

2020 年 10 月 22 日

関 係 各 位

一般社団法人日本計量機器工業連合会

ーレベル計測の理解を深めたい若手社員のためのー
「レベル計測入門セミナー」開催のご案内

常々、本会事業活動遂行にご協力を賜り厚く御礼申し上げます。

本会では、生産現場等でレベル計を使用され、保全、設備、工務等に携わる技術担当者及び製造メーカーの若手社員を対象として、企業で活躍される経験豊富な講師陣により、レベル計の測定原理、構造、仕様、選定方法、使用方法、トラブルシューティング等を含む基礎知識を機種ごとに解説する「レベル計測入門セミナー」を開催してきておりますが、今般、下記により標記セミナーを開催いたします。

開催にあたっては、対面講義の他、Web での参加も選択できるようにいたしました。対面講義においては、参加者間の距離を保ち、密集とならないよう配慮いたします。また、Web の併用により、PC やタブレット、ご自宅や職場などからもご参加いただけます。

各位におかれましては、本セミナーをレベル計測全般に係る基礎知識の習得、技術スキルの向上及び技術者養成の機会と捉え、多数ご参加くださるようご案内申し上げます。

記

1. 開催期日 2021 年 1 月 21 日 (木) ～ 22 日 (金) 2 日間
2. 場 所 日本計量会館 3 階大会議室
〒162-0837 東京都新宿区納戸町 25-1
電話 03-3268-2121 FAX03-3268-2167
(案内図) <http://www.keikoren.or.jp/jmif/map.html>
3. 対 象 者 レベル計の使用者 (工務、保全等の担当)、メンテナンス事業者、販売事業者・代理店、レベル計製造事業者など。
4. 定 員 30 名 (対面講義：定員に達し次第締め切ります)
5. 受講修了証 セミナー終了後、参加者には受講修了証を発行します。
6. 開催方法 日本計量会館で対面講義を開催します。
また、希望者は Web での参加も可能とします。
(Web では、Google Meet を使用いたします。)
*コロナ禍の状況によって、最終的な開催の可否を 12 月 24 日までに決定し、参加申込者にご連絡いたします。

7. 参加費 一般：一人 20,000 円 (テキスト代込/税別)
 会員：一人 15,000 円 (テキスト代込/税別)
 紹介者：一人 17,000 円 (テキスト代込/税別)

※本会会員企業の紹介で申込みされる場合は、紹介者料金となります。

※本会会員企業一覧は、Web をご覧ください。

<http://www.keikoren.or.jp/member/index.html>

8. 申込期日 2020年12月21日(月)

9. 申込方法 別添、[申込書](#)により期日までにお申込みください。

*ご紹介の場合は、申込書の紹介者欄に社印を押印のうえお申込みください。

10. プログラム及び講師

(1) 1月21日(木)

講義テーマ	講師	講演時間
レベル計測と長さ	高辻 利之 氏 国立研究開発法人 産業技術総合研究所 研究戦略部上席イノベーションコーディネータ	10:00~10:40
休憩 (5分)		10:40~10:45
レベル計概論、レベル計の 選定方法	吉野 博通 氏 エンドレスハウザージャパン(株) マーケティング部長	10:45~11:25
休憩 (5分)		11:25~11:30
フロート式レベル計 (ガイドパイプ式) ※レベルスイッチを含む	森 秀之 氏 (株)ノーケン マーケティング部長代理	11:30~12:20
《昼食》 (1時間)		12:20~13:20
フロート式レベル計 (マグネットフロート式) (巻取式) ディスプレイサ式レベル計 (浮力比例式) (サーボバランス式)	綱脇 賢治 氏 東京計装(株) 技術本部液面計技部 リッシュ社ト アンドレアス 氏 エンドレスハウザー山梨(株) 技術課マネージャー	13:20~14:45 (5分休憩含)
休憩 (10分)		14:45~14:55
差圧・圧力式レベル計	永山 彰 氏 横河電機(株) 価値創出部フィールド機器課	14:55~15:45
質問・相談		15:45~16:00

※概論では、レベル計測の歴史、目的、要素、レベル計の分類等について説明します。
 ※機種別レベル計では、定義、計測原理、機種別解説、機種の選定、設定・運転・保守、
 トラブルシューティングについて説明します。

(2) 1月22日(金)

講義テーマ	講師	講演時間
投込圧力式レベル計	正垣 幸治 氏 JFEアドバンテック(株) 水環境事業部技術部	10:00～10:50
休憩 (5分)		10:50～10:55
レベルスイッチ (振動式) レベルスイッチ (パドル式) (静電容量式)	正木 義久 氏 エンドレスハウザージャパン(株) マーケティング部製品技術グループ リーダー 老後 宏信 氏 関西オートメイション(株) 技術部係長	10:55～12:30 (5分休憩含)
《昼食》 (1時間)		12:30～13:30
超音波式レベル計	森 秀之 氏 (株)ノーケン マーケティング部部長代理	13:30～14:30
休憩 (5分)		14:30～14:35
電波(マイクロウェーブ)式 レベル計	金本 幸司 氏 東京計器(株) 計測機器システムカンパニー 技術部カスタマ技術課	14:35～15:25
休憩 (5分)		15:25～15:30
重量式レベル計	野崎 俊也 氏 (株)共和電業 製品技術部変換器グループ	15:30～16:20
休憩 (5分)		16:20～16:25
質問・相談、修了証授与(一部、後日郵送)		16:25～16:45

<申込み・問合せ先> 一般社団法人日本計量機器工業連合会
 業務部 坂入正訓
 電話 03-3268-2121 FAX03-3268-2167
 e-mail : sakairi@keikoren.or.jp