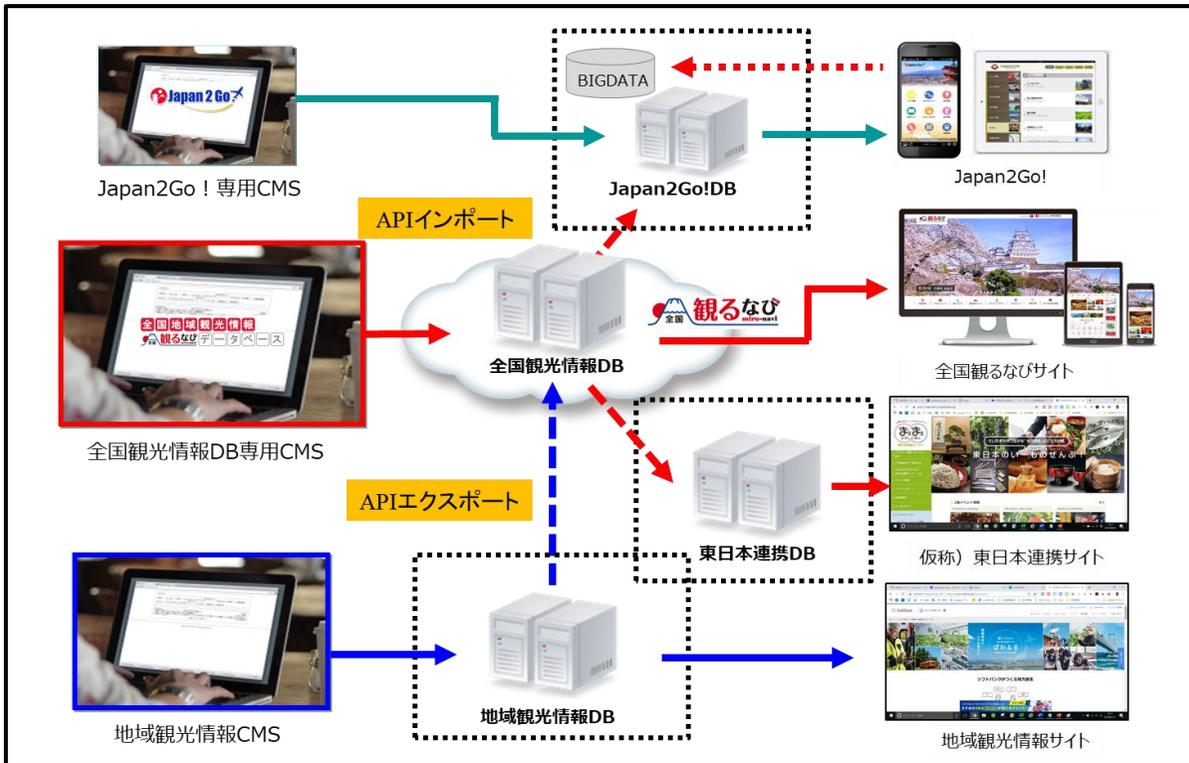


提案者	公益社団法人日本観光振興協会		
実施地域	さいたま市・東日本連携都市	分野別モデル	観光クラウド・ビックデータ利活用
事業概要	本事業では、さいたま市の産業・経済施策である「東日本連携」と「地域資源を活用した観光振興」を官民が保有する観光情報とICTを活用し、広域周遊と市内の回遊の動機づけを行い、取得した観光ビックデータに基づき、効果測定を実施し、観光施策に反映いたします。		



◆ 東日本連携を加速化

- ・東日本連携広域ルートでの周遊促進
- ・22自治体・観光協会との連携
- ・東日本連携センター
- ・観光案内所



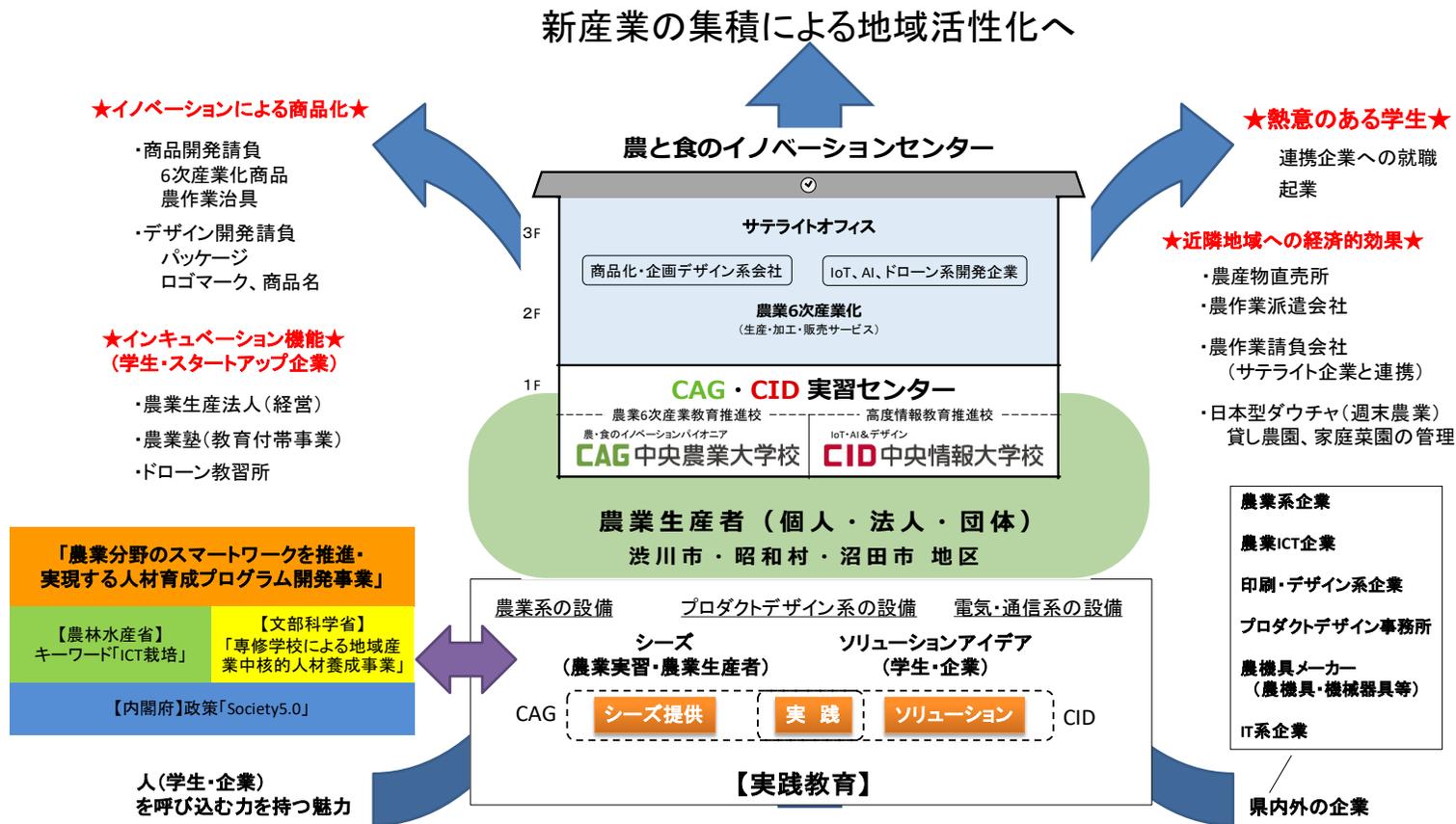
◆ 地域資源を活用した観光振興

さいたま市内の回遊促進
さいたま市内観光ルート 全8コース
観光案内所
(大宮、さいたま新都心、浦和、岩槻)




廃校を活用した「農と食のイノベーションセンター」による地域活性化事業

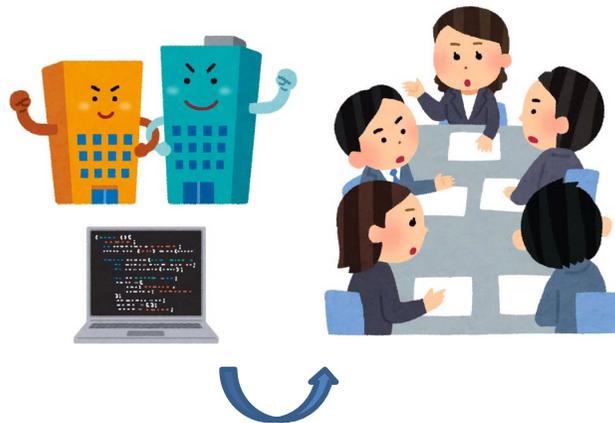
提案者	学校法人有坂中央学園		
実施地域	群馬県渋川市	分野別モデル	働き方(テレワーク)
事業概要	平成28年3月に廃校となった渋川市の旧刀川小学校を改修し、農業の6次産業化に向けたIoT・AI・ドローン系の開発企業や6次産業化に関連する商品・企画デザイン系の企業が入居するサテライトオフィス施設「農と食のイノベーションセンター」として活用します。専門学校が実践教育(実習や共同研究など)の教育機会を通して地域の農業生産者と連携し、相談や課題の窓口機能を果たし、入居企業と地域の農業生産者との研究開発等の連携を促進します。		



保育所AI入所選考システム導入

提案者	東京都板橋区		
実施地域	東京都板橋区	分野別モデル	子育て支援プラットフォーム
事業概要	保育所入所選考をAI導入により短縮化を図り、短縮した時間を相談業務に注力することで待機児のミスマッチの解消を実現する。さらに、今回のシステムの導入を先進事例として他自治体へ情報提供していく。		

AI入所選考システム導入



AI入所選考システムの導入

システム事業所と板橋区で連携し、AI入所選考システムを導入する。

AI入所選考システムを導入することで申請者の優先順位やきょうだいの組合せを瞬時に導き出すことが可能となる。それによって選考事務の大幅な短縮を実現する。

目的



① 相談業務への注力



② 結果通知の早期発送



③ AI導入の先進事例として他自治体にも情報提供

AI導入による効果

- ・AI導入により保育所入所選考の短縮を図り、働き方改革を実現する。
- ・削減できた時間を活用し、結果通知の早期発送及び相談業務への注力に充てる。
- ・AI導入の先進事例として他自治体にも情報提供し、AI等の情報技術の活用事例を広める。

愛南町の漁業におけるICTブイ利用

提案者	愛南漁業協同組合		
実施地域	愛媛県愛南町	分野別モデル	スマート漁業
事業概要	愛媛県愛南町の養殖業者が抱える、「赤潮被害」という課題に対して、ICTを活用したブイから得られる漁場データを分析し、赤潮発生予測を行い、赤潮被害の軽減を図る。 また、24時間365日データを取得し、蓄積・分析することで、赤潮発生予測の精度向上を図る。		

地域の抱える課題

赤潮による
養殖業への被害
※5億円～10億円/年



ICTブイ実装効果

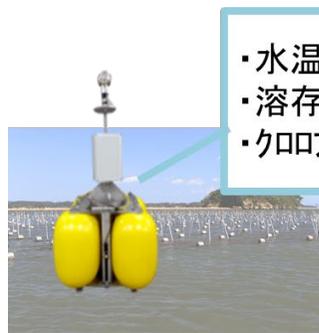
- ・赤潮の発生予測日数短縮：
従来7日→1日（6日短縮）
- ・赤潮による被害額削減：
年間2,000万円～8,000万円削減

事業実施内容

ICTブイのデータ分析による
赤潮発生予測

ICTブイによる取得データ

- ・プランクトン量（クロロフィル）
- ・溶存酸素量
- ・水温



・水温
・溶存酸素
・クロロフィル



分析・赤潮発生予測
愛媛大学・愛南町・愛南漁協



養殖業者

保育施設入所選考AI化事業

提案者	福岡県宮若市		
実施地域	宮若市全域	分野別モデル	子育て支援プラットフォーム
事業概要	申請者の世帯状況や希望を鑑み、複雑な判定条件に従って手作業で行っていた保育所入所選考事務に対し、AI入所選考システムを導入して、大幅に作業時間削減することで、早期に結果通知書を送付でき、市民サービスの向上と職員の働き方改革を実現する。		

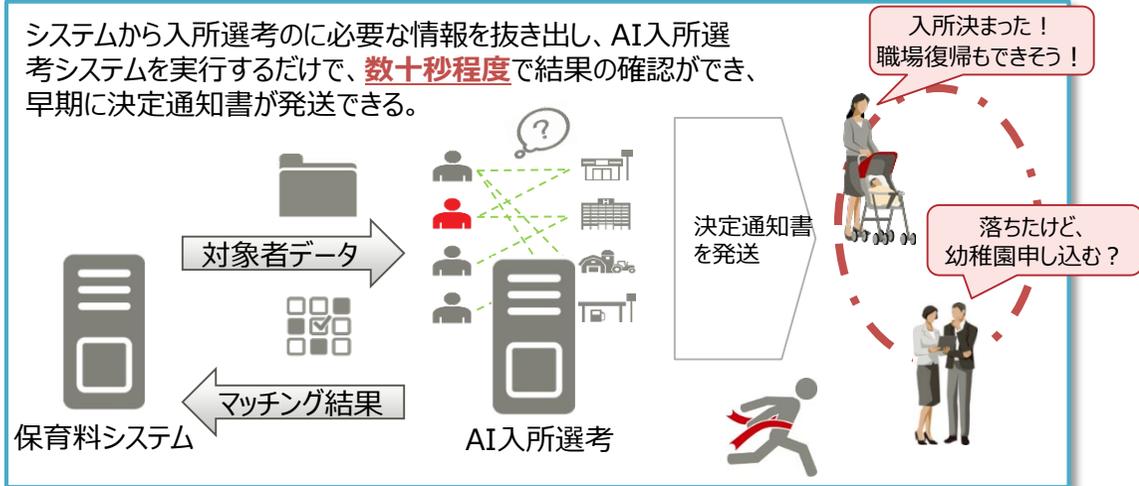
現状

システムから入所選考の対象者リスト(紙)を出力して入所選考会を行うが、施設の空き状況に対して、児童の希望・優先度等に配慮しながら割り当てを行うため、作業は**10日以上**かかることも…。結果、決定通知書発送が遅れ、復職等に影響することも…。



AI入所選考システム導入後

システムから入所選考に必要な情報を抜き出し、AI入所選考システムを実行するだけで、**数十秒程度**で結果の確認ができ、早期に決定通知書が発送できる。



システム導入による効果

- システム化による公平・正確な選考を実現
- 早期の決定通知書発送による復職・育児休暇延長等の判断手続きの負担軽減
- 削減された作業時間で入所保留になった申請者へのよりきめ細やかな対応が可能
- 空き定員が発生した園へ入所保留者・転園希望者の入所状況最適化が可能
- 担当職員の長時間労働の是正による働き方改革の実現

九州観光促進プラットフォームによる地域活性化

提案者	九州電力株式会社		
実施地域	熊本県北部地域	分野別モデル	観光クラウド
事業概要	インバウンド向けに地域情報を整理し、旅行者が自ら、観光地、体験、店舗等を見つけるためのシステム、複数地域が連携して付加価値の高い地域ツーリズムを開発・販売するための支援システムを構築し、旅行者、地域事業者等にサービス提供、地域ツーリズムを販売することで、地域課題の一つである、旅行者及び消費額の増加に貢献する		

九州観光促進プラットフォーム

✓従来に比べローカルディープな旅行を提供

✓地域ツーリズムサービス事業者と、地域事業者が協力し、ターゲットに合わせた、**地域の魅力を最大化するツーリズムを検討**
 ✓新たなアクティビティや、新たな特産物を協力して開発

