

JEMIC 計測技術セミナーのご案内

日本電気計器検定所（JEMIC）では、計測技術の普及、向上の一環として、多岐にわたるセミナーを開催しており、電気、計量・計測、自動車、化学分析、食品、建設、医療機器、学校法人、公的機関など、幅広い分野の企業からご参加戴いています。

お客様のご要望により、オンライン・ハイブリッド型など、開催方法を多様化しました。貴社の社員教育、計測技術者や品質管理者の養成などに、是非ご利用下さい。

！ サテライト型 研修新設

サテライト型研修は、本社開催のセミナーに支社会場から参加できる研修です。支社会場でも、本社同様、実機に触れる実習にご参加戴けます。

◆2025年度は「温度測定の基礎」「抵抗温度計の校正」「熱電対の校正」を関西で開催！◆

！ ハイブリッド型 研修増設

ハイブリッド型研修は、会場、オンラインの内、お客様のご都合の良い方法でご参加戴けるセミナーです。ご好評により、ハイブリッド型研修を増やしましたので、是非ご利用下さい。

◆詳細はセミナー開催一覧をご覧ください◆

！ 実習付き

講義内容を実践することで、より理解を深めることができます。

校正技術者養成講座、直流電圧・電流の測定、交流電圧・電流の測定、温度測定の基礎、抵抗温度計の校正、熱電対の校正、放射温度計基礎講座、質量計の校正と不確かさ評価、一次元寸法測定器の校正と不確かさ評価

！ 経験豊富な 講師陣

外部講師は、業界の第一人者です。内部講師は、現場経験豊富な者が講師を務めますので、皆様の疑問に的確にお答えします。

！ 確認テストで 理解度が解る

セミナーの最後には確認テストを行いますので、力量評価にもつなげられます。確認テストに合格された方には合格証明書を発行します。

◆半日コース及び一部のセミナーでは実施しません◆

！ 受講証明書 発行

ご受講いただいた全員に、受講証明書をお渡しします。教育訓練の証明にもなりますので、社内教育にご活用ください。

◆「これからはじめる特定計量制度ガイドラインの読み方」では発行しません◆

■ お問い合わせ

実施局所	住 所	E-mail	TEL
本 社	東京都港区芝浦 4-15-7	kosyukai-tky@jemic.go.jp	03-3451-1205
中部支社	愛知県春日井市気噴町 3-5-7	kousei-cub@jemic.go.jp	0568-53-6336
関西支社	大阪市北区大淀北 1-6-110	kousei-osk@jemic.go.jp	06-6451-2356

！ 詳細はホームページをご覧ください。 <https://www.jemic.go.jp/>

JEMIC セミナー

検索

JEMIC 計測技術セミナー一覽

	セミナー	概要	受講料 (税込) (括弧内は 非会員料金)
不 確 か さ	不確かさの基礎	不確かさの知識のない方でも、計測現場における不確かさ評価に最も適したバジェットシートを用いて簡単に不確かさの計算ができるようになります。	58,300 円 (64,900 円)
	知っておきたい不確かさの評価法 応用編	感度係数や有効自由度を考慮した不確かさ評価など、不確かさの求め方について、豊富な演習を交え解説します。	34,100 円 (39,600 円)
	不確かさ評価に必要な統計的手法	田中秀幸氏 (国立研究開発法人 産業技術総合研究所) を講師に迎え、不確かさ評価で用いる数式の統計的意味について、Excel 演習を交え解説します。	34,100 円 (39,600 円)
	分析化学における不確かさ研修プログラム	不確かさの知識のない方でも、分析化学でよく用いられる相対標準不確かさによる計算ができるようになります。◆(公社)日本分析化学会と共同開催◆	64,900 円 (75,900 円)
	事例で学ぶ不確かさ: 電気編【半日コース】	電気計測 (直流電圧、直流抵抗) の校正の不確かさ評価について、考慮すべき不確かさ要因、評価方法を解説します。	20,900 円 (24,200 円)
	事例で学ぶ不確かさ: 温度編【半日コース】	白金抵抗温度計、熱電対、放射温度計の校正の不確かさ評価について、考慮すべき不確かさ要因、評価方法を解説します。	20,900 円 (24,200 円)
計 測 一 般	計測の基礎	正確な測定のための重要な基本的概念、有効数字の桁数の考え方や単位の表し方、誤差の補正など、計測全般に関する基礎的な内容を網羅しています。	24,200 円 (28,600 円)
	計測器管理者養成講座【半日コース】	「計測器管理」に焦点を当て、計測器管理に必要な知識、管理方法について、解説します。	13,200 円 (15,400 円)
品 質 管 理	ISO/IEC 17025:2017 内部監査員研修	ISO/IEC 17025:2017 (JIS Q 17025:2018) の要求事項の解説、内部監査の方法を紹介します。修了試験を行い、合格者には合格証明書を発行します。	67,100 円 (74,800 円)
	ISO/IEC 17025:2017 規格詳説	「ISO/IEC 17025:2017 内部監査員研修」の1日目 (規格解説) のみをご受講戴ける講座です。演習、修了試験は行いません。	34,100 円 (39,600 円)
	ISO/JIS Q 10012 計測管理規格の解説と活用	ISO 10012 の JIS 化の貢献者で、多方面で活躍中の中野廣幸氏を講師に迎え、運用事例、導入効果等、役立つ情報を紹介します。※隔年開催 (西暦の奇数年度)	31,900 円 (37,400 円)
電 気	校正技術者養成講座	電気計測器の校正について、実習を通し、初心者の方にもやさしく解説します。電気計測器の校正の基礎知識と技術的な重要ポイントが習得できます。	23,100 円 (27,500 円)
	直流電圧・電流の測定	直流電圧・電流の測定について、測定対象と測定方法の関係や注意点などを、マルチメータによる測定などの実習を交えやさしく解説します。	24,200 円 (28,600 円)
	交流電圧・電流の測定	交流電圧・電流の測定について、測定対象と測定方法の関係や注意点などを、交流電圧計による測定などの実習を交えやさしく解説します。	24,200 円 (28,600 円)
温 度	温度測定の基礎	主に熱電対と測温抵抗体について、実用的な観点に基づき、特徴、機能、特性、測定方法、使用上の注意点等を解説し、実習を行います。	23,100 円 (27,500 円)
	放射温度計基礎講座	放射温度計の基礎と原理及び使用の際の注意点等について解説し、簡単な実習も行います。 ※隔年開催 (西暦の奇数年度)	24,200 円 (28,600 円)
	抵抗温度計の校正	抵抗温度計 (測温抵抗体、指示計器付温度計) の校正に必要な基礎技術、手法、留意点等を解説し、標準抵抗温度計との比較校正の実習を行います。	24,200 円 (28,600 円)
	熱電対の校正	熱電温度計 (熱電対、指示計器付熱電温度計) の校正に必要な基礎技術、手法、留意点等を解説し、温度計校正装置を用いた校正の実習を行います。	24,200 円 (28,600 円)
そ の 他	質量計の校正と不確かさ評価	桑山重光氏を講師に迎え、分銅・電子式非自動はかりの校正方法と不確かさ評価について、実習を交え解説します。 ※隔年開催 (西暦の偶数年度)	67,100 円 (74,800 円)
	一次元寸法測定器の校正と不確かさ評価	桑山重光氏を講師に迎え、ノギス、マイクロメータの校正方法と不確かさ評価について、実習を交え解説します。 ※隔年開催 (西暦の偶数年度)	44,000 円 (50,600 円)
	これからはじめる特定計量制度ガイドラインの読み方【半日コース】	特定計量制度を理解するために必要な「特定計量制度に係るガイドライン」から、知っておくべきポイントをわかりやすく解説します。	29,700 円 ※会員割引なし