

■宿泊研究会概要

1. 日時：平成28年6月10日（金）～11日（土）
2. 参加費：2万4千円～2万6千5百円（参加人数で変動）
3. 募集参加定員：25名（先着順）（中型バス乗車定員より設定）
4. 見学行程の概要：
(1)ダイキン工業(株)滋賀製作所（滋賀県草津市岡本町）→(2)(株)ナガセインテグレックス（岐阜県関市武芸川町）→かんぼの宿・岐阜羽島（岐阜県羽島市桑原町）
／翌日、岐阜県・名古屋の名所旧跡等の探訪

<1日目>

大阪駅前第4ビル発8:00発→(1時間45分移動(大津インター停車))→9:45(1)ダイキン工業(株)滋賀製作所(2時間)11:45発→12:25多賀SA(昼食・休憩45分)13:10発→(1時間20分移動)→14:30(2)株ナガセインテグレックス(2時間)16:30発→17:20かんぼの宿・岐阜羽島着

<2日目>

かんぼの宿・岐阜羽島8:00発→8:50金華山・岐阜城(1時間10分)10:00発→11:10山本屋大門本店(みそ煮込みうどん)(名古屋市)12:00発→12:40徳川美術館(1時間20分)14:00発→14:30トヨタ産業技術記念館(1時間20分)15:50発→18:50JR大阪駅前着

■訪問企業の説明：

ダイキン工業株式会社滋賀製作所 (〒525-8526 滋賀県草津市岡本町 1000-2)

世界145カ国で事業を展開する、冷媒から空調機の開発まで手がける世界唯一の空調総合メーカー。2010年度の空調分野売上高が世界一で、フッ素化学でも世界屈指のシェアを持つ。温暖化影響が従来の1/3である低温暖化冷媒R32、従来の燃焼式に比べてCO2排出量が半分以下のヒートポンプ式暖房、快適性と省エネ性を両立するインバータ技術などの商品・技術の世界各地への普及を推進している。

ダイキン工業(株)HP：<http://www.daikin.co.jp>

株式会社ナガセインテグレックス (〒501-2697 岐阜県関市武芸川町跡部 1333-1)

工作機械製造会社。0.001μm(1nm)の加工分解能をもつ機械を開発、販売する、世界最高の精度・能率を追求した工作機械づくりを行うメーカーである。研削盤による加工だけで大型望遠鏡の鏡を高速に仕上げる超精密工作機械を開発し、実用化した。国立天文台ハワイ観測所すばる望遠鏡や岡山天体物理観測所で使用されている補正板や主鏡などを受注している。

(株)ナガセインテグレックスHP：<http://nagase-i.jp>

■見学・観光先の説明：

・金華山・岐阜城：(岐阜市HP：<http://www.city.gifu.lg.jp>)

金華山は、岐阜県岐阜市にある標高329mの山で、旧名は稲葉山。岐阜城は、かつて稲葉山城と称し、戦国時代には、斎藤道三公の居城でもあった。特に岐阜城の名を天下に示したのは、永禄10年(1567年)(一説に永禄7年)8月、不世出の英傑織田信長公がこの城を攻略し、この地方一帯を平定するとともに、地名も「井の口」を「岐阜」と改称し、天下統一の本拠地としてからでした。金華山一帯は平成23年(2011年)に「岐阜城跡」として国史跡に指定されています。

・徳川美術館：（徳川美術館HP：(<http://www.tokugawa-art-museum.jp>))

徳川美術館の収蔵品は大名家の宝庫・コレクションとして唯一のまとまった存在で、「大名道具とは何か?」「近世大名とは何か?」という問いに答えることのできる我が国唯一の美術館。尾張徳川家の歴代相伝の重宝「大名道具」を収め、徳川宗家（将軍家）や紀州徳川家、一橋徳川家、蜂須賀家などの大大名の売立重宝などの寄贈品をも収めている。収蔵品は徳川家康の遺品を中心に、国宝「源氏物語絵巻」をはじめ国宝9件、重要文化財59件、重要美術品46件を含み、質の高さ、保存状態の良さを誇っている。（団体受付番号：No.62）

・トヨタ産業技術記念館：（トヨタ産業技術記念館HP：(<http://www.tcmit.org>))

トヨタグループの共同事業として設立されたトヨタ産業技術記念館は、豊田佐吉が明治44年に織機の研究開発のために創設した試験工場の場所と建物を利用して建設された。近代化産業遺産に認定されており、近代日本の発展を支えた基幹産業の一つである繊維機械と、現代を開拓し続ける自動車の技術の変遷を通して、日本の産業技術史について次代を担う人たちへ系統的に紹介するための施設である。豊田佐吉が『発明私記』にも記した飽くなき「研究と創造の精神」と、自動車の国産化に挑んだ喜一郎が情熱を注いだ「モノづくり」の大切さを、広く社会に伝えることを基本理念として活動している。

（団体受付番号：16000835、問合せ先：052-551-6115）

■募集参加定員：25名（先着順）（中型バス乗車定員より決定しました）

■募集期間：平成28年3月22日（火）～5月27日（金）

（先着順、ただし3月22日～4月11日は両部会の会員優先）

■見学スケジュールの詳細説明：

集合：6月10日（金）7時45分（厳守）（大阪梅田）大阪駅前第4ビル東側（御堂筋側）
（文末に地図掲載）

6月10日（金）

7:45～：大阪梅田（JR大阪駅前第4ビル前）

★参加費徴収：2万4千円～2万6千5百円（前日までに、確定した参加費を連絡いたします）

<つり銭のないよう、参加費をご準備願います>

8:00：大阪梅田（JR大阪駅前第4ビル前） 出発

（バス移動（80km、1時間20分移動、休憩1回）

9:00:大津インターで停車（京都方面からの参加者が乗車、第1回目トイレ休憩）

9:45：ダイキン工業滋賀製作所に到着

<2時間見学>

11:45：ダイキン工業滋賀製作所を出発

<140km, 2時間移動（途中、昼食・休憩（45分）>

12:25：多賀SA（サービスエリア）内の名鉄レストランで昼食・休憩（45分）

13:10：昼食・休憩後出発

14:30：ナガセインテグレックス社（本社・工場）に到着

<2時間見学>

16:30：ナガセインテグレックス社（本社・工場）を出発

（50km, 50分移動、休憩なし）

17:20: かんぼの宿・岐阜羽島 到着

6月11日(土)

8:00: かんぼの宿・岐阜羽島 出発

(50分移動)

8:50: 金華山・岐阜城 (1時間10分見学)

10:00: 金華山・岐阜城を出発

(1時間10分移動)

写真1. 国史跡・岐阜城 (<http://www.city.gifu.lg.jp>)



11:10: 山本屋大門本店 (みそ煮込みうどん) で昼食

(昼食時間は50分)

12:00: 山本屋大門本店を出発

(40分移動)

12:40: 徳川美術館に到着

<1時間20分見学>

14:00: 徳川美術館を出発

(30分移動)



14:30: トヨタ産業技術記念館

写真2. 国宝・源氏物語絵巻 (<http://www.tokugawa-art-museum.jp>)

<1時間20分見学>

15:50: トヨタ産業技術記念館を出発

(3時間移動 (バス移動180kmの2時間30分+休憩10分×3回))

18:50頃: JR大阪駅に到着

■参加費 (バス・高速料金・駐車料金代、宿泊・懇親会費) とその他各自負担費など

★参加費は、2万4千円～2万6千5百円/人

(24,000円/人 (参加者25人で試算)、25,000円/人 (同21人)、26,500円/人 (同18人))

※注) バス・高速料金・駐車代: 合計で約23万円、宿泊代 (懇親会費、朝食代): 約1万5千円/人

★その他各自負担費 (昼食代、観光費、みやげ代、など)

・昼食: 1000円×1回+1500円×1回=2500円

・観光: 金華山ロープウェイ 1,080円/人 (往復)、岐阜城入場料 200円 (70歳以上は無料)、徳川美術館 1,000円/人 (団体20名以上割引適用)、

トヨタ産業技術記念館 無料 (開館記念日ため、当日の入場料500円/人が無料となります)

・みやげ: えびせんべい (ゆかり)、ういろう、みそ煮込みうどん、きしめん、など

・その他: 個人の嗜好品など

★技術士業務研究会または経営工学部会に入会されていない方は、別途1,000円

■緊急連絡先

企画担当幹事 細谷: y-hosotani@ae.auone-net.jp、06-6429-1034、090-6923-2365 (携帯)

企画担当幹事 太田: yoota@o-eng.jp、06-6384-7260、090-5668-3842 (携帯)

経営工学部会担当 間島部会長: maji-k122@lemon.plala.or.jp、090-1592-0487 (携帯)

■宿泊先の情報

- ・ **かんぽの宿・岐阜羽島**：こんこんと湧く天然温泉にのんびりつかり、静かにくつろげる宿
〒501-6323 岐阜県羽島市桑原町午南 1041 TEL 058-398-2631
URL: <https://www.kanponoyado.japanpost.jp/gifuhashima/index.html>

■昼食場所情報

(1 日目)

滋賀県犬上郡多賀町の多賀S A（サービスエリア）内の「名鉄レストラン」で昼食・休憩（45分）

(2 日目)

山本屋大門本店（みそ煮込みうどん）（50分）<みそ煮込みうどん予約済み（アダチさん）>

〒453-0025 名古屋市中村区賑町 35 TEL：052-482-2428

URL: <http://yamamotoyahonten.co.jp>

★★★ **集合場所：（大阪梅田）大阪駅前第4ビル東側（御堂筋側）**



以上