WITSYSTEM

開発実績

公営住宅電算システム

顧客	各地方自治体
概要	公営住宅の物件管理、家賃管理、債権管理等を行う。
開発機種	DOS/V、NEC PC-9801
システム形態	サーバー/クライアントシステム
基本ソフト	Windows95
言語	VisualBasic4.0
当社担当範囲	製造、試験
開発期間	平成8年7月～平成9年2月

経営速報情報システム

顧客	某化粧品会社
概要	役員向け国内・海外日次売上速報、月次売上速報・グラフ自動生成配信システム。
開発機種	DOS/V系
システム形態	サーバー/クライアントシステム
基本ソフト	OS/2、DV2/2
言語	ExcelBasic、SQC(C+SQL)
当社担当範囲	要件定義、基本設計、詳細設計、製造、試験
開発期間	平成8年7月～平成9年10月

工事管理システム

顧客	某情報通信業メーカー
概要	電気及び設備の工事管理から伝票発行を行う。
開発機種	HP
システム形態	サーバー/クライアントシステム
基本ソフト	HP/UX
言語	Oracle WebServer2.1、Pro*C
当社担当範囲	詳細設計、製造、試験
開発期間	平成10年6月～平成10年12月

工事管理システム

顧客	某運輸業会社
概要	大規模工事の予算組から請求発行までを管理するシステム。
開発機種	HP、DOS/V
システム形態	サーバー/クライアントシステム
基本ソフト	HP/UX、Windows98、Tuxedo、Rujenet
言語	Pro*C、proCOBOL、VisualBasic
当社担当範囲	詳細設計、製造、試験
開発期間	平成10年10月～平成12年12月

大規模小売店舗販売情報管理システム

顧客	某小売業会社
概要	全国規模での売上速報の発信を担当。
開発機種	SUN、DOS/V
基本ソフト	Solaris2.6、WindowsNT
言語	PL/SQL
当社担当範囲	開発、運用管理
開発期間	平成11年7月～平成13年8月

ヴァーチャルバンキング情報系システム

顧客	某製造業メーカー
概要	ネット銀行での情報系システム。
開発機種	SUN
基本ソフト	Solaris
言語	Pro*C
当社担当範囲	開発、運用管理
開発期間	平成11年10月～平成13年5月

経営情報速報Webシステム

顧客	某化粧品会社
概要	経営情報の社内公開。
開発機種	DOS/V
基本ソフト	Windows2000
言語	JAVA
当社担当範囲	設計、製造、試験
開発期間	平成13年4月～平成13年5月

図面配信システム

顧客	某電器メーカー
概要	サーバー上の図面を、メールを介して各支店へ配信する。
開発機種	DOS/V
基本ソフト	Windows2000
言語	VB、VC++
当社担当範囲	設計、製造、試験
開発期間	平成13年5月～平成13年8月

金融系データマイニングシステム

顧客	某情報処理会社
概要	金融系信用調査システム
開発機種	ワークステーション
基本ソフト	AIX
言語	C
当社担当範囲	製造、試験
開発期間	平成13年9月～平成14年2月

グローバル文書管理システム

顧客	某自動車メーカー
概要	文書の登録・検索システム
開発機種	DOS/V
基本ソフト	Windows2000
言語	VC++、VB、JAVA
当社担当範囲	設計、製造、試験、運用支援
開発期間	平成14年3月～終了

統合センターシステム

顧客	某携帯電話会社
概要	加入者のサービス管理
開発機種	SUN
基本ソフト	Solaris
言語	C、Pro*C
当社担当範囲	設計
開発期間	平成15年5月～平成16年4月

統合コールセンターシステム

顧客	某電器メーカー
概要	コールセンターシステムの統合
開発機種	SUN、DOS/V
基本ソフト	Solaris、Windows2000sever、Windows2000pro
言語	JAVA、C、Oracle
当社担当範囲	Notesシステムインターフェース、初期移行
開発期間	平成15年5月～終了

人事給与管理パッケージ開発

顧客	某システム会社
概要	人事給与管理パッケージのカスタマイズ
開発機種	DOS/V
基本ソフト	Windows2000
言語	JAVA / Oracle
当社担当範囲	詳細設計・製造・試験
開発期間	平成15年8月～終了

販売管理システム

顧客	某大規模小売業会社
概要	全国規模の販売情報管理システムの運用支援
開発機種	富士通サーバ
基本ソフト	Solaris
言語	Shell、Oracle
当社担当範囲	運用支援
開発期間	平成17年1月～平成17年12月

生産管理システム

顧客	某電器メーカー
概要	工場の生産管理システム再構築に伴うデータ移行
開発機種	富士通サーバ
基本ソフト	Solaris
言語	ASTERIA、Oracle
当社担当範囲	基本設計～移行本番作業
開発期間	平成18年5月～現在継続中

レントゲン制御愛システム

顧客	電器
概要	レントゲン制御
開発機種	Windows2000
システム形態	CL
基本ソフト	Windows2000
言語	VC++
当社担当範囲	製造、テスト
開発期間	2005年4月～2005年7月

製造ライン監視システム

顧客	自動車
概要	製造ライン監視
開発機種	WindowsVista
システム形態	CL
基本ソフト	WindowsVista
言語	VC++
当社担当範囲	基本設計、詳細設計、製造、テスト
開発期間	2008年3月～2009年3月

証券会社システム

顧客	証券会社
概要	売買管理システム
開発機種	Windows2000
システム形態	Server
基本ソフト	Windows2000
言語	VC++
当社担当範囲	製造、テスト
開発期間	2004年11月～2005年2月

証券会社WEBシステム

顧客	証券会社
概要	証券会社WEBシステム
開発機種	UNIX
システム形態	Server
基本ソフト	UNIX
言語	C++
当社担当範囲	基本設計、詳細設計、製造、テスト
開発期間	2009年4月～2010年3月、2010年7月～2010年11月、2011年4月～2012年12月、2013年4月～現在

インターネットバンキングシステム

顧客	某地方銀行連合
概要	インターネットバンキングシステムの開発
開発機種	IBMサーバ
基本ソフト	AIX
言語	C、DB2UDB
当社担当範囲	詳細設計、製造、単体試験
開発期間	平成18年1月～平成18年4月

インターネットバンキングシステム

顧客	某地方銀行
概要	外為パッケージソフトのインターネットバンキング対応
開発機種	DOS/V
システム形態	サーバー/クライアントシステム
基本ソフト	Solaris、Windows
言語	C/COBOL
当社担当範囲	基本設計・詳細設計・製造・試験
開発期間	平成23年3月～平成23年12月

インターネットバンキングシステム

顧客	某ネットバンク
概要	インターネットバンキング保守
開発機種	DOS/V
システム形態	サーバー/クライアントシステム
基本ソフト	Solaris、Windows
言語	C
当社担当範囲	基本設計
開発期間	平成24年1月～平成24年3月

ネット銀行システム

顧客	ネット銀行
概要	外貨預金システム
開発機種	UNIX
システム形態	Server
基本ソフト	UNIX
言語	C
当社担当範囲	製造、テスト
開発期間	2004年8月～2004年10月

オンラインバンキングシステム

顧客	JNB
概要	既存オンラインバンキングシステムへの機能追加
開発機種	PC
システム形態	Web、CGI
基本ソフト	Solaris
言語	C
当社担当範囲	製造、試験
開発期間	平成25年3月～6月

オンライン外部チャネルシステム

顧客	三井住友銀行
概要	オンラインシステムの外部チャネル
開発機種	PC
システム形態	サーバ間通信用サブシステム
基本ソフト	Solaris
言語	bsh, awk, sed
当社担当範囲	試験
開発期間	平成25年1月～2月

外為パッケージ保守

顧客	某地方銀行
概要	外為パッケージソフトの保守
開発機種	DOS/V
システム形態	サーバー/クライアントシステム
基本ソフト	Solaris、Windows
言語	C/COBOL
当社担当範囲	詳細設計・製造・試験
開発期間	平成19年10月～平成23年2月

金融商品管理分析オンラインサービス

顧客	某証券会社
概要	Solaris/SyBase→Linux/Oracleへのシステム移行。および性能改善作業。
開発機種	SPARC、PC
基本ソフト	Solaris、Linux
言語	C++、Oracle
当社担当範囲	機能設計、詳細設計、製造、試験
開発期間	平成23年1月～平成25年1月

MySQL DB冗長構成

顧客	某電器メーカー
概要	クラウドシステム
開発機種	NEC ブレードサーバ
システム形態	Webシステム
基本ソフト	linux
言語	MySQL、shell
当社担当範囲	MySQL導入検討(レプリケーション)・環境構築
開発期間	2013.05～2013.06

JCB次世代システム (ACQ/加盟店情報管理)

顧客	JCB
概要	様々なフォーマットでデータが受け渡されるが、それを統一フォーマットに変換し、精査処理に受け渡す。
開発機種	DOS/V
システム形態	サーバー/クライアントシステム
基本ソフト	WindowsXP,TSO
言語	COBOL,JCL
当社担当範囲	詳細設計～総合試験
開発期間	3ヶ月

JCB次世代システム (ISS/顧客管理)

顧客	JCB
概要	銀行の統廃合時に、バッチ処理で一括で変換する。
開発機種	DOS/V
システム形態	サーバー/クライアントシステム
基本ソフト	WindowsXP,TSO
言語	COBOL,JCL
当社担当範囲	詳細設計～総合試験
開発期間	30ヶ月

カード会社勘定系システム

顧客	JACCS
概要	JACCSカードで保守・法対応をしています。 例えば今回の法対応では、お客様の支払可能見込額調査結果を画面上に表示させる。 主にオンラインの案件を対応していますが、使用する言語はCOBOLです。
開発機種	DOS/V
システム形態	サーバー/クライアントシステム
基本ソフト	Windows2000,TSO,Lotus Notes,Lotus 1-2-3
言語	日本語COBOL,JCL
当社担当範囲	要件分析～総合試験・保守
開発期間	22ヶ月

カード審査システム

顧客	カード
概要	カード審査
開発機種	UNIX
システム形態	Server
基本ソフト	UNIX
言語	C
当社担当範囲	製造、テスト
開発期間	2007年11月～2008年3月

携帯電話サービスシステム

顧客	某携帯電話会社
概要	某携帯電話サービス提供
開発機種	NC3000 ブレードサーバ
システム形態	ONLINEシステム
基本ソフト	RedHat 5.5、Oracle11g、TimesTen、Weblogic、OracleEnterpriseManager11g
言語	bash、sql、PL/SQL
当社担当範囲	データベースサーバ構築、改修、保守、試験(性能測定、過負荷試験、リグレーション試験)
開発期間	平成22年12月～現在継続中

モバイル機器マルチメディア開発

顧客	某携帯電話会社
概要	携帯電話PC接続ソフトウェア開発
開発機種	DOS/V
システム形態	アプリケーション
基本ソフト	Win2000、WinXP
言語	—
当社担当範囲	評価フェーズ(評価項目作成、実施、評価)
開発期間	平成21年10月～平成22年11月

新INシステム

顧客	某携帯電話会社
概要	呼処理サービス
開発機種	NEC ブレードサーバ
システム形態	Webシステム
基本ソフト	linux
言語	Oracle、shell
当社担当範囲	環境構築、運用管理、統合試験
開発期間	2013.03～2013.04

MSTシステムMySQL導入

顧客	某携帯電話会社
概要	呼処理サービス
開発機種	NEC ブレードサーバ
システム形態	Webシステム
基本ソフト	linux、ClusterPro
言語	MySQL、shell
当社担当範囲	MySQL導入検討(HA)・環境構築・運用管理
開発期間	2013.04～2013.06

シナリオ制御システム

顧客	某携帯電話会社
概要	呼処理サービス
開発機種	NEC ブレードサーバ
システム形態	Webシステム
基本ソフト	linux
言語	Oracle
当社担当範囲	環境構築、工事担当
開発期間	2010.08～

携帯電話通信システム

顧客	某携帯電話メーカー
概要	第3世代携帯電話方式の制定およびシステム開発
開発機種	SPARC
基本ソフト	Solaris
言語	C、C++
当社担当範囲	基本設計、機能設計、詳細設計、製造、試験
開発期間	平成12年1月～平成12年10月

携帯電話・PC連携

顧客	電器
概要	携帯電話・PC連携
開発機種	WindowsXP
システム形態	CL
基本ソフト	WindowsXP
言語	VC++
当社担当範囲	基本設計、詳細設計、製造、テスト
開発期間	2005年8月～2007年10月

携帯電話情報管理ツール

顧客	某通信会社
概要	携帯電話の様々なデータをPCで管理する。
開発機種	DOS/V系
システム形態	PC専用ツール
基本ソフト	WindowsXP以降
言語	VisualC++
当社担当範囲	機能設計、製造、試験、評価、保守、改修
開発期間	2006年3月～

SCN(Service Composition Node)

顧客	NEC
概要	SCNとはサービス非依存なイネーブラ(共通部品)を制御し新サービスを創造するシナリオ実行ノードである ※ドコモ版SDP(Service Delivery Platform)のこと
開発機種	DOS/V
システム形態	サーバー/クライアントシステム
基本ソフト	WindowsXP,teratarm,FFFTP
言語	Linux,oracle,Bシエル
当社担当範囲	機能設計～総合試験・保守
開発期間	20ヶ月目(現在継続中)

ETC: 料金收受システム

顧客	某製造業メーカー
概要	各種明細データの一元管理を行う。
開発機種	SUN
基本ソフト	Solaris2.6
言語	C
当社担当範囲	基本設計、詳細設計、製造、試験
開発期間	平成11年6月～平成12年2月

料金所ETC処理装置

顧客	某製造業メーカー
概要	高速道路公団料金所に設置される料金所ETC処理装置のソフトウェアを製造。 上位局および路側機器とのデータの送受信を担当。
開発機種	DOS/V、専用パネルコンピュータ
基本ソフト	Windows98、Windows2000、VxWorks
言語	C、VisualC++
当社担当範囲	基本設計、詳細設計、製造、試験
開発期間	平成12年5月～平成13年10月

図庫データ検索システム

顧客	某製造業メーカー
概要	条件に従い検索した図庫ファイルをCATIAへ表示。
開発機種	IBM AS 6000
基本ソフト	AIX
言語	C++
当社担当範囲	機能設計、詳細設計、製造、試験
開発期間	平成13年9月～平成14年2月

医療機器制御システム

顧客	某医療機器製造メーカー
概要	血管造影システムの制御を行う。
開発機種	DOS/V
基本ソフト	Windows2000
言語	VC++
当社担当範囲	詳細設計、製造、試験
開発期間	平成13年11月～現在継続中

開発実績 / 組み込み分野

顧客	某製造業メーカー
概要	複写機ファームウェア書き換え機能作成
開発機種	PC/AT互換機
システム形態	組み込み
基本ソフト	なし
言語	C
当社担当範囲	製造、試験
開発期間	平成14年3月～平16年2月

顧客	某製造業メーカー
概要	駅務機器開発
開発機種	PC/AT互換機
システム形態	組み込み
基本ソフト	windowsCE
言語	VisualC++、ZIPC
当社担当範囲	製造、試験
開発期間	平成16年3月～平17年2月

顧客	某製造業メーカー
概要	フラッシュライター
開発機種	V850
システム形態	組み込み
基本ソフト	なし
言語	C
当社担当範囲	基本設計、詳細設計、製造、試験
開発期間	平成17年3月～平18年8月

顧客	某自動車部品メーカー
概要	センサー制御
開発機種	SH2
システム形態	組み込み
基本ソフト	なし
言語	C
当社担当範囲	製造、試験
開発期間	平成18年5月～平成18年7月

SoCデモ開発

顧客	某半導体メーカー
概要	車載Soc用デモ開発
開発機種	DOS/V
システム形態	アプリケーション
基本ソフト	Linux
言語	C
当社担当範囲	基本設計・詳細設計・製造・試験
開発期間	平成24年9月～平成24年12月

防食システム

顧客	某機械メーカー
概要	防食システム
開発機種	タッチパネルPC
システム形態	アプリケーション
基本ソフト	WindowsEmbedded
言語	VisualC#
当社担当範囲	詳細設計・製造・試験
開発期間	平成25年1月～平成25年4月

ビジョンベース運転手支援システム

顧客	自動車関連会社
概要	前方カメラ映像による車両等検知システム
開発機種	WindowsXP
システム形態	CPU+FPGA
基本ソフト	なし
言語	C
当社担当範囲	基本設計,デバイスドライバ
開発期間	平成23年2月～

フラッシュライター

顧客	組み込み機器ベンダ
概要	フラッシュメモリ、フラッシュ内蔵マイコンへの書き込み機器のGUI開発
開発機種	WindowsXP
システム形態	.net Framework(Winforms)
基本ソフト	WindowsXP,Vista,7
言語	C#
当社担当範囲	基本設計、詳細設計、製造、試験
開発期間	平成22年～平成23年

Zigbeeデモシステム

顧客	マイコンベンダ
概要	Zigbee機器を使用したデモシステムGUIの構築
開発機種	WindowsXP
システム形態	.net Framework(Winforms)
基本ソフト	WindowsXP
言語	C#
当社担当範囲	基本設計、詳細設計、製造、試験
開発期間	平成21年～平成22年

液晶デバイスデモシステム

顧客	大手電気メーカー
概要	液晶デバイスのサンプルデバイスドライバ作成
開発機種	WindowsXP
システム形態	液晶デバイス+CPUボード+Zigbeeワイヤレスコントローラ
基本ソフト	なし
言語	C
当社担当範囲	基本設計、詳細設計、製造、試験
開発期間	平成21年～平成22年

マイコン評価

顧客	某マイコンメーカー
概要	新規マイコン評価
開発機種	DOS/V
システム形態	ファームウェア
基本ソフト	WindowsXP
開発環境	PM+(ルネサスエレクトロニクス株式会社製)
言語	アセンブラ
当社担当範囲	設計、製造、試験
開発期間	2008/10-2009/01

ARMドライバ開発

顧客	某自動車関連会社
概要	ARMボードドライバ作成
開発機種	DOS/V
システム形態	ファームウェア
開発環境	Eclips
基本ソフト	WindowsXP
言語	C言語
当社担当範囲	設計、製造、試験
開発期間	2010/03-2010/06

マイコン評価ボード開発

顧客	某マイコンメーカー
概要	新規マイコン評価ボード開発
開発機種	DOS/V
システム形態	ファームウェア
基本ソフト	WindowsXP,Windows7
開発環境	PM+(ルネサスエレクトロニクス株式会社製) CubeSuite+(ルネサスエレクトロニクス株式会社製)
言語	C言語
当社担当範囲	設計、製造、試験
開発期間	2010/07-2010/10 2011/02-2011/04

フラッシュメモリプログラマ開発

顧客	某マイコンボード開発会社
概要	フラッシュメモリプログラマGUI開発
開発機種	DOS/V
システム形態	ファームウェア、GUI
基本ソフト	WindowsXP、Windows7
開発環境	Microsoft VisualStudio
言語	C言語
当社担当範囲	製造、試験
開発期間	2010/10-2011/01 2011/05-2011/08

AVBデモシステム

顧客	某マイコンメーカー
概要	EthernetAVBデモシステム開発
開発機種	DOS/V
システム形態	ファームウェア
基本ソフト	WindowsXP,Windows7
開発環境	CubeSuite+(ルネサスエレクトロニクス株式会社製)
言語	C言語
当社担当範囲	設計、製造、試験
開発期間	2011/09-2013/03

ゲートウェイ装置開発

顧客	某制御機器メーカー
概要	ゲートウェイ装置開発
開発機種	DOS/V
システム形態	ファームウェア
基本ソフト	WindowsXP
開発環境	CubeSuite+(ルネサスエレクトロニクス株式会社製)
言語	C言語
当社担当範囲	製造、試験
開発期間	2011/04-2011/06

海底地震観測システム

顧客	某製造業メーカー
概要	相模湾の相模トラフに沿って設置された海底地震計をテレメータを介して24時間監視を行い微小地震の検出、地震波形表示等により地震予知研究に資するため。
開発機種	NEC EWS-4800
システム形態	オンラインリアルタイム
基本ソフト	UNIX
言語	C
当社担当範囲	基本設計、詳細設計、製造、試験
開発期間	平成7年11月～平成9年3月

口座検索システム

顧客	某情報通信業メーカー
概要	貯金データの検索に関わるデータ管理および検索
開発機種	SUN
システム形態	オンラインリアルタイム
基本ソフト	Solaris2.6
言語	C
RDB	ORACLE8.0.5
当社担当範囲	基本設計、詳細設計、製造、試験
開発期間	平成10年3月～平成15年6月

医療系FD申請

顧客	厚生労働省
概要	医療系申請用アプリ
開発機種	WindowsXP
システム形態	CL
基本ソフト	WindowsXP
言語	VC++
当社担当範囲	詳細設計、製造、テスト
開発期間	2010年7月～2011年3月

動画解析システム

顧客	公官庁
概要	動画解析
開発機種	DOS/V
システム形態	アプリケーション
基本ソフト	Windows7
言語	VisualC++
当社担当範囲	基本設計・詳細設計・製造・試験
開発期間	平成24年5月～平成24年8月

特許庁基幹システムリプレース

顧客	特許庁
概要	特許出願システムを含む基幹システムのリプレース
開発機種	—
システム形態	オンラインシステム
基本ソフト	—
言語	—
当社担当範囲	設計フェーズ(要件定義、基本設計)
開発期間	平成20年10月～平成21年7月

特許庁データエントリシステム

顧客	特許庁
概要	AIXからWINDOWSへの移行およびエントリ画面のリプレースなど
開発機種	Windows10
システム形態	オンラインシステム
基本ソフト	AIX、Windows10
言語	C、Visual C++
RDB	Oracle
当社担当範囲	機能設計・詳細設計・製造・試験
開発期間	平成30年12月～令和3年1月

3次元標本画像入力・計測制御システム(某国立博物館向け)

顧客	某通信業メーカー
概要	博物館標本資料の非接触の形状測定とイメージ画像を取り込み、標本資料の分類管理情報を作成する。 標本資料の3次元デジタル化、標本資料のイメージ画像の表示および印刷、ホストコンピュータの標本資料データベースとのデータ交換などを行う。 設計、開発を担当。
開発機種	SGI IRIS4D
基本ソフト	UNIX
言語	C
規模	3万ステップ
当社担当範囲	基本設計、詳細設計、製造、試験
開発期間	平成3年7月～平成4年4月

TV会議システム(某国立大学向け)

顧客	某製造業メーカー
概要	複数キャンパス間での同時会議システム。 発信者指定による、カメラ及びマイクの切替、発言の要求受付、書画等の送信を行う。
開発機種	NEC PC-9801
基本ソフト	WindowsNT、Windows95
言語	VisualBasic4.0、C
規模	10万ステップ
当社担当範囲	詳細設計、製造、試験
開発期間	平成8年2月～平成8年8月

板金FMS自動生産制御システム

顧客	某製造業メーカー
概要	金型の打ち抜き加工による薄板加工ND(パンチプレス)機のNC加工計画を作成し、自動運転と素材、加工済み製品の搬送制御を行う。 加工計画の作成、編集、加工運転の制御、素材倉庫の在庫管理、素材および製品の搬送制御、加工実績の収拾を行う。設計、開発、保守、カスタマイズを担当。
開発機種	NEC EWS-4800
基本ソフト	CP/M、packet、UNIX
言語	C
規模	5万ステップ
当社担当範囲	基本設計、詳細設計、製造、試験、保守
開発期間	昭和62年10月～終了

板金用NC端末管理システム

顧客	某製造業メーカー
概要	板金用NCデータのNC装置にあわせた変換および障害、スケジュール、完了の進捗管理を行う。
開発機種	NEC PC-9801
基本ソフト	MS-DOS
言語	C
当社担当範囲	基本設計、詳細設計、製造、試験、保守
開発期間	平成5年3月～平成5年10月

板金用NCデータ管理システム

顧客	某製造業メーカー
概要	パソコンで作成されたNCデータにおいてLANを利用したサーバ管理システム。
開発機種	NEC PC-9801
基本ソフト	MS-DOS
言語	C
当社担当範囲	基本設計、詳細設計、製造、試験
開発期間	平成5年11月～平成5年12月

板金加工制御システム

顧客	某製造業メーカー
概要	板金加工機を含むFMCラインの無人・長時間運転制御と生産進捗・生産実績の把握とFMCラインの運転状態監視を行う。
開発機種	DOS/V系
基本ソフト	OS/2
言語	C
規模	5万ステップ
当社担当範囲	基本設計、詳細設計、製造、試験
開発期間	平成6年7月～平成7年6月

客室補給自動倉庫システム

顧客	某運輸業メーカー
概要	客室補給自動倉庫の制御及び実績管理。
開発機種	Fujitsu DS/90
基本ソフト	UNIX
言語	C
RDB	ORACLE
規模	5万ステップ
当社担当範囲	詳細設計、製造、試験
開発期間	平成7年6月～平成8年2月

板金加工シミュレーション

顧客	某製造業メーカー
概要	NCデータを基に加工後の製品をシミュレーションする。
開発機種	DOS/V
基本ソフト	Windows2000
言語	C++
RDB	SQL Server
当社担当範囲	製造、試験
開発期間	平成12年10月～平成13年3月

船舶機関監視システム

顧客	某電気制御装置メーカー
概要	船舶機関監視システム
開発機種	WindowsXP
システム形態	アプリケーション
基本ソフト	WindowsXP、VMWare
開発環境	VMware
言語	C言語
当社担当範囲	製造、試験
開発期間	2009/01-2009/07

タッチパネル式電位監視装置システム

顧客	某電源メーカー
概要	電気防食装置GUI開発
開発機種	DOS/V
システム形態	ファームウェア、GUI
基本ソフト	WindowsXP
開発環境	Microsoft VisualStudio
言語	C#
当社担当範囲	設計、製造、試験
開発期間	2009/08-2010/03

鉄骨建物工作図用CAD/CAMシステム

顧客	某製造業メーカー
概要	鉄骨ビル建物の鉄骨加工工作図作成用の専用CAD/CAMシステムの商品化。 鉄骨架構詳細図から鉄骨部材の加工図の作成、NC加工データおよび管理帳票の作成。 対話図形処理部分を中心に開発、保守を担当。
開発機種	COMTEC 5635 (CICS)、COMTEC 7625 (RISC)
基本ソフト	UNIX
言語	FORTRAN、C
規模	約50万ステップ
当社担当範囲	基本設計、詳細設計、製造、試験、保守
開発期間	平成1年7月～平成11年9月

鉄骨CAD/CAMシステム

顧客	某製造業メーカー
概要	部品データベースのコンセプトを取り入れたシステム。 一括処理データから、図面作成、データベース作成、対話処理を経て、各種帳票類を出力する。 また、3次元部品データベースを持ち、3次元モデラーを内蔵する。 3次元モデラー、図面展開処理、対話処理、帳票出力処理、データベース管理などを中心に開発。
開発機種	Sun SPARC station 10
基本ソフト	UNIX
言語	FORTRAN、C
当社担当範囲	基本設計、詳細設計、製造、試験、保守
開発期間	平成4年5月～平成11年9月

建築設備CADシステム

顧客	某建設業メーカー
概要	建築設計CADと建築設備CADを搭載したもの。対話図形処理分野の開発、保守を担当。
開発機種	NEC EWS-4800
基本ソフト	UNIX
言語	FORTRAN、C
規模	約200万ステップ
当社担当範囲	基本設計、詳細設計、製造、試験
開発期間	平成1年7月～平成2年12月

2×4構造設計支援システム

顧客	某建設業メーカー
概要	アパート系2×4建物構造のうち、壁パネル設計・製図を作成。
開発機種	HP 9000
基本ソフト	UNIX
ミドルウェア	GDS
言語	C
規模	約10万ステップ
当社担当範囲	基本設計、詳細設計、製造、試験、保守
開発期間	平成8年12月～平成10年9月

地中線図面入力システム

顧客	某電力メーカー
概要	地中埋設電力線、設備等の地図図面作成、管理
開発機種	SUN
基本ソフト	Solaris2.6
ミドルウェア	HMAP
言語	C
規模	約50万ステップ(当社担当分 約7万ステップ)
当社担当範囲	基本設計、詳細設計、製造、試験、運用支援
開発期間	平成10年11月～平成11年9月

板金切断／板取システム

顧客	某製造業メーカー
概要	金型の打ち抜き加工による薄板加工NC(パンチプレス)機のNC加工命令と加工計画を生成する。2次元対話図形処理機能を有し、部品の形状生成、形状編集、切断素材への部品配置(ネステイング)などを行いNC命令を生成する。 作成された加工計画に基づき自動運転を行う。企画、開発、保守の全般を担当。
開発機種	MIPS RS3330、NEC EWS-4800
基本ソフト	UNIX
言語	C
規模	約15万ステップ
当社担当範囲	企画、基本設計、詳細設計、製造、試験、保守
開発期間	平成3年5月～終了

物流オンラインシステム

顧客	ミュージック関連会社
概要	オンラインで全国の営業所と倉庫を結び、受注から出荷までを自動的に行う。 売上、在庫、発注管理など。
開発機種	HITAC M-60
基本ソフト	IMS
言語	COBOL、ASM
規模	30万ステップ
当社担当範囲	基本設計、詳細設計、製造、試験
開発期間	平成1年1月～平成2年12月

レンタル商品管理システム

顧客	某サービス業会社
概要	オンラインで全国の営業所と倉庫を結び、レンタル商品の在庫確認から予約および出荷から 入庫処理、顧客管理(請求から入金まで)などを行う。 また、親会社との連結決算業務の作成を行う。
開発機種	NEC PC-9801
基本ソフト	MS-DOS
言語	C
RDB	DB-MAGIC
規模	20万ステップ
当社担当範囲	基本設計、詳細設計
開発期間	平成3年8月～平成4年6月