

ロボット専門人材育成支援業務

ロボット周辺機器・技術講習会

八戸インテリジェントプラザでは青森県三八地域県民局の委託を受け、当地域の企業内にロボット操作及びシステム構築を可能とする人材を育成するため、研修会等を開催しております。

今回、ロボットに目を持たせる上で必要な画像処理技術の講習会を下記のとおり開催することとしております。

<開催日時> 令和5年9月20日(水) 9:00~16:00

第1部 9:00~12:00、第2部 13:00~16:00

<開催場所> 八戸インテリジェントプラザ

第1部 アイピーホール、第2部 研修室

八戸市北インター工業団地一丁目4-43

<開催内容> 第1部 画像処理・画像検査用照明セミナー

講師：オプテックス・エフエー株式会社

- ・画像処理における照明の基礎知識のインプット
- ・画像処理と照明の関係、重要性
- ・照明の当て方で画像にどんな変化があるか
- ・照明の種類
- ・照明の選び方（何をしたいのかによって照明が変わる）
- ・選定事例
- ・カラーカメラとモノクロカメラ
- ・照明の色、カラーフィルタ

第2部 画像処理セミナー

講師：CKD株式会社

これまで高性能カメラや専門知識がなければできなかった画像処理。難しいプログラミング知識不要、機器接続・連携が簡単な『Facilea』をご紹介します、画像処理の活用方法や事例を通じて、“自分だけでできる画像処理”を体験いただきます！

- ・画像処理の基本
- ・画像機器選定方法
- ・Facilea を使った簡単画像処理体験



誰でもすぐに



組み合わせ
自由自在



複数台接続



自動化連携

<ご用意いただくもの>

パソコン、マウス（操作がよりやりやすくなります）

※事前作業としてアプリインストールとデータコピーをして頂きます。

推奨のPCスペック

- ・OS：Windows10or11 64bit（必須）
- ・CPU：Intel Celeron CPU N3050 1.60GHz 以上
- ・メモリ：4GB 以上
- ・必要ディスク容量：10GB 以上の空き領域
- ・インターフェース：USB-A×2 以上（1ポートはUSB HUB 使用不可）

※メモリやCPUスペックは、あくまでもアプリケーションを動作するために必要なスペックです。

<受講料> 無料

<定員> 10名（先着順）

申込者多数の場合、1社あたりの参加者を調整させて頂く場合がございます。



<お申込み>

下記「受講申込書」に必要事項をご記入の上、FAXにてお申込みください。

<主催> 青森県三八地域県民局、(株)八戸インテリジェントプラザ

<共催> (株)エフ・エー・アネックス、(地独)青森県産業技術センター 八戸工業研究所

<お問合せ先>

株式会社八戸インテリジェントプラザ 担当：滝沢

〒039-2245 八戸市北インター工業団地一丁目4番43号

電話：0178-21-2111 FAX：0178-21-2119

(申込先) 株式会社八戸インテリジェントプラザ

FAX：0178-21-2119

ロボット専門人材育成支援業務
ロボット周辺機器・技術講習会

受講申込書

会社名				
所在地	〒			
担当者 連絡先	所属部署		氏名	
	電話		FAX	
	E-mail			
受講者		職名	氏名	年齢
	1			
	2			
	3			

【個人情報の取り扱いについて】

申込書にご記入頂いた情報は、お申し込みの講座の受講に必要な事務連絡等に使用するとともに、参加者名簿（記録用・講師用）作成及び今後の(株)八戸インテリジェントプラザからのセミナー情報の提供に使用させていただきます。また、「法令等で要求された場合」を除き、第三者に開示・提供致しません。

<今後、実施する予定のカリキュラム>

内容	開催日時
周辺機器展示会・導入相談会 ロボット導入時に必要な周辺機器や製造ラインに使用する機器を紹介する展示会・相談会	10月18日(水)