

【主要会場】

PETサマーセミナー会場

- ① 第1会場 ゴールデン (2F)
- ② 第2会場 スカーレット (2F)
- ③ 第3会場 飛蜋 (3F)

事務局

- ① 8/22参加受付 (1F)
 - ② 事務局 (2F)
 - ③ 演題受付 (2F)
- 8/22(金) 12:00~20:00
8/23(土) 8:00~18:00
8/24(日) 8:00~10:00

- ④ メッセージボード (2F)
- ⑤ PCコーナー (3F)
※有線LAN

展示会場

- ④ 特別展示ブース (2F)
- ⑤ ポスター展示ブース (2F)
- ⑥ 展示ブース (3F)

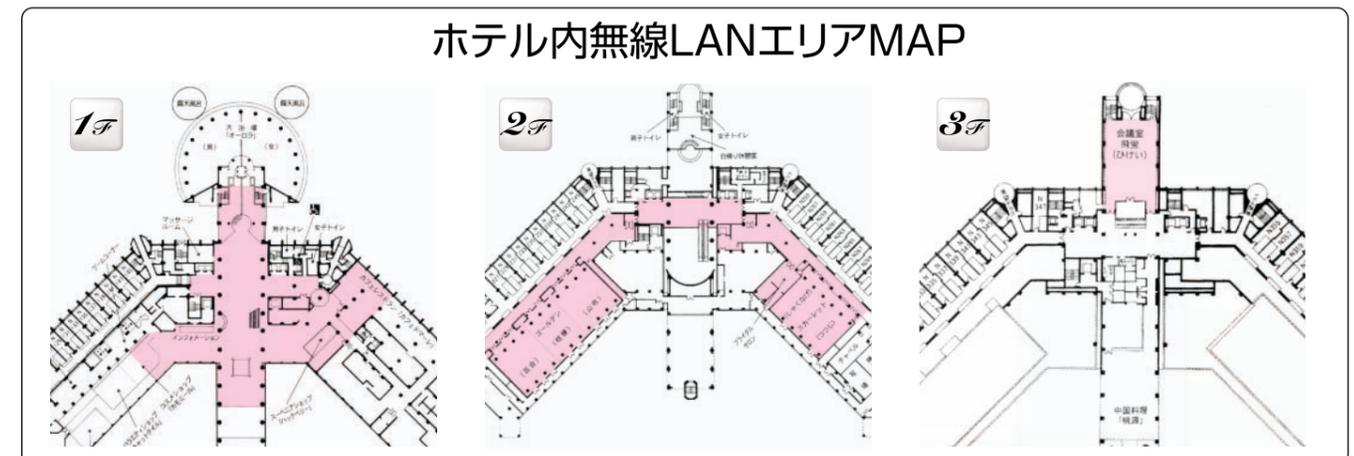
朝食・夕食会場

- ※夕食会場としては8/22(金)のみの利用となります。
- カフェドマーレ (1F)
 - 桃源 (3F)

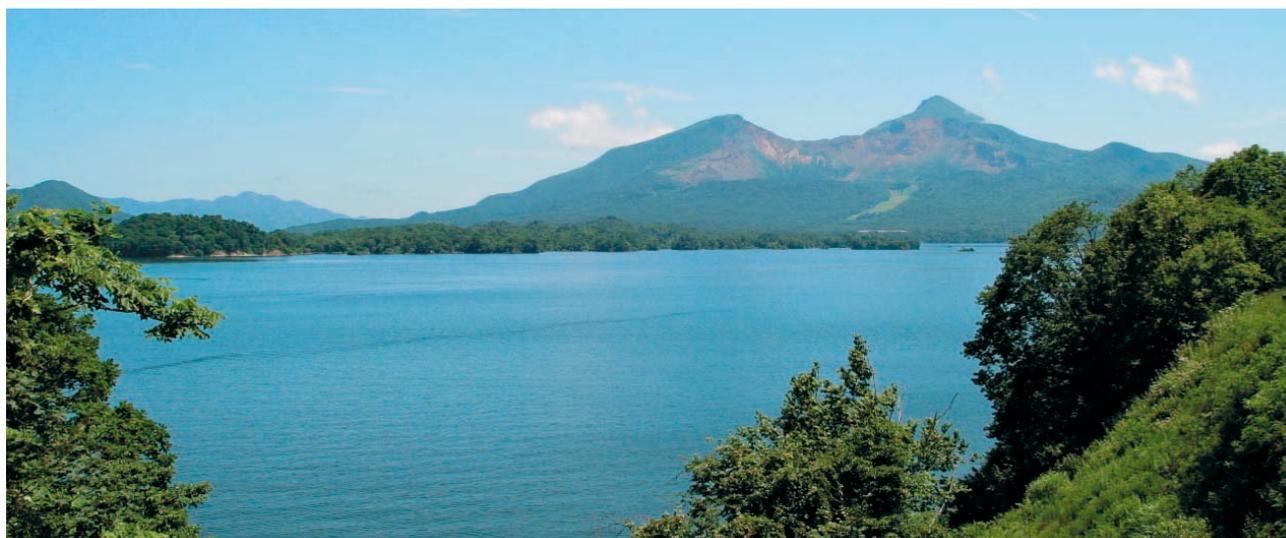
宴会会場

- 懇親会 ゴールデン (2F)
- 2次会 スカーレット (2F)
- コルドンブルー (5F)

ホテル内無線LANエリアMAP



8月22日(金)会場スケジュール



| | ゴールデン(2F) | スカーレット(2F) | 飛蝗(3F) | その他の会場 |
|-------|---|--|---|--|
| | 12:00～ PETサマーセミナー2008 in裏磐梯 受付開始 | | | |
| 13:00 | | | | |
| 14:00 | | | | |
| 15:00 | | | | |
| 16:00 | 16:00～16:10 【大会長 開会宣言】 山口慶一郎 | ゴールデン ライブ中継 | | |
| 17:00 | 16:10～17:30 PET Q&A 【クレーム解決します】 座長:千田道雄 | ゴールデン ライブ中継 | | |
| 18:00 | | | | 17:30～19:30 夕食 1階「カフェドマーレ」 3階「桃源」 |
| 19:00 | | | | 17:30～19:30 PET核医学分科会 執行委員会 5階「コルドンブルー」 |
| 20:00 | 19:30～22:00 夜の学校 【PET検査の安全管理】 座長:阿部千恵子 小島正徳 | 19:30～21:00 夜の学校 【PETの歴史と 夏の学校の歴史】 座長:菅野 巖 | 19:30～22:00 夜の学校 【臨床症例クイズ】 座長:渡邊順久 石守崇好 ※協賛:ピー・エス・ピー | |
| 21:00 | | 21:00～2:00 二次会会場 ① | | 21:00～2:00 二次会会場 ② 5階「コルドンブルー」 |

8月23日(土)会場スケジュール

| | ゴールデン(2F) | スカーレット(2F) | 飛蜚(3F) | その他の会場 |
|-------|--|-----------------------|---|--|
| 7:00 | | | 7:00~9:00 PET核医学分科会会員総会/ 施設代表委員会 ※宿泊者には朝食提供 | 7:00~9:00 朝食 1階「カフェドマーレ」 3階「桃源」 |
| 8:00 | | | | |
| 9:00 | 9:10~11:20 これからのPET I 【新しいトレーサー】 座長:岩田 錬 岡村光英 | ゴールデン ライブ中継 | 9:10~10:50 PET管理をめぐる諸問題 座長:佐々木將博 | |
| 10:00 | | | | |
| 11:00 | | | 11:00~12:15 一般演題 【テクニカルセッション】 座長:渡邊 勉 | |
| 12:00 | 11:30~12:20 これからのPET II 【保険適応拡大】 座長:宗近宏次 | ゴールデン ライブ中継 | | 12:30~13:30 臨床PET推進会議理事会 5階「コルドンブルー」 |
| 13:00 | 12:30~13:30 ランチョンセミナー 【癌検診としてのFDG-PET/CT の利益とリスク】 座長:宇野公一 招聘講演:飯沼 武 ※協賛:日本メジフィジックス | ゴールデン ライブ中継 | | |
| 14:00 | 13:40~15:40 これからのPET III シンポジウム 【臨床治験とPET】 座長:谷内一彦 藤林靖久 | ゴールデン ライブ中継 | 13:40~15:40 臨床検討会 【PET所見と病理所見の対比】 座長:高見元敏 佐々木雅之 病理医:遠藤希之 | |
| 15:00 | | | | |
| 16:00 | 15:45~17:00 これからのPET IV 【PETと治療の融合】 座長:福田 寛 招聘講演:宮武伸一 | ゴールデン ライブ中継 | 15:45~16:45 一般演題 【クリニカルセッション】 座長:伊藤康信 | |
| 17:00 | | | 17:00~17:30 施設管理連絡会 | 17:00~18:45 諸橋近代美術館見学 【ダリの深遠な世界】 (無料) |
| 18:00 | | | | |
| 19:00 | 19:00~21:00 懇親会 | | | |
| 20:00 | | | | |
| 21:00 | | 21:00~2:00 二次会会場 ① | | 21:00~2:00 二次会会場 ② 5階「コルドンブルー」 |

8月24日(日)会場スケジュール

| | ゴールデン(2F) | スカーレット(2F) | 飛蝗(3F) | その他の会場 |
|-------|---|----------------|---|--|
| 7:00 | | | | 6:50~8:30 朝食 1階「カフェドマーレ」 3階「桃源」 |
| 8:00 | | | | 7:00~8:30 PET核医学分科会 常任役員会 5階「コルドンブルー」 |
| 9:00 | 8:30~9:40 臨床PET推進会議 全体会議 鳥塚莞爾 座長:菅野 巖 伊藤正敏 | ゴールデン ライブ中継 | 8:30~9:20 PET refresher's course 【テクニカルセッション】 座長:岩瀬幹生 | |
| 10:00 | 9:50~11:40 最新加速器・PET情報 座長:石井慶造 | ゴールデン ライブ中継 | 9:30~11:30 PET refresher's course 【クリニカルセッション】 座長:吉田 毅 小口和浩 | |
| 11:00 | | | | |
| 12:00 | 11:40~12:00 【大会長 ハイライト】 山口慶一郎 【次期大会長挨拶】 汲田伸一郎 【閉会宣言】 | ゴールデン ライブ中継 | | |

期間中開催

特別展示ブース:2階ホワイト

シーメンス旭メディテック株式会社
GE横河メディカルシステム株式会社
住友重機械工業株式会社・住重加速器サービス株式会社(連名)
三菱電機株式会社

展示ブース:3階ホワイト

JFEエンジニアリング株式会社
株式会社フィリップスエレクトロニクスジャパン
株式会社ユニバーサル技研
株式会社ジェイマックシステム

ポスター展示ブース:2階ホワイト

株式会社ナード研究所
株式会社ドクターネット
日本メジフィジックス株式会社
太陽日酸株式会社



8月22日金曜日 演題詳細

16:00~16:10 会場：ゴールデン（2F）ライブ中継：スカーレット（2F）

大会長 開会宣言

山口慶一郎（仙台厚生病院）

16:10~17:30 会場：ゴールデン（2F）ライブ中継：スカーレット（2F）

PET Q&A【クレーム解決します】

座長：千田道雄（先端医療センター）

クレーム事象報告： 「メーカーとユーザーの情報交換の場について」

織田圭一（東京都老人研）

回答 佐藤友彦（島津製作所）

関連発言 野島靖彦（東芝）

川野晶彦（GE）

小田川哲郎（シーメンス）

山崎勝誠（フィリップス）

クレーム事象報告： 「FDG合成装置 Tacer lab の不具合」

内田朋毅（千葉療護センター）

回答 佐々木基仁（GE）

19:30~22:00 会場：ゴールデン（2F）

夜の学校【PET 検査の安全管理】

座長：阿部千恵子（仙台厚生病院） / 小島正徳（総合南東北病院）

「看護師による電話での事前検査説明 検査説明の目的と問題点」

長崎慎子（所沢PET画像診断クリニック）

「PET検査における看護師の被ばくの現状と被ばく低減の工夫」

柏崎梨恵（獨協医科大学病院）

「MET-PET検査における職員被ばく軽減の取り組み」

遠藤晴子（千葉療護センター）

「“PET検査の安全管理”全国アンケート結果発表」

岡崎聡子（仙台厚生病院）

「当院におけるオペレータ業務の運用方法と実際のトラブル報告」

井ノ上祐二（南風病院）

「FDGデリバリー施設におけるPETセンター運営」

岩瀬幹生、仙田宏平（光生会病院 先端画像センター）

「“東名古屋画像診断クリニック”開設後半年の到達点

健康診断、依頼検査数確保の為の取組みと経営の現状について」

白井宏明（名古屋放射線診断財団）

「PET施設の地震対策」

足達芳嗣（住友重機械工業）

山崎茂樹（JFEエンジニアリング）

19:30~21:00 会場：スカーレット（2F）

夜の学校【PETの歴史と夏の学校の歴史】

座長：菅野 巖（放射線医学総合研究所）

「世界のPETの歴史」

武藤昭男（フィリップスエレクトロニクスジャパン）

「夏の学校の歴史」

井戸達雄（日本アイソトープ協会）

19:30~22:00 会場：飛蝨（3F）

夜の学校【臨床症例クイズ】 協賛：ピー・エス・ピー

座長：渡邊順久（済生会山形済生病院） / 石守崇好（倉敷中央病院）

出題者：内野福生（千葉療護センター）

山口慶一郎（仙台厚生病院）

小口和浩（相澤病院ポジトロン断層撮影センター）

渡邊順久（済生会山形済生病院）

吉田毅（古賀病院21）

8月23日土曜日 演題詳細

9:10~11:20 会場：ゴールデン（2F）ライブ中継：スカーレット（2F）

これからのPET 【新しいトレーサー】

座長：岩田 錬（東北大学） / 岡村光英（大阪府済生会中津病院）

「基調講演」

岩田 錬（東北大学サイクロトロン・RIセンター）

「PET トレーサー温故知新 PET / CT時代におけるNaFへの期待」

川口将司（横浜市立大学附属病院）

「 ^{11}C 標識PET薬剤（ ^{11}C -Methionine、 ^{11}C -Acetate）の使用経験」

中島留美（日本赤十字社熊本健康管理センター）

「肺癌の診断と予後評価における ^{18}F -FMT PETの有用性」

織内 昇（群馬大学医学部）

「脳の領域（PIBほか）」

加藤隆司（国立長寿医療センター）

9:10~10:50 会場：飛蜚（3F）

【PET 管理をめぐる諸問題】

座長：佐々木将博（先端医療センター・マイクロン）

「PET施設の管理の基礎」

雑賀登美子（アロカ）

「PET施設の放射線管理上の問題 最近起こった問題と今後の対応について」

施設管理委員会 佐々木将博

パネルディスカッション

メーカーならびに関連企業を交えて徹底討議

11:30~12:20 会場：ゴールデン（2F）

これからのPET 【保険適応拡大】

座長：宗近宏次（総合南東北病院）

「炎症とPET；腫瘍PETを超えて」

窪田和雄（国立国際医療センター）

「前立腺癌における ^{18}F -FDG-PETの臨床的有用性」

津ヶ谷正行（豊川市民病院）

11:00~12:15 会場：飛蜚（3F）

一般演題【テクニカルセッション】

座長：渡邊 勉（総合南東北病院）

「臨床例における Delayed Scan 実績の検討」

南館 匡（所沢 PET 画像診断クリニック）

「G-CSF 製剤が FDG-PET 画像に及ぼす影響について」

花岡宏平（近畿大学医学部附属病院）

「FDG-PET検査における微小集積に対する撮影・再構成条件の検討」

濱田明広、中野 豊、藤田晴吾、亀田 登、上村清央、松本哲郎、
梅村好郎、藤元登四郎（藤元早鈴病院）

「FDG-PETにおける matrix size256 画像の有用性の検討～GE社製 VuePoint を用いて～」

小野寺晋志（千葉療護センター）

「FMT-PET によるパーキンソン病の解析ソフトの開発」

齋藤順一（DIC 宇都宮セントラルクリニック）

佐藤俊彦（ドクターネット）村松慎一、浅利さやか（自治医科大学）

12:30~13:30 会場：ゴールデン（2F）ライブ中継：スカーレット（2F）

【ランチョンセミナー】

協賛：日本メジフィジックス

座長：宇野公一（順天堂大学医学部）

招聘講演 「癌検診としての FDG-PET / CT の利益とリスク」

飯沼 武（放射線医学総合研究所）

13:40~15:40 会場：ゴールデン（2F）ライブ中継：スカーレット（2F）

これからの PET シンポジウム【臨床治験と PET】

座長：谷内一彦（東北大学） / 藤林靖久（福井大学高エネルギー医学研究センター）

「治験の基準とマイクロドーズ臨床試験のガイダンス」

柴生田正樹（新日本科学）

「マイクロドージングの原理 治験への組み込みと施設対応を含めて」

岡 卓志（横浜市立大医学部）

「治験における PET 検査実施の実際」

西田広之、佐々木将博（マイクロン&先端医療センター）

13:40~15:40 会場：飛蜚（3F）

臨床検討会【PET 所見と病理所見の対比】

協賛：ピー・エス・ピー

座長：高見元敬（森之宮クリニック） / 佐々木雅之（九州大学）

病理医：遠藤希之（仙台厚生病院）

「検診で骨盤内に FDG 集積を認めた一例」

西尾正美（名古屋放射線診断クリニック）

「抗生剤、副腎皮質ホルモン無効の労作時呼吸困難の一例」

佐々木雅之（九州大学）

「急激な腹痛で発症し、FDG-PET が有用であった一例」

加治屋より子（南風病院）

「FDG 高集積を示し、診断が困難であった腎腫瘍の一例」

細木拓野（森之宮クリニック）

「FDG-PET にて肺と骨盤内に高集積を認めた一例」

岡村光英（大阪府済生会中津病院）

15:45~17:00 会場：ゴールデン（2F）ライブ中継：スカーレット（2F）

これからの PET 【PET と治療の融合】

座長：福田 寛（東北大学加齢医学研究所）

招聘講演 「PET に基づいた腫瘍選択的粒子線治療 Boron Neutron Capture Therapy」

宮武伸一（大阪医科大学 脳神経外科）

15:45~16:45 会場：飛蜚（3F）

一般演題【クリニカルセッション】

座長：伊藤康信（総合南東北病院）

「千葉東病院における移植後リンパ増殖症（PTLD）での FDG-PET 検査の経験」

大月和宣（千葉東病院）

「脳腫瘍におけるメチオニン PET 評価：MR、FDG-PET、手術所見との比較」

阿部武彦、渡邊 勉、古宇田誉、赤石沢孝、三宅哲児、小島正徳、
竹川鉦一、宗近宏次、渡邊一夫（総合南東北病院）

「PET / CT による全身像が診断のカギとなった興味ある 3 例」

菅 一能、河上康彦、日山篤人（セントヒル病院）

「胃病変検出における FDG-PET 遅延像の有用性について（初期報告）」

吉田 毅、落合礼次（古賀病院 21 PET 画像診断センター）

19:00~21:00 会場：ゴールデン（2F）

PET サマーセミナー2008 in 裏磐梯 懇親会

8月24日曜日 演題詳細

8:30~9:40 会場：ゴールデン（2F）ライブ中継：スカーレット（2F）

臨床 PET 推進会議

「臨床 PET 推進会議 活動報告」

鳥塚莞爾（体質研究会）

「臨床 PET 推進会議 検診分科会報告」

宇野公一（順天堂大学医学部）

座長：菅野 巖（放射線医学総合研究所）

「J-ADNI 解説」

伊藤健吾（国立長寿医療センター）

座長：伊藤正敏（仙台画像検診クリニック）

「動物医療における PET 検査の現状報告」

伊藤伸彦（北里大学 獣医学部）

8:30~9:20 会場：飛蜚（3F）

PET refresher's course【テクニカルセッション】

座長：岩瀬幹生（光生会病院）

「PET/CT のアーチファクト ~Part.1」

菱沼 誠（仙台厚生病院）

「PET/CT のアーチファクト ~Part.2」

越智伸司（セントラルCI クリニック）

9:30~11:30 会場：飛蜚（3F）

PET refresher's course【クリニカルセッション】

座長：吉田 毅（古賀病院 21） / 小口和浩（相澤病院）

「PET・PET/CT の読影のピットフォール 基礎編」

塚本江利子（セントラルCI クリニック）

「PET・PET/CT の読影のピットフォール 臨床編」

陣之内正史（厚地記念クリニック）

「脳 PET 検査の実際」

石井賢二（東京都老人総合研究所）

「心臓 PET 検査の実際」

吉永恵一郎（北海道大学）

9:50~11:40 会場：ゴールデン（2F）ライブ中継：スカーレット（2F）

【最新加速器・PET 情報】

座長：石井慶造（東北大学サイクロトロン・RIセンター）

「中性子発生用サイクロトロンの概要」

密本俊典（住友重機）

「半導体放射線検出器の開発」

上野雄一郎（日立製作所）

「小動物用半導体 PET カメラ MIP-100 の使用経験」

石渡喜一（東京都老人総合研究所）

「PEM（Positron Emission Mammography）の開発」

伊藤正敏（仙台画像検診クリニック）

「PET/CT画像を用いたがん診断支援システムの性能評価」

有澤 博、佐藤貴子（横浜国立大学大学院）

井上登美夫、鈴木晶子（横浜市立大学）

11:40~12:00 会場：ゴールデン（2F）ライブ中継：スカーレット（2F）

【大会長 ハイライト】

山口慶一郎（仙台厚生病院）

【次期大会長挨拶】

汲田伸一郎（日本医科大学 放射線医学教室）

【閉会宣言】