事業概要【閲覧型電子書籍サービス導入事業】

実施地域	高知県			事業費	47,088千円
実施主体	高知県			人口	675,120人
事業概要	オーテピア高知図書館(高知県と高知市が共同運営する図書館)において、コンテンツを横断した本文の検索や、スマートフォン向けのアプリによる利用ができる閲覧型電子書籍サービス「KinoDen」を新たに導入することにより、デジタル技術を生かした効果的で効率的なサービスを拡充し、一定のインターネット環境がある地域に居住する県民が、暮らしやビジネスの中で生じる課題の解決に役立つ情報を、いつでも、気軽に収集できる環境を整備する。				
具体 サービス	関覧サービスに供することで、県民が、県内全域でデータベースのように利用できるサービスとして提供する。 「電子書籍コンテンツ購入数」 *414 000 mm コンテンツを提供する場次に役立つ情報を、 *** ** ** ** ** ** ** ** ** ** ** ** **	はこ活用できる学術書、 ナービス「KinoDen」を新たに導入し、することにより、一定のインターネット 見民が、暮らしやビジネスの中で生じるいつでも、気軽に収集できる環境を整いつでも、気軽に収集できる環境を整いのでも、気軽に収集できる環境を整め、長野県、岐阜県、静岡県、愛知県国岡県、佐賀県、大分県、沖縄県 夏提供開始。都道府県立図書館では導入実績第1 「関本哲人と関係を関係を表現では、大クールソーシャルは主経費対策・、医院に関係を表現である。 「学技術・区院、表面分析・スクールソーシャルは主経費対策・、医院に関係して、大気環境の、観光の、電き・発酵食・大気環境の・、観光の、電き・発酵食・大気環境の・、観光の、電き・発酵食	・環境があ ・表課題する。 位 位 のに適か充実 フーク・、 大品の・、	 課題解決に役立つ図 貸出型ではないため ほとんどのコンテン 初期導入費 ・間覧型 ・学術書、 目標	用可能なデータベースとして活用可能 書等が多く、コンテンツの横断検索可能、同時アクセスでなければ閲覧可能 ツが買い切り型で利用期間等の制限無し ングコスト(月額利用料)が不要 ・貸出型 ・小説、児童書が多数 既存の高知県電子図書館からKinoDenに誘導 ・具立学校教員・生徒に発行したIDもそのまま活用可能
主な KPI	(2) 街 村 田老し ひょん MVコイ ノコロ (インターネット・			コム指標(成 者の満足度	2果指標)】

事業概要【高知県版MaaS推進事業】

実施地域	高知県中土佐町		事業費	53,330千円	
実施主体	高知県		人口	691,527人	
事業概要	・マイナンバーカードを使って資格確認及び公共交通(路線バス)の乗降改札ができるようにし、利用者の利便性向上とデジタル化による事務負担の軽減を図る。 ・中土佐町の取組をデジタル化することにより、県内の他の自治体においても同様の取組が実施できるようにする。				
具体サービス	【マイナンバーカードを活用した路線バスの乗降改札サービス】 ①中土佐町在住の65歳以上の方で、バスパス事業の利用を希望される方のマイナンバーカードにカードAPとして利用者IDを付与 ②路線バスに積載したカードリーダーで利用者IDを読み取り、乗車又は降車時刻とともに記録 ③車内GPSの記録と②の記録から「誰が、どのバス停で乗降したか、その運賃はいくらか」のデータを整理 ④③のデータを基に中土佐町と路線バス事業者の間で清算	高知県版MaaS実証実 マイナンパーカードAP (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1)	中国	き領域にカ	
主な KPI	【アウトプット指標(活動指標)】 ①乗降改札システムの完成	用者の割	比べ、利便 合	は標)】 生が向上した」と答える利 民のマイナンバーカード普及率	

事業概要 【デジタルツインによる新たな行政サービスの実施】

実施地域	高知県		事業費	80,211千円		
実施主体	高知県土木部技術管理課		人口	675,120人		
事業概要	現実空間の建物・道路・地形等をコンピュータ上の仮想空間に精密に再現したデジタルツインは、防災分野等において、様々なシミュレーション等を現実空間と同じ条件で容易に実施することが可能である。 このため、デジタルツインを用いた河川の氾濫浸水などの3次元ハザードマップの提供を行い、県民の防災意識の向上を図るとともに、河川や砂防施設の点群データを今後の点検作業や維持管理に活用するなど、新たな行政サービスを開始する。					
具体サービス	・既存の地形データや洪水時の浸水データなどを、3次元の仮想空間で統合し、浸水状況等の可視化できるハザードマップを作成、誰もが分かりやすい3次元ハザードマップを提供・3次元地形データを用いて、河川や砂防施設の緊急点検や維持管理に3次元データを活用。施設管理の効率化・高度化を図ることにより、県民の安全・安心を確保・このような取り組みにより、河川の氾濫や土砂災害から逃げ遅れることがないよう、地域住民に災害によるリスクをリアルに伝え、防災意識の向上を図る。	Befor(2	2次元)	浸水深 土石流		
主な KPI	【アウトプット指標(活動指標)】 ① 3 次元ハザードマップの閲覧数		ザードマップの	福宗)】 分かりやすさと防災意識の向上 画(BCP)への活用		

事業概要【デジタル×健康づくり・医療提供体制の強化】

実施地域	高知県内		事業費	33,760千円	
実施主体	高知県、高知県内の医療機関等、(一社)幡多医師会			675,120人	
事業概要	【デジタル×健康づくり】 高知県では、健康寿命の延伸を目標として、アプリを活用した健康づくりのプラットフォームを運用している。新たに市町村・保険者及び事業所等がアプリを運用できる仕組みを導入するとともに、アプリ機能を活用したがん検診(特定健診)等の受診勧奨の実施とWEB予約等のデジタル化に係る経費を補助(市町村対象)することで、市町村のデジタル化や事業所の健康経営の取組を促進し、県民の健康づくりをさらに盛り上げていく。 【デジタル×医療提供体制の強化】 はたまるねっと(既存の医療情報連携ネットワーク)の患者認証にマイナンバーカードを導入して利便性を高めるとともに、質の高い診療につなげる。				
具体 サービス	【健康づくり推進キャンペーン実施委託事業】 ■市町村・保険者及び事業所等がアプリを運用できる仕組みを導入 【がん検診受診促進事業費補助金(デジタル化枠)】 ■がん検診や特定健診のWEB予約システム等のデジタル化に係る経費を支援 ■医療へのアクセスが不利な地域の医療提供体制の強化につなげる 【地域医療介護連携ネットワークシステム導入促進事業費補助金】 ■医療機関等におけるマイナンバーカードとはたまるねっと専用ICカードの紐付けにかかる取組に必要な経費に対して、補助による支援を実施	双方アン 健康パスポープール・リス・マラリン人がなど ない歌(「グラタリル化物)」 特定健診やがん	ヤンベーン実施委託事業 20, 市町村・保険者が独自でインセンを展開 一・トアプリ(ブラットフオー・ ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	や事業所テイプ事業	
主な KPI	【アウトプット指標(活動指標)】 ①健康パスポートアプリダウンロード件数 ②がん検診、特定健診のWEB予約の件数 ③マイナンバーカードとはたまるねっと専用ICカードの紐付け件数	①健康パス ②がん検討	指標(成果指標 スポートアプリ利用 多、特定健診の ねっと登録患者数	計 計者の利用満足度 受診率	

事業概要 【緊急物資配送用ドローン運行管理システム構築業務委託】

実施地域	高知県全域		事業費	57,453千円		
実施主体	高知県			675,120人		
事業概要	高知県は、県土の84%が森林で占めており、例年、台風や豪雨によって孤立地域が発生している。このため、緊急物資(医薬品・食料)を防災ヘリや自衛隊ヘリで配送する際に、被災地や飛行ルート上の視界不良やヘリポートの有無によって、物資配送に時間を要する場合がある。このことから、緊急物資配送用ドローンを整備することで、迅速な物資配送の体制を整え防災力の強化を図る。					
具体サービス	【緊急物資配送用ドローン】 ・孤立地域への緊急物資の配送	物資拠点等	·	公民館 公民館 避難所等		
主な KPI	【アウトプット指標(活動指標)】 ①緊急物資配送の実動回数 ②オペレータ養成〜操縦者数	【アウトカム指①訓練に参加		指標)】 5災組織(住民)の満足度		

事業概要 安芸市デジタル化推進事業(①窓口閲覧システム等導入事業)

実施地域	高知県安芸市		事業費	27,929千円			
実施主体	高知県安芸市	人口	16,259人(R4.12.1時点)				
事業概要	現在、固定資産に関する相談では、市民における登記情報の収集や物件場所の特定に要する負担感がボトルネックとなっている。本デジタル技術を活用したシステム導入によって、窓口サービスの標準化及び固定資産情報の効率的な情報収集が可能となり、市民の窓口における負担解消につながる。併せて、システム利用者へ満足度調査を実施する際、空き家物件整理の意識啓発を図り、空き家や空き地の情報収集・利活用に向けて取り組む。						
具体サービス	窓口閲覧システム等導入事業 ・ 登記履歴管理システムにより、登記履歴の更新頻度の向上 ・ 窓口閲覧システムにより、窓口サービスの標準化及びリアルタイムな固定資産情報の収集及び効率性の向上 ・ 上記システムによる市民利用者の利便性向上	現目標 導入効果 導入サービス 本市課題 課題の要	Rのリアルタイム性ではあるが、空き家の 物件情 女性 検索性	向上 相談者の負担解消 登記履歴管理システム での負担解消 き地の情報不足 ・相続等により、			
主な KPI	【アウトプット指標(活動指標)】 ・窓口支援システムの利用回数	【アウトカム指・窓口閲覧シ ・空き家・空き	ステムを利用	した人の満足度			

事業概要 安芸市デジタル化推進事業(②広報あきデジタルアーカイブ化事業)

実施地域	高知県安芸市		事業費	13,761千円			
実施主体	高知県安芸市		人口	16,259人(R4.12.1時点)			
事業概要	る「記録」から、市の「資産」として、市民や全国から閲覧	昭和34年頃から発行し、紙ベースで保存している市広報紙(広報あき)について、デジタルアーカイブ化し、単なる「記録」から、市の「資産」として、市民や全国から閲覧できる状況を実現する。デジタル化したデータは郷土教育等で活用し、情報活用能力の高い人材の育成につなげる。					
具体サービス	広報あきデジタルアーカイブ化事業 ・ 紙ベースで保管している広報紙の欠損リスク解消及びオープンデータによる利用者の利便性向上 ・ 膨大な情報に対する検索性の向上 ・ デジタル化により教育分野等での活用が容易となり、子どもたちの郷土愛の育成につなげる	現 目標 ●オープン: 導入効果 ・ 第 の復元化	徒へのデジタル教データ化し、全国 広報紙 で はな報紙 は存 が は、な報あき	保存するとともに、検索性の向上を図る。 対材として活用でき、郷土教育を展開。 誰もが検索・閲覧可能になる。 ジタル化による 失リスクの回避 検索性の向上及び 教材として利用可能 デジタルアーカイブ化 災害等による 消失リスク 活用しづらい			
主な KPI	【アウトプット指標(活動指標)】 ①デジタル広報あきの閲覧件数 ②デジタル広報あきを活用した安芸市内小中学校 授業時数(人)	【アウトカム指 ①デジタル広		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·			

事業概要【証明書コンビニ交付事業】

実施地域	土佐市		事業費	14,901千円		
実施主体	土佐市		人口	26,370人		
事業概要	地方公共団体情報システム機構が提供する自治体基盤クラウドシステム(BCL)を活用した住民票及び印鑑証明書のコンビニ交付サービスを実施する。あわせてマイナンバーカードを活用した窓口証明交付システムを整備することによって、証明交付業務のデジタル化推進を図る。					
具体サービス	【証明書コンビニ交付サービス】 自治体基盤クラウドシステム(BCL)を活用した住 民票及び印鑑証明書のコンビニ交付サービスを実施 することによって、デジタル化の推進と住民の利便性 向上を図る。 また、コンビニ交付サービスとあわせてマイナンバーカー ドを活用した窓口証明交付システムを整備することで、 デジタル化の推進と住民の利便性向上を図る。	参加市町村(A町) 住民情報システム 住民情報 デーク B町 C村	作用迷来 交付型米 交付型米 交付型・ 交付型・ 交付型・ 交付型・ の では、 の では、 の では、 の では、 の では、 の の の の の の の の の の の の の	連方認能ブラットフォーム (証明書交付センター) 原供 証明書等印刷要求 ② (申請終了後、) 証明書(申請終了後、) 証明書(申請終了後、)		
主な KPI	①証明書年間交付件数におけるコンビニ交付件数の比率 ②	【アウトカム指 ①マイナンバーカ ② ③		は標)】 なび行政デジタル化の進捗		

事業概要 健康(運動)アプリを活用した「とさ健康応援プロジェクト」

実施地域	高知県土佐市		事業費	1,940千円
実施主体	高知県土佐市		人口	26,370人
事業概要	健康(運動)アプリを活用した「とさ健康応援プロ:	ジェクト」		
具体サービス	健康(運動)アプリを活用した「とさ健康応援プロジェクト」 ・健康(運動)アプリを活用した健康づくりの推進 ・スポーツ実施率の低い働く世代・子育て世代も楽しみながら運動や健康づくりに取り組む。 ・【運動アプリの活用/チャレンジdeヘルスupウォーキング事業】 ・ウォーキング等の運動活動をスマートフォンアプリで「見える化」し、協力店舗で利用可能なポイントを付与する。・インセンティブを設けることで、運動習慣の定着や健康づくりを推進する 【とさ健康応援隊事業】 ・子育て世代からの健康意識づけや事業活動の活性化・とさ健康応援隊の養成、地区別ウォーキングコースづくり【とさ健康フェスタの開催】	地域住民のウォーキングを 従来の自治体がインセンディブ原資をユーザー自身か によって、自治体がインセンディブ付 スポンサー 自らインセンディブ原資を出成 オーキングチャレンジを作成 超父が自分の健康の為、張へインセンティブ 海にウォーキングチャレンジを作成する 従来の自治体が提示する 組みだけではなく、「スポン	が抱える課題の「地域性を促進させます。 ディブ原資を出し、歩くといってブラック かんにウォーキングラック してウム ロッサー」、「チャレンジャーを対して、シャー・フィック・フィブを激 は なが自身で決めた。	ンジャー インセンティブ受取人 ウォーキングチャレンジの結果に応じてインセンティブを受取る人 チャレンジ成功時 チャレンジ失敗時
主な KPI	【アウトプット指標(活動指標)】 ①運動アプリインストール数の増加 ②本事業参画企業数の増加	【アウトカム指標(ル ①参加者の歩数目 ②参加者のうち週2 ②健診受診率の増	目標値成功率の 2回以上運動し	の増加している人の割合の増加

事業概要 【校務系・学習系ネットワークの統合、ICT教材の活用】

実施地域	高知県土佐市		事業費	15,683千円
実施主体	高知県土佐市		人口	26,370人
事業概要	校務系・学習系ネットワークの統合、ICT教材の活用			
具体サービス	【校務系・学習系ネットワークの統合】 ・校務と学習を1台のPCから接続可能。 ・学習系データと校務系データの連携により、年次更新作業等の事務負担を軽減し、子どもと向き合う時間を創出する。 【ICT教材の活用】 ・子供と向き合う時間を活用し、AIドリルを導入し、個別最適化された学習を推進。児童生徒自ら把握し効果的に進めていく。 ・AIドリル、デジタル教科書、授業支援システム等ICT教材を活用し、学習状況や学習方法を児童生徒自ら把握し、効果的に学習を進めていく。 【ICT技術支援員の活用】 ・学校内における校務系と学習系ネットワークの統合、ICT教材の活用を推進するため、ICT技術支援員を派遣し、教員及び児童生徒の支援を行う。	一人一台端末と高速育実践の蓄積とICTで深い学びの視点かでれまでの教育 1人1台端 ・ 教師が電子黒板等子供た5の興味関心ととはできる ・ 全員が同時に同同時に同時に同時に同時に同時をできる。 ・ 全員が同時では困難 ・ グループ発表を見ばし、積極的な子はいった空間、大学習 課題や目的に ②表現・制作 推敲しながら ②遠隔教育 大学・海外・電	大容量の通信ネットで がもたらす効果・効用 らの授業改善)を実現 育実践の蓄積 × ICT ま」ではない環境 を用いて説明し 意欲を高める 等に応じた 等に応じた 発表するが、 発信しにない。 発表するが、 を信したない。 発表するが、 をが、 を作したない。 発表するが、 をが、 をが、 をが、 をが、 をが、 をが、 をが、 をが、 をが、 を	学習活動の一層充実 主体的・対話的で深い学びの視点からの授業改善 「1人1台端末1の環境 ・教師は授業中も一人一人の反応を把握できる →子供たち一人一人の反応を指表えた。 双方向型の一斉授業が可能に ・名人が同時に別々の内容を学習できる ・名人の学習履歴が自動的に記録される → 一人 し 教育の エスヤ
主な KPI	【アウトプット指標(活動指標)】 ①校務支援システムログイン率(月平均)対前年 比3%増 ②児童生徒の1週間あたりAIドリル活用率100% ③ICT技術支援員が学校を訪問し、支援した人数 対前年比5%増	②中学校生	童国語・算数 徒国語・数学 度について、	語標)】 対偏差値 対前年度比3%増 対前年度比3%増 児童生徒及び保護者対象のう

事業概要【EHRによる高度医療機器共同利用の効率化と推進】

実施地域	高知県土佐清水市		事業費	22,110千円(税込)
実施主体	一般社団法人 幡多医師会、土佐清水市、地域医療連携法人清水令和会、医療法人聖真会渭南病院、株式会社フィックメディカル		人口	12,306人 (令和4年12月1日現在)
事業概要	地域の医療機関が参加する幡多EHR「はたまるねっと」に「高度医療機器共同利用」の機能を実装し、検査医療機関の電子カルテの予約枠との連携や、「はたまるねっと」を介した検査画像の共有・参照を可能とすることで、機器の共同利用時の医療現場の負担軽減といった課題を解決する。これにより、医療資源の有効活用推進とともは市民への持続可能な医療提供における体制強化を実現する。			
具体サービス	【幡多EHR「はたまるねっと 高度医療機器共同利用」】 ・ EHR「はたまるねっと」は、同意をいただいた患者のデータをクラウドにアップし、他の病院・診療所・薬局・介護事業者が有するデータと統合するシステムであり、統合したデータは来院時、救急搬送時、災害時などに閲覧することができ、適切な医療を効率的に提供することに役立てることができる ・ 本事業で新たに当システムを活用したインターネットからの「高度医療機器共同利用」予約(医師予約・検査のみ予約など)や、検査依頼元医療機関への検査結果画像の共有・参照等を可能とする	病 院 診療所 診療所	病院	病院
主な KPI	【アウトプット指標(活動指標)】 ①オンライン検査予約数 ②検査画像等のデータ共有割合	①サー ②サー	ビスの満足度	(医療機関)

事業概要 【市公式ホームページLINE連携機能導入】

実施地域	高知県四万十市		事業費	803千円	
実施主体	高知県四万十市		人口	32,496人	
事業概要	 ・市公式ホームページと市公式LINEを連携、LINE絞り込み配信(セグメント配信)の実装により、市はホームページの更新内容の情報発信を行い、受け手は欲しい情報の取得が可能となる。 ・これまでの一斉配信による自分に関係のない情報が届くことの煩わしさ、欲しい情報は検索して取得していたものが、配信カテゴリを受信設定することで欲しい情報が届き、詳細情報の確認がピンポイントで可能となる。 				
具体サービス	【LINE絞り込み配信(セグメント配信)サービス】 ・市公式ホームページCMSオプション機能LINE連携機能実装 ・LINE絞り込み配信(セグメント配信)機能実装	各部署でホームページの情報を更新 LINE連携配信カテゴリを 四万十市	情報更新	LINE連携 セグメント配信 情報発信 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	配信カテゴリ受信設定により欲しい情報を取得
主な KPI	【アウトプット指標(活動指標)】 ①LINE絞り込み配信(セグメント配信)発信数 ② ③	【アウトカム指 ①サービス利 ②市公式LIN ③市公式ホー	用者の満足 NE友だち登	度(アンケート調査 録者数	查)

事業概要【クラウド型被災者支援システム導入事業】

実施地域	高知県四万十市		事業費	1,114千円
実施主体	高知県四万十市		人口	32,496人
事業概要	J-LISが提供するクラウド型被災者支援システムを導施 請を可能とする。また、罹災証明書等をコンビニエンスス 防災関係業務(罹災証明書の発行等)において、 職員の運用負担の軽減が図れる。また、クラウド型のた	(トアで交付可) 本システム導 <i>)</i>	能とすることで 入後は、住民	で、住民サービスの向上を図る。
具体サービス	【クラウド型被災者支援システム】 J-LISが提供するクラウド型被災者支援システムを導入し、自宅や遠隔地からオンラインで罹災証明書の発行申請を可能とする。また、罹災証明書等をコンビニエンスストアで交付可能とすることで、住民サービスの向上を図る。		超級被害等) (住所、氏名、 クラ) () () () () () () () () ()	型
主な KPI	【アウトプット指標(活動指標)】 ①災害時における、罹災証明発行申請のオンライン 利用割合	【アウトカム指 ①職員の負担 ②利用者満別	旦軽減	標)】

事業概要 【デジタル道路マップによるICT町づくり事業】

=+/=+\h+ +	京加且本学师	± ₩ #	24 000 T III
実施地域	高知県東洋町	事業費	21,890千円
実施主体	高知県東洋町	人口	2,186人(令和4年12月1日)
事業概要	本事業では、町のベースレジストリとして共通基盤データ 空写真等のインフラ資産に関する情報、ハザードマップ 政情報のプラットフォームとして、効率的により多くの暮ら 合せ時間や来庁機会などの町民負担を軽減し、町民	等の防災情報 6しの情報を サービスの向_	るを搭載します。庁内外のGISを連携させ行 記信することで、従来の窓口閲覧等における問 上を図ります。
具体サービス	 ■道路台帳図電子化 ・ 道路台帳図の電子化 (共通基盤データの整備) ■道路台帳管理GIS ・ 道路台帳図等管理のプラットフォーム構築 (道路台帳図・調書の一元管理) ■公開型GISを利用した住民への情報公開 ・ 認定路線の公開 ・ 道路幅員、路線種別などの情報掲載 (問合せ時間や来庁機会の軽減) ・ バザードマップ情報の公開 ・ 観光施設等の公開 		道路台帳図・調書管理 道路台帳図・調書管理 がル1000) 公開型GIS
主な KPI	【アウトプット指標(活動指標)】 ①公開型GISのアクセス件数 ②公開型GISの搭載コンテンツ数		旨標(成果指標)】 3に係る窓口来庁者数の減少 D満足度

事業概要 【スマート窓口及びコンビニ交付サービス事業】

実施地域	高知県大川村全域		事業費	34,688千円	
実施主体	大川村		人口	371人	
事業概要	当村は過疎高齢化の進んだ山村です。行政職員も22名という少数で運営しており、行政事務の省力化、効率化が課題となっています。 今回課題解決に向けて、スマート窓口及びコンビニ交付サービスを導入し、窓口業務の省力化、効率化を図ります。				
具体サービス	【スマート窓口及びコンビニ交付】 JーLISのコンビニ交付サービスを採用し、全国のコンビニから住民票・印鑑証明の発行(取得)を可能とします。 スマート窓口システムを構築することで、来庁される住民が欲しい証明書の発行まで行っていただける環境を構築します。		住民情報システム	コ及びコンビニ交付>コンピニ交付> コンピニ交付 サービス サービス 「説明書発行 「記明書発行 「記明書発行 「記明書発行 「記明書発行	
主な KPI	【アウトプット指標(活動指標)】 ①スマート窓口システムの利用率 ②コンビニ交付サービスの利用件数		ロシステムに	語標)】 よる窓口時間の短縮 利用者満足度	

事業概要 【スマート窓口システム構築】

実施地域	高知県いの町全域		事業費	69,289千円	
実施主体	高知県いの町		人口	21,488人	
事業概要	概要 窓口手続きにおいて、要する時間が最大で120分、平均でも30分を超える手続きが多くみられ、手続き時間の短縮が課題となっている。また、当町の 支所や出先機関の中には、本庁から片道60分を超える立地にある個所もあり、手続書類の決裁のため、職員が一部不在になる状況である。これらを 解消するため、証明書発行機設置、「スマート窓口」のシステム構築を行い、手続きに要する時間短縮と同時に、「電子承認システム」の構築により、決裁の電子化を行う事で、職員が移動する時間を無くすことで、住民サービスの向上、滞在時間の短縮と業務効率の向上を図る。				
具体サービス	【「スマート窓口」を実現するために「異動受付支援システム」の導入】 ・転出証明書をOCR処理や住民複製データを活用し、本来は住民が手書きにて作成する異動届をシステム上で職員が作成する。 ・異動届作成後、住民が必要となる各種手続き(住民票等)の申請書に印字する。 ・マイナンバーカードの券面を読込み申請書等を作成する事でカード保有の付加価値を付ける ・作成した異動届等を電子保管する事で調査、照合に係る時間を短縮する ・システム標準化を見据えIPAmj明朝を使用したシステムを構築する事で字形差異をなくす 【電子承認システム】 電子決裁システム引入によるワークフローの電子化 文書管理システム導入による紙資料削減とセキュリティ向上電子決裁基盤を使用した職員のマイナンバーカード利活用	スマート窓口受付システム	中国データ 情報入力 住民情報システム 住民情報システム は明書発行	第2-98年 アテルステム 第2-98年 アテルステム 第2-98年 アテルステム 第2-98年 アテルステム 第2-98年 アテルステム 東京・中央 マルカー マルテータ (株別人力) 中川アータ (株別人力)	
主な KPI	【アウトプット指標(活動指標)】 ①書かない窓口の利用者数 ②証明書発行機の利用者数 ③電子承認システムを活用した申請の電子化数		満足度 ②マイナ:	ンバーカード新規交付申請率 ² 均)④証明書発行に要する時間(平均)	

事業概要【映像対応情報端末導入事業】

実施地域	高知県日高村		事業費	200,000千円		
実施主体	高知県日高村		人口	4,856人(12月1日現在)		
事業概要	田高村が課題とする情報弱者、交通弱者への情報提供、地域コミュニケーションを映像情報コミュニケーションシステムを導入することにより解消する。具体的には、インターネットができない高齢者宅等に映像対応情報端末を設置し、テレビ、専用端末を利用した解りやすい情報配信、アンケート。テレビ電話を活用した遠隔での地域コミュニケーションを実現する。また、防災アプリを利用してスマホにも情報配信することにより、現状の告知システムでは、課題であった、屋外、エリア外、停電時での情報入手を実現。それにより、いつでもどこでも誰でも情報が入手できる環境を整え、"誰一人取り残されないまちづくり"を実現する。					
具体 サービス	※現在、村内全域に構築されている光通信網を活用して、既存の音声ベースの告知放送システムに映像による情報配信・収集ができるよう機能アップする。また、防災アプリによるスマホへの情報配信も実現し安定かつ幅広い利用シーンでの情報伝達・収集を実現する。 <実施予定の機能・サービス> ・ 映像対応告知放送 ・ 遠隔コミュニケーション(テレビ電話)・ 情報弱者への地域情報配信・収集 ※災害情報、ゴミの収集、イベント情報 他 ※住民アンケート ※情報弱者へのマイナンバーカード申請方法等 ・ 防災アプリによるスマホへの情報配信	●コロナ禍の中、非接 ●映像コミュニケーシ 課題・ニーズ > コロナ禍の中、住民とのコ > 高齢者など生活シーン(買	触で映像コミュニケーションを活用したアンケー ヨンを活用したアンケー ミュニケーションがとりづらい。 、物、乗り物での移動)が非常に不 、有効に活用できていない。 に 大規模な配信可能!	アンケート機能 アンケート機能 アンケート機能 アンケート機能 アンケート機能 アンケート機能 アルビ電話 - 赤線独コミュニケーション~ PLOH規数 (運搬所) へのアンケート実施 展別の被災状況 展別の被災状況 展別の被災状況 の場合を関係を表現を経済を持つ。 の場合と数点を表現した。 のまた。 のまた。		
主な KPI	【アウトプット指標(活動指標)】 ①住民への映像情報つきの放送発信回数 ②テレビ電話・域内電話の利用回数 ③防災アプリのダウンロード数	【アウトカム指 ①情報弱者 ②防災アプリ	交通弱者^	の住民アンケート		

事業概要 【四万十町 書かないワンストップ窓口事業】

実施地域	高知県四万十町 全域		事業費	11,541千円
実施主体	高知県四万十町		人口	15,800人(R4年12月1日時点)
事業概要	本年度「四万十町情報化(DX)推進計画」策定。窓口業務フローの見直し(BPR)を行った上で、北海かないワンストップ窓口」を導入することにより、住民の方等を書かずに手続をすることが出来ると同時にバックヤーられるとともにマイナンバーカードの利活用促進にも繋が	道北見市様・ うにとっては証明 -ド(役場)に	書発行、異	動の届出等について、申請書
具体サービス	 【書かないワンストップ窓口】 北海道北見市・埼玉県深谷市などで運用している「書かない窓口(ワンストップ窓口)」を導入し、窓口で住所変更などの手続きを行う方が、マイナンバーカードを利用する事で、届出書に記入することなく手続きができるシステム 引っ越しなどに伴い必要となる届出内容を、職員が窓口で聞き取りながらタブレット端末に入力し、届出書を作成。作成された届出書を確認をし、署名をすることで手続きができるため、手続きにかかる時間の短縮と、届出書記入の負担が軽減される。また、引っ越しなどに伴い必要となる各種手続き(国民健康保険など)の申請書も自動的に作成され、住所などを何度も書く事が不要 	申請書入本書のでは、本人のでは、本人のでは、本人のでは、大人のでは、人のでは、大人のでは、大人のでは、大人のでは、大人のでは、大人のでは、大人のでは、大人のでは、大人のでは、大人のでは、大人のでは、大人のでは、大人のでは、大人のでは、大人のでは、大りのでは、大りのでは、人のいいないないのでは、大りのでは、は、は、は、は、は、は、は、は、は、は、は、は、は、は、は、は、は、は、	⇒ 出力した申 請書の内容	▶ ステムから ▶ の交付 ▶ 退庁
主な KPI	【アウトプット指標(活動指標)】 ①書かない窓口の利用率 ② ③	【アウトカム指 ①来庁者(デ ②窓口利用の ③	窓口) 滞在	時間短縮

事業概要【四万十町コンビニ交付】

実施地域	高知県四万十町 全域		事業費	9,016千円
実施主体	高知県四万十町		人口	15,800人(R4年12月1日時点)
事業概要	住民サービス向上および、マイナンバー活用促進の為、 ステム) コンビニ交付」を導入し運用する。	向上および、マイナンバー活用促進の為、J-LISが提供する「BCL(自治体基盤クラウドシ ご二交付」を導入し運用する。		
具体サービス	【BCL(自治体基盤クラウドシステム)コンビニ交付(J-LIS)】 ・ 市町村の庁舎内等に設置された住民情報システムの連携用データをBCP(業務継続計画)対策用に保管すると共に、連携データから必要な情報を取り出し、コンビニ交付サービス等の行政サービスや被災者支援システムが利用できるクラウドサービス	参加市町村(A町) 住民情報システム 住民情報・データ B町 C村	管理端末 ・	自治体基盤クラウドシステム(BCL) 中間DB ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・
主な KPI	【アウトプット指標(活動指標)】①コンビニ交付の利用率②③	【アウトカム指 ①マイナンバ- ②コンビニ交付 ③	-カード交付	率

事業概要【次世代通信設備導入事業】

実施地域	高知県 大月町		事業費	110,000千円
実施主体	大月町役場		人口	4,591人 (令和4年12月1日現在)
事業概要	現在のIP告知放送システムは、光ケーブル網を活用町民に裨益を供与し13年が経過した。しかしながら、情報伝達手段が時代に即していないと判断し、新た民へのスマートフォン普及活動を軸とする中で、身体的帯に対し告知端末を整備するとともに、将来的なスマ	整備当時と比な情報伝達手 り及び経済的	べ格段に進 段の導入に1 な理由により	歩した情報ツールにより、本町の 取り組んでいる。今年度は、町
具体サービス	【1. IP告知端末サービス意向調査】 ・スマートフォン保有率の調査及びアプリ導入の意向調査を行う。 【2. IP告知端末サービス】 ・新告知端末の更新、設置し、新たに双方向性機能を有する端末により、スマートフォンへストレスのない移行が行えるよう非接触型ツールの整備を行う。 【3. 拡声子局整備】 ・告知システムと同情報を拡声子局に対しても放送が行えるように整備し、いつでもどこでも防災情報が確認できるように整備を行う。	導入イメージ図 屋外拡声器 光コード→ 2. IP告知端末 IP告知端末 UPS 無停電電源装置	↑ 町で整備した光回線 (継続利用) サービス - 光コード D-ONU 光終端装置	1. クラウド システム 位場サーバ室 光ケーブル成端装置 ・管理サーバー・配信サーバー・配信サーバー・放送サーバー・放送サーバー ・ 電話サーバー ・ 電話サーバー ・ 電話サーバー
主な KPI	【アウトプット指標(活動指標)】 ①IP告知システム利用日数 ②アプリダウンロード数	【アウトカム指 ①システム利 ②スマートファ ③本事業の新	用者満足度 けン普及率	

事業概要 【Kuroshio Digitaland構想(第1期:スマート自治体の構築)】

実施地域	高知県黒潮町		事業費	61,192千円
実施主体	高知県黒潮町		人口	10,382人
事業概要	窓口におけるリアル対応において、「スマート窓口」の導入により「書かせない窓口」とし、来庁不要な行政サービスついてはスマートフォンからのバーチャル対応として「スマート自治体」、「ローコードAPP」の導入により「来させない役場」、「容易な情報交換」を実現することで時間や場所に制約を受けない行政サービスを住民に提供する。			
具体サービス	【スマホ自治体サービス】 ●LINE用API「GovTech Express」 LINE上にオンライン窓口を提供するAPIサービス。様々な様式が作成可能で各種申請や住民から情報提供をスマートフォンから行うことができる。 【書かせない窓口サービス】 ・住民に対し、来庁前にライフイベントに係る設問に対し回答頂く事で、事前に必要な持ち物、担当係名を把握頂くことができる・転出証明書をOCR処理や住民複製データを活用し、本来は住民が手書きにて作成する異動届をシステム上で職員が作成する。 ・異動届作成後、住民が必要となる各種手続き(住民票等)の申請書に印字する。 ・マイナンバーカードの券面を読込み申請書等を作成する事でカード保有の付加価値を付ける・作成した異動届等を電子保管する事で調査、照合に係る時間を短縮する・システム標準化を見据えIPAmj明朝を使用したシステムを構築する事で字形差異をなくす 【ローコードAPPプラットホーム】 ● kintone LINEやkintone用各種プラグインと合わせることで、PCやスマホ上で住民向け簡易APPを作成することが可能となる。これにより様々な入力フォームやデータビューワを作成することで、住民や地域の各種団体から福祉、防災など各種行政情報へのアクセスを容易にする。	スマホ自治 来させない&書か 書かせない窓口 ワンストップ&書かせない	EAPP	セクメント別ブッシュ通知 住基連携ほか ガバメントクラウド等 バックオフィス業務
主な KPI	【アウトプット指標(活動指標)】 ①手続き操作に要する時間(平均) ②LINE自治体による手続きの利用率 ③kintone App経由での連携団体数	【アウトカム指 ①書かない窓 ②LINE申請 ③kintone A	ベロの利用者 の利用者満	満足度 定度

事業概要 【農業集落排水施設 クラウド監視設備導入事業】

実施地域	高知県幡多郡黒潮町 出口地区、蜷川地区		事業費	12,996千円
実施主体	高知県幡多郡黒潮町		人口	166戸(2施設の加入戸数)
事業概要	農業集落排水施設の各中継ポンプ場に携帯電話通信網を利用したクラウド型通報監視設備を設置し、施設管理業者及び役場担当者が、施設の異常個所や運転状況を遠隔にて確認できる監視システムを構築する。これにより、異常発生時における復旧作業の効率化が図られ、甚大な故障となる事態を回避し、汚水の排出自粛など住民サービスの停滞を短縮させることにつながる。また、地区の代表者(区長等)も施設の状況をその都度見られるようになり、住民への迅速な情報提供が可能となる。			
具体サービス	(遠隔監視システム) ・データ閲覧 従来、現地に行かなければ見られなかった稼働 状況をパソコン、スマートフォン等からクラウド上 で確認できる。また、地区代表者(区長等)に もIDを付与することで、非常時にはリアルタイム で情報共有が可能となる。 ・異常通報 異常時には予め設定された送信先にメール、 音声等で通知される。データセンターより死活 監視をしているため、停電・故障等でポンプ場 からデータ送信できない際にも通知される。	ボンブ場 携帯電話 回線 温温 返隔監視システム	データ 栗常通知 死活監視 異常通知 死活監視 異常通知	東洋通知(メール・音声) 地域住民 状況確認(web) 異常通知(メール・音声) 施設管理委託業者 状況確認(web) 理判通知(メール・音声)
主な KPI	【アウトプット指標(活動指標)】 ①通報の正常受信率 ②異常発生から担当者認知までの時間 ③	【アウトカム指標 ①住民のサービ ② ③	票)】	

事業概要 【'介護認定調査のデジタル推進】

実施地域	高知県黒潮町		事業費	6,533千円
実施主体	高知県黒潮町		人口	10,382人
事業概要	モバイル端末を使用して調査を行い、認定ソフトとの付調査員の経験等による差をなくし、平準化を図るととも審査会に資料提供する時期を早めることで要介護認くすることで介護を受ける必要がある方が事業所選択が	に、個人情報を 限定結果を早期	を取り扱う際の 同に通知でき	のセキュリティを強化する。 、申請から認定までの期間を短
具体サービス	紙の訪問調査票の代わりにモバイル端末を使用することで、特記事項の記載レベルの統一や記載内容の矛盾を防止し、時間を有効活用して調査票を完成させる。完成した調査票を認定ソフトにデータ連携することで、転記ミスを防止し、資料作成の効率化を図り、早期に審査会へ資料提供を行う。調査員の経験等による差をなくし、適正な審査による要介護認定結果を早期に通知する。調査員の人数や経験等に影響されないよう平準化を図り、データ連携による正確性と効率化によって早期に認定結果を通知することで、住民が安心して介護サービスを受けることができる。 【介護認定調査システム】 ・訪問調査モバイルV2	住民サービス検討 ケアマネジャー サービス調整	↑護認定申請 ②認定調査 ⑦結果通知 サービス サービス	黒潮町介護保険係 調査員 3調査票作成 ④資料作成 (データ連携) ⑥認定 結果 ⑤資料 提出 介護認定審査会
主な KPI	【アウトプット指標 (活動指標)】 ①調査から一次判定までの日数の短縮 ② ③	【アウトカム指 ①申請から結 ② ③		でである。 の日数の短縮

事業概要【保育のICT化事業】

実施地域	高知県幡多郡黒潮町		事業費	21,471千円	
実施主体	高知県黒潮町		人口	10,382人	
事業概要	ICTを活用した業務支援システムの導入により、保育所利用者の利便性向上を図り、満足度の高い保育に繋げる。保育所と利用者の連絡、情報発信等を一元化することでリアルタイムに情報共有ができるようになる他、保育士の業務負担軽減も図られるため、質の高い保育の提供に繋がる。				
具体サービス	【導入保育所】 ・佐賀保育所 ・大方くじら保育所 ・大方中央保育所 ・南部保育所 【ICTを活用した保育サービス】 ・ アプリ内での保護者による保育所への欠席連絡 ・ アプリ内での連絡帳の記入・確認 ・ アプリ内での保護者への一斉連絡	保育所	・おた。 ・緊急 ・連絡 ・アンケ	所からのお知らせ よりの配信 時の一斉連絡 帳のやりとり ケート調査	
主な KPI	【アウトプット指標(活動指標)】 ①保育ICTアプリのダウンロード累計数 ②利用者への一斉連絡発信数 ③	【アウトカム指標(成果指標)】 ①保育ICTアプリの満足度 ② ③			

事業概要 【オンライン窓口相談サービス】

実施地域	高知県黒潮町		事業費	5,478千円
実施主体	高知県黒潮町		人口	10,382人
事業概要	住民へデジタルサービスを届けるため、デジタルディバイド層へのサポート体制構築が必須となるが、当町内周辺には携帯キャリアショップなどのサポート事業者が存在しないため、BPO業者と提携したオンライン相談システムを役場等の窓口に設置し、相談時のサポート対応を実施する。			
具体サービス	 オンライン窓口相談サービス ・福祉施設や役場庁舎内等にタブレットを設置し、職員でなく、民間オペレーターが住民対応を行う。 ・行政サービスシーンに窓口を設ける事で困ったときに行政手続きのサポートが可能。 ・行政相談やオンライン申請のサポートが可能で、専門オペレーターが住民の入力サポートを行う。 ・併設されたスキャナーにより、手元資料や操作機器画面の共有が可能なため、機器操作や申請用紙への記入支援等が可能。 ・民間オペレーター対応により、住民サービス向上に加えて職員負担の軽減を実現。 	アイコンをタ	ノータへ接続。 ***********************************	The state of the s
主な KPI	【アウトプット指標(活動指標)】①オンライン窓口への誘導人数②③	【アウトカム指 ①スマホ相談 ②満足度 ③		《標)