



Swagelok® トレーニング & セミナー

スウェージロック・ジャパン & 株式会社堀場エステック 共同開催

Valid: Jul 2025

マスフローコントローラの仕組みもわかる 配管基礎1日セミナー特別コース 株式会社堀場エステック 阿蘇工場開催

実習を通じて、
継手をはじめバルブやマスフローコントローラの基礎を学ぶ

日時：7月17日（木）10:00-17:00（9:30受付）

会場：株式会社堀場エステック 阿蘇工場

住所：熊本県阿蘇郡西原村大字鳥子字講米畑358-11 鳥子工業団地
※駐車場あり、無料送迎バスあり（要予約） アクセス・マップは[こちら](#)

定員：30名 ※ 最少催行人数15名
※ 定員になり次第、締め切らせていただきます

参加費：22,000円 ※ 一人さま 税抜価格20,000円
※ 指定口座への事前お振り込みとなります

申込方法：専用サイトからお申し込みください

※ お申し込み変更とキャンセルの注意点は[こちら](#)

お申し込みはこちら
《クリック》

セミナーのお問い合わせはこちら： publicrelations.sji@swagelok.com 0798-77-6400

セミナー構成	概要
継手の基礎 （面シール継手含む）	パイプとチューブの違い、管用ねじの種類をはじめ、継手の構造や設計時の注意点、漏れの原因や対策など、チューブ継手とメタル・ガスケット式VCR®面シール継手の基礎をご説明いたします。チューブ継手の正しい施工/締め付け方法や締め付け検査、継手の選定方法から、超高純度用システムで使用されるVCR継手の機能、シール形成の原理、設計・施工/締め付け方法などを習得いただけます。
工場見学	主力製品であるマスフローコントローラ（MFC）をはじめ、HORIBAグループ製品の生産現場をご見学いただけます。フレキシブルな生産体制と供給能力そして充実した人財と設備をご体感ください。
【特別講演】 マスフローコントローラの基礎 株式会社堀場エステック	MFCは流体の質量流量を計測し流量制御を行う機器として、半導体をはじめ、高精度な流量計測・制御を要求される用途で幅広く使用されています。本コンテンツは、MFCのトップメーカーである株式会社堀場エステックより、MFCの内部構造と仕組みからトラブル事例やメンテナンスに至るまで、MFCの基礎技術をご説明いただきます。
バルブ・セレクション	さまざまなバルブの構造や機能に関するご説明をいたします。安全な環境を維持し、システム停止による損失を低減するためには、用途に適したバルブを選定することが最も重要です。バルブの機能を最大限に引き出す選定方法を学ぶことで、安全な作業環境と最適なシステム構築の実現にお役立てください。

スウェージロック・ジャパン 東日本サービス・センター：east.cs@Japan.swagelok.solutions
（日本スウェージロックFST株式会社） 西日本サービス・センター：west.cs@Japan.swagelok.solutions