

みやぎICT推進プラン（2014～2016）の概要

平成26年3月 宮城県
【平成26年9月改訂】

1 社会的背景

(1) ICTの普及・浸透		(2) 震災とICT	
「ネット社会」の拡大がもたらすもの		東日本大震災の残した多くの課題	
陰の面	★後を絶たない個人情報流出 ★サイバー犯罪の巧妙化、有害情報の氾濫 ★便利な生活の反面、社会問題の顕在化	★停電、放送通信施設の損壊、輻輳(ふくそう)通信困難、戸籍・診療データ等の消失 ★経済活動への打撃と雇用環境の悪化	
光の面	☆「SNS」による様々な協働活動の可能性 ☆「ビッグデータ」による新たな価値の創出 ☆「クラウド」による産業の高次元化	復興に求められるもの ☆災害リスクに現実的に向き合える複合的な対策 ☆情報サービス関連産業による地元産業の支援	
すべての県民一人一人に情報通信リテラシー（活用能力）の必要性		ICTの利活用→各種の方策をつなぎ合わせ、効率化・最適化を実現するためのもの	

2 プラン策定の趣旨

- ・地域間・世代間の情報格差解消、ネット社会の「陰」に対応できる県民の情報通信リテラシー（活用能力）の向上
- ・震災後の復旧・復興に向けた取組に効率的・効果的で、より質の高い県民本位の行政サービスの提供
- ・情報サービス関連産業の集積・振興による安定的な雇用の創出 等

「みやぎIT推進プラン2013」をはじめとする、これまでの情報化計画の成果に基づいて今後も一層の取組を推進する必要があることから前計画を引き継ぎ新プランを策定

3 対象期間

平成26（2014）年度から28（2016）年度までの3か年



4 基本目標と重点目標

右欄「4 基本目標と重点目標」の概要参照

「宮城の将来ビジョン」の着実な実行を支え、本県の一日も早い復興に寄与することを目指して設定。

5 新プランの構成

右欄「5 新プランの構成」の概要参照

前計画「みやぎIT推進プラン2013」を全面的に見直し、新たな分類で構成。

- 9分野 計20項目 計128の取組（98の個別事業と30の情報発信サイト等）
- ・各「重点目標」に該当する個別事業数※
- ・個別事業の「性質・手法」※

復興:より安全・安心で豊かな宮城の実現のために		性質・手法	
県民の「安全・安心な暮らし」の構築	31	システム・ネットワークの構築	47
県民の「快適・便利なくらし」の構築	37	システムによる情報発信、検索情報提供	27
「活力ある豊かな地域」の実現	34	その他（研修・講座及び支援等）	46
すべての県民の「情報活用力の向上」	39		
くらしと地域を支える「行政運営の最適化」	57		

※一つの事業は複数に該当するため、数はすべて延べ数

6 推進体制等

宮城県ICT戦略推進本部を中心に、各部局の連携を密にして着実に推進。
定期的な進捗よく状況の測定と指標の達成度又は取組の性質に応じた自己評価の実施。

7 策定経過

- 平成25年7月16日 宮城県ICT戦略推進本部（旧ITII）において新プランを策定することを決定
- 平成26年1月20日 同ICT戦略推進本部において中間案の決定及び会議名称の変更
- 1月21日 県議会常任委員会に報告の上、中間案のパブリックコメントによる意見募集
- ～2月21日 及び市町村等の関係機関、団体、企業等からの意見募集
- 3月24日 ICT戦略推進本部において最終案の審議、決定
- 4月21日 県議会常任委員会に報告、公表

「4 基本目標と重点目標」の概要

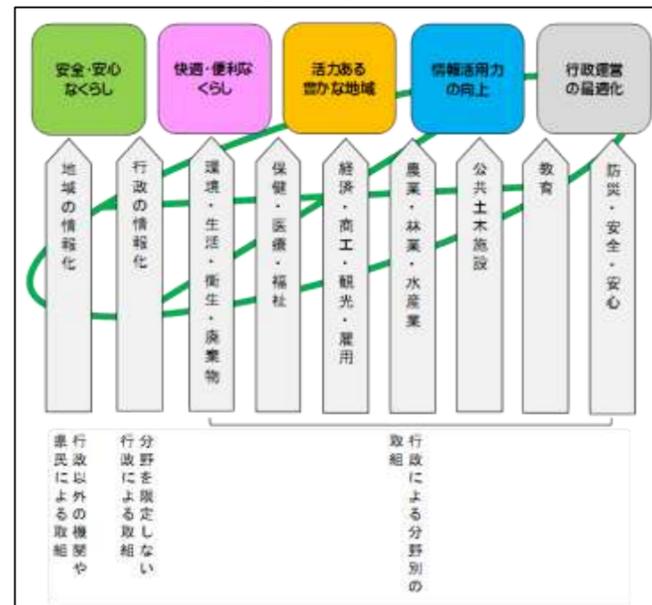
(1) 基本目標

ICTでつなく復興への力 ～より安全・安心で豊かな宮城の実現～

(2) 重点目標 基本目標の達成のための基礎となる重点目標を設定

安全・安心なくらし	快適・便利なくらし	活力ある豊かな地域	情報活用力の向上	行政運営の最適化
防災、防犯、交通安全、環境、医療、県土保全など、県民生活に密接に関係する情報を迅速かつ正確に提供するとともに、情報セキュリティ意識の普及・啓発により県民だれもが安全・安心に暮らせる環境を構築します。	高速大容量情報通信基盤の整備を促進するとともに、ICTを利活用した各方面の取組を支援するほか、県政情報の発信や行政手続のオンライン化を充実させることで、県民だれもが快適・便利に暮らせる環境を構築します。	最先端技術に関する本県の強みを生かした情報サービス関連産業の集積、新市場獲得及び次世代を担う産業人材育成に加え、ICTによる経営革新や情報連携により県内産業の競争力強化を推進するとともに、地域住民の活動の活性化を促し活力ある豊かな地域を構築します。	復興への取組を有効に推進するため、すべての県民が、それぞれの活動において情報サービスを使いこなし、人々のつながりの中で豊かさを享受できるよう、適切に情報を収集・評価し、活用する力の向上を推進します。	本県の復興・再生にあたって、これまで構築してきた電子自治体がさらに有効に機能するよう、スリムで費用対効果が高く真に県民ニーズを考慮した最適な行政運営を推進します。

「5 新プランの構成」の概要



<分野・項目>

社会一般や県政について、あらゆる分野に渡るICTの利活用を踏まえ、宮城県震災復興計画の分類に準じた7つの分野に、情報化に関する2分野を加えた9分野計20項目を設定。

<掲載内容>

- ・社会全般のICTを取り巻く「現状」
 - ・復興に向けて解決すべき「課題」
 - ・「現状」と「課題」を踏まえた「取組の方向性」
 - ・具体的取組
- ICT関連「個別事業」
98事業
裏面事業一覧参照
ウェブ、ブログ、メルマガ等「情報発信サイト等」
30サイト等

8 新プランのポイント

ICTでつなく復興への力～より安全・安心で豊かな宮城の実現～

- ・計画名…前計画「みやぎIT推進プラン…」を「みやぎICT推進プラン…」へ
情報ネットワークを活用したコミュニケーション(Communication)の構築を重視。
- ・基本目標…前計画から見直し
宮城の将来ビジョン及び宮城県震災復興計画の着実な実行を支える。
- ・重点目標…前計画の「重点分野」から見直し
5つの重点目標の中核として「情報活用力の向上」を位置づけ、複数分野にわたる複合的な取組を推進する。
- ・個別事業と情報発信サイト等の内容
取組内容の表示を見やすく、分かりやすく。
各事業やサイト等をつないで発信する「リンク集」の役割。



「みやぎICT推進プラン（2014～2016）」分野別取組の方向性と個別事業一覧

分野・項目	取組の方向性	番号	個別事業名（主な担当課）	計
分野	1	地域の情報化		計6事業
項目	1	ICT利用環境の整備		
		1	ブロードバンド環境の整備促進と利活用の促進（情報政策課）	
		2	移動通信用鉄塔施設の整備促進（情報政策課）	
		3	CATV網の整備促進（情報政策課）	
		4	地上デジタル放送への円滑な移行の促進（情報政策課）	
項目	2	ICT習得環境の整備		
		1	県民のICTに関する理解を深め、得た知識を他者と共有して、安全・安心かつ快適にICT利用ができる社会の実現を目指していきます。	
		2	被災地の情報発信等のためのICT支援（情報政策課）	

分野	2	行政の情報化	計
項目	1	行政情報通信ネットワークと電子県庁の運用	計33事業
		1	みやぎハイパーウェブの運用（情報システム課）
		2	総合情報ネットワークの運用（情報システム課）
		新3	インターネット・イントラネットシステムの再構築（情報システム課）
		新4	社会保障・税番号制度に関する情報ネットワークシステムの構築（情報政策課）
		5	宮城県電子県庁共通基盤システムの運用（情報システム課）
		6	宮城県電子申請システムの運用（情報システム課）
		7	宮城県庶務業務支援システムの運用（情報システム課）
		8	情報システム調達の統括管理（情報政策課）
		9	庁内ITアドバイザーの設置（情報政策課）
		10	情報システム調達研修の実施（情報政策課）
		11	庁内情報共有システムの運用「M-SQUARE（エムスクエア）」（震災復興政策課）
		12	情報セキュリティ監査の実施（情報政策課）
		13	情報セキュリティ研修の実施（情報政策課）
		14	情報システムに係る業務継続計画（i-BCP）に基づく業務継続確保（情報政策課）

項目	2	行政情報の発信と行政手続のオンライン化	
		1	県ホームページの運用（広報課）
		2	県議会ホームページの運用（政務調査課）
		3	県警察ホームページの運用（広報広聴課）
		4	多文化共生に対応した行政情報等の多言語化の推進（国際経済・交流課）
		5	電子申請オンライン利用の促進（情報政策課）
		6	電子認証基盤の運用（地方公共団体組織認証基盤、公的個人認証基盤）（情報政策課）
		7	宮城県建設工事等電子入札システムの運用（契約課）
		8	宮城県物品等電子調達システムの運用（契約課）
		9	電子決済システムの導入（会計課）
		10	地方税電子申告システムの運用（税務課）
		11	マルチペイメントネットワーク（MPN）による県税収納（税務課）
		12	自動車税クレジット収納システムの運用（税務課）
		13	自動車保有関係手続のワンストップサービスシステム(OSS)の整備（税務課）
		14	インターネット販売の実施（税務課）

項目	3	市町村行政の情報化	
		1	総合行政ネットワーク（LGWAN）の運用（情報政策課）
		2	住民基本台帳ネットワークシステムの運用（市町村課）
		3	市町村業務システムの共同クラウド化の推進（情報政策課）
		4	市町村ITアドバイザーの設置（情報政策課）
		5	市町村職員への研修機会の提供（情報政策課）

分野・項目	取組の方向性	番号	個別事業名（主な担当課）	計
分野	3	環境・生活・衛生・廃棄物		計8事業
項目	1	エネルギー対策と公害の防止		
		新1	市町村の再生可能エネルギーを活用したまちづくりへの形成支援（再生可能エネルギー室）	
		2	小学校への電力監視測定機器の導入による環境配慮行動の促進（環境政策課）	
		3	宮城県放射線・放射能に関するポータルサイトの運営（原子力安全対策課）	
		4	環境放射線監視システムの運用・再構築（原子力安全対策課）	
		新5	産業廃棄物処理業等管理システムの導入（循環型社会推進課）	
		新6	産業廃棄物処理実績報告書等の電子報告システムの構築（循環型社会推進課）	
項目	2	県民生活の安定・向上		
		1	消費生活相談、啓発・情報提供（消費生活・文化課）	
		新2	犯罪等から青少年を守るためのインターネット安全利用の推進（共同参画社会推進課）	

分野	4	保健・医療・福祉	計
項目	1	健やかな暮らしのサポート	計7事業
		1	みやぎ医療福祉情報ネットワーク構築事業（医療整備課）
		2	周産期医療情報システムの運用（医療整備課）
		3	救急医療情報システムの運用（医療整備課）
項目	2	誰もが住みよい地域社会の構築	
		1	みやぎ障害者ITサポートセンターの運営（障害福祉課）
		2	宮城県聴覚障害者支援センター（仮称）及びみやぎ被災聴覚障害者情報支援センターの運営（障害福祉課）
		3	ひとり親家庭等就業支援講習会の実施（子育て支援課）
		4	民間賃貸住宅借上げシステムの運用（震災援護室）

分野	5	経済・商工・観光・雇用	計
項目	1	情報サービス関連産業の振興	計19事業
		1	IT商品トライアル導入促進事業の推進（情報産業振興室）
		2	県内IT企業と地元産業とのマッチング事業の推進（情報産業振興室）
		3	派遣OJT支援事業等の推進（情報産業振興室）
		4	宮城・仙台アニメーショングランプリ事業の推進（情報産業振興室）
		5	情報通信関連企業立地促進事業の推進（情報産業振興室）
		6	民間投資促進特区（IT産業版）等の活用による企業集積の促進（情報産業振興室）
		7	コールセンターサポート事業の推進（情報産業振興室）
項目	2	ICT人材の育成・確保	
		新1	IT産業事務系人材育成事業の推進（情報産業振興室）
		2	組込みソフトウェア開発研修事業（情報産業振興室）
		3	最先端ソフトウェア開発研修事業の推進（情報産業振興室）
		4	みやぎカーインテリジェント人材育成センターの運営（自動車産業振興室）
		5	みやぎ高度電子機械人材育成センターの運営（新産業振興課）
		6	高等技術専門学校における職業訓練（IT関連分野）（産業人材対策課）
		7	障害者職業能力開発校における職業訓練（IT関連分野）（産業人材対策課）

項目	3	商工業支援	
		1	中小企業のICT活用支援（新産業振興課）
		2	商店街の情報化支援（商工経営支援課）
		3	スマートフォンストラポみやぎによるコンテンツデザイン産業の支援（新産業振興課）
項目	4	「伊達な旅」観光業の振興	
		新1	豊富な観光資源を顧客拡大につなげるため、インターネット等の情報発信機能を最大限に活用し、効果的なPR活動を展開していきます。
		新2	外国人観光客向けFREE Wi-Fiサービス（観光課）

分野・項目	取組の方向性	番号	個別事業名（主な担当課）	計
分野	6	農業・林業・水産業		計4事業
項目	1	農業・林業・水産業の振興		
		1	ウェブサイト「食材王国みやぎ」及び「ぶれ宮夢みやぎ」による情報発信（食産業振興課）	
		新2	森林情報管理システムの再構築（林業振興課）	
		新3	漁業用海岸局の再構築	
		新4	水産加工業データベースを活用した県内水産物の販売力強化（水産業振興課）	

分野	7	公共土木施設	計
項目	1	県土の保全と復興まちづくり	計4事業
		1	宮城県河川流域情報システム（MIRA1）の運用（河川課）
		2	宮城県砂防総合情報システム（MIDSKI）の運用（防災砂防課）
		3	道路管理GISシステムの運用（道路課）
		4	CALS/ECの整備（事業管理課）

分野	8	教育	計
項目	1	ICT学習環境の整備	計10事業
		1	「みやぎの教育情報化推進計画」の推進（教育企画室）
		2	宮城県教育情報システム（SWANⅡ）の運用（教育企画室）
		3	総合教育センターの情報教育研修の充実（教職員課）
		4	宮城県公立学校運営支援統合システム等の整備（教育企画室）
		5	みやぎ学力調査分析システムの整備（高校教育課）
		6	ネット被害未然防止対策の推進（高校教育課）
		7	みやぎ県民大学（生涯学習講座）の実施（生涯学習課）
項目	2	地域の歴史・文化の伝承	
		1	被災地域記録デジタル化の推進（生涯学習課）
		2	図書情報のネットワーク化の推進（生涯学習課）
		3	東北歴史博物館館蔵資料管理及び情報公開事業（文化財保護課）

分野	9	防災・安全・安心	計
項目	1	防災機能の再構築	計7事業
		1	宮城県総合防災情報システム（MIDORI）の運用（危機対策課）
		2	震度情報ネットワークシステムの運用（危機対策課）
		3	緊急地震速報システムの運用（危機対策課）
		4	衛星系無線設備の更新（危機対策課）
項目	2	犯罪対策	
		1	サイバー犯罪の防止をはじめ地域の犯罪被害防止など、今後も県民が真に安心して暮らせるまちづくりの実現に一層取り組んでいきます。
		1	サイバー犯罪対策の推進（生活環境課）
項目	3	交通安全対策	
		1	高度道路交通システム（ITS）の推進（交通規制課）
		新2	高齢者講習管理システムの導入（運転教育課）

計98事業

うち、前計画には掲載がなかったもの（番号の前に「新」のあるもの）計13事業