

有限会社ヒューマンシステムラボ

企業理念

○人とコンピュータシステムが、やさしく調和するような研究をして行きます

今やコンピュータを使用する人は、一部の人だけではなくなりました。企業内組織の中で色々な処理をするコンピュータシステムが無くしては、何も運営することが出来ません。

今後、高齢者においても身体障害者にとってもコンピュータは非常に重要な道具となって行きます。

代表取締役である鈴木智章は、平成5年ごろから茨城県立盲学校において行われている視覚障害福祉機器委員会に参加し、茨城大学や盲学校教諭の先生方と共に、視覚障害者の使用するコンピュータシステムについて研究、試作などの活動を行ってきました。

この様な中で有限会社ヒューマンシステムラボは、今後不足すると思われる技術者の教育を支援するシステムを考え、人とコンピュータのあり方を実際に使用する方々の意見を取り入れながら勉強し努力することを目標とします。

会社概要

会社名 有限会社 ヒューマン システム ラボ
所在地 〒309-1738
茨城県笠間市大田町1088番地の9
電話番号： 0296-70-5006 FAX：0296-70-5076
電子メール： tsuzu@hslnpo.com
ホームページ： <http://www.hslnpo.com/>

創 立 平成 9年 2月 3日 (1997年2月3日)
資本金 500万円
代表取締役 鈴木 智章 (社) 情報処理学会正会員
視覚障害をもつ医療従事者の会 (ゆいまーる) 協力会員

目的

- 1、コンピュータ機器の製造及び販売
- 2、コンピュータソフトウェアの開発及び販売
- 3、コンピュータシステムの企画、開発、設計及びこれらのコンサルタント
- 4、電気音響機器の販売
- 5、視覚障害者用ソフトのインストール及びサポート
- 6、上記各号に付帯する一切の事業

取引先

茨城県、茨城県立水戸工業高等学校、茨城県立盲学校
茨城県立日立工業高等学校、茨城県立勝田工業高等学校
茨城県立玉造工業高等学校、茨城県立下館第二高等学校
茨城県立大宮工業高等学校、国立茨城工業高等専門学校
茨城大学工学部、財団法人原子力安全技術センター
防災エンジニアリング株式会社、那珂町社会福祉協議会
未来工業株式会社、水戸翔合同法律事務所他

取引銀行 常陽銀行友部支店

正規代理店及び特約店契約会社

株式会社システムソリューションセンターとちぎ
（視覚障害者支援 Windows 音声ソフト 95 Reader）
株式会社アメディア
（視覚障害者向けOCRソフト「ヨメール」他）
株式会社イーエスピー企画
「Cロボ」C言語を使ったマイコン制御、ロボット制御ボード等
株式会社 JAPAN ROBOTECH
ロボデザイナーRDS-X01を使ったロボットキット販売

営業経歴

平成9年

列車自動制御システム（略称ATACS）作成業務を請負ソフトウェア開発
県立工業高等学校情報技術科にてネットワーク実習管理システムの構築
（財）原子力安全技術センター研修センター殿PCシステム販売
地盤情報工学ネットワークシステムの調整
パーソナルコンピュータ販売
茨城県立高等学校に構内イントラネット支援システム提案
（財）原子力安全技術センター研修センター殿ネットワーク配線工事
地盤情報工学請負 情報処理サービス業務
202形用シミュレータ作成業務を請負にてソフトウェア開発
UNIXワークステーション販売
（財）原子力安全技術センター研修センター殿PC販売及びネットワーク構築

平成10年

建築設計事務所コンピュータ販売及びネットワークシステム構築
茨城県立工業高等学校にてネットワークシステム構築
茨城県立工業高等学校にて電磁誘導実験装置、VRML実習装置構築
国立茨城工業高等専門学校にてコンピュータ他販売
社団法人日本機械学会コンピュータ販売
自動試験システムIQSソフトウェア開発（平成9年10月から7月）
茨城県立工業高等学校にてコンピュータ他販売
201シミュレータ通信ソフト開発（5月から7月）
RPDPソフトウェア開発（7月から10月）
茨城県立工業高等学校にてコンピュータ他販売
茨城県立盲学校にてソフトウェア販売
（財）原子力安全技術センタ研修センター殿ソフトウェア販売
SIO通信ソフトウェア開発（10月から12月）
茨城県立工業高等学校にてコンピュータ他販売
自動試験システムIQSソフトウェア改造
茨城県立工業高等学校にてネットワークサーバ販売及びその設定

平成11年

応用地質株式会社殿より請負にて（UScan3システム改造）
茨城県庁下水道課殿にコンピュータ販売
茨城県庁常磐新線整備推進課殿にコンピュータ販売
茨城県庁検査指導課殿にコンピュータ販売
那珂群那珂町社会福祉協議会に視覚障害者向けOCRソフト及びPC販売
茨城県庁農業技術課殿にコンピュータ販売
国立茨城工業高等専門学校にコンピュータシステム販売
茨城県庁水産振興課殿にコンピュータ販売
茨城県視覚障害者福祉センターに視覚障害者向けシステム一式販売
応用地質株式会社殿より請負にて観測結果閲覧システム開発

平成12年

応用地質株式会社殿より請負にて観測結果閲覧システム開発
地盤情報工学ネットワークシステム開発
（財）原子力安全技術センタ研修センター殿PCシステム販売
（財）原子力安全技術センタ研修センター殿インターネットシステム構築
応用地質株式会社殿より請負にてコアラボファイル変換システム開発
応用地質株式会社殿より請負にて新井田DSCデータ収集システム開発
富士通リース株式会社殿にコンピュータ販売
茨城県庁原子力安全対策課殿にコンピュータ販売
茨城県立日立工業高等学校向けユーザー管理イントラネットシステム開発
茨城県庁原子力安全対策課殿にコンピュータ販売

平成13年

富士通リース株式会社殿にコンピュータ販売
茨城県庁原子力安全対策課殿にコンピュータ販売
地盤情報工学ソフトウェア販売
北斗歯科PC販売、歯科病院向けビデオテープの電子化及び閲覧システム開発
防災エンジニアリング（株） 殿管理用図面CAD入力業務
防災エンジニアリング（株） 殿機器管理台帳検索システム開発
防災エンジニアリング（株） 殿竣工図書索引簿システム開発
（財）原子力安全技術センター殿請負にて原子力防災研修受講者DB開発
応用地質株式会社殿より請負にてコアラボファイル変換システム拡張開発
茨城県立水戸工業高等学校電気科ユーザー管理イントラネットシステム開発
首都道路公団殿へのコンピュータシステム販売
防災エンジニアリング（株） 殿機器管理台帳自動印刷システム開発
茨城県庁情報政策課殿にコンピュータ販売
未来工業株式会社殿へPCシステム販売

平成14年

茨城県立水戸工業高等学校情報技術科画像処理実習装置
茨城県立水戸工業高等学校情報技術科MIDI実習装置
茨城県立日立工業高等学校情報電子科画像処理実習装置
（財）原子力安全技術センター殿 原子力防災研修受講者DBⅡ
（財）原子力安全技術センター殿 原子力防災研修受講者DBⅡ-②
防災エンジニアリング（株） 殿管理用図面CAD入力業務
防災エンジニアリング（株） 殿新保全データ入力業務
協同リース株式会社殿にコンピュータ販売
茨城県立水戸工業高等学校情報技術科ユーザー管理イントラネットシステム開発
新興サービス株式会社請負いサーバー構築及びネットワーク配線工事
地盤情報工学殿サーバー構築販売
水戸翔合同法律事務所請負い検察庁保存証拠テープ解析ダビング業務

平成15年（2003）

茨城県立玉造工業高等学校システム科自動計測実習装置構築
（財）原子力安全技術センター殿 原子力防災研修受講者等DB
茨城県立盲学校コンピュータ音声システム設定構築
（財）原子力安全技術センター殿 原子力防災研修受講者等DB追加
LEGOを使いC言語の入門システムやデータベース実習装置等開発

水戸工業高等学校ジャズバンド部 第10回定期演奏会DVD制作

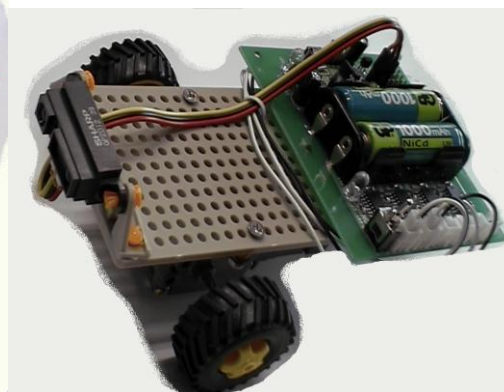
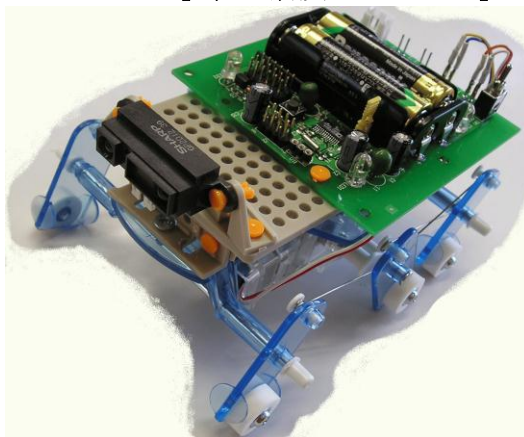
県立玉造工業高等学校電気科コンピュータ教室向けユーザー管理イントラネットシステム開発

茨城県立盲学校コンピュータ用点字プリンタ講習会実施

経理支援DBシステム開発、ロボット制御OPEN-R実習システム開発



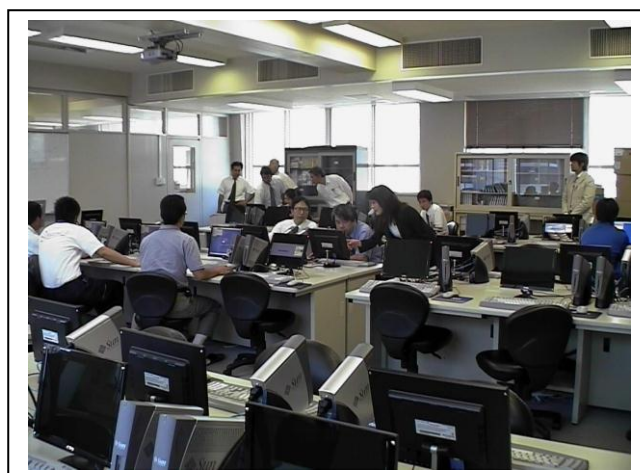
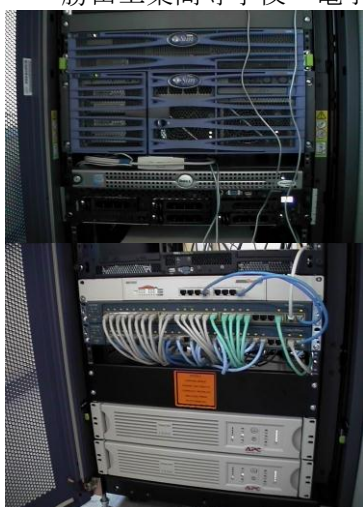
「Cロボ」代理店及び「Cロボ」オプション品開発



平成16年(2004)

勝田工業高等学校 電子機械科 ロボット教材納品85セット(電子機械科+@)

勝田工業高等学校 電子機械科 SunRayシンククライアントシステム開発



平成17年(2005)

水戸工業高等学校 校内サーバー及びネットワーク一式の年間メンテナンス契約
勝田工業高等学校 教職員サーバー及びeHDシステム一式の年間メンテナンス契約
勝田工業高等学校 電子機械科 ロボット教材納品85セット(電子機械科+@)
水戸工業高等学校 土木科 コンピュータ教室向けユーザー管理システム開発
(eHDシンクライアントシステムバージョン)



玉造工業高等学校 システム工学科 コンピュータ教室向けユーザー管理システム開発
(eHDシンクライアントシステムバージョン)



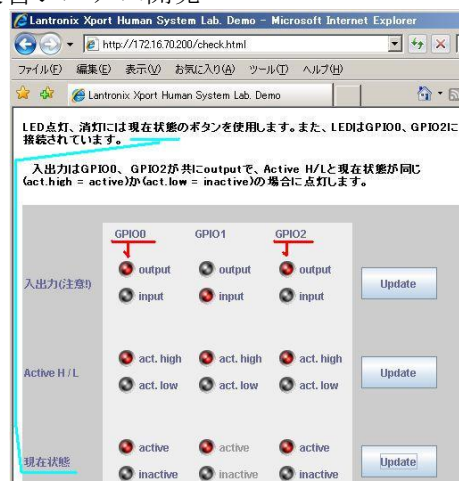
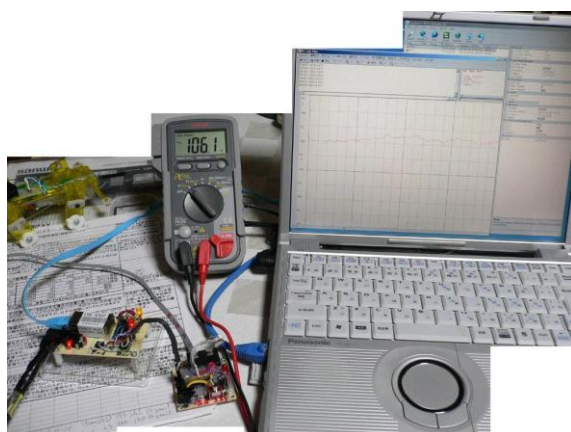
平成18年(2006)

水戸工業高等学校 校内サーバー及びネットワーク一式の年間メンテナンス契約
勝田工業高等学校 教職員サーバー及びeHDシステム一式の年間メンテナンス契約
勝田工業高等学校 電子機械科 ロボット教材納品85セット(電子機械科+@)
インターネットドメイン管理及びサーバーレンタル事業(年間レンタル契約先)

- ・茨城県公立高等学校事務職員研究会 公式HP用サーバー管理
- ・茨城県高校文化連盟コンピュータ部会 公式HP用サーバー管理
- ・水戸工業高等学校 ジャズバンド部 公式HP用サーバー管理

平成19年(2007)

水戸工業高等学校 校内サーバー及びネットワーク一式の年間メンテナンス契約
水戸工業高等学校 情報技術科 ロボット教材納品45セット
勝田工業高等学校 教職員サーバー及びeHDシステム一式の年間メンテナンス契約
勝田工業高等学校 総合工学科 ロボット教材納品250セット(1学年全員+@)
玉造工業高等学校 情報技術科ネットワーク実習システム開発



インターネットドメイン管理及びサーバーレンタル事業(年間レンタル契約先)

- ・茨城県公立高等学校事務職員研究会 公式HP用サーバー管理
- ・茨城県高校文化連盟コンピュータ部会 公式HP用サーバー管理
- ・水戸工業高等学校 ジャズバンド部 公式HP用サーバー管理

※水戸工業高等学校 情報技術科 非常勤講師(H19.4~H20.3)

平成20年(2008)

財)原子力安全技術センター 原子力防災研修受講者DB改良
水戸工業高等学校 校内サーバー及びネットワーク一式の年間メンテナンス契約
勝田工業高等学校 総合工学科 ロボット教材納品250セット(1学年全員+@)
勝田工業高等学校 教職員サーバー及びeHDシステム一式スポットメンテナンス契約
大原神経科病院 病棟医師コンピュータ納品及びシステム設定一式
地盤情報工学 社内ネットワークスポットメンテナンス契約

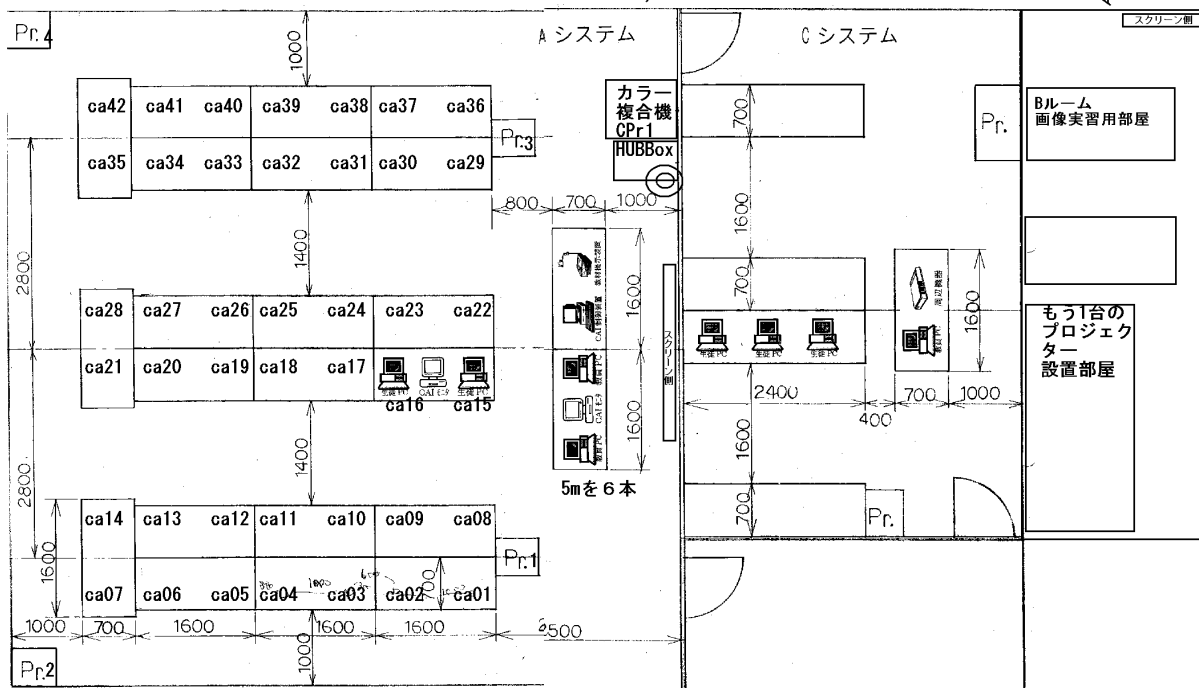
インターネットドメイン管理及びサーバーレンタル事業(年間レンタル契約先)

- ・茨城県公立高等学校事務職員研究会 公式HP用サーバー管理
- ・茨城県高校文化連盟コンピュータ部会 公式HP用サーバー管理
- ・水戸工業高等学校 ジャズバンド部 公式HP用サーバー管理
- ・視覚障害をもつ医療従事者の会(ゆいまーる) ※協力会員として公式HP担当
- ・ペーパームーン(papermoon.org) ※ペーパームーンについては協賛提供

水戸工業高等学校電気科コンピュータ教室向けユーザー&PC管理システム開発

電子計算機端末実習室配置図 (Aシステム、Cシステム)

プロジェクター天吊り部屋はAシステムとBM-A



玉造工業高等学校電気科コンピュータ教室向けユーザー&PC管理システム開発



平成21年(2009)

水戸工業高等学校 機械科FA室コンピュータ11台修繕入替え

水戸工業高等学校 情報技術科 MIDI実習装置及びIP通信実習装置の総合修繕一式

水戸工業高等学校 校内サーバー及びネットワーク一式のメンテナンス契約

水戸工業高等学校 情報技術科 ロボット教材納品40セット

勝田工業高等学校 教職員サーバー及びeHDシステム一式のメンテナンス契約

勝田工業高等学校 総合工学科 ロボット教材納品250セット(1学年全員+@)

大原神経科病院 医局及び院長コンピュータの年間スポットメンテナンス

地盤情報工学 社内ネットワークスポットメンテナンス

※水戸工業高等学校 100周年記念CD製作(2000枚)一式受注

個人経歴

氏名 : 鈴木智章
生年月日 : 昭和40年 4月 30日
取得資格 : 電気工事士、情報処理二種、ソフトウェア開発技術者等
最終学歴 : 茨城県立水戸工業高等学校 電気科卒
加入学会 : 社団法人 情報処理学会 正会員 2005.8 ~ 現在

年	経歴
昭和59	(株)大阪有線放送社入社(現:有線ブロードネットワークス) 有線放送システムの設計、施工、修理
平成2	ジーエスアイ株式会社入社 建設省土木研究所スーパーコンピュータ オペレート
平成3	電気検層データ処理システムをPC-9801版よりIBM-PCに移植 SeisREFAシステムIBMプリンタ出力部作成
平成4	画像データベースシステム作成 原子力プラント 化学管理システム(UNIX版)1作成
平成5	トランジェントデータ分析システム作成 原子力プラント 化学管理システム(UNIX版)2作成
平成6	ラボオートメーションシステム作成 電力会社向け化学管理データ帳票出力システム作成
平成7	化学管理システム(MS-Windows版)ネットワークシステム作成 NetWare4アドミニストレーション、アドバンスコース受講 光通信実験装置システムの構築(工業高等学校情報技術科)
平成8	ネットワークシステム構築(原子力安全技術センター) 環境調査解析システム(Windows95版)作成 ネットワーク実習管理システム(WindowsNT版)作成 ジーエスアイ株式会社を退社
平成9	2月3日 有限会社ヒューマンシステムラボ を設立、現在に至る