2情報化の関連計画

2-1 対象とする関連計画

基本構想を策定するうえで整合を図る必要がある国及び県の情報化に関する計画を整理し、相互の関連を示す。

(1)国の関連計画

1)情報化の計画

厳しい財政事情の下、限られた財源を有効に活用し、効率的に公共事業を執行するため、公共工事コストの一層の縮減を推進する必要があり、工事情報の電子化などコスト縮減のための施策として、「公共工事コスト縮減対策に関する新行動指針(H12.9)」が策定された。

また、我が国の IT 化を一層積極的に実施して〈ための施策として、「e-Japan プログラム(H13.6)」が策定され、その具体的な施策を示した「e-Japan **重点計画**(H14.6)」が策定された。

地方自治体の IT 化に対応した情報化施策を総合的に推進していくための施策として、「IT 革命に対応した地方公共団体における情報化施策等の推進に関する指針 (H12.8)」が策定され、地方自治体における電子化の取り組みを支援する「電子政府*・電子自治体*推進プログラム(H13.10)」も策定された。

2) CALS/EC の計画

国土交通省(旧建設省)では、事業執行の円滑化、コスト縮減や品質の確保・向上といった効果を得て事業全体を効率化するために、CALS/ECの導入に関する取り組みとして、CALS/EC整備の方向性を示す「建設 CALS整備基本構想(H8.4)」を策定し、これを基に実際に整備すべき具体的な内容を明らかにした「建設 CALS/EC アクションプログラム(H9.6)」を策定した。

国土交通省の直轄事業において CALS/EC の本格的導入が始まったが、CALS/EC の効果を十分に発揮するためには、全国の地方公共団体での CALS/EC の導入が求められるため、地方公共団体等が CALS/EC を導入する際の方策を示した「CALS/EC 地方展開アクションプログラム(全国版)(H13.6)」が策定された。これを基に九州地方 CALS/EC 推進協議会において、九州地方における CALS/EC 導入の基本的な方向性を示した「CALS/EC 地方展開アクションプログラム(九州地方版)(H14.6)」が策定された。

(2)県の関連計画

県において、"双方向・対話型行政の推進"や"高度情報通信網の整備促進による行政サービス"等、県政運営の方向性を示した、**熊本県総合計画「パートナーシップ 21 〈まもと」**や、高度情報社会の早期実現を目指す指針である「**熊本県総合情報通信高度化プラン**」、行政のあらゆる分野への IT の活用による業務の簡素・効率化と県民サービスの向上を図る取り組みに関する基本方針や主要施策を定めた「**熊本県行政情報化推進計画**(H13.4)」が策定されている。

また、全庁共有の主要なシステムや情報通信基盤に係わる事項を明確化した「**電子県 庁システム化実施計画**(H14.3)」が策定されている。

上記の計画と熊本県 CALS/EC 基本構想との関係は、図 2-1 のようになる。『熊本県 CALS/EC 基本構想』は、これらの関連計画との整合性を図っている。

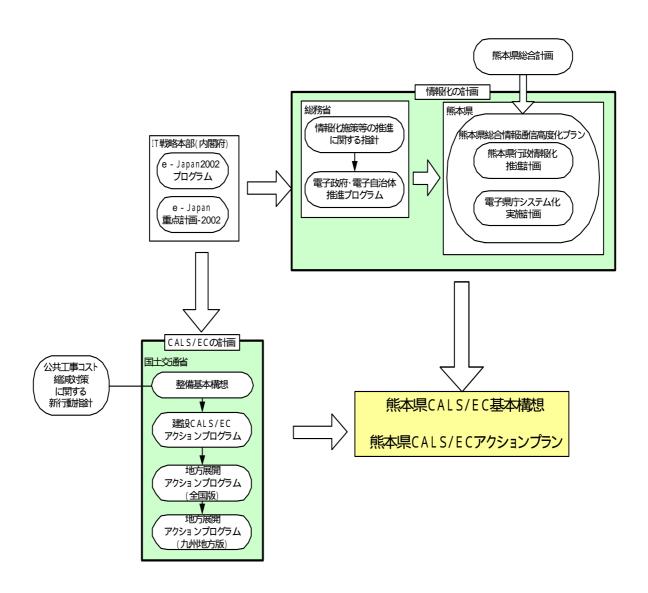


図 2-1 熊本県 CALS/EC 基本構想と関連計画の関連

これら関連計画のうち、本県で策定する CALS/EC 基本構想に関連する整備事項について、2-2 に示す。

2-2 整備項目の抽出

対象とする関連計画から、熊本県 CALS/EC 基本構想を策定する上で、必要となる整備項目を抽出、整理し、表 2-1 に示す。

表 2-1 抽出内容と整備項目(1/2)

| 分類 | 対象計画 | 抽出内容 | 整備項目 |
|------|----------------------------|-----------------------|-------------------------|
| | 熊本県総合計画 | 県民への情報公開の推進 | • 公共事業に関する情報提供環境の整備 |
| | 熊本県総合情報通信高度化プラン | インターネットを活用した行政情報の総括的 | と情報提供の実施 |
| | | 提供 | • CALS/EC に関するサポートシステムの |
| 情報 | 熊本県行政情報化推進計画 | 県政に係る意見提出手続へのインターネット | 構築と CALS/EC に関する情報提供の実 |
| 提供 | | の活用 | 施 |
| | 建設 CALS/EC アクションプログラム | 調達関連情報ホームページ掲載 | |
| | CALS/EC 地方展開アクションプログラム(九州地 | CALS/EC 相談窓口の設置 | |
| | 方版) | | |
| 業務改善 | 熊本県総合情報通信高度化プラン | 調達・入札等の電子化の推進 | • 電子入札*の実施 |
| | 公共工事コスト縮減に関する新行動指針 | | |
| | 建設 CALS/EC アクションプログラム | 電子調達システムの導入 | |
| | 公共工事コスト縮減に関する新行動指針 | | |
| | 電子政府・電子自治体推進プログラムの指針 | | |
| | 熊本県行政情報化推進計画 | | |
| | 建設 CALS/EC アクションプログラム | 電子データ成果の再利用・加工・統合による | ● 電子納品*の実施 |
| | | データの有効活用 | |
| | 建設 CALS/EC アクションプログラム | 電子データによる成果納品の実施 | |
| | 公共工事コスト縮減に関する新行動指針 | 調査・計画・設計・積算・施工・管理に関する | |
| | | 工事関係文書等の標準化・電子化 | |

表 2-1 抽出内容と整備項目(2/2)

| 分類 | 対象計画 | 抽出内容 | 整備項目 |
|----|----------------------------|---------------------------|----------------------------|
| 業務 | 熊本県行政情報化推進計画 | 情報通信ネットワークを活用したシステム化 の推進 | • 情報共有の実施 |
| | 建設 CALS/EC アクションプログラム | 事業に関する情報の伝達·交換を電子メー ル化 | |
| | 公共工事コスト縮減に関する新行動指針 | 工事情報の電子化や電子交換の実施 | |
| | IT 革命に対応した地方公共団体における情報化 | 統合型の地理情報システムの整備 | ● 統合型 GIS [*] の整備 |
| | 施策等の推進に関する指針 | | |
| | 電子政府·電子自治体*推進プログラム | | |
| | 電子県庁システム化実施計画 | 電子県庁システムの構築(統合型 GIS) | |
| | 熊本県総合情報通信高度化プラン | 行政職員の情報通信活用能力の向上 | • 導入・システム運用・情報利活用のため |
| | 熊本県総合情報通信高度化プラン | 県民に対する情報通信能力の向上支援 | の講習会・研修会の実施 |
| | 熊本県行政情報化推進計画 | 職員の情報利活用能力の向上(集合研修の | |
| | | 充実・職場研修の促進) | |
| 教育 | CALS/EC 地方展開アクションプログラム(九州地 | CALS/EC 講習会の支援 | |
| 普及 | 方版) | | |
| | IT 革命に対応した地方公共団体における情報化 | 情報化施策を推進するための体制の整備等 | ● 情報リーダーの養成 |
| | 施策等の推進に関する指針 | (人材育成) | |
| | e-Japan プログラム | 専門的な知識または技術を有する創造的な | |
| | | 人材の育成 | |