

第5章 県が取り組む事業一覧

1. 安全・安心な生活環境の実現

主な取組事業	事業の概要(計画) / 推進主体	スケジュール		
		H23年度	H24年度	H25年度
1 防災対策の推進		H23年度	H24年度	H25年度
1 宮城県総合防災情報システム(MIDORI)の運用	地震・津波・豪雨等の自然災害に対処する防災情報の収集・提供システムの運用 【推進主体:県】	運用		
2 震度情報ネットワークシステムの運用	迅速な防災体制の確立を図るための震度情報ネットワークシステムの運用 【推進主体:県】	運用		
3 緊急地震速報システムの運用	主要県有施設に設置した緊急地震速報システムの運用 【推進主体:国,県】	運用		
4 防潮水門の遠隔操作化(無線化)の推進	河川防潮水門遠隔操作化に加え,津波到達前の確実な安全確保のための無線化工事の実施 【推進主体:県】	実施		運用
5 宮城県土木部総合情報システムの運用・拡充	河川流域情報システムの運用・拡充,砂防総合情報システムの運用,道路管理GISシステムの運用			
宮城県河川流域情報システム(MIRA)	河川・ダム・ダムの水位,洪水に関する災害情報の提供,観測ポイント,洪水予報システムの拡充など 【推進主体:県】	運用	拡充	運用
宮城県砂防総合情報システム(MIDSKI)	土砂災害に関する各種防災情報の提供,GIS利用による土砂災害危険箇所等のホームページによる公開,地すべり情報提供システムの拡充など 【推進主体:県】	運用		拡充
道路管理GISシステム	道路台帳や道路情報板の管理,通行規制情報,路面気象情報,災害情報などの情報提供など 【推進主体:県】	開発・運用開始	運用	
6 宮城県災害時外国人サポート・ウェブ・システム(E.MIS)の運用	総合防災情報システム(MIDORI)から配信される地震,津波,気象警報情報等を多言語で提供するシステムの運用 【推進主体:県】	運用		
7 防災関連情報の提供				
・宮城県防災・危機管理ブログ(ブログ)	ブログによる災害情報や防災・危機管理に関する情報の発信 【推進主体:県】	運用		
2 防犯・交通安全対策の推進		H23年度	H24年度	H25年度
1 地域住民への防犯情報の提供	インターネットを利用した犯罪情報の提供やメール配信等による防犯情報の提供 【推進主体:県】	実施		
2 サイバー犯罪対策の推進	ホームページによるサイバー犯罪に係る防犯対策情報の提供,「サイバーパトロール」によるインターネット上の違法・有害情報の監視など 【推進主体:県】	実施		
3 高度道路交通システム(ITS)の推進	高度道路交通システム(ITS)のキーインフラとなる光ビーコンの整備推進など 【推進主体:県】	整備		
3 環境・生活に関する安全・安心対策の推進		H23年度	H24年度	H25年度
1 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	小学校への電力監視測定機器の設置による,継続的な環境教育及びCO ₂ 排出削減の推進 【推進主体:県】	実施		
2 環境放射線監視システムの運用・再構築	放射線監視手法の高度化及び迅速化,ホームページによる安全・安心情報の最適な発信方法を検討し,再構築を実施 【推進主体:県】	再構築準備	再構築	運用
3 産業廃棄物追跡管理システムの普及促進	産業廃棄物処理過程の透明化に向けたGPS端末機・デジタルカメラによる産業廃棄物の追跡管理システムの普及促進 【推進主体:県,仙台市,宮城県産業廃棄物協会】	普及促進		
4 消費生活相談,啓発・情報提供	インターネット,携帯電話等のトラブルに関する消費者からの相談受付,消費者への啓発及び情報提供 【推進主体:県】	実施		
5 環境・生活に関する情報提供				
・みやぎの環境情報館[HP]	「みやぎの環境情報館」サイトによる環境情報の提供 【推進主体:県】	運用		
・リサイクルのススム[HP],循環通信[メルマガ]	リサイクル事業者等に関する情報収集及びホームページ・メールマガジンを通じた情報提供 【推進主体:県】	運用		
・メルマガ・さんばい[メルマガ]	メールマガジンによる廃棄物処理に関する最新情報の配信 【推進主体:県】	運用		
・食の安全・安心情報の提供[HP]	ホームページの運用による食の安全・安心に関する情報の提供 【推進主体:県】	運用		

2. 県民生活の利便性の向上

主な取組事業		事業の概要(計画) / 推進主体	スケジュール		
1 誰もが、いつでも、どこでもITを活用できる環境整備			H23年度	H24年度	H25年度
1	ブロードバンド環境の整備促進と利活用の促進	通信事業者によるブロードバンドサービスの整備促進、高速・超高速通信網の利活用検討 【推進主体:通信事業者, 国, 市町村, 県】	整備促進・利活用検討		
2	移動通信用鉄塔施設の整備促進	条件不利地域における移動通信(携帯電話)用の鉄塔施設整備への経費補助, 移動通信エリアの拡大促進 【推進主体:通信事業者, 国, 県, 市町村】	整備促進		
3	CATV網の整備促進	提供エリアの拡大促進, ケーブルインターネット利用, 地上デジタルテレビ放送対応等のCATVの普及・高度化の促進 【推進主体:ケーブルテレビ事業者, 県, 市町村】	整備促進		
4	地上デジタル放送への円滑な移行の促進	地上デジタルテレビ放送の県民への周知・普及啓発及び完全移行に向けて, 国・放送事業者への働き掛けによる整備促進 【推進主体:国, 放送事業者, 県, 市町村】	円滑移行促進		
2 保健・医療・福祉に関する情報化の促進			H23年度	H24年度	H25年度
1	周産期医療情報システムの運用	県内の主要周産期医療施設間の情報ネットワーク構築, 地域における周産期医療の効率的・効果的な情報提供 【推進主体:県】	運用		
2	救急医療情報システムの運用	医療機関・消防本部に提供する空床情報等のリアルタイムな提供及び提供内容の充実 【推進主体:県】	運用		
3	地方独立行政法人宮城県立病院機構, 地方独立行政法人宮城県立こども病院における情報システムの構築・効率的活用	地方独立行政法人の各県立病院における電子カルテシステム等各種情報システムの構築・運用 【推進主体:各県立病院運営地方独立行政法人, 県】	構築・運用		
4	保健・医療・福祉情報の提供				
	・ほっとページ@みやぎ【HP】	保健・医療・福祉に関する情報をワンストップで情報提供するポータルサイトの運用 【推進主体:県】	運用		
	・メタボリックシンドローム予防なび【HP】	食生活や運動などによる生活習慣の改善を支援する「メタボリックシンドローム予防なび」サイトの運用 【推進主体:県】	運用		
	・MIYAGI リハ・なび【HP】	リハビリテーションに関する様々な情報を提供するポータルサイト「MIYAGI リハ・なび」の運用 【推進主体:県】	運用		
	・宮城県医療機能情報提供システム【HP】	県内の医療機関の診療科や診療時間等が検索できるシステムの運用 【推進主体:県】	運用		
	・休日・夜間当番医情報提供サービス【HP】	県内の医療機関の休日夜間診療情報, 休日当番医情報のホームページ等による提供 【推進主体:県】	運用		
	・ミヤギ薬局けんさく【HP】	県内の薬局に関する様々な情報を提供する検索サイト「ミヤギ薬局けんさく」の運用 【推進主体:県】	運用		
	・すくすくタウン宮城【HP】	子育て支援を進める県民運動の一環として, 子育て関連情報を集約・発信する「すくすくタウン宮城」の運用 【推進主体:県, 市町村, 関係団体】	運用開始	運用	
3 県民活動・文化・スポーツ分野における情報化の促進			H23年度	H24年度	H25年度
1	図書情報のネットワーク化の推進	県内各公立図書館の蔵書をインターネットで検索できるシステムの運用と県内図書館参加の拡大 【推進主体:県】	運用・拡充		
2	東北歴史博物館蔵資料管理及び情報公開事業	東北歴史博物館における収蔵資料のデータベース化及びホームページ上での公開 【推進主体:県】	運用		
3	県民活動・文化情報の提供				
	・生涯学習関係情報の提供【HP】	県ホームページによる生涯学習関連情報の提供 【推進主体:県】	運用		
	・美術館情報の発信【HP】	美術館における展示情報, 利用案内等をホームページ上で発信・提供 【推進主体:県】	運用		
	・みやぎ広域スポーツセンター【HP】	「みやぎ広域スポーツセンター」によるスポーツ情報の収集, 提供 【推進主体:県, みやぎ広域スポーツセンター】	運用		
	・みやぎNPO情報ネット【HP】	「みやぎNPO情報ネット」等の運用による, NPOに関する情報提供の充実 【推進主体:県】	運用		

3. 地域経済の活性化と富の創出

	主な取組事業	事業の概要(計画) / 推進主体	スケジュール		
			H23年度	H24年度	H25年度
1 - (1) 情報サービス産業の振興(IT商品販売・導入支援)			H23年度	H24年度	H25年度
1	IT商品トライアル導入促進事業の推進	県内IT企業が開発した優良なソフトウェア商品の導入促進に係る経費への補助, PR機会の提供などの販路拡大支援 【推進主体:県】	実施		
2	県内IT企業と地元産業とのマッチング事業の推進	県内IT企業と地元産業とのITニーズマッチングによる, 県内IT企業の商品の県内市場への浸透促進 【推進主体:県】	実施		
1 - (2) 情報サービス産業の振興(大規模商圏や新市場からの市場獲得)			H23年度	H24年度	H25年度
1	派遣OJT支援事業の推進	先進企業や学術研究機関等への技術者派遣を行う県内IT関連企業に対する派遣経費の助成 【推進主体:県】	実施		
2	宮城・仙台アニメーショングランプリ事業の推進	東北・宮城のアニメーションクリエイターの発掘, 宮城発デジタルコンテンツの情報発信による首都圏からの業務獲得促進 【推進主体:県】	実施		
1 - (3) 情報サービス産業の振興(IT関連企業の誘致による活性化支援)			H23年度	H24年度	H25年度
1	情報通信関連企業立地促進事業の推進	自動車関連産業, 高度電子機械関連産業等の開発部門を中心としたIT企業の誘致促進 【推進主体:県】	実施		
2	コールセンターサポート事業の推進	コールセンターでの就労を希望する県民を対象としたオペレータ養成セミナーの開催 【推進主体:県, 民間】	実施		
2 ITを活用した産業の活性化			H23年度	H24年度	H25年度
1	中小企業のIT活用支援	ITコーディネーター等の専門家の企業派遣等を実施し, 県内中小企業の情報化を支援 【推進主体:県, みやぎ産業振興機構】	実施		
2	商店街の情報化支援	商店街団体等が行う情報化機器の整備, バーチャルモール(仮想商店街)の導入に対する経費補助による支援 【推進主体:商店街団体等, 県, 市町村】	実施		
3	「食材王国みやぎ」厳選食材発信サイトの構築	バーチャルモール機能を持つ新たな食材情報発信サイトの構築による, 県産食材ブランド化の推進 【推進主体:県】	構築	運用	
4	ITを活用した地域情報の積極的な発信				
	・みやぎデジタルフォトライブラリー【HP】 ・みやぎ伊達な観光マップ【HP】	「みやぎデジタルフォトライブラリー」の運用, 「みやぎ伊達な観光マップ」の拡充等による, 県内の観光情報の効果的な情報提供 【推進主体:県】	拡充	運用	
	・食の総合サイト「食材王国みやぎ」【HP】 ・みやぎ食のe-shop【HP】 ・メールマガジン「食材王国みやぎ」【メルマガ】	本県の食関連産業の振興を図るサイトの運用・拡充やメールマガジンによる情報の発信 【推進主体:県】	拡充	運用	
	・みやぎの食材データベース【HP】	県産食材に関する総合データベースサイトのリニューアルによる情報提供 【推進主体:県】	再構築	運用	
	・みやぎグリーン・ツーリズムガイド【HP】	「おいでよ!みやぎグリーン・ツーリズムガイド」サイトによる, グリーン・ツーリズム情報の発信 【推進主体:県, みやぎグリーン・ツーリズム推進協議会】	運用		

4. 電子自治体化の推進

	主な取組事業	事業の概要(計画)/推進主体	スケジュール		
			H23年度	H24年度	H25年度
1 行政情報提供・発信の充実と情報交流の推進			H23年度	H24年度	H25年度
1	県ホームページの充実	県ホームページ、県議会ホームページ、県警察ホームページにおける提供情報の充実			
	県ホームページ	県情報の発信・提供、CMS構築によるアクセシビリティに配慮したホームページの作成、更新 【推進主体:県】	CMS構築	運用	
	県議会ホームページ	県議会本会議映像でのライブ中継、本会議会議録・常任委員会・特別委員会・予算分科会・決算分科会の会議録の提供 【推進主体:県】	運用		
	県警察ホームページ	ホームページによる警察情報、安全・安心情報の提供・充実 【推進主体:県】	運用		
2	多文化共生に対応した県ホームページの多言語化の推進	県ホームページにおける多言語化の推進、提供情報の充実 【推進主体:県】	手法検討	試行	運用
3	ITを活用した県民参画の促進	ITを活用した、県民からの意見・募集提出方法の見直しによる県政への県民参画の促進 【推進主体:県】	方策検討	見直し実施	運用
4	ITを活用した行政情報の積極的な発信				
	・ポケットみやぎ(携帯サイト)	携帯端末向け行政情報提供サービスの実施 【推進主体:県】	運用		
	・メルマガ・みやぎ(メルマガ)	メールマガジン「メルマガ・みやぎ」による県内の話題、イベント情報等の配信提供 【推進主体:県】	運用		
	・インターネット放送局[HP]	宮城県に関する様々な画像や映像をインターネットで提供 【推進主体:県】	運用		
	・地上デジタルテレビ放送を活用した行政情報の提供[地デジ]	地上デジタルテレビ放送を活用した行政情報の提供 【推進主体:県】	運用		
2 行政手続オンライン化の推進			H23年度	H24年度	H25年度
1	電子申請の推進(宮城県電子申請システム)	電子申請・届出等手続の一層の普及、手続項目の拡大による県民の利便性の向上及び利用促進 【推進主体:県】	運用		
2	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)	電子申請・届出、電子調達等行政手続に必要な認証基盤の整備・運用、公的個人認証サービスの運営及び電子証明書の普及 【推進主体:県、市町村】	運用・拡大		
3	電子入札・電子調達の推進	「宮城県建設工事等電子入札システム」及び「宮城県物品等電子調達システム」による電子入札・電子調達の推進			
	宮城県建設工事等電子入札システム	建設工事等に係る入札情報提供、電子入札システムの運用 【推進主体:県】	運用		
	宮城県物品等電子調達システム	物品に係る電子調達システムの運用、ASPサービス移行による費用対効果の向上 【推進主体:県】	ASP化	運用	
4	地方税電子申告システムの運用	「地方税電子申告システム」の全国共同運用 【推進主体:団体、国、県ほか】	運用		
5	公金収納の電子化	県への手数料、県税等の納付が可能となる公金収納の電子化			
	電子決済システムの導入	電子決済システムの導入の検討 【推進主体:県】	導入検討		
	マルチペイメントネットワーク(MPN)による県税収納	マルチペイメントネットワーク(MPN)による県税収納 【推進主体:県】	運用		
	自動車税クレジット収納システムの運用	インターネットによる県自動車税のクレジット収納 【推進主体:県】	運用		
6	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	「OSS」開発・運用参加、導入検討 【推進主体:国、県ほか】	導入検討・準備		
7	インターネット公売の実施	インターネットを活用した県税の滞納処分による差押財産の公売の実施・運用 【推進主体:県】	実施		

第5章 県が取り組む事業一覧

	主な取組事業	事業の概要(計画) / 推進主体	スケジュール		
			H23年度	H24年度	H25年度
3 電子県庁による効率的・効果的な行政運営			H23年度	H24年度	H25年度
1	みやぎハイパーウェブの運用	県機関・市町村とを結ぶ行政情報通信ネットワークの運用,再構築 【推進主体:県,市町村】	運用		再構築
2	宮城県電子県庁共通基盤システムの運用	電子県庁構築のための共通基盤となるシステムの運用 【推進主体:県】	運用		
3	宮城県庶務業務支援システムの運用	庶務業務支援システムの運用による内部事務の効率性の向上,庶務事務集中処理機関の設置によるさらなる効率化の検討 【推進主体:県】	運用・検討		
4	CALS / ECの整備	電子納品などのCALS / ECの実現に向けた取組や研修会の実施 【推進主体:県,市町村】	導入準備 研修実施		
5	庁内情報共有システムの運用 【M - SQUARE(エムスクエア)】	M - SQUAREの運用による知識・ノウハウの共有と県庁組織の政策力の向上 【推進主体:県】	運用		
4 情報システム全体最適化の推進			H23年度	H24年度	H25年度
1	宮城県情報システム最適化計画の推進	「宮城県情報システム最適化計画」に基づく,情報システムの最適化の着実な実施,新技術導入等によるさらなる効率化の検討 【推進主体:県】	実施・検討		
	(1)情報システム調達の統括管理	情報システム調達手続の標準化等による統括管理の実施 【推進主体:県】	実施		
	(2)庁内ITアドバイザーの設置	ITアドバイザー設置による技術的課題・問題等への対応,技術的支援の実施 【推進主体:県】	設置		
	(3)職員研修の充実 (情報システム調達研修の実施)	「宮城県情報システム調達ガイドライン」で標準化された情報システム調達手続等に関する職員研修の実施 【推進主体:県】	実施		
5 情報セキュリティ対策等の推進			H23年度	H24年度	H25年度
1	情報セキュリティ対策の強化	情報セキュリティポリシーの適正な運用,職員への周知徹底 【推進主体:県】	運用		
	(1)情報セキュリティ監査の実施	情報セキュリティ監査(内部・外部)の実施による実効性確保 【推進主体:県】	セキュリティ監査の実施		
	(2)職員研修の充実 (情報セキュリティ研修の実施)	職員に対する情報セキュリティ対策等研修の充実 【推進主体:県】	実施		
2	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	「情報システムに係る業務継続計画(i - BCP)」の定着及び実効性の確保に向けた,訓練及び定期的見直しの実施 【推進主体:県】	訓練の実施		
6 市町村の電子自治体化の促進			H23年度	H24年度	H25年度
1	市町村共同化の推進	県内市町村の電子申請システムの共同運用,情報システム関連コスト削減に向けた共同調達等の実現,自治体クラウド等新技術の導入検討 【推進主体:県,市町村】	共同運用・検討		
2	市町村ITアドバイザーの設置	ITアドバイザー設置による市町村からの技術的課題・問題等への対応,市町村の情報化の推進支援 【推進主体:県】	設置		
3	職員研修の充実 (市町村職員への研修機会の提供)	県が実施する職員研修に対する市町村職員の参加機会の提供,市町村職員のITスキル向上 【推進主体:県】	実施		
4	総合行政ネットワーク(LGWAN)の運用	国・県・市町村の行政機関間のネットワーク運用,行政機関間の行政事務の効率化・迅速化 【推進主体:県,市町村】	運用		
5	住民基本台帳ネットワークシステムの運用	住民基本台帳の電子化・ネットワーク運用 【推進主体:県,市町村,国】	運用		

5. 人材育成の強化

	主な取組事業	事業の概要(計画)/推進主体	スケジュール		
			H23年度	H24年度	H25年度
1 情報教育環境の整備			H23年度	H24年度	H25年度
1	みやぎICT教育推進事業の推進	子どもたちの情報リテラシー向上及び教員のICT活用指導力の向上に向けた取組の実施、ICT教育に係る新計画の策定 【推進主体:県,みやぎICT教育推進会議】	計画策定	実施	
2	教育研修センターの情報教育研修の充実	教職員に対する情報教育研修の実施 【推進主体:県】	実施		
3	宮城県教育情報システム(SWAN)の運用	県内小中高等学校に対し、CMSを中心とした教育用コンテンツの提供 【推進主体:県,市町村】	運用開始	運用	
2 IT学習環境の充実と県民の情報リテラシーの向上			H23年度	H24年度	H25年度
1	みやぎ県民大学(生涯学習講座)の実施	生涯学習講座におけるIT関連講座の開設 【推進主体:県】	実施		
2	IT講習等の開催支援 (宮城県高度情報化推進協議会)	NPO・各種団体等が実施するIT講習等への助成支援 【推進主体:宮城県高度情報化推進協議会,県】	支援		
3	ICT支援NPOネットワーク宮城の運営	IT化支援NPOの横断的連携組織運営による地域住民やNPO等地域団体のIT利用促進・スキル向上 【推進主体:県,IT化支援NPO】	運営		
4	みやぎ障害者ITサポートセンターの運営	障害者IT研修,障害児者パソコン講習会,パソコン訪問講座,相談,就労支援の実施,在宅就労,社会参加の推進 【推進主体:県】	運営		
5	母子家庭等就業支援講習会の実施	母子家庭の母等が就労や自立のために必要な知識・技術の習得や資格を取得するための講習会の開催 【推進主体:県】	実施		
6	情報セキュリティ対策に関する情報提供 ・情報セキュリティに関する県民向け情報発信【HP】	明るいネットワーク社会の実現に向けた,情報セキュリティに関する県民向け情報提供の実施 【推進主体:県】	実施		
3 IT人材の育成・確保支援			H23年度	H24年度	H25年度
1	みやぎカーインテリジェント人材育成センターの運営	「みやぎカーインテリジェント人材育成センター」の運営による自動車関連企業の開発部門の立地促進及び就職促進 【推進主体:みやぎ産業振興機構,県】	運営		
2	みやぎ高度電子機械人材育成センターの運営	「みやぎ高度電子機械人材育成センター」の運営による高度電子機械産業の集積及び就職促進 【推進主体:みやぎ産業振興機構,県】	運営		
3	組込み技術者育成支援の推進	組込み技術者の人材育成・確保支援			
	みやぎ組込み人材養成プロジェクト	地域再生計画に基づく,大学や高専,関連企業との連携による組込みシステム技術者の体系的な養成 【推進主体:県,みやぎ産業振興機構,高専】	実施		
	組込みソフトウェア開発研修事業	産業技術総合センターにおける,組込み技術者の実践的な研修の実施 【推進主体:県】	実施		
4	最先端ソフトウェア開発研修事業の推進	スマートフォンやクラウド・コンピューティングなど新技術を生かしたソフトウェア開発のための研修,セミナーの実施 【推進主体:県】	実施		
5	IT関連分野における職業能力開発の実施	県立高等技術専門学校等における,IT関連分野の職業能力開発の実施			
	高等技術専門学校における職業訓練(IT関連分野)	県立高等技術専門学校におけるIT関連分野の職業訓練科目の提供 【推進主体:県】	実施		
	障害者職業能力開発校における職業訓練(IT関連分野)	宮城障害者職業能力開発校におけるIT関連分野の職業訓練科目の提供 【推進主体:県】	実施		
6	ITを活用した就職情報の提供 ・みやぎUターン【HP】	「みやぎUターン」サイトの運用による,就職関連情報,企業情報等の情報提供 【推進主体:県】	運用		