

第39回(2023年度)年総会について

大阪工業大学・廣田義人特任教授、並河靖之七宝記念館・武藤夕佳里主任学芸員、島津製作所 創業記念資料館・川勝美早子副館長のお世話で、6月17日(土曜日)・18日(日曜日)に大阪市・京都市にて開催します。

年総会は6月17日に大阪工業大学大宮キャンパスにおいて開催、見学会は翌18日、並河靖之七宝記念館および島津製作所 創業記念館を訪ねます。

ホームページにて案内しています。なお、講演要旨は当日配布とします。会場の大阪工業大学へのアクセスは、3ページに掲載。

- ◇ 年総会、懇親会、見学会への参加は、別紙様式にて事前申込みを願います。
- ◇ 総会欠席の時は、別紙様式の委任状をお忘れなく。
- ◇ 対面のみでの開催とし、オンラインでは実施いたしません。
- ◇ 申込み、委任状、お問い合わせは、学会事務局まで、電子メールまたは郵便にて願います。

◇ 6月17日(土) 全体スケジュール

- 9:30 ~ 受付(資料代 1,000 円)
- 9:55 ~ 10:00 開会挨拶
- 10:00 ~ 12:00 一般講演 6 件
- 12:00 ~ 13:00 昼食
- 13:00 ~ 13:50 総会
- 13:50 ~ 14:00 休憩
- 14:00 ~ 16:00 企画講演
- 16:10 ~ 17:30 旧毛馬洗堰・閘門の見学、梅田への移動
徒歩で見学しますので、手荷物は少ないのがおすすめです。
- 17:30 ~ 19:30 懇親会(JR 大阪駅周辺にて参加費 5,000 円の予定)

◇ 6月18日(日) 見学会スケジュール

- 9:40 京都市営地下鉄東西線東山駅 1 番出口集合 移動、周辺散策
- 10:00 並河靖之七宝記念館 (入館料 1000 円+特別観覧料 600 円)
- ~11:00 特別観覧 (主屋 2 階) 及びレクチャー
- ~11:30 自由観覧 (七宝の展示室ほか)
- 11:30 一旦解散、昼食、移動 (徒歩 20 分、又は地下鉄 2 駅)
- 13:30~15:00 島津製作所 創業記念資料館 (入館料 300 円) 見学及びレクチャー
- 15:00~15:30 山縣有朋“第二無鄰菴”(がんこ高瀬川二条苑内) 庭園見学
現地解散(地下鉄東西線京都市役所前駅徒歩 2 分、京阪電車三条駅徒歩 7 分)

一般講演プログラム

◇ 一般講演の概要（発表 15 分、質疑応答 5 分）

- 10:00 日本の醤油の成り立ちについて／天野雅敏
日本の醤油の成立に関する研究史を整理し、南宋臨安府の食生活の周辺について一瞥し、日本の経山寺味噌の製法や「湯浅醤油沿革大要」の再検討を試み、中世の日記類などから日本の醤油の成り立ちを解明する。
- 10:20 大阪城石垣の特質／濱田晋一
大阪城の石垣は、元和 6(1620)年から寛永 7(1630)年にかけて、徳川家によって築かれる。しかし、石材加工方法や石積み技術について、悉皆的な調査は行われていない。そこで、現地調査を行い、大阪城石垣の特質を明らかにする。
- 10:40 軍艦金剛建造期における海軍派英技術者の駐在生活／宮本隆史
超ド級軍艦に関わる技術習得のため、海軍が英国に派遣した技術者が 1912 年に記した手帳を読み解き、その現地での日常生活を考証するとともに、海軍がどのような人材を育成しようとしていたかを考察する。
- 11:00 戦後復興期のレンズシャッタの品質（続き）／○中井学、中川忠、井口芳夫
前報（『技術と文明』23 巻 2 号）に引き続き標題について検討を進めるとともに、シャッタ試験機を使用して露出時間を実測した。また輸出カメラの品質向上に貢献した日本写真機検査協会について述べる。
- 11:20 1970 年大阪万博の各国政府館において展示された先端技術の傾向／有賀暢迪
1970 年の日本万国博覧会（通称・大阪万博）には、それまでの万博史上最多となる 76 か国が参加し、自国をアピールする展示をおこなった。本講演では、そこで展示された先端技術にどのような傾向が見られるかを考察する。
- 11:40 LSI の規模拡大のメカニズム／田中俊二
半導体の製造技術はスケーリング則に従い縮小化している。LSI に統合する機能は、最初からすべての機能を開発はしない。本稿では、実際の LSI 開発をケーススタディとして取り上げ、LSI の統合過程を分析する。

企画講演 14:00~16:00

共通論題「明治期大阪のお雇い外国人」

（独）造幣局造幣博物館 学芸員 山崎祐紀子氏 「造幣局のお雇い外国人」

（一財）近畿地域づくり研究所 上席研究員（元淀川資料館館長） 森川一郎氏 「デ・レーケによる淀川修築工事と沖野忠雄による淀川改良工事」

司会：廣田義人

コメンテーター：鈴木淳

年総会会場へのアクセス

会場 大阪工業大学大宮キャンパス1号館（正門を入れてすぐ左の建物）10階知的財産学部会議室

大阪シティバス 34系統守口車庫前行に、JR大阪駅南東側バスターミナルのりば9(阪急百貨店向かい)で乗車25分 中宮バス停下車 徒歩約3分

大阪メトロ（地下鉄）谷町線千林大宮駅下車 徒歩12分

京阪電鉄千林駅下車 徒歩20分

