

第 146 回温度計測部会温度計測基礎講座
～ 「温度計測-基礎と応用-」出版記念講座 ～

日時： 2018 年 5 月 28 日 (月) 13:15～17:00
5 月 29 日 (火) 9:30～16:00

会場： 大田区産業プラザ PiO 特別会議室
東京都大田区南蒲田 1 丁目 20-20

本講座は、1998 年に始まって以来好評をいただいておりますが、今回は、2013 年以来 5 年ぶりの開催になりました。

温度計測部会編集により、コロナ社から「温度計測-基礎と応用」(定価 7,020 円, SICE 会員特価 6,000 円)が 2018 年 2 月に出版されたことを記念して、この書籍をテキストに用いた温度計測基礎講座を開催致しました。8 名の講師の方々と 45 名の受講者の方々にご参加頂きました。

【プログラム】(敬称略)

5 月 28 日 (月)

13:15～13:20

開会挨拶／主査 JFE テクノリサーチ株式会社 大重 貴彦

13:20～14:30

温度計測通論(「温度計測-基礎と応用-」第 1 章)／産業技術総合研究所 山田 善郎

14:30～14:45

休憩

14:45～16:45

放射測温(第 5 章)／新日鐵住金株式会社 杉浦 雅人

5 月 29 日 (火)

9:30～10:30

抵抗温度計測(第 3 章)／林電工株式会社 池上 宏一

10:30～10:40

休憩

10:40～12:00

熱電対による温度計測(第 4 章)／田中貴金属工業株式会社 浜田 登喜夫

12:00～13:00

休憩

13:00～13:20

測温抵抗体及び熱電対の測定回路(第 3 章・第 4 章)／横河電機株式会社 安田 嘉秀

13:20～13:40

測温抵抗体及び熱電対の校正(第3章・第4章)／田中貴金属工業株式会社 浜田 登喜夫

13:40～13:50

休憩

13:50～14:50

測定の不確かさ(第2章)／産業技術総合研究所 榎原 研正

14:50～15:20

温度測定における不確かさの評価事例(第2章)／日本電気計器検定所 佐藤 弘康

15:20～15:30

休憩

15:30～16:00

温度計測法と温度計の広がり(第6章)／JFE テクノサーチ株式会社 大重 貴彦

16:00

閉会挨拶／主査 JFE テクノサーチ株式会社 大重 貴彦

講演会の様子



主催:計測自動制御学会 計測部門

企画:温度計測部会

協賛:応用物理学会, システム制御情報学会, 精密工学会, 電気学会, 電子情報通信学会, 日本機械学会, 日本航空宇宙学会, 日本鉄鋼協会, 日本リモートセンシング学会, 日本電気計測器工業会, 東京温度検出端工業会, 日本学術振興会産業計測第36委員会温度計測分科会

参加費:参加費にはテキスト(「温度計測－基礎と応用－」)代, 消費税が含まれます。)

正, 賛助, 協賛学協会会員	:15,000 円
学生会員	:10,000 円
会員外	:20,000 円
学生会員外	:13,000 円

※事前に書店あるいはコロナ社などから購入されたテキストを当日受付でご提示頂きました
6名の方は, 上記金額より 6,000 円を割り引かせて頂きました。

※テキスト不要の方は, 上記金額より 4,000 円割り引かせて頂く予定でしたが、いらっしゃいませんでした。(テキスト購入の場合に設定されている参加費割引が適用されないため、若干割高になる予定でした。)