

計測の不確かさ評価 - 電気計測を事例として - 新刊のお知らせ

各位殿

かねてより計測実務に従事される実務者の方々から強い要望が寄せられておりました計測の不確かさ評価の解説について、ISO-GUM(不確かさ評価に関するガイド)を基本としながらも、長い計測研究の経験に裏打ちされた非常にわかり易い解説書が完成しました。

ISO9000, QS9000 等の認証対策として、品質管理の技術的根幹として、計測の不確かさは今や必須の事項になっております。これまで、わかり易い解説書がない、実務的書籍がない等々、種々のご不便があったと思いません。これらを一気に解消する、非常にわかりやすく、ひとめで実務に活用できる計測の不確かさの評価に関する画期的新刊本が発刊されました。

著者遠藤忠(元経済産業省、産業技術総合研究所、基礎計測部長)が深い電気分野の精密計測研究経験を基にして、全力を注ぎ込んだ解説書であります。

<新刊本の特長>

計測の不確かさ評価の実務的作業の流れがひとめでわかる
計測の不確かさ評価の実務と ISO-GUM のつながりがひとめでわかる
直流電圧、電気抵抗を事例とした実務的不確かさ評価がひとめでわかる
電気精密計測の長い研究経験に裏打ちされた実務者必携の解説書です

<新刊本の内容>

不確かさ評価の一般原理
不確かさ評価に必要な数学的背景
繰り返し測定データの統計的取扱い
ISO-GUM に基づく測定の不確かさ評価の概要
ISO-GUM に基づく不確かさ評価の数学的取扱い-直流電圧を事例として-
電気抵抗測定を事例とした不確かさ評価

<価格>

50,000円 (定価)(税込み)

これまで販売しております、

計測の不確かさ評価	- 校正・試験所のための解説	40,000円(豪州認定機関 NATA 発行)
計測の不確かさの評価	- 校正作業事例集	20,000円(豪州認定機関 NATA 発行)
不確かさ評価のための数学的背景		30,000円(MTA独自解説書)

とあわせ、実務者必携の不確かさ評価のご参考としてご活用下さい。

ISO9000, QS9000, ISO17025 担当の実務者必携の計測の不確かさ評価解説書です。



販売元

MTA ジャパン株式会社

〒103-0012 東京都中央区日本橋堀留町2-1-3-201
TEL: 03-3665-0097 FAX: 03-3665-0194
URL: <http://www.mtajpn.com> E-mail: 17025@mtajpn.com