

## Swagelok®トレーニング& セミナー

Valid: Jun 2021

# 2021年配管基礎1日セミナー: オンライン・コース

(オンデマンド配信)

継手やバルブの基礎を「ご自宅」や「勤務先」で学ぶ 期間中はいつでも、何度でも視聴いただけます!

日程: 1月25日(月)-31日(日)、 3月8日(月)-14日(日) (視聴期間) 3月29日(月)-4月4日(日)、4月19日(月)-25日(日) 5月24日(月)-30日(日)、6月21日(月)-27日(日)

内容:配管基礎1日セミナーを含む5シリーズ/19コンテンツ

視聴時間: 10 - 40分/コンテンツ ※詳細は裏面をご確認ください

**定員: 15名** (各期間)※定員になり次第、締め切らせていただきます

※おひとりさま 消費税別 参加費: 15,000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



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



0798-28-6055

# 配管基礎1日セミナー概要



パイプとチューブの違い、チューブ継手の構造を含め、流体システムの設計、取り付け、漏れの 原因と対策などといった、チューブ継手の基礎をメインにご説明いたします。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、継手の選定方法をご習得いただけます。



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、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ための知識をご習得いただき、作業環境での問題点の解決にお役 立ていただけます。



曲げ加工に関する理論のご説明と、スウェージロック・ハンド・チューブ・ベンダーを使用し たチューブ曲げをご説明いたします。ハンド・ベンダーの機能を学び、レイアウトや寸法取 りなど、正確な曲げ加工方法をご習得いただけます。

減圧レギュレーターの構造と機能を中心に、背圧レギュレーターも含めた圧力レギュレーター の基礎をご説明いたします。主要コンポーネントの機能やレギュレーターに起こりうる特性に ついて学び、流体システムに圧力制御にて各種レギュレーターを選定する際の考慮するポイン トなどをご習得いただけます。

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





## 配管基礎1日セミナー: オンライン・コース (オンデマンド配信) コンテンツ

No	シリーズ名	コンテンツ名	所要時間 (分)
a-1	会社紹介	■ スウェージロックとスウェージロック・ジャパン会社概要	7
b-1	継手の基礎	■ 漏れのない安全な施工 ■ パイプとチューブの違い	20
b-2		■ ねじ規格	13
b-2a		■ ねじ識別	5
b-3		<ul><li>■ チューブの選定</li><li>■ チューブ継手の種類</li></ul>	17
b-4		■ チューブ継手の正しい施工方法 ■ スウェージロック品質	13
b-5		■ 施工の注意点	10
b-6		■ トラブルシューティング	18
c-1	- チューブ・ベンディング -	■ 構成部品の説明 ■ 基本操作と調整値	15
c-2		■ U字曲げ	10
c-3		■ オフセット曲げ	13
d-1	- バルブ・セレクション	■ バルブの構造と機能	40
d-2		■ 選定時の考慮すべき条件 ■ トラブルシューティング	18
e-1	- - 圧力レギュレーターの基礎 -	■ 圧力レギュレーターの基本的な機能と内部構造	12
e-2		■ 圧力レギュレーター特有の現象	29
e-3		■ 背圧レギュレーター	8
e-4		■ エレメント・デザイン ボーナス トラック	23
e-5		<ul><li>■ ガス・ボンベ自動切り替え圧カレギュレーター</li><li>■ セルフ・ベントとキャプチャー・ベント</li></ul>	11
e-6		<ul><li>■ 圧力レギュレーターの正しい選定</li><li>■ トラブルシューティング</li></ul>	20



インターネット接続環境にて、PCやモバイル端末があれば、どこからでもご視聴可能です。 詳細はお申し込み完了か開催お知らせのご案内にてお知らせいたします。

#### お問い合わせ

本セミナーに関するお問い合わせは 右記メール・アドレスまでお願いいたします。 publicrelations.sji@swagelok.com

個人情報の取り扱いについて:

お申し込みの際にお預かりしたご住所やEメールなどは、事務連絡のほか、スウェージロック・ジャパンからのご案内に使用する場合がございます。

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

