

柏原市 情報化推進計画

「e-Communityかしわら」をめざして

柏原市
平成14(2002)年

はじめに



近年におけるIT（情報通信技術）の発展には目覚ましいものがあり、皆様よくご存知の「インターネット」は、今や、私たちの日常生活にも深く浸透しております。

国においては、平成12年に「高度情報化通信ネットワーク社会形成基本法（IT基本法）」を制定し、電子政府の実現と電子自治体の実現に向けての諸施策が進められています。また、大阪府でも平成15年を目処に電子府庁（e-ふちょう）の実現を目標されております。ITのめざましい発展は、行政のあり方を大きく変えようとしています。

このような状況の中、ITを積極的に活用し、21世紀の時代に対応できるまちづくり・地域づくりを目指して「柏原市情報化推進計画」を策定いたしました。

本市では、昭和47年に汎用コンピュータを導入して以来、庁内の情報化や業務の簡素化、効率化に努めて参りました。平成13年度には、市役所を含め11箇所の公共施設、全小・中学校のネットワーク化を図っています。

ITの急速な進展は、社会活動や経済活動に大きな変革をもたらそうとしています。本市におきましても、今後とも、行政や地域の情報化に努め、住民サービスの向上を図り、「緑と水とにやすらぎ 心ふれあう 魅力あるまち」の実現を目指し取り組んでまいりたいと考えております。

市民の皆様方におかれましては、今後ともなお一層のご支援、ご協力をお願い申し上げます。

平成14年3月

柏原市長 山西敏一

PART 1 柏原市情報化の推進計画と事業推進に向けて

IT革命	7
電子政府とe-Japan計画	9
通信インフラの現状	13
行政情報化の対象	14
柏原市の情報システムの現状と課題	15
<資料>e-Japan重点計画概要	17

第1部 情報化推進計画策定の目的

第1章 情報化推進計画の目的	25
第2章 情報化推進計画の対象範囲と期間	25

第2部 事業計画の策定

第1章 重点事業計画の策定	29
第2章 推進事業計画について	32

第3部 事業の推進に向けて

第1章 業務プロセスの見直し	37
第2章 職員の情報活用能力の向上	38
第3章 デジタル・デバイド(情報格差)への対応	39
第4章 個人情報の保護	39
第5章 情報セキュリティ対策	40
第6章 今後の課題	40
<資料>大阪府行政情報化推進計画(概要)	43

PART 2 セキュリティーについて

柏原市情報推進計画における情報セキュリティの基本方針	47
第1章 インフラが持つ脆弱性と被害の実態	47
第2章 e-Japan戦略の中の地方自治体	51
第3章 考慮すべき法律、セキュリティ標準および制度	52
第4章 本計画における情報セキュリティの基本方針	55
第5章 ネットワークセキュリティ基本方針	55
第6章 情報セキュリティ管理システムの導入	62
第7章 本計画におけるセキュリティシステムの実施について	68

PART 3 「e-Communityかしわら」の創造にむけて

地域情報化についての基本的な考え方	71
第1章 e-コミュニティを支えるIT技術	73
第2章 教育における情報化	74
第3章 医療・福祉における情報化	75
第4章 産業における情報化	76

PART 4 産業・教育の情報化

第1部 産業の情報化

第1章 産業と情報システム	83
第2章 柏原市の現状と課題	86
第3章 柏原市の産業の状況	87
第4章 情報化の中で可能になる様々な産業施策案	89
第5章 地域の活性化のための情報化推進案	90
第6章 柏原市の産業振興に向けて	92

第2部 教育の情報化

第1章 国内における「教育の情報化」の現状と今後の動向	97
第2章 柏原市における「教育の情報化」の現状	98
第3章 柏原市の「教育の情報化」に向けての取り組みと今後の展望	100

資料編

「ミレニアム・プロジェクト」により転機を迎えた「学校教育の情報化」	105
「バーチャル・エージェンシー『教育の情報化プロジェクト』」及び「ミレニアム・プロジェクト『教育の情報化』」	120
インターネットの接続サービスの利用者数等の推移	128
中小企業IT化推進計画	131
参考事例「西興部地区田園地域マルチメディア整備事業」	141
柏原市事業所IT化の現状	
柏原市事業所へのアンケート	144
柏原市事業所へのヒアリング	149

用語集