス発電所）へのターゲットファンド
出資者	法人3、組合1、その他6

### イノベーション・エンジン創薬支援投資事業有限責任組合

設立年月日	2014年6月13日（運営終了済）
出資総額	7億円
投資対象	ブライトパス・バイオ（がんペプチドワクチン）へのターゲットファンド
出資者	法人10、組合1、その他10

### イノベーション・エンジン遠隔医療投資事業有限責任組合

設立年月日	2016年6月9日
出資総額	2億4千万円
投資対象	パスマーティング(株)（病理診断画像デジタル化装置）へのターゲットファンド
出資者	法人6、その他3

### イノベーション・エンジン再生医療投資事業有限責任組合

設立年月日	2016年9月12日
出資総額	2億19百万円
投資対象	ORTHOReBIRTH(株)（人工骨）へのターゲットファンド
出資者	株式会社新生銀行 他

### イノベーション・エンジン LIVE STREAM 匿名組合等

設立年月日	2019年3月1日
出資総額	5億65百万円
投資対象	17LIVE Inc.（台湾と日本で最大のインタラクティブ・ライブ配信サービス）へのターゲットファンド

### イノベーション・エンジン宇宙産業投資事業有限責任組合

設立年月日	2021年7月9日
出資総額	12億2千万円
投資対象	(株)ispace（月面貨物輸送）へのターゲットファンド

### イノベーション・エンジン New Space 投資事業有限責任組合

設立年月日	2021年11月12日
出資総額	3億68百万円
投資対象	(株)アストロスケールホールディングス（宇宙デブリ除去）へのターゲットファンド

### スカイ・イノベーション投資事業有限責任組合

設立年月日	2023年1月25日
出資総額	8億円
投資対象	(株)SkyDrive（空飛ぶ車）へのターゲットファンド

## ● 大企業 CVC の活動支援

### 加賀電子株式会社との投資顧問契約

#### 投資対象

- ・重点市場分野：車載、環境、通信、産業機器、アミューズメント
- ・新規事業分野：医療、ヘルスケア、素材
- ・上記分野を中心に、高い技術力を有するベンチャー企業

### 西松建設株式会社との投資顧問契約

#### 投資対象

- ・「まちづくり・インフラ分野」で、企画・コンテンツ・技術・運営ノウハウなどを有し、当社とのイノベーションの創出が可能な企業
- ・「環境（自然・生活）・エネルギー分野」で、脱炭素技術（省エネ・創エネ）や防災技術および社会・生活環境の多様化への対応技術など

### 株式会社安川電機とのコンサルティング契約

#### 投資対象

- ①Mechatronics、②Energy Saving、③Food & Agri、④Clean Power、⑤Humatronics、⑥Logistics の領域に AI、IoT 等の新しい技術、SDG's 実現または XaaS などの新しいビジネスモデルによって革新をもたらすベンチャー企業

### 株式会社 AD ワークスグループとの投資顧問契約

#### 投資対象

不動産・金融等の既存事業周辺に限定せず、新規事業創出に寄与するベンチャー企業へ幅広く投資予定

### 中国電力株式会社への CVC 活動支援業務

#### 投資対象

同社グループのサービス高度化・生産性向上、地域課題解決への貢献と収益化の実現などに寄与する「カーボンニュートラル」、「DX」、「SDGs」といった領域のベンチャー企業

## ● 上場株ファンド等

### インスペック株式会社への FA

#### 増資年月日

2013 年 10 月 22 日、2014 年 4 月 7 日

#### 増資総額

6 億 5 千万円

#### 投資対象

インスペック株式会社（東証二部上場、半導体基盤検査装置）の第三者割当増資

#### 出資者

法人 6、投資事業組合 2

### イノベーション・エンジン食品革新投資事業有限責任組合

#### 設立年月日

2015 年 7 月 17 日（運営終了済）

#### 出資総額

3 億 8 千万円

#### 投資対象

五洋食品産業（東京プロ市場、冷凍ケーキ製造）へのターゲットファンド

#### 出資者

法人 11、その他 12

### JPR&IE バリュー・リアライズ投資事業有限責任組合

#### 設立年月日

2017 年 12 月 20 日（運営終了済）

#### 出資総額

18 億 1 千万円

#### 投資対象

割安な高収益・高成長の中小型上場株式の第三者割当増資あるいは市場での取得

### バリュー・イノベーション有限責任事業組合

#### 設立年月日

2020 年 7 月 15 日

#### 出資総額

50 億円

#### 投資対象

成長業界の中で高収益・高成長企業で割安に放置されている中小型上場株式

#### 出資者

東証一部上場金融法人

### IE エンゲージメント投資事業有限責任組合

#### 設立年月日

2023 年 9 月 5 日

#### 出資総額

4 億 1 百万円

#### 投資対象

未実現バリューのある中小型上場株式の第三者割当増資あるいは相対取引など

# 主な投資先

## ● 宇宙

株ispace（東証グロース 上場）【東京】 <https://ispace-inc.com/jpn/>

月面への貨物輸送や月のデータ活用ビジネスを展開する宇宙ベンチャー。2022年8月の初回打ち上げに向けて、国内外の一般企業、宇宙機関等と貨物輸送契約を締結。2030年代には月面水資源採掘、40年代には月面都市「MOON VALLY」建設を構想を掲げる。

株アストロスケールホールディングス【東京】 <https://astroscale.com/ja/>

宇宙デブリ除去の世界的リーディング・カンパニー。2021年3月に実証衛星打ち上げ、8月に最初の試験に成功。燃料切れ衛星の延命ビジネスも。①メガ・コンステレーションの乱立、②規制強化、③安全保障ニーズの増大から、市場が急拡大する見込み。

## ● 環境・資源エネルギー

イーレックス株（東証プライム 上場）【東京】 <http://www.erek.co.jp/>

電力小売を行う新電力会社の中堅企業で高い成長を続けている。低コストでの電源調達に強味を有すると共に、子会社を通じて高知県でバイオマス発電所を運営する。2016年には、大分県で日本最大級のバイオマス発電所を稼動させた。

株アイ・グリッド・ソリューションズ【東京】 <http://www.igrid.co.jp/>

基盤のEMS事業で全国の大型SC他5,000店舗の顧客網を有し、その顧客企業を中心に電力小売り事業に参入し業界30位。関係会社のVPPジャパンを子会社化し、顧客店舗の屋根にソーラーパネルを設置し売電するVPP事業へ進出する。AI化して進化したEMS事業とVPP事業の連携によって、顧客店舗の電力をトータル(需要と供給)にマネジメントするEaaSへの拡張を計画しておりエネルギーベンチャーとして高い成長性を有する。

パワーネクスト株【千葉】 <https://power-next.co.jp/>

小売電力事業者の設立から運用(需給管理・電力調達代行や請求業務)までをトータルでサポートしている。徹底した機械化・RPAの導入により高いコスト競争力を有し、新規参入企業のみならず従来自社運用を行っていた既存事業者からの受託も増えている。今後は、卒FIT等で活発化が想定される非化石価値証書取引や電力先物取引にも参入し、顧客当たりの取引単価向上および、自治体等の新規顧客獲得による成長を計画している。

インフォメティス株【東京】 <https://www.informetis.com/>

エナジーインフォマティクス領域でソリューションを提供するベンチャー。世界最先端のAIアルゴリズムにより、電力データから家電・電気設備機器の使用状況分析や機種識別、電力需要予測データなどを提供する。また、見守り、物流、マーケティング、保険などの分野でも電力データの利活用を進める。

株IMIC【東京】 <http://im-ic.jp/outline/>

食品・農業、化学、建築・土木など全ゆる領域の検査・分析サービスを手掛ける。これまで主に電話・FAXによるサービスであったが、2015年10月に世界初のネットでの総合検査・分析サービスの「分蔵検蔵」(URL:<http://bunzo-kenzo.com/>)を開始した。これにより、全国均一のサービスが実現されている。

## ● ロボティクス

株ZMP【東京】 <http://www.zmp.co.jp/>

自動運転車の開発を推進しており、ロボットタクシーや物流支援ロボット「CarriRo(キャリロ)」に力を入れている。また鉱山機械の自動運転では、出資者のコマツと共同開発を行うと共に、ドローンの産業応用ではソニーモバイルと合弁会社を運営している。

株テムザック【京都】 <http://www.tmsuk.co.jp/>

移乗・移動ロボット、歯科研修用ロボット、レスキューロボット、コミュニケーションロボットなど多彩なサービスロボットの開発・製造・販売を行う。EU、英国や中東などの海外展開にも積極的。

株FCE Holdings（東証スタンダード 上場）【東京】 <https://www.fce-group.jp/>

事業会社8社及び2つの一般社団法人で構成されるFCEグループの持株会社。七つの習慣を活用した教育事業、飲食事業、RPA事業等を展開している。素人にも使い易いロボパットの販売でRPA事業が急成長中。

エアロセンス株【東京】 <https://aerosense.co.jp/>

産業用ドローン及びその周辺機器の開発・販売。ソニーからの独立後、測量市場にフォーカスし、測量マーカー、分析用クラウドも自社で開発。

株SkyDrive【愛知】 <https://skydrive2020.com/>

「100年に一度のモビリティ革命を牽引する」をミッションに、「日常の移動に空を活用する」未来を実現するべく、2018年7月に設立され「空飛ぶクルマ」及び「物流ドローン」を開発している。2025年の大阪万博でのデモ飛行を予定。

## ● デジタル・トランスフォーメーション(B2B)

株キャピタル・アセット・プランニング（東証スタンダード 上場）【大阪】 <http://www.cap-net.co.jp/>

金融機関向け販売システムの構築・開発を行なう。特に生保向け設計書申込書システムに強みを持っており、多数の生命保険会社と取引がある。近時は、資産家向け総合資産管理システムの提供も行なう。

株HACARUS【京都】 <https://hacarus.com/ja/>

少量データでも解析が可能な「スパースモデリング」を機械学習に応用したオンライン AI ベンチャー。画像解析やオフライン学習も得意なため、カメラセンシングを始めエッジコンピュータに適した AI として注目される。インプット、アウトプット間の因果関係を明確にできる点から医療分野にも活用が期待できる。

株メタリアル(旧ロゼッタ)（東訳グロース上場）【東京】 <https://www.metareal.jp/>

自動翻訳機の開発、自動翻訳サービス「熟考」の販売・運営、翻訳支援ソフト「TraTool」の開発・販売を行なう。特に、特許、医学、製薬、バイオ、化学、機械など、専門技術分野で高い自動翻訳率を誇る。スピード翻訳オプションの「速考」は、英中韓の3言語に対応している。

AI CROSS株（東訳グロース 上場）【東京】 <http://www.aosmobile.com/>

ショートメッセージおよびビジネスチャットサービスを提供するモバイルプラットフォーム企業である。企業のコミュニケーション力向上・働き方改革を実現している。高いセキュリティ技術及び AI 技術を有し、金融機関・大手家電メーカー・新聞社等の優良顧客を持つ。

株UNCOVER TRUTH【東京】 <https://www.uncovertruth.co.jp/>

ヒートマップツール「USERDIVE」により Web ページ内のユーザー行動を動画やヒートマップとして可視化し、課題の原因を究明することで、Web サイト改善を実現している。

株レスタス【大阪】 <https://www.lestas.jp/>

名入れノベリティ(業務用印刷)の統合型ECを運営している。企業や個人向けオーダーメイド品を少ロット、短納期、低価格で提供するロングテールモデルであり、自社開発の完全自動化オーダーシステムと CRM システムにより高収益を確保している。労働集約、中小零細企業が多い成熟市場におけるゲームチェンジャーのポテンシャルを有する。

iYell株【東京】 <https://iyell.co.jp/>

日本最大の住宅ローンのマーケットプレイスである「iYell 住宅ローンプラットフォーム」にて、金融機関・住宅事業者・エンデューザーが抱える住宅ローンの課題を同時に解決している。多数の不動産事業者・金融機関とのネットワークを構築済であり、住宅ローン領域で Only1 企業である。

株ファームノートホールディングス【北海道】 <https://farmnote-hd.com/>

畜産農家向けに、牛の異常検知ウェアラブルデバイスと牛群管理システムを中心商材とした畜産 ICT ソリューションや肉牛受精卵の製造・販売などを展開する。あわせて、自動化／DX 化された高生産性牛舎を自社で運営しており、そのしくみ自体の FC 展開に向けた準備を進める。

株ユーフォリア【東京】 <https://eu-phoria.jp/>

最高のパフォーマンスを引き出す為のコンディションデータの収集と分析を SaaS で提供する。オリンピアンやサッカー＆ラグビー日本代表などトップアスリートではディファクトとなっており 70 競技 1,700 チームに採用されている。蓄積されたデータベースを活用した、食品や健康機器等の商品開発支援や販売プロモーションといった B2B 事業も立ち上っている。

株NEXT STAGE【大阪】 <https://nextstage-group.com/>

住宅建設 20 万工程のビッグデータ解析を通じ、住宅メーカーの品質向上と人材育成を支援する建設 DX ベンチャー。従来設計図面通り建つ家は3~4%程度と言われる。民法改正、職人不足、資材高騰といった環境変化から品質向上・維持、収益管理が業界の課題となっており、当社の一気通貫型ソリューションで解決を図る。

株エー・スター・クオンタム【東京】 <https://a-star-quantum.jp/>

量子コンピュータに、独自の技術とノウハウを用い、産業課題を解決するソフトウェア会社。大企業との協業が進み、既に物流や広告分野の業務で活用されている。今後、量子コンピュータの普及を牽引していく先進的企業である。

株ソーシャルインテリア【東京】 <https://corp.socialinterior.com/>

B2B、B2C におけるオンライン、オフラインでのオフィス向け家具のサブスクリプション販売を行っている。これに加えて、内装、インテリア会社と家具メーカーをつなぐコミュニケーション、決済プラットフォームを構築し、インテリア業界全体の DX 化をリードする企業である。

## ● デジタル・トランスフォーメーション(B2C)

**(株)ネット【東京】** <http://netch-jpn.com/WebCorp/corp.html>

インターネットによる遠隔 UFO キャッチャーを運営している。現在、実物の UFO キャッチャー250 台が稼動している。獲得された景品は、プレーをした人の自宅に宅配便で送付される。UFO キャッチャー以外の様々な景品ゲームの種類を増やしている。

**KIYO ラーニング(株)【東証グロース 上場】** 【東京】 <http://www.kiyo-learning.com/>

オンライン資格講座「スタンディング」(20 資格以上運営)で急成長。一流講師と低コスト運営、独自の学習メソッドによるコンテンツ制作が特徴。難関資格からスキル系までの総合的な講座構成で、社会人向けオンライン教育でいち早くマネタイズに成功している。今後は、企業研修分野と、転職紹介サービスを新規事業として展開する。

**tripla(株)【東証グロース 上場】** 【東京】 <http://corp.tripla.jp/>

ホテルに特化したAIチャットボットと有才ペレーターによる日本人・外国人からのお問合せ対応サービスを提供。インバウンド対応およびホテル業務効率化ニーズ高く、導入施設が急増している。また、自社ウェブサイトにおける予約拡大サービスも提供し、ビッグデータを活用したトラベルエージェンシーへ事業領域を拡大。

**(株)データミックス【東京】** <https://datamix.co.jp/>

「データサイエンティスト育成コース」を軸としたスクール、統計学・機械学習・ディープラーニングなどの手法を駆使したデータ分析を行う。企業の要望する、ビジネスにおける深い洞察や示唆を提供することができる人材の育成を行う。今後、データサイエンス領域での事業広がりに加えて、データ分析人材の紹介サービスも展開していく。

**17LIVE Inc. (シンガポール メインボード 上場)【東京】** <https://about.17.live/?lang=ja>

台湾、日本でシェア No.1 のライブ配信アプリ。誰でも簡単にライバーとして世界に売り込み、視聴者からダイレクトに収入(投げ銭)を得ることができる。YouTube、TikTok と異なるリアル性を重視しており、視聴者は応援するライバーをメジャーに育てるプロセスを共有する。TV 離れが進む中新たなインターネットメディアとして定着するとともに、大手芸能事務所が利用するタレント発掘プロダクションとしても地位を確立している。

**(株)アルゴリズム【東京】** <https://algorithms.co.jp/>

女性・旅行・人材メディアを運営。専門家ネットワークを形成し、信頼性の高い一次情報による記事コンテンツを掲載し、UU,PV ともに急拡大。メディアによる広告や送客を実現し、パーティカルな高収益メディアとして事業を拡大中。

**(株)ピーステックラボ【東京】** <https://www.peacetechlab.com/>

モノの貸し借りアプリ「Alice.Style」を運営している。シェアリングエコノミーにおける「新しいモノの在り方を社会に提供するレンタルプラットフォーマー」企業であり、トラベル向けレンタルやサブスク提供など多様な広がりが期待される。

**(株)トリドリ【東証グロース 上場】** 【東京】 <https://toridori.co.jp/>

メガからマイクロまでインフルエンサーマーケティングの幅広いラインナップを揃えるとともに、インフルエンサーマッチングサービスを運営している。インフルエンサーの育成、影響力の最大化を通じ「個の時代」をリードする SMB 向け業務支援プラットフォーマーとして成長が見込まれる。

**(株)ハッチ・ワーク【東京】** <https://hatchwork.co.jp/>

これまでデジタル化が遅れていた駐車場管理業務の DX 化支援サービスを提供する。駐車場と契約者(免許証、車検証)のデジタルデータを自動的に収集できる仕組みを持っており、MaaS、CASE をはじめシェアリング、ラストワンマイル、EV 充電機など様々な分野で活用が期待されるデータドリブン企業。

**bravesoft(株)【東京】** <https://www.bravesoft.co.jp/>

スマートフォン黎明期から体験 DX 化を中心としたアプリ開発を行い、これまでに 800 件以上・累計1億超のダウンロード実績を誇る。ニューエコノミーにおけるイベントに DX をもたらす「eventos」を提供し、イベント体験に革命を起こす eventech®を推進している。

**(株)NearMe【東京】** <https://nearme.jp/>

空港送迎、ゴルフ場送迎、街乗りを中心に、既存タクシーを使ったライドシェアサービス提供会社で、インバウンド需要の復活で売上が急拡大中。AI を活用した最適ルーティングシステムで、効率的で安価なタクシーの相乗りサービスを提供する。

**(株)ラニマル【東京】** <https://lanimal.co.jp/>

ペット向け預かりサービス(シッティング、民泊、ペットホテル)を展開。ペットシッターのマッチングにおいて業界首位。

## ● 働き方改革

### croco(株)【東京】 <http://www.cro-co.co.jp/>

人(クラウドソーシング)×テクノロジー(データ解析)によるWEBマーケティング事業。良質なWEBコンテンツの制作・拡散・解析・知財保護をワンストップで提供できる。一連のキュレーションサイト問題を解決するソリューションとして、大手企業等から評価され同業他社に比べ収益力も高い。

### 株ママスクエア【東京】 <http://mamasquare.co.jp/>

ママが働くワーキングスペースの隣に子どもが安全に過ごすことのできるキッズスペースを併設した託児機能付ワーキングスペースを全国に展開、運営している。「子どものそばで働ける」をコンセプトにした働き方改革企業であり、CSV企業として注目度も高い。

### 株リーディングマーク【東京】 <https://www.leadingmark.jp/>

既存事業として旧帝大、早慶等の上位校学生と大企業を結び付ける就活支援事業「レクミー」を展開。新事業として行動心理学をベースとし個人の性格を可視化した「キャリアベース」で更なる成長を目指す。

### 株LisB【東京】 <https://l-is-b.com/>

建設業を中心に、立ち仕事中心のフィールドワーカー向けビジネス・チャットを開発。現場を徹底的に理解して作り込まれ、出退勤から情報共有、指示伝達まで全てをスマホで完結させるソリューションが特長。今後「現場DX」の流れが加速するなか、「現場イノベーション」の中核企業として大きな成長を期待。

### 株KAKEAI【東京】 <https://kakeai.co.jp/>

1on1 や面談など、職場における 1 対 1 のコミュニケーションを支えることに特化したクラウドシステム。現場社員にとっての物理的・心理的負担を減らすためのツールの開発・販売。

### 株Vitaars【兵庫】 <https://vitaars.co.jp/>

医療機関の中でも救急部門、ICU 部門に対し、当社が抱える専門医、看護師が遠隔で医療相談、患者モニタリングを行うサービスを提供。専門医による同サービスは日本初であり、慢性的リソース不足である医療機関のオペレーションを劇的に改善する。

## ● セキュリティ・コンプライアンス

### エンカレッジ・テクノロジ(株) (東証スタンダード 上場)【東京】 <http://www.et-x.jp/>

基幹システムにアクセスできるエンジニアのセキュリティ管理を通じシステムの監視、システムの問題把握等を行なうソフトウェアの開発、保守ならびに販売。金融機関を中心に大企業向けの業務が着実に拡大している。

### 株ZenmuTech【東京】 <https://www.zenmutedtech.com/>

秘密分散技術により情報を無意味化し、情報漏洩リスクを低減するソリューションの提供。秘密分散により、一つの保存領域におけるデータが流出したとしても、原本性が喪失しているため、情報漏洩にならない。大手企業を中心に導入が進んでいる。

### 株GRCS (東証グロース 上場)【東京】 <https://www.grcs.co.jp/>

主に大手企業向けに、Governance(ガバナンス)Risk(リスク)Compliance(コンプライアンス) + Security(セキュリティ)分野のコンサルティングから IT ツールの導入・運用支援をワンストップで提供している。従来、大手監査法人系のコンサルティング会社と大手 IT ベンダーが提供していた分野に対して、一括サービスを提供する唯一の企業。

## ● 情報デバイス

### PicoCELA(株)【東京】 <http://jp.picocela.com/>

既存メッシュ通信を凌駕するケーブルレス多段ホップ無線通信技術の IP ベンチャー(九州大学発)。屋外のブロードバンド化、ロボット、ドローン等の遠隔制御など応用範囲が広く、IoT デバイスが爆発的に普及するためのインフラとして活用が期待されている。

### 株BONX【東京】 <https://bonx.co/ja/>

ヒアラブル IoT デバイス「BONX Grip」の開発。「いつでも、どこでも、ハンズフリーコミュニケーション」をコンセプトに、ヒアラブル IoT と SNS コミュニティを融合させて新たな市場を創出するグローバル企業。業務用トランシーバーの代替需要も期待される。

### 株Live Smart【東京】 <https://www.livesmart.co.jp/>

ホームコントローラー及びソフトウェアの開発、生活空間のサービスプラットフォームを提供。大手不動産事業者との提携もあり、成長市場であるスマートホーム化を牽引していくことが期待される。

### 株アジラ【東京】 <https://jp.asilla.com/>

世界最高峰の行動認識技術を活用した AI 警備システム「AI Security asilla」を提供。さまざまな施設の迷惑行為や事故・混雑等を早期に検知し対応する仕組みを提供し、安全安心と高いサービス品質の世界を創り出す AI ソリューション企業。

## ● 光デバイス

株フォトニックラティス 【宮城】 <http://www.photonic-lattice.com/>

フォトニック結晶技術を用いた高性能偏光子を活用した超精密計測製品や光デバイスを開発・製造する。レンズやフィルム内部の歪みを検査する歪み測定装置は世界唯一の精度を誇り、国内外からの受注が急増してきている。東北大の技術の事業化会社。

株 XTIA (旧社名 光コム)【東京】 【東京】 <https://www.optocomb.com/>

超高精度の光周波数コム発生器及びその応用製品の開発・製造・販売。超精密な長さ計測、形状計測、振動計測の分野において圧倒的強味を有し、主に自動車会社向けに事業展開を進めている。東工大の技術の事業化会社。

北京視信源科技發展有限公司 (中国 新三板 上場) 【中国】 <http://www.superpix.com.cn/>

低価格のCMOSセンサーや画像処理用ICの開発・製造・販売を行なう。高い開発力とコスト競争力を有し、両事業で優位なポジションを形成している。特にBRICs地域向けの携帯電話向け製品が同社の成長をリードしている。

## ● 精密計測・微細加工

SCIVAX株【神奈川】 <http://www.scivax.com/>

ナノインプリント装置の製造・販売ならびに成型受託を行う。ナノインプリント業界において、総合的ソリューションが提供できるリーダー的企業であり、装置販売に加えて量産受託を伸ばしている。

ヴィスコ・テクノロジーズ株 (東証スタンダード 上場) 【東京】 <http://www.visco-tech.com/>

画像処理検査システムの開発・製造・販売を行う。目視検査の代替として市場が成長している。最近は対象物のハンドリング装置の開発にも成功し、コネクタを中心とする電子部品向けに強味を有している。中国、タイなど海外展開にも積極的。

インスペック株 (東証スタンダード 上場) 【秋田】 <http://www.inspec21.com/>

画像処理による検査機器の開発・製造・販売を行なう。半導体パッケージ基板やフレキシブル基板に強味を持ち、特に超精密検査の分野においては世界トップシェアを誇っている。関連会社のパスイメージング株では、病理診断画像のデジタル化装置を開発・製造・販売する。

株生体分子計測研究所【茨城】 <http://www.ribm.co.jp/>

生体分子計測のための走査型プローブ顕微鏡(SPM)の開発・販売ならびに食品・環境検査サービスを提供する。1秒20画面の動画型SPMは世界初の画期的な製品で、有力大学やエレクトロニクス、化学・薬品分野の企業からの受注が急増している。

株フィルテック 【東京】 <http://www.philtech.co.jp/>

半導体テストウェハ事業では、多様な要求に対して適切に応え、業界内での優位性は高い。また、新規開発のヒートビーム装置は、電気ポットサイズでありながら常温の気体を瞬間に1,000°C以上にすることができる。コスト面でも優れており、急拡大が期待できる。

筑波精工株 (TOKYO PRO Market 上場) 【栃木】 <https://www.tsukubaseiko.co.jp/>

東京大学で研究された独自の極表層静電界発生技術の応用製品開発・製造を行っており、LCD・タッチパネル製造装置への静電吸着ステージ部品販売や、ウェハセンター、その他応用製品等を製品化している。

株カーボンフライ【東京】 <https://carbonfly.co.jp/>

鉄などの金属素材をはるかに上回る強度を持つ軽量であるなど、夢の素材と注目されながらも量産が実現してこなかったカーボンナノチューブ。カーボンフライは独自技術と研究開発により課題を乗り越え、社会実装を目指します。さらに、CO<sub>2</sub>を原料としたカーボンナノチューブ量産の研究を推し進め、サステナブルな社会の実現に貢献します。

## ● フィンテック

Tranzax株 【東京】 <http://www.tranzax.co.jp/>

電子記録債権業を展開している。同業務は国内でメガバンク系3社、全銀協系1社及び当社の5社のみが政府の指定を受けており寡占状況にある。その中で画期的なファイナンススキームを特許として有しており、今後の成長が期待される。

## ● 消費関連

五洋食品産業株 (TOKYO PRO Market 上場) 【福岡】 <http://www.goyofoods.co.jp/>

フローズン・スイーツ(冷凍ケーキ)業界において、企画開発型の高付加価値商品を提供する随一のメーカー。フローズン・スイーツ業界の成長と大手外食チェーンからの受注急増が相俟って高成長・高収益企業になっていくことが見込まれる。

株ピューティシェアリングテクノロジーズ【神奈川】 <https://bst.salon/>

複数のブランドで展開する美容室チェーン、パートタイム美容師の活躍の場を広げるシェアリングサロン運営、高齢者向け訪問美容・出張美容、全国に組織化した会員店舗に対する共同購買やオリジナル商品の提供などを展開する。会員店舗に向けたサービスメニューの拡充に対応するプラットフォームの構築を進める。

## ● 医療・健康

株)ジーエヌアイグループ（東証グロース 上場）【東京】<http://www.gnipharma.com/japanese/>

中国で創薬事業を展開する。肺線維症の医薬品は中国 SFDA(国家食品薬品検査管理局)から承認を受け販売を開始し、保険収載も認められた。肝炎の医薬品も臨床開発を進めており、今後、世界への展開を計画している。

Delta-Fly Pharma(株)（東証グロース 上場）【徳島】<https://www.delta-flypharma.co.jp/>

中堅製薬会社の研究開発データに基づいた 3 種のガン関連の医薬品の開発を行なっている。大手製薬会社の研究開発データの活用、原薬の活用等により開発ステージは進んでおり、開発リスクを低減した計画となっている。米国で 3 本の治験が進行中。

株リボミック（東証グロース 上場）【東京】<http://www.ribomic.com/>

アプタマー(立体的に造形した RNA で、病気の原因となるたんぱく質と結合してその働きを阻害する)を用いた創薬事業を展開。いくつかのアプタマーで大塚製薬との共同研究が進行中である。

オンコリスバイオファーマ(株)（東証グロース 上場）【東京】<http://www.oncolys.com/>

同社は HIV 感染症治療薬、抗がん剤を主力とする創薬ベンチャーである。HIV 感染症治療薬については Phase II b が終了した。また、ガンに関連する検査薬事業も展開している。

ライトパス・バイオ(株)（東証グロース 上場）【福岡】<http://www.green-peptide.com/>

久留米大学の研究成果をシーズとして、がんペプチドワクチンの開発を行なっている。テーラーメイド型がんペプチドワクチン「ITK-1」は富士フィルムヘライセンスアウトして国内第Ⅲ相臨床試験を実施中である。米国での臨床実験も進行中。

株)インディー・メディカル【東京】<http://www.indee-medical.com/>

皮膚の細胞を採取し、ダメージのある創傷部に塗布・スプレーする細胞懸濁液をつくる治療キット ReCell® の開発。

ORTHOREBIRTH(株)【神奈川】<http://orthorebirth.com/>

綿状の人工骨の開発・製造・販売。米国で承認・販売済であり、売上が伸びている。日本では KISCO と業務提携済、医療機器として承認を目指している。

株)ワイズ【東京】<http://ys-j.co.jp/>

脳血管疾患の後遺症に悩む人向けに、健康保険・介護保険の枠組みを補完する「保険外サービス」としてリハビリ事業を展開する。個人の症状や要望に合ったプログラム作り、マンツーマン指導などが評価され、首都圏を中心にリハビリ施設の展開を加速している。

株)ペルセウスプロテオミクス(東証グロース 上場)【東京】<http://www.ppmx.com/>

抗体の開発を柱とする東大発の創薬ベンチャーである。すでにいくつかの抗体はライセンスアウトして臨床治験中である。それらに続く抗体が治験の準備中である。

株)ツーセル【広島】<http://www.twocells.com/>

細胞医薬のトップ企業。先行品の膝軟骨再生細胞治療製品 gMSC1は中外製薬とライセンス契約を締結しており、Phase Ⅲを実施中である。更に、脳梗塞細胞治療製品 gMSC2、注射型軟骨細胞治療製品 gMSC3 等が続いている、開発品が豊富である。

株)CB ホールディングス【東京】<https://www.cb-hd.co.jp/>

医療・介護・福祉業界に特化した、事業承継案件などの M&A 支援、医師・薬剤師の開業支援、常駐型ハンズオンでの経営支援や人材採用や営業代行といった事業開発支援を行う。高齢化社会の進展に伴う事業承継案件の増大を背景として、医療介護分野における長年の事業活動で蓄積したネットワークと医療施設経営ノウハウを武器に事業を拡大中。

株)D&M カンパニー【大阪】<https://www.dmcompany.co.jp/>

医療・介護事業者向け債権買取ファクタリング、経営コンサルティング、人材紹介・人材派遣サービス。国保社保向け債権の確定債権の買取のみならず、未確定の将来債権の買取も行なうことが特徴。金融サービスに加えて、経営コンサルティング、人材サービスと合わせて、医療・介護事業者向けのトータルサポートを目指す。

株)Veritas In Silico（東証グロース 上場）【東京】<https://www.veritasinsilico.com/>

mRNA 上に創薬標的となる部分構造を発見するインシリコ技術や、実験技術を掛け合わせた創薬技術プラットフォーム『ibVIS®』により、mRNA を標的とする低分子医薬品の創出をする。大手製薬企業等と提携が進んでいる。