

**日本分光学会関西支部**  
**平成 29 年度 講演会・見学会のご案内**

堀場製作所 びわこ工場(滋賀県)にて講演会・見学会を開催します。同施設は、自動車と環境事業のガス計測技術を集約し、開発・設計・生産を融合した設備で、同敷地内に開設した自動車開発試験設備「E-LAB」もご見学いただけます。

日時： 2017 年 7 月 6 日(木) 13:30-17:00

会場： 株式会社 堀場製作所 びわこ工場 E-HARBOR9 階 COMPASS HALL

〒520-0102 滋賀県大津市苗鹿 1 丁目 15-1 TEL(077)548-6130(代)

電車でお越しの場合は、JR 湖西線 比叡山坂本駅下車  
バス(びわこ工場行):定員 25 名。早い目にご来社ください。

発車時刻:10 時 35 分、12 時 50 分、13 時 10 分、35 分

バス所要時間 約 10 分 (タクシーで 5 分)



**講演会**

13:30-13:40 開会挨拶

13:40-14:20 「AFM-Raman 装置の実際とその応用

-チップ増強ラマン分光測定技術のご紹介-

沼田 朋子(株式会社 堀場テクノサービス 分析技術センター)

14:20-15:00 「血球計測における原理と応用について」

伊串 達夫(株式会社 堀場製作所 医用開発部)

15:00-15:10 (休憩)

15:10-15:50 排ガス計測における非分散赤外線吸収法(NDIR)の応用」

吉村 友志(株式会社 堀場製作所 自動車計測開発部)

**見学会**

16:10-17:00 工場見学

講演会参加費： 会員・学生:無料, 非会員:1,000 円 (当日、受付にてお受けいたします。)

申込み方法： 指名、所属、及び「日本分光学会会員、非会員、学生」の区分を明記し、件名を「日本分光学会関西支部講演会参加申込」として 6 月 26 日(月)17:00 までに電子メールにてお申込みください。人数把握のため、事前申込をお願いします。(当日参加も受け付けます。)

申込・問合せ先： 日本分光学会関西支部庶務幹事 吉越章隆 (日本原子力研究開発機構)

E-mail: [yoshigoe@spring8.or.jp](mailto:yoshigoe@spring8.or.jp)

ガソリンスタンド コンビニエンスストア



ご参考

[2017年04月20日現在]  
JR比叡山阪本駅 時刻表(近江塩津方面)  
時刻

|    |       |       |       |       |      |
|----|-------|-------|-------|-------|------|
| 10 | [新快]敦 | [普通]今 | [普通]舞 |       |      |
|    | 3     | 28    | 43    |       |      |
| 11 | [新快]敦 | [普通]舞 | [普通]今 | [普通]舞 |      |
|    | 0     | 4     | 28    | 43    |      |
| 12 | [新快]敦 | [普通]舞 | [普通]今 | [普通]舞 | 新快]敦 |
|    | 0     | 4     | 28    | 43    | 59   |
| 13 | [普通]舞 | [普通]今 | [普通]舞 | [新快]敦 |      |
|    | 4     | 28    | 43    | 59    |      |