

令和 5 年度補正予算「物流効率化先進的実証事業費補助金（荷主企業における物流効率化に向けた先進的な実証事業）」に係る補助事業者の採択結果について

令和 5 年度補正予算「物流効率化先進的実証事業費補助金（荷主企業における物流効率化に向けた先進的な実証事業）」に係る補助事業者について、令和 6 年 3 月 7 日（木）から令和 6 年 4 月 3 日（水）までの期間をもって公募を行ったところ 91 件の応募がありました。

提案内容について外部有識者による審査委員会において厳正な審査を行った結果、以下の 68 件の応募者を採択者として決定いたしましたので、お知らせいたします。

提案事業者名	事業名称	概要
株式会社 FUJIDAN （法人番号：9470001011313）	納品・配送を含めた全方面での物流生産性向上の取組	当社内における入出庫作業、客先での荷卸し作業、下請け運送事業者への負担集中を軽減すべく、設備投資を行い、自社、下請け両方のドライバーの労働時間削減を目指す。 また、専門家の助言を得て、上記の施策の実効を上げる。
株式会社ハイポネックスジャパン （法人番号：3120001050418）	無軌条電動式移動パレットラック導入による荷待ち・労働の時短と輸送便削減プロジェクト（略称：NRR 合理化プロジェクト）	①外部倉庫からの横持ち移送。 ②保管棚が固定ラック。③総労働時間が長い。これを解決して荷役・荷待ち時間と総労働時間を短縮させるため、補助事業で「無軌条電動式移動パレットラック・ノンレールタナコン」を導入。
イセデリカ株式会社 （法人番号：3050001025146）	倉庫管理システム導入による物流管理機能の高度化及び、輸送効率の向上プロジェクト（略称：WMS 導入プロジェクト）	一層高度かつ先進的に物流事業の健全化へ向けた取組を行う為 WMS を導入し、属人化している業務を平準化することを目的とする。 期待される効果は以下となる。 ・納品期限の見直し ・物流 DX の推進 ・共同輸配送の促進
サンインテルネット株式会社 （法人番号：9021001026841）	次世代型共同物流センターシステム構築プロジェクト	TC 機能でベンダー仕分によるドライバーの負担増と物流効率低下が課題。スマートフォンと NFC タグを用いた低コストな簡易仕分で、作業場所を固定化せず効率的な作業を実現する。

シグニ株式会社 (法人番号： 4010601031736)	物流拠点の分散化を軸とした物流業務効率化プロジェクト	当社は、全国の動物病院を中心に物販事業及び動物医療サービスを展開している。本事業では、現在1拠点で行っている物流業務を分散化し、且つこれに伴う業務見直しにより、2024年物流問題対応とサービス品質の両立を図る。
メフレ株式会社 (法人番号： 4400601000924)	プロセスセンターに関わる物流の効率化（サプライチェーンの停滞を解消するプロジェクト）	北東北の食品流通拠点として物流ハブ・物流デポ機能を強化することを目的に、作業の効率化・省力化が大きく期待されるマテハン機器を導入して、上記機能強化に伴って予想される“物流の2024年問題”を解決する。
株式会社レーザマックス (法人番号： 5260001002493)	配送量の最適化による物流効率化事業	当社では、トラックへの荷受け時に置場の確保や出荷時の製品取り出しなどに時間が掛かりトラックドライバーに待ち時間等生じており、物流問題の解決に向けて検証し自動ストッカーが最適と考え、調達することを決定した。
ファーストリネンサプライ株式会社 (法人番号： 4130001022290)	オリジナルコンテナワゴン導入による、荷役時間の減少と積載率の向上！	「特注品のコンテナワゴン追加投入」により、物流を効率的にする仕組みを構築する。この取り組みにより、需要増加に対応すると同時に、スタッフの負担を軽減し、サービス品質を高いレベルで維持する。
全日本食品株式会社 (法人番号： 9011801009121)	全国の地域密着小売業を守るための物流網効率化に向けた実証事業	当社は、今回の補助事業で待機問題を解決すべく予約バースシステムの導入、また庫内生産性向上を図るべくマルチピックシステム、AGV等を導入する事で、物流事業者、荷主企業双方が効率化できる環境を目指す。
名備運輸株式会社 (法人番号： 7180001076560)	非GPS閉鎖空間におけるドローンを活用したロケーション管理	GPS信号が届きにくい倉庫内にRFIDタグを読み取れるドローンを自動飛行させ、タグ付き商品のロケーション管理を正確かつ効率的に行うことで、ドライバーの運転以外のコストを減らす取り組みを実行する。

大木化粧品株式会社 (法人番号： 8320001000109)	地方都市における共同配送を用いた 輸送効率化モデルの実証	物流問題は大都市・地方都市それぞれの物流事情（インフラ、交通網）に応じた対応が必要であり、本事業では地方都市において3PL専門業者でなくとも共同配送が可能であることを示すモデルを実証する。
尾張陸運株式会社 (法人番号： 6180002071578)	フォークリフト、パレット導入による荷待ち・荷役時間の削減及び業務効率化事業	家庭紙や業務用商品の保管から配送までの業務でフォークリフト10台・パレット（高汎用性）1,000枚の設備投資を行い、荷待ち・荷役時間の削減及び業務効率化を図る。
平冷プロマリン株式会社 (法人番号： 4440001000439)	先進的在庫管理システムの導入による荷役時間短縮プロジェクト	冷蔵庫内の在庫管理システムを導入することで、担当者しか把握できていなかった冷蔵庫内の商品保管状況を可視化し、誰でも在庫管理および入出庫に携われるようにする。それにより荷役時間の短縮を行う。
日本フレーバー工業株式会社 (法人番号： 2010401023209)	入出荷管理システムおよび機器（フォークリフト）導入による物流業務の効率化	入出荷管理システムとフォークリフト導入による設備面における物流業務効率化と、当社と物流業者間の重複作業を解消し効率化することでトラックドライバーの荷待ち・荷役時間の削減を目指す。
日本フネン株式会社 (法人番号： 4480001004519)	ラック出荷による玄関ドアのトラック積み及び荷下ろし時間削減	専用木パレットと輸送用鋼製ラックを用いることで、手作業での積み及び荷下ろしからフォークリフトによる積みと2段階済みへ、また、デポでのフォークリフトでの荷下ろしと木パレットのまま一時保管へ改善を行う。
旭鉦末株式会社 (法人番号： 6010501000153)	ポータブルトラックスケールを使用した簡易計量による積み時間削減	持ち運び可能なポータブルトラックスケールをバラ積み車両の積み場所に設置し、その場で簡易計量を行うことにより、離れた場所にある取引用トラックスケールでの計量時間の削減及び過積載時の戻し時間の削減を図る。
有限会社桜井ダイカスト工業 (法人番号： 1200002018705)	出荷製品の保管及び搬出作業の改善等による物流効率化に向けた先進的な実証事業	発・着荷主及び運送業者間で連携しながら、ラック及び専用フォークリフト、倉庫管理システム開発等の新規設備投資を行うことで、荷待ち・荷役作業時間の短縮、積載率の向上を図り運

		送業務の効率化・合理化へと繋げる。
株式会社 U & S (法人番号 : 1120901013120)	商品出荷倉庫の自動化による省人化と物流効率化事業	提案する小型自動倉庫によって人員不足の状況下でもオペレーションのリードタイム短縮、庫内オペレーションの平準化（ミスなく時間通りの作業完了）が期待でき、ひいては配送業務の遅れも解消することが見込まれる。提携物流会社に自動化システムを導入して物流会社とともに省人化と物流効率化を実現する。
株式会社 A K E M A X (法人番号 : 3470001017299)	倉庫業務にかかわる効率改善プロジェクト	ネットショップに特化した倉庫業務を請け負っており、機械装置の導入により、女性従業員が多い職場の作業負担軽減と倉庫内作業の効率化、さらにトラックの待機時間を削減し、ドライバーの労働時間短縮に貢献する。
株式会社 F a c t o r i a (法人番号 : 1180001086912)	スライドパレットラック導入による倉庫管理効率化・荷役時間縮減の実現	スライドパレットラックの導入により、効率的な保管ができ搬出作業も容易・短時間で可能となるため、倉庫作業時間を大幅に削減。また円滑かつスピーディーな荷出しが可能となり、物流事業の待ち時間の大幅な短縮が見込まれる。
株式会社 エスアイビー (法人番号 : 2040001070739)	EC 物流における商品仕分け工程の自動化	EC 物流にとって最も人手がかかる工程の一つとして、商品のピッキング並びにその後の仕分け工程がある。 増加する EC 物量に対して、ピッキング/仕分けは引き続き人手による作業が主であり、当該工程を自動化機器を用いることで、効率化・省力化を図り、生産性/収益性向上並びに人手不足への対応を行うことを目的とする。
株式会社 エフエスユニマネジメント (法人番号 : 7010401089360)	医療物資に関する最先端の物流拠点整備事業	医療物資に関する最先端の物流拠点整備を通じて、医療機関の課題である、医療資材の受発注管理・医療資材の受入れ・仕分け業務の合理化を図り、「病院

		のスペース不足問題」や「運送車の渋滞問題」の解決を図る。
株式会社サンエー物流 (法人番号：3012401012462)	タブレット型機器マルチピッキングシステム	EC サイト等の個人向け製品受注・発送業務においてマルチピッキングシステムを導入することにより、業務効率アップ・平準化を進める。 また、作業時間短縮により貨物の物流業者への引き渡し時間の短縮に繋がると考えられる。
株式会社ジョヴィ (法人番号：9120001102246)	スマートロジスティクス基幹刷新プロジェクト(略称：SLP)	当社は小規模薬局の仕入れコスト削減と物流効率化を目指すプロジェクトを開始する。背景には高齢化に伴う医療需要の増加、地方の医療提供体制の厳しさ、そして大規模チェーンとの競争がある。プロジェクトは物流効率化、労働環境改善、サービス品質維持の3点を目的としている。
株式会社ヤハタ (法人番号：2122001020368) みずほリース株式会社 (法人番号：3010401094447)	『新物流拠点の開設に伴うAGV(WMS連携)導入』と『既存自動倉庫のリニューアル』による社会的物流課題への対策	新物流拠点の設立に伴うAGV(WMS連携)の導入により作業の省力化・効率化を図る。同時に既存自動倉庫のリニューアルにより分散された「保管」・「輸送ルート」の集約と効率化を図る。これらにより「物流2024年問題」や「人材不足」といった社会的課題に対しての対策を講じる。
株式会社リーヴオン (法人番号：7330001023646)	仕分け・梱包作業の自動化とWMSカスタムによる生産性向上プロジェクト	当社倉庫内に自動梱包機および自動ソーターを導入し、WMSのカスタマイズを加え、倉庫全体の仕分け作業および梱包作業を自動化するとともに、半自動化・省人化を行うことにより倉庫全体の業務効率化を図り、生産性の向上を実現する事業
株式会社ロイズコンフェクト (法人番号：5430001018670)	パレタイザー/デパレタイザー導入により省人化を活用した荷役作業時間短縮プロジェクト	第1に、自社の人手不足・高齢化に対応するため、機械化による省人化・作業負荷軽減を図ったうえで配置転換を行い従業員の雇用は維持する。 第2に、荷役作業時間(荷積み)短縮のため、配置転換対象の労働力の一部を活用する。

株式会社ユーネット ランス (法人番号： 2180301020090)	最適運行ダイヤの自動作成による物流の効率化プロジェクト	AI による物流設計に必要な基盤システムを早期構築し、物流設計の時間短縮や荷役時間・積載率の効率化検証に充てる時間を創出して最適運行ダイヤを自動作成することで、荷待ち・荷役時間削減やトラックへの積載率向上を図る。
株式会社ナカノ商会 (法人番号： 1011701014294)	配車計画と庫内仕分け業務の連動による配送効率化およびドライバー待機時間削減の実現プロジェクト	【配送計画の立案工程をシステム化】及び【配送計画に連動した庫内オペレーションの一環としてのオートソータを導入】し、ハードウェアとソフトウェアの組み合わせによる配送業務と連動した庫内オペレーションを計画。 2024 年問題に対応しつつ安全面に考慮した「待機時間」削減を実現。
株式会社ハルテ GC (法人番号： 2122001028139)	DX を活用した先進的、かつパートナーシップを活用した物流サービスの新たなモデル構築事業	複数システムの連携により、業務フローと負荷を可視化し改善を促進。契約電子化から受発注業務のデジタル化に対して 効率的な一元管理管理を実現。これらの技術をロジスティクスパーティアーに広め、業界標準を高める。
株式会社ビーエム物流 (法人番号： 3200001008110)	高能力ピースソータ機導入による仕分け時間の削減プロジェクト	アパレル物流を営む当社では、膨大な S K U 数と店舗数の仕分け作業が、作業への負担増ならびにドライバーの拘束時間長期化の原因となっている。同作業の自動化により、人手不足や、トラックドライバーの荷役時間の問題解決に貢献したい。
株式会社ファインプラス (法人番号： 5040001046199)	自律型協働ロボット (AMR) 導入による物流作業全体の効率化による入出庫に係る荷待ち・荷役時間の削減、作業キャパシティの拡大	AMR 導入による省人化・効率化により、コスト削減効果が、スタッフの賃金増につながり、また作業負荷軽減により、働きやすい職場環境を整え安定的な物流倉庫運営を確立することを双方の目的としている。
株式会社ブランディア (法人番号： 1430001035744)	花き物流管理の DX 化・オリジナルシステム構築	『地方卸売市場札幌花市場』において抱えている物流の課題解決のために、DX 化・オリジナルシステム構築に取り組む。この取組で、花き流通の効率化・合理化を図ることに

		より、北海道花き業界全体の活性化に貢献する。
株式会社三輪山本 (法人番号： 4150001009550)	当社直売店に於けるギフト・地方発送受注システムの構築と、ピッキング・出荷作業の高効率化	手書きで行っていた「ギフト・地方発送の受注」を電子化し、出荷に至るまでのフローを大幅に簡素化。当社内の業務効率化・物流事業者の荷役作業の効率化の双方に寄与する。
株式会社佐藤製線所 (法人番号： 7370801001269)	フォークリフト及び連結式大型作業台の導入による物流効率化	本補助事業により以下の荷役作業効率化を進める。 (1)フォークリフトによる荷役作業の効率アップを実現し、待ち時間や荷役作業時間の削減を図る。 (2)トラックへの荷役作業の安全性及び作業効率の向上を図る。
株式会社共同物流サービス (法人番号： 9420001005773)	タイヤ式移動棚の導入による物流効率向上と、カプセル式リーチリフト増台による荷役時間とトラックドライバーの荷待ち時間の短縮プロジェクト	平置冷凍倉庫にタイヤ式移動棚を導入することでパレットでの荷物の受入が可能となる。バラ積み納品からパレット納品を推奨することにより、パレタイズによる荷役時間が短縮され、2024年問題であるドライバーの荷待ち時間も短縮できる。
株式会社山一ハガネ (法人番号： 6180001009595)	荷待ち・荷役時間の短縮および積載率の改善による物流効率化と、入出庫に携わる人員の省人化・省時化の実証事業	本事業では、①入庫作業の荷待ち・荷役時間短縮、②自動倉庫専用パレットの活用による積載率向上、③受入便数の削減、④入出庫管理業務への投下工数削減を目指す。
株式会社山善 (法人番号： 1120001049040)	AMR 活用による倉庫内荷役作業の自動化・効率化実証事業	物流倉庫において効率化余地のある物流フローとして荷役作業員の「歩行」に着目。商品ピッキング後の搬送業務にAMRを採用し、自動化・機械化を行う事で商品搬送における搬送時間及び荷役作業員の労力削減を実証する。
株式会社島由樹脂 (法人番号： 9180001081030)	電動式移動パレットラック等の導入による荷振り解消プロジェクト	当社はプラスチック射出成形を主業としている。物流面の課題である、倉庫内の荷振り作業(一時的な仮置き)と、トラックドライバーの荷待ち・荷役時間等を、本実証事業により効率化する決意である。

田辺商事株式会社 (法人番号： 5020001027564)	ドライアイスの輸入増加に伴う搬送 効率化対策事業	当社はドライアイス販売の国内 大手。国内のドライアイス生産 減に伴い、大きさ・梱包が不揃 いな輸入品が増加し、搬送・加 工効率の悪化に直面。輸入品を 国内標準仕様へ加工する設備投 資を行い、加工・搬送効率の悪 化を防ぐ事業を行う。
株式会社首都圏 WMS (法人番号： 4011401020697)	自動フォークリフト及び管理ソフト 導入による、倉庫内の荷役作業の自 動化および出荷指示、運行計画の最 適化による自社及び取引先各社にお ける運輸効率の向上と荷待ち・荷役 作業の削減	当社は、様々な貨物を取り扱う 3PL 事業者である。当社では、 (1)労働人口不足によるフォーク リフト作業者の人件費の増加、 (2)ドライバーの荷待ち時間の長 時間化を課題と捉えている。本 事業で、自動フォークリフトを 導入することにより、上記問題 を解決していきたいと考えてい る。
疋田産業株式会社 (法人番号： 5220001005483)	地域への波及を見据えた 重積載改造型 AGV の活用によるピッキング作業の効率 化と荷待ち・荷役時間の低減	AGV を用いた棚全体の自動輸送 や、ロボット化を見据えた通 い箱の標準化をすることによ り、物流業者の効率的な配送 をサポートする。また、SIer としてこれらのシステムを構 築した後、同様の中小卸売業 者に地域波及を行う。
福岡運輸株式会社 (法人番号： 2290001026352)	幹線・庫内作業のデジタル化による 業務プロセス改善プロジェクト (略称：幹線・庫内デジタル化)	WES の導入により、幹線車の積 卸フェーズにおける配車担当 者・リフトマン・ドライバー の各種作業をデジタル化。進 捗の可視化と広範囲でのデー タ連携により一連の業務プロ セス改善と物流全体の効率化 を実現する。
野口興産株式会社 (法人番号： 5011601005472)	一貫パレチゼーション	ディーラー物流倉庫とメーカー 工場では取り扱いパレットの規 格が違うため、日々ドライバー が手作業で積替えをしている。 これを、受け入れ側のラックの サイズをメーカー側サイズへ変 更、統一を図ることで5拠点で 月間874トンの積み替え作業 を無くすことが可能である。
佐藤株式会 (法人番号： 5380001005402) NEC キャピタルソリ ューション株式会社	OCR (光学的文字認識) 機能付きハ ンディターミナル導入による入出荷 検品効率化プロジェクト	入出荷時の賞味期限日付の手 入力を、OCR 機能にて読み取 ることで、時間削減、荷受け 時のトラックドライバーの荷 下ろし時間の短縮、賞味期限 の逆転事象削減プロジェクト

(法人番号 : 8010401021784)		を立ち上げ、新システムの導入を行う。
株式会社サンゲツ (法人番号 : 3180001025521)	ユニットロード(パレット)システムによる持続可能な内装仕上げ材のサプライチェーンを実現 (略称:ユニットロードシステムによる持続可能なサプライチェーンの実現)	当社が扱う壁紙等の内装材は巻き物状の特殊な荷姿で、輸送、荷役はバラ積みバラ下ろしが多い。今回の実証事業で調達先から輸送、庫内荷受、搬送、格納迄一気通貫のユニットロードシステムの実効性を評価し、サプライチェーン全体の効率化を進めていく。
株式会社ダイイチ (法人番号 : 6330001011651)	荷主企業における物流効率化に向けた先進的な実証事業	固定式ラックより移動式棚設置工事及び、在庫管理システムの導入することにより、物流会社の荷待ち、荷役時間の大幅短縮を図る。また同システムの導入で短時間でのピッキング、作業員の労働負担の軽減を図る。
株式会社ダイヤモンド (法人番号 : 7110001008388)	包装・パレタイジングの省人化による物流効率化	出荷前作業である、小袋包装の計数及び包装作業と出荷箱のパレタイジング作業を、自動化設備を導入することにより、作業時間の短縮と省人化を図り、労務費の高騰による人材不足の解消を行う。
農水フーズ株式会社 (法人番号 : 9250001006153)	ロボットパレタイザーの新規導入による荷役時間の削減と、パレタイズ担当者の身体的作業負担の軽減を図ることによる労働環境の改善と働き方改革の推進。	パレタイザーロボットを導入し、バラ積みからパレット積みへの移行による荷役時間の削減、小口小ロット多頻度の配送から物流センターへの大口配送への移行による輸送頻度の削減・日曜出荷の停止等を実現する。
四国アセチレン工業株式会社 (法人番号 : 5500001009927)	高圧ガス容器運送枠数増設による輸送の効率化	高圧ガス容器運送枠とは、容器約25本を1ロットとして専用枠に入れ、リフトで積み込むことにより、労力と時間の節減を図るものである。枠数不足で人手による運送も多く、今回の事業により、更なる効率改善を図る。
平和製粉株式会社 (法人番号 : 2190001001539)	立体自動機械倉庫の導入による物流効率化	定温倉庫に自動機械を導入し、立体自動機械倉庫として運用。自動機械のシステムにより製品の格納・搬出を自動

		化することで出荷作業の効率化を図る。
株式会社堀田ハガネ (法人番号： 9120101006677)	積込作業の効率化と積載効率改善による物流タイムパフォーマンスの向上プロジェクト	①専用クレーンの設置②専用リフトの導入③専用パレティーナの導入を実施。これにより、クレーンの使い分けと工場外で積込作業が可能になることで荷積み時間を短縮。専用パレティーナへの変更で運搬トラック数の減少を図る。
ロジウィルグローバルサプライ株式会社 (法人番号： 9120001207796)	自動化フルフィルメント技術を活用した越境 EC ビジネスの展開	入庫・保管・受注・仕分け・出庫まで一気通貫で機能する仕分けとピッキングの自動化システムを組み込み生産性を極大化。さらに夜間帯にロボットピックを稼働し 24 時間のハイブリッド高効率稼働を実証する。
株式会社生活支援物流 (法人番号： 2010401128998)	青果物流におけるセンター/配送業務合理化プロジェクト	当社は 3 PL 事業者として食品スーパーの青果物流センター業務（仕分/配送）を総合受託している。今回 2024 年問題に対応し、センター人員の出荷検品時間を短縮し、乗務員の荷待ち時間を削減し、トラックの積載率を高める短縮するプロジェクトを発足した。このセンター業務の合理化と車両の積載率改善には投資が必要であり、補助金を申請する。
名阪運輸株式会社 (法人番号： 2180001033079)	フォークリフト、バンニングスロープ導入による荷待ち・荷役時間の削減及び業務効率化事業	名古屋港から愛西物流センターに運搬される乗用車用スペアタイヤを、リーチ・カウンタフォークリフトによる荷役、バンニングスロープによるバンニング及びデバンニングにより、ドライバーの荷待ち・荷役時間及び従業員の総労働時間を削減する。

有限会社サトウ商事 （法人番号： 2420002011604）	パレットラック導入による商品の移動、保管効率化プロジェクト	縁起物製造、販売業を営む当社では、近年、縁起物製造をやめる企業が増えている中、それらの企業から製造を委託されるケースが増加しており、急速に需要が拡大している。現在倉庫内の商品は直置き保管を実施しているが、パレットラックを導入して従業員の負荷を軽減するとともに、トラックドライバーの荷待ち、荷役時間の短縮を図る。
パック・ミズタニ株式会社 （法人番号： 4120001046555）	ネステナー（保管効率を重視した、移動式の棚、ラック）の購入による保管物等の適正配置で現場の負担軽減を図り、荷役作業の効率化の実証	ネステナーの増設で、倉庫内の限られたスペースを有効利用し、現場の作業（検品や梱包等）の業務の効率化を図り、収益を向上させ、賃金UPを可能にする。入出庫に関する時間の短縮を達成し配送の業務の軽減を図る。
理研農産化工株式会社 （法人番号： 8300001001083）	多様化する荷姿・出荷方法にロボット導入で作業軽減	多様なパレットへはい付け可能なロボットパレタイザーを導入し、当社パレットから顧客指定パレットへの積替え作業を軽減して効率化するとともに物流事業者の積み込み待ちの待機時間を削減。
春日製紙工業株式会社 （法人番号： 6080101008326）	物流トラックへの手積み作業を廃止した配送形態の確立	製品出荷は、手作業で段ボールケースをトラックに積み込んでおり、重労働で時間も要している。積み込み時間の大幅な短縮を図り、回収も容易である独自設計パレットでの出荷システムを構築する。
株式会社ほくやく （法人番号： 9430001013643）	物流 2024 年問題対策 T-Sort（倉庫内自走式のロボット）導入	T-Sort（倉庫内自走式のロボット）導入により、倉庫業務の属人化廃止・作業効率の向上・ミス軽減を図る。全体効率の向上により、トラック運転手の荷待ち・荷受時間を可能な限り短縮を図る。
湖南運輸株式会社 （法人番号： 8160001013366）	『緊急時対応マルチ型 ICD』（1st STEP）の新規創設	今、日本の物流施設で最も必要とされている緊急時を想定した理想型の内陸コンテナデポである。（緊急時対応型&マルチ型《陸・海・空/対応

		型》内陸コンテナデポ)の新設。
株式会社トムキャット (法人番号： 1180301006421)	可動式棚導入による作業効率と収納率上昇プロジェクト	ペット用品、フードの販売を行っている。愛知県豊橋市二川町に倉庫を所有しており全国に商品を出荷している。可動式棚導入により作業効率と収納率を上昇させることにより、生産性を向上させ労働力の減少と 2024 年問題にも対応することを目標とする。
株式会社レイズ (法人番号： 3122001008049)	自動梱包機、自動発送機、QRコード管理導入による、出荷までのリードタイム短縮プロジェクト	多品種小ロット生産である当社商品の特性により、入出荷業務の作業負担は増加している。自動化設備と商品管理システム導入により作業負担だけでなく作業時間も削減することで、入出荷業務の効率化を図る。
ダイヤ製菓株式会社 (法人番号： 8150001010661)	ロボットパレタイザー導入による荷待ち・荷役時間削減プロジェクト	弊社の主力製品である「冷却シート」は、現在ばら積み出荷を行っており、物流事業者のトラックドライバーの荷待ちが生じている。ロボットパレタイザーを導入しパレット出荷を実施することで、荷待ち・荷役時間の削減に取り組む。
株式会社マルキチ (法人番号： 9460301003267)	リチウムイオンバッテリーフォークリフト導入による作業効率向上プロジェクト	(1) 鉛バッテリーからリチウムイオンバッテリー車に変更することによる充電待機時間圧縮 (2) 外国人労働者のフォークリフト免許取得を推進し、運転手不足を補完 (3) フォークリフト総台数の増加

中外製網株式会社 (法人番号： 4220001004263)	網捌き機で積込時間の短縮・保管量 拡張で出荷頻度減少	小型移動式クレーンのフック 部分に回転式網捌機をつける 事で、コンテナやトラックで 製品を発送時、又は漁業者か らのメンテナンス用に回収す る際に積み込み作業の時間短 縮をする。また在庫確保量を 拡張し、小出し出荷を抑え、 纏まった出荷により運送業者 の立ち寄りを低減する。
月桂冠株式会社 (法人番号： 2130001000050)	倉庫機能強化、倉庫スペースの有効 利用による共同物流推進と物流効率 改善	・他社商品の在庫を自動倉庫 での運用をメインとする。 ・在庫化によりピッキング開 始時間を前倒し、当社構内荷 役業者の負荷を軽減、同時に 荷待ち時間短縮を図る。 ・受託配送の手配業務効率化 のため、EDI 以外に FAX-OCR を 導入。RPA も活用することで処 理速度・正確性を高める。
株式会社東洋捺染 (法人番号： 2130001018191)	スキャナーのリアルタイム送受信無 線化による作業効率アッププロジェ クト	商品の保管場所を、リアルタイ ムで管理する事により、入荷な らびにピッキングをはじめとし た物流作業効率を大幅にアップ させ、ひいては、運送事業者の 荷待ち時間の短縮につなげる。

お問合せ先

物流効率化に向けた先進的な実証事業事務局

メールアドレス：info_logi@logiefficiency-meti.jp