

JSMP 医学物理サマーセミナー2019

August 30 – September 1, 2019  
NAKAUONUMA-NIIGATA

\*趣旨：医学物理士及び医学物理士をめざす人達の資質の向上をはかることを目的として、より専門性に特化した医学物理講座を開講する。

\*期日：2019年8月30日（金）,31日（土）,2019年9月1日（日）  
初日開校式：8月30日（金）13:10~  
閉校式終了：9月1日（日）12:30 予定

\*会場・宿泊：〒949-8313 新潟県中魚沼郡津南町秋成 12300  
ニュー・グリーンピア津南  
☎025-765-4611 <http://www.new-greenpia.com/>

\*受講資格：特になし（若手の積極的参加を希望する）

\*参加費：  
①34,000 円（JSMP 会員）  
②28,000 円（JSMP 学生会員）  
③41,000 円（JSMP 非会員）-以上宿泊費・受講料込み-  
④17,000 円（JSMP 会員,JSMP 学生会員）-以下宿泊なし-  
⑤23,000 円（JSMP 非会員）

\*受入予定数：120 名

\*申込〆切：2019年7月11日（木）  
（定員になり次第〆切らせて頂きますのでご了承下さい。）

\*参加申込方法：申込みは本 Web からの申込みになります。  
参加申込み欄から下記の情報を入力し申し込み登録を行ってください。

- 1) 氏名： 性別： 年齢：
- 2) 参加費区分<①会員，②学生会員，③非会員，④会員宿泊なし,⑤非会員宿泊なし>
- 3) 所属： 住所：
- 4) 連絡先：電話番号，e-mail アドレス
- 5) 職名
- 6) 会員番号(会員のみ記入)
- 7) 認定(有の場合選択)；医学物理士,放射線治療品質管理士,放射線治療専門技師
- 8) 越後湯沢駅からの送迎バスの利用の有無
- 9) レクリエーション企画（15:50 ~ 18:20）の参加について

\*泊費にはセミナープログラム中の朝食、昼食（8/31日分）、夕食代が含まれています。  
\*宿泊利用がない方で初日の懇親会 BBQ に参加される方には、別途 5,000 円を徴収させていただきます。  
\*宿泊利用がない方で2日目の昼食（お弁当）を希望される方には、別途 1,000 円を徴収させていただきます（セミナー初日に希望の有無をお聞きます）。  
\*宿泊は4名以上同室が基本となります。  
部屋割りは、登録時データにより事務局にて行います。  
\*移動手段として越後湯沢駅東口（上越新幹線）～会場ホテル間を運行する送迎バスがあります。  
越後湯沢駅 ⇄ ニュー・グリーンピア津南（所要時間：40分～50分程度）

発車場所	発車時刻
越後湯沢駅（往路）	12:00（8月30日）
グリーンピア津南（復路）	13:00（9月1日）

往路にて、越後湯沢駅には看板を持ったスタッフを配置いたします。出発時刻の10分前（11:50）までにお集り下さい。

上記以外の時間帯においても送迎バスは運行しております。バスの時刻表については下記 URL を参照下さい。なお、上記の時間以外で送迎バスを利用される方は会場に事前予約が必要です。その場合は各個人で会場への送迎バス予約をお願いいたします。

[https://new-greenpia.com/access\\_top/](https://new-greenpia.com/access_top/)

送迎バスは宿泊される参加者は無料で利用できます。

セミナー中会場に宿泊されずに送迎バスを利用される方は別途運賃 500 円の支払いをお願いします。（会場到着後フロントにてお支払頂きます）

\* **Night Session** にて若手（20～30 歳代）の研究発表会を企画しております。参加者の方から抽選にて現在従事されている研究のプレゼンテーションを 10 分程度お願いする場合があります。優勝者には細やかですが賞品を用意する予定です。御協力の程宜しくお願い致します。また、我こそはという方は年齢問わず飛び込み大歓迎です。当日プレゼンテーションを持参頂ければどなたでも発表可能です。

\*今年度は、レクリエーションの時間帯の企画として、酒蔵見学ツアー（見倉橋経由）、及びボーリング大会を計画致しております。ご希望の有無につきまして、参加登録時に選択して下さい。



#### 酒蔵見学ツアー（見倉橋経由）

酒蔵見学ツアーを御希望される方には酒蔵までのバス代として別途 1500 円を徴収致します。



#### ボーリング大会

ボーリング大会に出場される方には参加費（施設利用費及びシューズレンタル代）として別途700円徴収致します。

講演科目,講師：

##### †講義 1

放射線生物学・放射線治療領域の臨床研究  
青山 英史 先生 (新潟大学)

##### †講義 2

機械学習  
古徳 純一 先生 (帝京大学)

##### †講義 3

放射線計測学  
河内 徹 先生 (千葉県がんセンター)

##### †講義 4

放射線治療計画装置 (線量計算アルゴリズム)  
橘 英伸 先生 (国立がん研究センター東病院)

##### †講義 5

画像工学  
有村 秀孝 先生 (九州大学)

##### †講義 6

MRI  
山本 徹 先生 (北海道大学)

#### \*Night Session

研究発表企画 (座長: 津藤 真司)

本プログラムは医学物理学教科書シリーズ『放射線計測学』『核医学物理学』『放射線治療物理学』『放射線診断物理学』『画像・情報処理』における各章を参照に組まれております。講義は各講師の先生方が作成したスライドに基づいて進めますが、教科書の該当章を事前に予習し、セミナ

ー終了後復習することでより理解が深まると考えます。

\*本セミナーに出席された方には、日本医学物理学会サマーセミナー出席証明書を発行します。  
この出席証明書は医学物理士認定機構の医学物理士認定制度施行細則により、認定時および更新時、「カテゴリーII：医学物理士業務に関する講習会等への参加、コードD2またはD3」として10単位（1日以上出席）または5単位（半日出席）の証明書となります。

\*お問合せ先：

<セミナー全般に関する問合せ先>

<参加申込に関する問合せ先>

サマーセミナーヘルプデスク（国際文献社内）

FAX 03-5227-8632

e-mail : [jssp-desk@bunken.co.jp](mailto:jssp-desk@bunken.co.jp)