

## 水素安全に関するワークショップ開催のご案内

一般社団法人火薬学会 爆発安全専門部会  
ガスデトネーション専門部会

### 1. はじめに

(一社)火薬学会爆発安全専門部会およびガスデトネーション専門部会では、下記のように「水素安全に関するワークショップ」を開催いたします。このワークショップでは、水素の安全性に対する理解を深めることを目的とし、水素爆発に関連する専門家・研究者に講演いただきます。皆様のご参加を心よりお待ちしております。

2. 日時：平成30年10月26日（金） 14：00～16：25

3. 会場：慶應義塾大学矢上キャンパス創想館地下2階 マルチメディアルーム  
(別紙参照)

4. 参加費：無料

### 5. プログラム

14：00～14：10

開会の挨拶

爆発安全専門部会長 中山 良男（産業技術総合研究所）

14：10～14：40

講演1. 「水素噴流着火後の周囲影響評価」

久保田 士郎（産業技術総合研究所）

14：40～15：05

講演2. 「パイプラインからの水素漏洩時における管内圧力場に関する数値解析」

永瀬 優理（慶應義塾大学大学院 前期博士課程2年）

15：05～15：15

休憩

15：15～15：45

講演3. 「水素火炎による火傷の重症度評価」

朝原 誠（岐阜大学 助教）

15：45～16：15

講演4. 「原子力発電における水素安全に関する研究」

坪井 伸幸（九州工業大学 教授）

16：15～16：25

開会の挨拶

朝原 誠（岐阜大学 助教）

### 6. 申し込み

事務局担当者までメールでお申し込みください。

締め切り 10月19日（金）

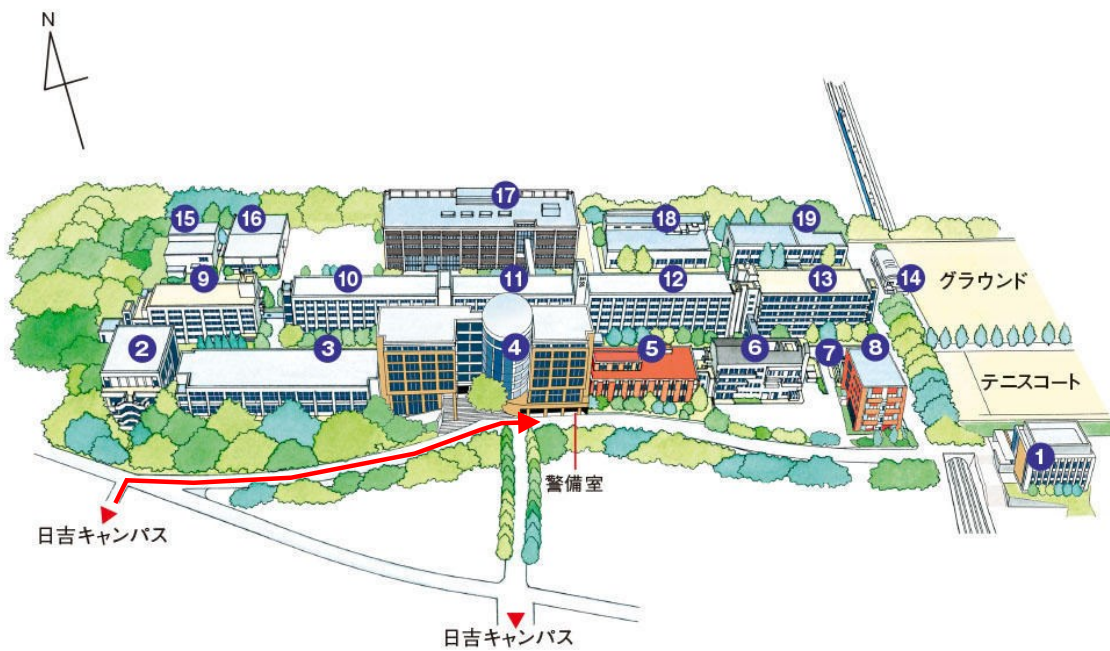
事務局 杉山勇太（爆発安全専門部会幹事） <mailto:hydrogen2018@jes.or.jp>

別紙

(詳しくは <https://www.keio.ac.jp/ja/maps/yagami.html>)



日吉駅から矢上キャンパス



4. 創想館 マルチメディアルーム (地下2階)

矢上キャンパス入り口から創想館入口