

# 保物セミナー2018

世界のエネルギーとこれからの保健物理



日 時：平成30年11月15日(木) 13時00分～20時00分  
平成30年11月16日(金) 9時30分～17時00分

場 所：大阪科学技術センター8階大ホール  
〒550-0041 大阪市西区靱本町1-8-4

主 催：保物セミナー2018実行委員会

参加費：事前振込 10,000円(税込)  
当日支払 12,000円(税込)

# 保物セミナー2018

世界のエネルギーとこれからの保健物理

1日目 平成30年11月15日(木) 13時00分 ~ 20時00分

開会挨拶

辻本 忠 実行委員会委員長 ((特非)安全安心科学アカデミー 理事長)

## テーマ1 これからのエネルギー問題と世界の情勢 その1

時 間：13時05分~17時45分

企 画：(特非)安全安心科学アカデミー (15周年記念国際シンポジウム)

座 長：下 道國 (藤田保健衛生大学 客員教授)

特別講演：世界のエネルギー問題

演 者：山地憲治 ((公財)地球環境産業技術研究機構 理事・研究所長)

演題 - 1：日本のエネルギー問題と今後の方向性

演 者：石原慶一 (京都大学 教授)

演題 - 2：台湾のエネルギー問題と今後の方向性

演 者：謝 牧謙 ((社)中華民国核能学会 顧問)

演題 - 3：中国のエネルギー問題と今後の方向性

演 者：郭 秋菊 (北京大学 教授)

総合討論：

コメンター：小林雅治 ((一社)日本原子力産業協会)

## ボイリング・ディスカッション

## これからのエネルギー問題と世界の情勢 その2

会 場：大阪科学技術センター 地下1階

時 間：18時15分~20時00分

総 括：豊田亘博 (大阪大学 特任研究員)

司 会：新田 浩 ((株)千代田テクノル 本部長)

司 会：内海知能 ((株)アトックス 大阪営業所長)

挨 拶：小田啓二 (神戸大学 副学長・教授)

2日目 平成30年11月16日(金) 9時30分～17時00分



## テーマ2 福島事故を内部被ばくから考える

時 間：9時30分～11時30分  
企 画：(一社)日本保健物理学会  
座 長：石川徹夫 (福島県立医科大学 教授)  
演題 - 1：福島原発事故による内部被ばくの概要  
演 者：石川徹夫 (福島県立医科大学 教授)  
演題 - 2：福島県内の住民のホールボディカウンタ：現状と課題  
演 者：仲野高志 (放射線医学総合研究所 主任研究員)  
演題 - 3：不溶性微粒子被ばくの特徴  
演 者：佐藤達彦 (日本原子力研究開発機構 研究主幹)  
総合討論：

## テーマ3 法令改正の背景・意義とその対応

時 間：12時30分～14時30分  
企 画：(一財)電子科学研究所  
座 長：飯田敏行 ((一財)電子科学研究所 理事)  
演題 - 1：法令改正の背景・意義について  
演 者：青山 伸 ((株)千代田テクノロ 特別顧問  
(元内閣府原子力安全委員会 事務局長))  
演題 - 2：法改正に対する対応について  
演 者：宮武秀男 (京都大学環境安全保健機構)  
総合討論：



## テーマ4 太陽フレア・磁気嵐と宇宙線被ばく

時 間：14時40分～16時55分  
企 画：(一財)大阪科学技術センター  
座 長：山本幸佳 (電磁界(EMF)に関する調査研究委員会 委員長)  
演題 - 1：太陽フレアと地球への影響  
演 者：片岡龍峰 (国立極地研究所 准教授)  
演題 - 2：宇宙線被ばくの影響  
演 者：佐藤達彦 (日本原子力研究開発機構 研究主幹)  
総合討論：



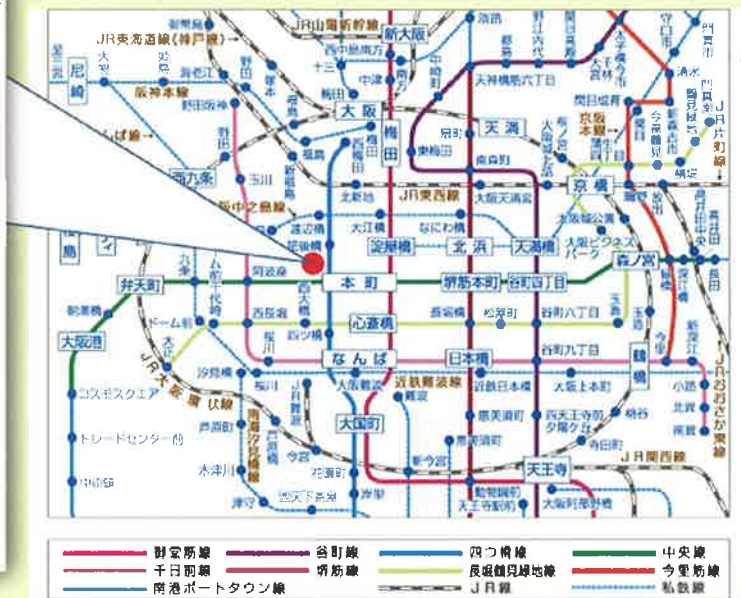
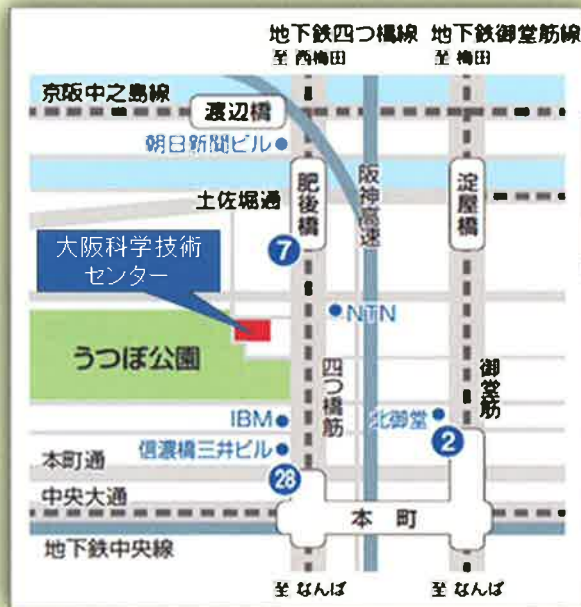
閉会挨拶

山本幸佳 実行委員会副委員長 (大阪大学名誉教授)

# 大阪科学技術センター交通アクセス

〒550-0004 大阪市西区靱本町1丁目8番4号

Tel.06-6443-5324 Fax.06-6443-5319



大阪方面からのアクセス  
新大阪方面からのアクセス  
なんば方面からのアクセス

地下鉄四つ橋線「本町」駅下車 28番出口より北へ徒歩3分  
地下鉄御堂筋線「本町」駅下車 2番出口より西へ徒歩7分  
地下鉄四つ橋線「本町」駅下車 28番出口より北へ徒歩3分  
地下鉄御堂筋線「本町」駅下車 2番出口より西へ徒歩7分



- 共催団体：(一財)大阪科学技術センター、(一財)電子科学研究所、  
(一社)日本保健物理学会、(特非)安全安心科学アカデミー
- 協賛団体：(公社)日本診療放射線技師会、(公社)日本放射線技術学会、  
(公財)体質研究会、(公財)放射線影響協会、(公社)大阪府診療放射線技師会、  
(一社)大阪ニュークリアサイエンス協会、(公社)日本アイソトープ協会、  
(公財)原子力安全技術センター、(一社)日本原子力学会 関西支部、  
(一社)日本非破壊検査協会関西支部、(公財)原子力バックエンド推進センター、  
(一社)日本原子力産業協会、関西原子力懇談会、医療放射線防護連絡協議会、  
(一社)環境放射能とその除染・中間貯蔵および環境再生のための学会、  
(一社)日本放射線安全管理学会、製薬放射線コンファレンス  
(順不同)