

(令和7年度末時点)

## ■進捗状況毎の件数

大分類	予定上回る (◎)	予定どおり (○)	予定下回る (△)	なし (-)	計
暮らしのDX	4	72	5	2	83
産業のDX	2	31	4	2	39
行政のDX	0	21	2	1	24
合計	6	124	11	5	146

&lt;凡例&gt; 評価

◎ … 予定を上回る

○ … 予定どおり

△ … 予定を下回る

## ■取組一覧&amp;状況

大分類	中分類	取組名	状況 (R7年度末時点)	
暮らしのDX	教育DX	小規模校等の学びの充実	○	
		1人1台端末の活用例の全県展開	○	
		個別探究型の学習環境充実	○	
		学習基盤となるICT環境高度化	○	
		遠隔授業配信の基盤構築	○	
		障がい特性に応じたICT機器等活用促進	△	個別の指導計画へのICT活用の位置付けは、教員の意識の高まりにより増加しているものの、児童生徒の障がい特性等による多様なニーズに応じ、現時点でICTの活用以外の支援がより有効と考えられる児童生徒も一定数いることから、目標値を下回った。
		CBTによる学習評価活用高度化	○	
		体育分野でのICT活用推進	○	
		社会教育におけるデジタル基盤整備等のICT活用推進	○	
		電子図書館「デジとしょ信州」環境の充実	○	
	県民の情報リテラシー向上充実	○		
	結婚・出産・子育てDX	若者のライフデザイン支援	○	
		子育て・結婚支援の電子化普及	○	
		AI等による婚活マッチング普及	○	
		妊活情報発信等による支援	○	
		保育所等におけるICT化の推進	△	補助申請数は、認可外保育所は小規模であることが多く、ICTツール導入の費用対効果が低いため予定を下回った。
	医療・福祉DX	児童相談業務の効率高度化	○	
		子ども・若者の相談体制強化	○	
		へき地等におけるオンライン診療の普及促進	○	
		電子処方箋普及・活用促進	○	
		ICT活用による在宅医療と介護の連携推進	○	
		健診データの分析活用促進	○	
	モビリティDX	介護テクノロジーの定着支援	○	
		障がい者のICT活用充実	○	
		公共交通におけるキャッシュレス環境普及	○	
		バス情報の標準化整備推進	△	バス情報の整備に向けた研修会の開催を予定していたが、急務であった長野県バスロケーションシステムの導入に当たり想定以上の調整事項が生じたため、その対応を優先した結果、研修会の開催を見送ることとした。
		デジタル活用によるバス待合環境の整備推進	○	
次世代空モビリティの利活用推進		○		
インフラDX	観光MaaSの導入推進	○		
	建設ICT施工による省力化推進	○		
	デジタル活用によるトンネル点検の効率化	○		
	AIを活用した道路維持管理	○		
	除雪稼働状況の可視化による管理高度化	○		
	UAVによるインフラ点検効率化	○		
	インフラ統合データの管理高度化	○		
	BIM活用による施設管理効率化	○		
	入札手続電子化と共同窓口設置による一元化の推進	○		
	電子納品データの共有基盤活用による省力化	○		
	水道スマートメーター等による検診業務効率化	○		
	水道DX基盤の整備推進	○		
	下水道のGIS管理高度化	○		
	上下水道台帳のデジタル化推進	○		
AIを活用した管路の劣化診断	○			
水道情報システムの活用充実	○			

## DXアクションプラン取組一覧

(令和7年度末時点)

大分類	中分類	取組名	状況 (R7年度末時点)	
暮らしのDX	防災・減災DX	災害ARによる教育体験環境構築	○	
		信州防災アプリの活用促進	○	
		安全登山普及推進事業	○	
		森林防災リスクの抽出高度化	○	
		ダム流入予測のAI活用高度化	○	
		立体的な被災状況の可視化の活用普及	○	
		長時間洪水予測研究支援による防災対応の高度化	◎	水位・雨量等の採取団体数が目標値を上回った。
		災害衛星通信環境整備による孤立防止強化	○	
		防災行政無線の整備高度化	○	
		新総合防災情報システムによる多機関との連携強化	○	
		長野県防災情報システムによる災害情報のAI解析高度化	○	
		長野県災害情報共有システムによる建設災害情報の共有迅速化	○	
		ドローンによる災害状況把握手法の整理	○	
		孤立集落へのドローン物資配送	○	
		避難者受付のデジタル化研究	○	
		デジタル活用による罹災証明発行の迅速化	○	
		ICT活用による農地被害の迅速復旧手法の確立	○	
		安全運転サポートカー普及による事故防止推進	○	
		県民生活・文化DX	AIによる詐欺対策防止体制強化	△
	県警アプリ「ライポリス」の普及と活用促進		△	広報啓発活動を実施することで利用者数は着実に増加しているが、目標は下回った。
	消費生活・人権相談におけるオンライン活用強化		○	
	外国人の日本語学習環境充実		○	
	文化芸術のデジタル共生環境充実		○	
	文化資料のデジタル公開充実		○	
	デジタル県史の編さん推進		○	
	県立文化施設等での電子決済導入普及		○	
	県立長野図書館所蔵資料デジタル化の推進		○	
	環境DX	太陽光発電の導入支援等による普及促進	○	
		再エネ導入の可視化システム構築	-	国（環境省）にて対応済み
		公用車充電・管理最適化事業	○	
		VPPによる電力統合制御導入推進	-	(各部局にて対応)
		AIを活用した大気環境監視の高度化	○	
		音響データとAI活用による生物調査力の強化	○	
		AI・ドローン等を活用したシカ生息調査の高度化	◎	競争的資金の環境研究総合推進費が採択された。
		気象観測・画像解析による気候変動影響の把握	○	
		機械学習による水草検出等の高度化	○	
		ライチョウ観測でのGIS活用充実	○	
廃棄物監視でのドローン活用強化		◎	産業廃棄物の過剰保管現場等における経過や全容把握を目的としてドローンによる空撮を昨年度実績を上回った。	
ごみ減量情報発信のデジタル化充実	◎	長野県魅力発信回数が予定を上回った。		
産業のDX	商工業DX	企業のデジタル化推進（ソリューションほか各種情報提供等）	○	
		企業のデジタル化推進（専門家による相談対応等）	○	
		海外IT人材の活用促進支援	○	
		リゾートテレワーク環境の普及	○	
		移住促進のお試し就労機会創出	○	
		副業人材活用による経営強化支援	○	
		リスクリング推進の体制充実	◎	製造現場における生産性向上推進講座及び、DX推進講座の受講者数が予定を上回った。
		職業訓練でのデジタル人材育成強化	△	訓練者数が定員数を下回った。
		女性のデジタル就業機会創出	◎	定員70名を上回る150名の応募があり、受講者72名に達した。
		産学官連携による人材育成高度化	○	
	中小企業の省力化支援強化	○		
	工場自動化技術の開発支援充実	○		
	AI・IoTによる生産性分析活用高度化	○		
	省力化投資の金融支援充実	○		
	生産性向上と賃上げに取り組む企業の設備投資費用を支援	△	補助申請数が予定を下回った。	
	商店街のデジタル支援体制充実	○		
	AI実証開発の導入支援	-	R8年度から開始	
DX教育課題の解決支援推進	-	R8年度から開始		

## DXアクションプラン取組一覧

(令和7年度末時点)

大分類	中分類	取組名	状況 (R7年度末時点)	
産業のDX	観光DX	観光データ分析の基盤構築による観光事業者等の支援強化	○	
		観光デジタル情報発信強化	○	
		宿泊事業者のDX支援	○	
	農業DX	スマート農業の人材育成強化	○	
		スマート農業の相談支援体制充実	○	
		スマート農業導入支援	○	
		農業支援サービス事業体の育成	○	
		園芸環境データの活用推進	○	
		AI活用によるベテラン技術の可視化と継承支援	○	
		AI活用した畜産飼養管理技術の開発	△	精度向上し実用化に近づいていたが、共同研究先の民間企業の部署解散に伴い研究は終了、技術は同社にて譲渡先を模索中。
		スマート農業対応の農地整備の推進	○	
		水利施設の遠隔操作自動化推進	○	
		林業DX	リモートセンシングや森林GISの高度利用推進	○
	森林情報オープンデータ化の推進		○	
	GIS等活用による森林路網デジタル整備と管理効率化		○	
	森林GIS活用の支援体制充実		○	
	スマート林業技術による作業省力化の推進		○	
	スマート林業構築普及に向けた人材育成促進		○	
	ICT・AI林業機械のオペレーター育成推進		○	
	林業DX人材育成教育の高度化		○	
ICT活用による野生鳥獣被害対策の推進	△		シカ捕獲数が、GPSによる行動調査やICT活用で捕獲を試みたが目標を下回った。今後は群馬県と連携し効率的手法を実証予定。	
行政のDX	行政手続のオンライン化推進		行政手続のオンライン化推進	△
		公金収納のキャッシュレス化普及促進	○	
		アナログ規制見直しを踏まえた条例等の点検・見直し	○	
	スマート県庁の実現	庁内業務でのICT導入効率化	△	生成AI利用率は、目標の算定母数にICTを利用しない職員を含めていたため未達となり、目標設定の見直しを検討予定。
		ICT活用による業務改善支援	○	
		業務プロセス改革の推進	○	
		データ活用による政策立案高度化	○	
		データ連携基盤の活用促進	○	
		職員のデジタル研修体制充実	○	
		官民人材交流による知見獲得強化	○	
		デジタル専門人材の採用育成強化	○	
		柔軟な働き方のデジタル環境整備	○	
		ABW実現のためのオフィス環境の整備推進	○	
		情報システムの最適化統合推進	○	
		庁内基盤NDWの運用安定化に加えた新技術開発	○	
		自治体通信基盤の高度化更新	○	
		情報セキュリティ対策の高度化	○	
		個人情報保護制度の運用強化・充実	○	
		AIチャットボット対応の高度化	-	R8年度から開始
		市町村行政事務DXの促進	共同DX実証の導入推進	○
	基幹システムの標準化移行推進		○	
	市町村DXの伴走支援体制強化		○	
	市町村スマート窓口支援		○	
	自治体職員のデジタル研修充実		○	