

ものづくりのための、 モノづくり。

田辺工業はプラント建設や機械装置製造を通じて、
産業社会や社会インフラの発展に貢献します。



田辺工業株式会社

大牟田教育センター



所在地

田辺工業株式会社 大牟田支店
〒836-0067 福岡県大牟田市四山町80番地63
TEL:(0944)85-8856 FAX:(0944)85-8857

アクセス

【電車をご利用の場合】

- 在来線:鹿児島本線「大牟田駅」で下車してください。
西口よりタクシーにて、当社まで約15分ほどです。
- 新幹線:九州新幹線(鹿児島ルート)「新大牟田駅」で下車してください。
西口よりタクシーにて、当社まで約20分ほどです。

お問い合わせ先

田辺工業株式会社 教育・品質統括部
〒942-0032 新潟県上越市大字福田20番地
TEL:(025)545-6500 FAX:(025)545-6501

【車をご利用の場合】

- 九州自動車道「南関インター」を降りて、
県道10号、有明海岸道路を
通り約30分ほどです。

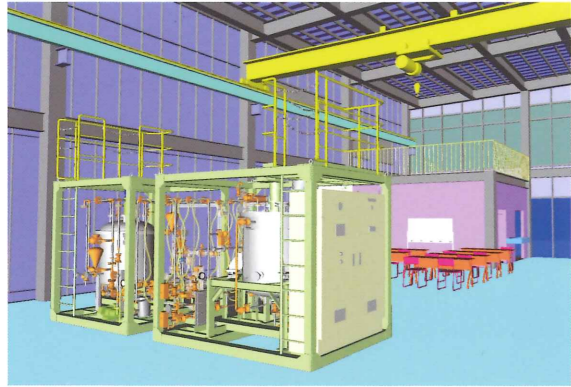
2024年6月発行(教育-大01)

マップはこちら▼



1

模擬プラント 体験エリア



当センター内には、当社が独自に開発した「プラント模擬装置」を設置しております。この装置では実際の化学プラントでの動きと構成機器の動きを体験学習することができます。



2

実習エリア

実習エリアでは装置のメンテナンス作業の体験学習や各種技能免許の取得に必要な教育実習を行います。



人材育成と専門技術の伝承を目的とし、 事業を広く紹介する教育センター



3

座学エリア

当センターには講習と実習を効率よく行うため、各種装置に隣接して座学エリアを設けております。大規模講習には本館大会議室も利用できます。



4

AGVテスト走行エリア

自社開発したAGV (Automated Guided Vehicle: 無人搬送車) の走行を見学していただけます。また、専用の運行管理システムを用いてWi-Fiにより遠隔操作するなど、一連の作業を体験学習できます。



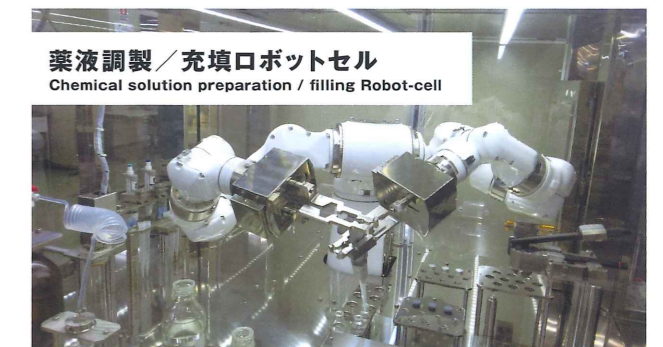
5

ロボットエリア



当社では各種産業ロボットを組み込んだ装置の設計・製作に長年取り組んでまいりました。この技術の蓄積を基に **TANABE Robotics** のブランドを立ち上げました。

研究DXやラボオートメーションに活躍する、最新のロボットによるデモンストレーションをご覧ください。



薬液調製 / 充填ロボットセル
Chemical solution preparation / filling Robot-cell

自由度の高い動作が可能な双腕ロボットを使用することで様々な作業が可能です。

ロボットをクリーンルームと同じ無菌環境にしたコンパクトなブースに設置しています。

毒性の強い薬品の取り扱いなど、危険作業から人を守ります。

研究開発用及び少量治験作業に対応します。

ロボット体験



産業用ロボット



人協働ロボット

産業用ロボット&人協働ロボットのプログラミングやロボットティーチング操作を体験し、ロボットに関してより深く学習することができます。