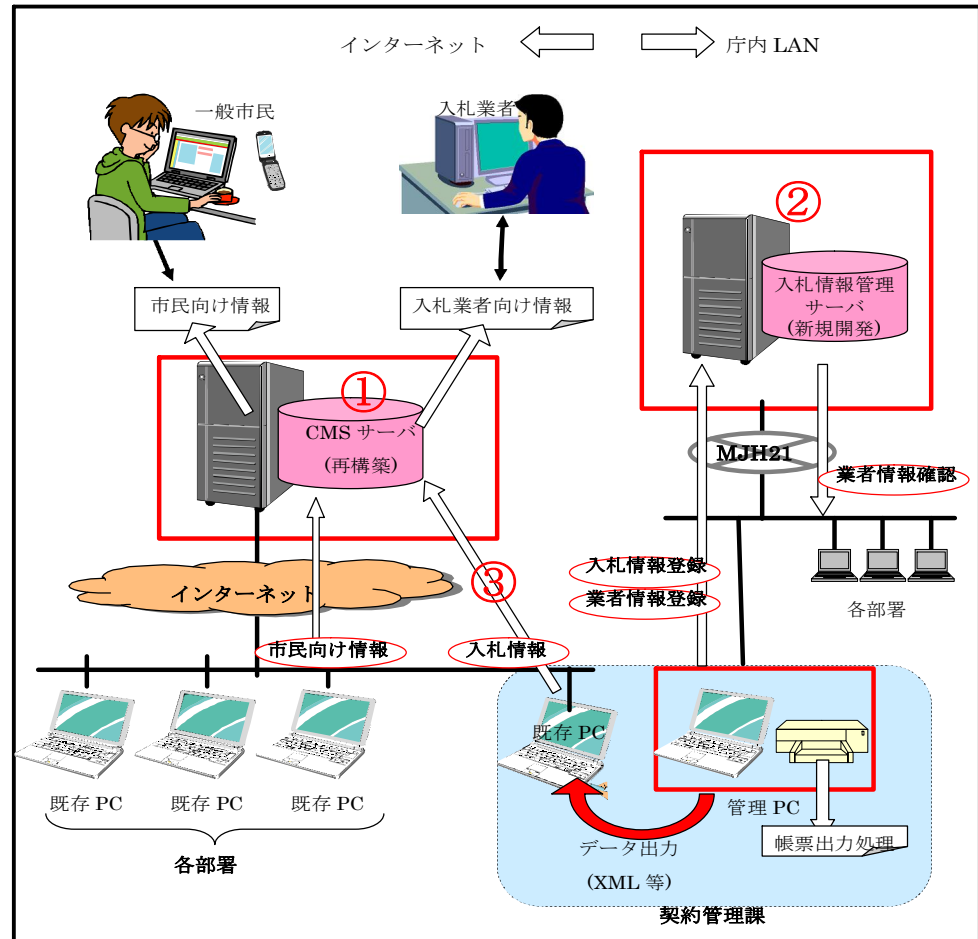


自治体等におけるオープンソースソフトウェア活用に向けての導入実証 —宮崎県延岡市における入札管理業務のOSS導入実証実験—

開発者 黒木 啓史、藤井 政幸、鶴山 昌弘、河内 昭彦、黒木 祐市
(株式会社 宮崎県ソフトウェアセンター)

協力会社 Access Wave、アボック(株)、(株)MOS、(有)仁礼、ソラン九州(株)、
(株)フェニックスシステム研究所、(株)宮崎情報処理センター (50音順)

宮崎県延岡市では、各種工事や
用度物品の発注に係る入札業務
を一元的に管理することができる
「入札情報管理システム」の
開発と、ホームページに掲載す
る情報を簡易的に作成・管理す
ることができる「コンテンツ管
理システム」の開発を行い、OSS
による業務システム開発の課題
と効率性についての検証を行な
った。
また、開発した2つのシステム
間でXMLを利用したデータ連携の
実証を行い、業務の効率性や拡
張性に関する検証を行なった。



- ① コンテンツ管理システムのオープンソース化に関する実証実験
- ② 入札情報管理システムのオープンソース化に関する実証実験
- ③ オープンソース化、及びXML化における業務効率化と費用対効果の検証