

デジタル技術の活用により茨城県が解決を期待する地域課題（例示） ※例示でありこれらに限るものではありません。

総合計画の政策分野		地域課題（例）	具体的な取組（例）
<p>新しい豊かさ</p> 	<ul style="list-style-type: none"> 産業振興 雇用 農業 林業 水産業 働き方改革 環境保全 <p>等</p>	<ul style="list-style-type: none"> 業界や産地の構造改革 企業や農林水産業者等の生産性向上 職員のITスキルの向上 熟練技術の継承 新たな営農方式の確立 農作物の栽培管理の省力化・高度化 森林資源の正確な把握 沿岸漁業におけるデータ活用 働き方改革 県産品の販路の拡大 湖沼（霞ヶ浦等）の水質浄化 不法投棄対策 <p>等</p>	<ul style="list-style-type: none"> 県内のスギ・ヒノキの適切管理のため、航空レーザ計測等を活用した林業経営体管理システム構築 AIによる結城紬など伝統工芸技術熟練者の製造技術継承システムの開発 水温、塩分、潮流データ等を活用した鹿島灘漁業における漁場・魚群探索システム構築 <p>等</p> 
<p>新しい安心安全</p> 	<ul style="list-style-type: none"> 健康 医療 福祉 地域交通 消防 防災 防犯 <p>等</p>	<ul style="list-style-type: none"> 医療人材（医師・看護師等）不足への対応 疾患リスクの予測 福祉人材不足への対応 高齢者の健康づくり、社会参加の促進 公共交通網の整備、利用促進 自動運転の導入 体感治安の向上 施設の長寿命化 減災 <p>等</p>	<ul style="list-style-type: none"> 県内病院でのAIによるオンライン受診相談サービストライアル 県内の交通渋滞緩和を目指した交通サービス事業者保有の運行情報標準化・オープンデータプラットフォーム化 県内過疎地域の公共交通を支える担い手不足に対応するための、自動運転技術の構築 <p>等</p> 

総合計画の政策分野		地域課題（例）	具体的な取組（例）
新しい人財育成 	<ul style="list-style-type: none"> ・教育の質向上 ・キャリア教育 ・保育 ・少子化対策 ・いじめ、不登校対策 ・虐待対策 等	<ul style="list-style-type: none"> ・都市部と地方の教育格差の是正 ・保育士の負担軽減 ・英語教育の充実 ・結婚支援 ・ITリテラシーの向上 等	<ul style="list-style-type: none"> ・児童の意欲や弱点などを見える化し、指導に活かす学習ツールの開発 ・年齢や趣味、行動履歴などのビッグデータを活用した県民向けAI婚活システムの開発 ・保育業務のデジタル化による県内保育士の負担軽減システム構築 等 
新しい夢・希望 	<ul style="list-style-type: none"> ・人口の社会増 ・移住 ・観光 ・魅力向上 ・地域ブランド向上 ・県民の愛着度向上 等	<ul style="list-style-type: none"> ・本県への移住促進、交流人口の促進 ・県北エリアの振興 ・観光消費額向上、周遊観光促進 ・観光資源の魅力向上 ・交通渋滞対策 ・デジタルプロモーション ・行政（市町村等）のIT化 等	<ul style="list-style-type: none"> ・観光客の周遊実態分析、消費行動把握を基にした、県内周遊観光促進システムの構築 ・県内オンラインツアーを通じた地産品の物販促進・リアル観光促進サービス構築 ・県内移住促進に向けた空き家・周辺環境紹介の高解像度VRコンテンツ作成 等 