



【九州ロボットセンターのご案内】

経済産業省 日本ロボット工業会 FA・ロボットシステムインテグレート協会(正会員)認定

Kyusyu Robot Center



《あいさつ》

九州ロボットセンターは実機を使って産業用ロボットの業務に係る特別教育・操作指導・SI(システムインテグレーター)を養成する講習会を実施しています。ロボットシステムとしては全9種のシステムを常設展示しお客様に見学及び操作できる環境を整えております。又、IOTを活用し生産管理改善、自動化企画をお客様と共に考えていきます。もちろん社内専属チームによるロボットシステム設計製作も行っており、様々なお客様に納入しています。

*産業用ロボット⇒工場で生産活動を行うために高速で動作する機械(JISでは3軸以上モータを組み合わせた物)



近未来に実現するロボットと人の融合
可能性を追求いたします

Fusion of robots and people realized in the near future
We will pursue the possibilities



センター外観

SI研修

開館時間: 平日(月~金)10:00~17:00
(土日祝日・長期連休は閉館*臨時閉館有)
多数来場時は事前予約願います。
どなたでも入館自由!
無料操作体験できます!



佐賀県産業スマート化センター
Industry 4.0 AI-IoT Business Innovation



佐賀県工業連合会
佐賀県ロボット研究会



安川電機SI部会

《センター概要》

平成29年10月経済産業省『ロボット導入促進のためのシステムインテグレーター育成事業』の認定事業所として「九州ロボットセンター及びSI研修センター」を開設致しました、従来九州では産業用ロボットの特別教育を受講するために遠方のロボットメーカーに行く必要がありましたが、今回佐賀県佐賀市で実施することができるようになりました。今後中小企業にもロボットが活躍する時代が来る時に遠方まで行かずとも受講できますので講習案内をご覧になり、お気軽にご参加をお待ちしております。そして学生にとっては就職に有利な資格修了者(就職先管理者判断)として未来の人財育成も行っています。教育機関の指導者・生徒へ簡易教育・操作体験会も行っています。また、佐賀県産業スマート化センターのサテライトセンターとしてロボット・IOT機器・関連機器メーカーの協賛により自動化システム展示機も多数あり、自動化・省力化・環境改善など実機を観ていただき体感・提案できるようになっています。

*累計来場者数3000名(セミナー・視察・展示会)



安川電機 DIA10
15軸双腕(組立)ロボット



安川電機 GP7
6軸ロボット+3Dピッキングカメラ



安川電機 HC10
6軸人協働ロボット



不二越&デンソーウェーブ&ヤマハ発動機
6軸垂直多関節ロボット&4軸スカルロボット



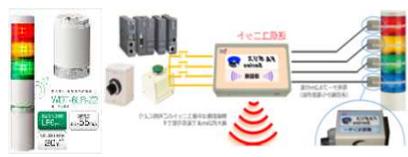
ミツヨ MACH9106
インライン対応CNC3次元自動測定ロボットシステム(国際ロボット展2017展示機)



キヤノン&キーエンス
画像処理システム



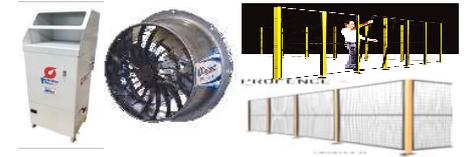
各社ロボット3Dシミュレーター&3D-CAD



パライト&日本セック
IOT関連機器(生産管理システム)



各社 効率化・自動化機器



昭和電機
集塵機&エアブロー

各社ロボット用安全柵

【問合せ先】〒849-0936 佐賀県佐賀市鍋島町森田916 (五誠機械産業本社隣) TEL.0952-77-9911 FAX.0952-37-1585
<http://robotcenter.sakura.ne.jp> センター長: 小松 【運営】五誠機械産業(株)TEL.0952-34-5111 PRVer.20200410

《産業用ロボット特別教育の必要性》・・・産業用ロボットはとてもよく働く機械ですが、高速で力が強い為、人と接触するとケガをすることがあります。

◎労働安全衛生法第59条第3項
事業者は危険又は有害な業務で厚生労働省令で定めるものに労働者をつかせるときは厚生労働省令で定めるところにより、当該業務に関する安全又は衛生のための特別の教育を行わなければならない。

◎労働安全衛生規則第150の4(操作中の危険の防止)
事業者は、産業用ロボットを運転する場合(教示等のために産業用ロボットを操作する場合及び産業用ロボットの運転中に次条に規定する作業を行わなければならない場合において産業用ロボットを運転するときを除く。)において、当該産業用ロボットに接触することで使用者および労働者に危害が加わるおそれのあるときは、さく又は囲いを設ける等当該危険を防止するために必要な措置を講じなければならない。

⇒ロボットの操作業務に携わる人に安全でケガをしないよう教育・防護対策を行うことが法律で定められています。

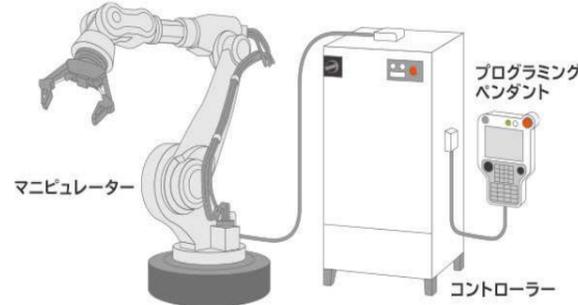


中央労働災害防止協会(厚生労働省推奨)テキスト

プログラミング教育？

安全のための教育です。
機械構造や危険性・
操作等基本的なことを
学んでいただきます。

***全10時間(学科7時間+実技3時間)
(教示の場合)**



*安全教育ですので法律上、どのメーカーで受講しなさいという決まりはありません。



*労働安全衛生規則第36条、同特別教育規定第18条・第19条に基づく特別教育修了証発行。

九州ロボットセンター 産業用ロボット特別教育・セミナー日程表 2020/1~2020/12

*経済産業省・日本ロボット工業会・FA/ロボットシステムインテグレータ協会認定 システムインテグレータ育成事業所

プロジェクト名	開催場所	開始日	センター長	責任者	作成者	作成日(修正日)								
GRB180101 産業用ロボットシステムインテグレータ(SI)教育スケジュール	九州ロボットセンター(五誠機械産業株)	2017/10/1	小松	小松	境	2020/4/10								
内容	担当	2020年 1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	備考
産業用ロボット特別教育【教示】平日2日(通常第2木金) 12名 本社 1日目10:00~17:00 2日目10:00~15:00 【一般企業(初心者)向け】	小松・境 (松本)	9~10	6~7	12~13	9~10	14~15	11~12	9~10	6~7	10~11	8~9	12~13	17~18	¥35,000(税抜き)1人 安川電機&不二越使用 *公認安全テキスト・昼食2食付 **正式日程はHP上に確認願います。
産業用ロボット特別教育【教示】平日1日() 12名 本社 1日目8:30~12:00,13:00~19:30 【一般企業(初心者)向け】	小松・境 (松本)	要相談	要相談	要相談	要相談	要相談	要相談	要相談	要相談	要相談	要相談	要相談	要相談	¥35,000(税抜き)1人 安川電機&不二越使用 *公認安全テキスト・昼食1食付
産業用ロボット特別教育【教示】平日2日(実機出張) 5名 熊本・長崎 1日目10:00~17:00 2日目10:00~15:00 【一般企業(初心者)向け】	小松・境 (松本)	要相談	要相談	要相談	要相談	要相談	要相談	要相談	要相談	要相談	要相談	要相談	要相談	¥40,000(税抜き)1人 不二越MZ04E使用 *佐賀より熊本・長崎輸送(5名以上受付・会場手配は別途) *公認安全テキスト付
産業用ロボット特別教育【検査】は要相談 【一般企業(保全)向けのみ】	小松・境 (松本)	要相談	要相談	要相談	要相談	要相談	要相談	要相談	要相談	要相談	要相談	要相談	要相談	¥40,000(税抜き)1人 安川電機&不二越使用 *公認安全テキスト・昼食2食付
産業用ロボット特別教育【教示】平日1日(要相談) 12名 本社 8:00~19:00【教育機関指導員向け】	小松・境 (松本)	要相談	要相談	要相談	要相談	要相談	要相談	要相談	要相談	要相談	要相談	要相談	要相談	無償対応ですが1ヶ月前までの日程調整必須 安川電機&不二越使用 *公認安全テキスト付
産業用ロボットセミナー 平日半日(要相談) 40名 本社 13:00~17:00【教育機関生徒向け】	小松・境 松本	要相談	要相談	要相談	要相談	要相談	要相談	要相談	要相談	要相談	要相談	要相談	要相談	無償対応ですが1ヶ月前までの日程調整必須 安川電機&不二越使用 *生徒向け資料付
SI育成基礎【機械:RBシステム構想】平日1日() 8名 本社 10:00~17:00	小松(松本)	要相談	要相談	要相談	要相談	要相談	要相談	要相談	要相談	要相談	要相談	要相談	要相談	¥30,000(税抜き)1人 *食事付
SI育成基礎【電気:RB制御シーケンス】平日1日() 8名 本社 10:00~17:00	小松(境)	要相談	要相談	要相談	要相談	要相談	要相談	要相談	要相談	要相談	要相談	要相談	要相談	¥30,000(税抜き)1人 *食事付
SI育成基礎【総合:RBハンドリング】平日1日() 8名 本社 10:00~17:00	小松・松本 (境)	要相談	要相談	要相談	要相談	要相談	要相談	要相談	要相談	要相談	要相談	要相談	要相談	¥50,000(税抜き)1人 *食事付

*上記申し込みは一般企業・前月末日までに、教育機関は打合せ必須。教示の特別教育の申し込み用紙(エクセルファイル)はホームページよりダウンロードできます。
不明点はTEL0952-77-9911システム課-小松(komatsu@goseikikai.co.jp)までお願いします。