

ご 案 内

平成20年6月20日（金）世話人会・学術発表・機器展示・懇親会
6月21日（土）学術発表・機器展示・総会

学術プログラム概要

会 期：平成20年6月20日（金）～21日（土）
会 場：倉敷市芸文館 アイシアター
〒710-0046 倉敷市中央1丁目18番1号 （JR倉敷駅より徒歩15分）
TEL086-434-0400
<http://www.kcpf.or.jp/hall/geibu/>
参加費：3,000円
当番世話人：平塚純一 川崎医科大放射線医学(治療)教室
〒701-0192 岡山県倉敷市松島577
TEL：086-462-1111 内線：25501 FAX：086-464-1132
E-mail：radoncol@med.kawasaki-m.ac.jp

●特別講演

日 時：平成20年6月20日（金） 17:10～18:00
演 題：男性の更年期・性機能障害と前立腺疾患
演 者：永井 敦（川崎医科大学 泌尿器科・教授）
座 長：平塚 純一（川崎医大）

●ランチョンセミナー

日 時：平成20年6月21日（土） 12:10～13:00
演 題：3D照射から見た小線源治療
演 者：井上俊彦（大阪大学名誉教授・（現）都島クリニック院長）
座 長：西尾 正道（北海道がんセンター）
共 催：（株）千代田テクノル

●ワークショップ

『小線源治療の現在地』

日 時：平成20年6月21日（土）午後 14:40～16:10
座 長：土器屋 卓志（埼玉医大）

【乳癌 APBI】

- ①プロトコール 能勢隆之（癌研有明病院）
- ②治療手技 吉田 謙（大阪医療センター）

【子宮頸癌 IBRT】

- ③プロトコール 高橋建夫（埼玉医大）
- ④治療手技 桜井英幸（群馬大）

●教育講演

『小線源治療—その手技と工夫』

日 時：平成20年6月21日（土）9:00～12:00

【1】9:00～10:30 座長：西村 哲夫（静岡がんセンター）

- ①口腔内腫瘍 吉村亮一（国立がんセンター）
- ②胆 道 癌 村上龍次（熊本大）
- ③子 宮 癌（腔内照射） 大野達也（群馬大）
- ④子 宮 癌（組織内照射） 吉岡靖生（大阪大）

【2】 10:30～12:00 座長：伊丹 純（国立がんセンター）

- ⑤前立腺癌（LDR-手技） 小武家誠（岡山大）
- ⑥前立腺癌（LDR-治療計画） 片山敬久（岡山大）
- ⑦前立腺癌（HDR-手技） 常 義政（川崎医大）
- ⑧前立腺癌（HDR-治療計画） 余田栄作（川崎医大）

●一般演題

機器展示：平成20年6月20日（金） 14:00～18:00

平成20年6月21日（土） 9:00～15:00

（倉敷市芸文館 203会議室）

総 会：平成20年6月21日（土） 13:00～13:30

（倉敷市芸文館 アイシアター）

懇 親 会：平成20年6月20日（金） 18:30～20:30

アイビースクエア「アイボリー」

〒710-0054 倉敷市本町7-2 TEL086-422-0011

参加費 5,000円

世話人会：平成20年6月20日（金） 12:30～13:30

アイビースクエア「コーラル」

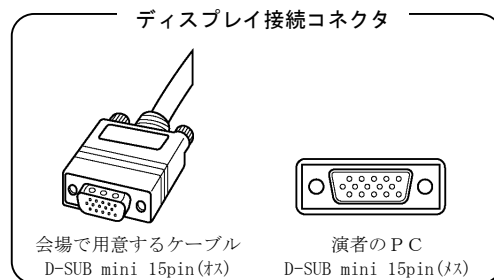
●演者の方へ

- 1) 発表前にあらかじめ次演者席にお着きください。
- 2) 演題は、各10分（口演8分、討論2分）をお願いいたします。
- 3) ご発表データにつきましては、WindowsMSPowerPoint2000以上で作成したものを、CD-RまたはUSBフラッシュメモリーにてお持ちください。動画を含む場合とMacintoshについては、本体をお持ち込み下さい。
- 4) データ、PC本体の受付は、PC受付にて口演セッションの開始30分前までに必ずお済ませください。
- 5) 受付にて試写は可能ですが、データの修正はできません。
- 6) データ持込、PC本体持込のいずれの場合でも、スライド送りの操作は、演台上のマウスと操作ボックスにてご自身で操作していただきます。
- 7) PC本体お持込みの場合は、以下お気をつけください。

*PC受付にて必ず試写をおこなってください。

*会場でご用意するPCケーブルコネクタの形状は、D-SUBmini15pin（図参照）です。
この出力端子をもつパソコンをご用意いただくか、この形状に変換するコネクタを必要とする場合には必ずご持参ください。

*電源ケーブルはお忘れ無くお持ちください。



●座長の方へ

- 1) セッションの開始10分前までに、次座長席にお着きください。
- 2) 時間厳守で、司会進行をお願いいたします。

ご案内図



【アクセス】
JR倉敷駅より徒歩15分

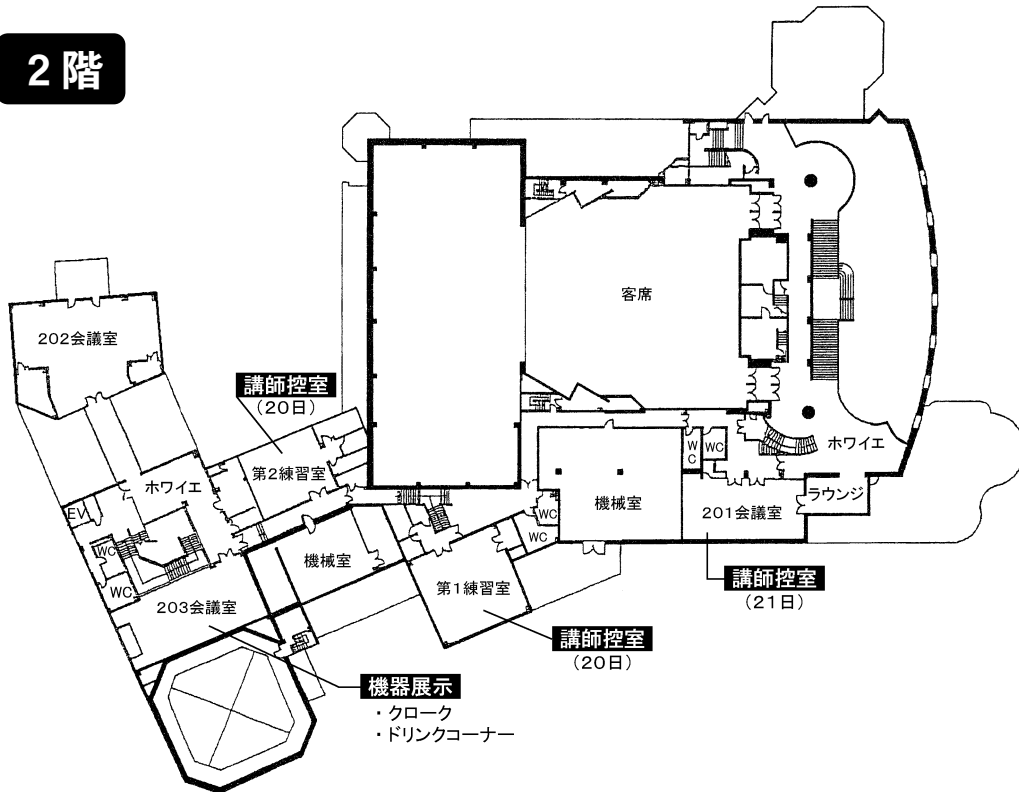
倉敷市芸文館 アイシアター

〒710-0046 倉敷市中央1丁目18番1号

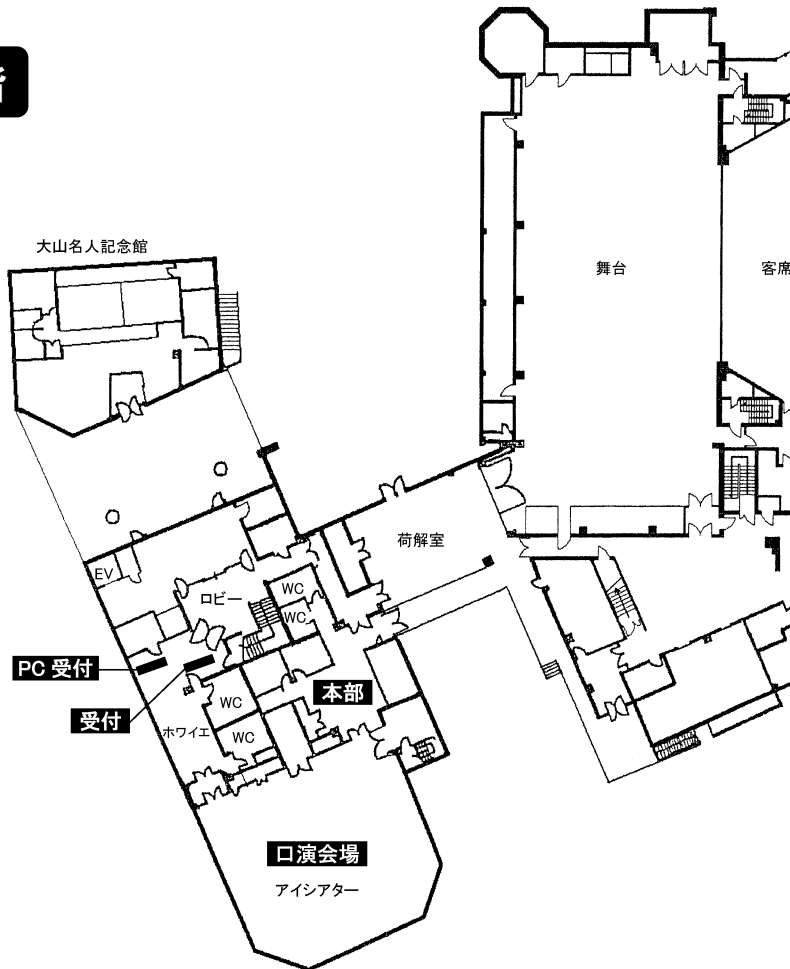
TEL086-434-0400

会場案内図

2階



1階



日 程 表

1日目 6月20日(金)		2日目 6月21日(土)	
		9:00-12:00	教育講演
12:30-13:30	世話人会 (アイビースクエア)		
13:00	開場	12:10-13:00	ランチョンセミナー
14:00	開会の辞	13:00-13:30	総会
14:05-14:35	一般演題 ① 頭頸部・胆道	13:35-14:35	一般演題 ④ 子宮頸癌
14:40-15:50	一般演題 ② 前立腺癌 LDR	14:40-16:10	ワークショップ
15:55-16:55	一般演題 ③ 前立腺癌 HDR	16:10	閉会の辞
17:10-18:00	特別講演		
18:30-20:30	懇親会 (アイビースクエア)		

プログラム

6月20日(金)

14:00~14:05 開会の辞

14:05~14:35 一般演題① 頭頸部・胆道

座長：余田 栄作(川崎医大)

1. 中咽頭癌組織内照射における PTV とリスク臓器の DVH の検討：3D-CRT との比較

癌研究会有明病院 *放射線治療科、**放射線部、***研究所物理部、****画像診断部
利安隆史*、能勢隆之*、吉岡 稔**、伊藤照生**、橘 英伸*、高橋 豊***、田中宏子****、
小口正彦*、小塚拓洋*、室伏景子*、尾上剛士*、鶴貝雄一郎*、大川綾子*、山下 孝*

2. 癌研有明病院での中咽頭癌組織内照射の臨床成績

癌研有明 *放射線治療科、**放射線部、***研究所物理部
能勢隆之*、利安隆史*、吉岡 稔**、伊藤照生**、橘 英伸**、高橋 豊***、
小口正彦*、小塚拓洋*、室伏景子*、尾上剛士*、鶴貝雄一郎*、大川綾子*、山下 孝*

3. 胆道癌術後胆管側断端(hm)陽性例に対する腔内照射を用いた術後予防照射

JA 北海道厚生連札幌厚生病院放 *同 外
西野茂夫、坂井 亙、長谷川貴、乙黒雄平、岡田邦明*

14:40~15:50 一般演題② 前立腺癌 LDR

座長：中村 和正(福岡大学)

4. 前立腺癌 I-125 永久挿入小線源治療におけるカートリッジ線源強度測定

大阪大学大学院医学系研究科 放射線治療学、*(株)メディコン
隅田伊織、高橋 豊、尾方俊至、秋野祐一、小西浩司、磯橋文明、吉岡靖生、小泉雅彦、
井上武宏、西田隆吉*

5. 癌研究会有明病院の前立腺永久挿入密封小線源治療における線源管理状況について

癌研究会 有明病院、*放射線管理部、**放射線治療部、***放射線治療科、
****泌尿器科、*****看護部
伊藤照生*、吉岡 稔**、吉野慎一**、倉本秋夫**、小塚拓洋***、大久保雄平****、
米瀬淳二****、福井 巖****、三枝美穂****、山下 孝***

6. I-125 前立腺組織内照射における Seed Migration の検討

札幌医科大学医学部放射線医学講座、*札幌医科大学付属病院放射線部
高木 克、林 潤一、小島一男、中田健生、染谷正則、坂田耕一、館岡邦彦*、
浅沼 治*、佐藤香織*、晴山雅人

7. 前立腺癌 I-125 永久刺入療法における前立腺体積、線源数及び DVH パラメータの関係

鹿児島大学放、*鹿児島大学泌

有村 健、中村文彦、池田俊一郎、平木嘉幸、中條政敬、榎田英樹*、下荒磯裕*、
中川昌之*

8. 前立腺癌 I-125 シード治療の術中計画法における辺縁・中央の線源比の解析

*独立行政法人国立病院機構東京医療センター・放射線科

**独立行政法人国立病院機構東京医療センター・泌尿器科

***慶應義塾大学医学部放射線科

戸矢和仁*、萬 篤憲*、関 智史*、大橋俊夫***、長田浩彦**、小杉道男**、斉藤史郎**

9. 前立腺癌に対する I-125 シードによる組織内照射の初期経験～ペースの遅い当院の場合～

愛知県がんセンター中央病院 放射線治療部、*泌尿器科部

立花弘之、中村達也、富田夏夫、中原理絵、井口治男、溝口信貴、高田彰憲、古平 毅、
林 宣男*、脇田利明*、小倉友二*

10. Real Time 術中治療計画による前立腺癌 I-125 シード永久挿入療法の経験

聖路加国際病院放射線腫瘍科、*同 泌尿器科

河守次郎、関口建次、小口智彦*、志賀淑之*、村石 修*

15 : 55～16 : 55 一般演題③ 前立腺癌 HDR

座 長 : 上原 智 (九州医療センター)

11. 前立腺癌の高線量率組織内照射におけるアプリケータ偏位の経時的変化

国立病院機構 大阪医療センター放、*国立病院機構 大阪医療センター泌、

**京都府立医科大学放

武中 正、吉田 謙、三上麻里、山崎秀哉**、古妻理之、吉田岑雄、中村和信、
栗山啓子、岡 聖次*

12. 初期前立腺がんに対する Ir192 による高線量率小線源治療における患者の苦痛について

埼玉医科大学国際医療センター放射線腫瘍科

*埼玉医科大学国際医療センター泌尿器腫瘍科

内野三菜子、黒田 功*、関根 広、土器屋卓志

13. 前立腺癌に対する術中計画による高線量率組織内照射 — C T 治療計画との比較 —

東京女子医科大学 *放射線科、**泌尿器科、***群馬大学、腫瘍放射線医学

秋元哲夫*、清塚 誠*、那須佐知子*、中村香織*、橋本弥一郎*、茂木 厚*、前林勝也*、
橋本恭伸**、田邊一成**、石川 仁***、中野隆史***、三橋紀夫*

14. 高線量率組織内照射による限局性前立腺癌患者の
Health-related Quality of Life(HRQoL) の変化：治療前後1年間の推移
*神戸大学大学院放射線医学講座、**川崎医科大学放射線科(治療)、
***川崎医科大学泌尿器科
吉田賢史*、平塚純一**、常 義政***、岡本欣晃*、佐々木良平*、西村英輝*、釋舎竜司**、
余田栄作**、永井 敦***
15. 前立腺癌の放射線治療後の再発症例に対する Salvage HDR-BT の初期経験
川崎医科大学・放射線科(治療)、*同・泌尿器科
釋舎竜司、平塚純一、余田栄作、小西 圭、常 義政*、永井 敦*
16. 中リスク前立腺癌に対する外部照射併用高線量率イリジウム組織内照射の
臨床第II相試験の多施設共同研究報告(第1報)
会津中央病院放、*川崎医大放、**高知大学放、***九州医療センター放、****埼玉医大放、
*****北里大学泌
築山 巖、平塚順一*、刈谷真爾**、上原 智***、土器屋卓志****、関根 広、佐藤威文*****

17: 10~18:00 特別講演

座 長：平塚 純一(川崎医大)

演題：男性の更年期・性機能障害と前立腺疾患

演者：永井 敦(川崎医科大学 泌尿器科・教授)

6月21日(土)

9:00~12:00 教育講演 小線源治療 —その手技と工夫

【1】9:00~10:30

座長：西村 哲夫（静岡がんセンター）

- | | |
|-------------|----------------|
| ①口腔内腫瘍 | 吉村亮一（国立がんセンター） |
| ②胆道癌 | 村上龍次（熊本大） |
| ③子宮癌（腔内照射） | 大野達也（群馬大） |
| ④子宮癌（組織内照射） | 吉岡靖生（大阪大） |

【2】10:30~12:00

座長：伊丹 純（国立がんセンター）

- | | |
|-----------------|------------|
| ⑤前立腺癌（LDR-手技） | 小武家誠（岡山大） |
| ⑥前立腺癌（LDR-治療計画） | 片山敬久（岡山大） |
| ⑦前立腺癌（HDR-手技） | 常 義政（川崎医大） |
| ⑧前立腺癌（HDR-治療計画） | 余田栄作（川崎医大） |

12:10~13:00 ランチョンセミナー

座長：西尾 正道（北海道がんセンター）

演題：3D 照射から見た小線源治療

演者：井上俊彦（大阪大学名誉教授・（現）都島クリニック院長）

13:00~13:30 総会

13:35~14:35 一般演題④ 子宮頸癌

座長：兼安 祐子（広島大学）

17. 子宮頸癌高線量率腔内照射における治療パラメータと有害事象の検討（第2報）

広島大学放、*広島大学産婦

兼安祐子、橋本泰年、村上祐司、権丈雅浩、永田 靖、伊藤勝陽、藤原久也*、工藤美樹

18. 子宮頸癌腔内照射の最適化における線源配置と直腸線量および high dose volume について（第3報）

大阪労災病院放

茶谷正史、田中義人、坪井和生、八木正之

19. 頸癌腔内照射のコツ—鎮静

東京医療センター放

萬 篤憲、関 智史、戸矢和仁、白石 悠

20. 術後再発子宮癌に対する高線量率組織内照射

大阪医療セ放、*京都府立医放、**大阪医療セ婦
古妻理之、吉田 謙、山崎秀哉*、吉田岑雄、武中 正、三上麻里、中村和信、
栗山啓子、伴 千秋**

21. 当院における子宮頸癌に対する根治的放射線治療

*近畿大学医学部放射線腫瘍学教室、**京都大学原子炉実験所、
***近畿大学医学部附属病院中央放射線部
中松清志*、鈴木 実**、廣井啓二*、小池竜太*、大久保充*、西川龍之*、金森修一*、
柴田 徹*、西村恭昌*、松本賢治***、新谷直也***、奥村雅彦***

22. 局所進行子宮頸癌に対する高線量率腔内照射を用いた化学放射線同時併用療法の
第 II 相試験 (KGROG0501) - 初期解析

北里大放、*北里大産婦人科、**埼玉県立がんセンター婦人科、***東京逋信病院婦人科、
****社会保険相模野病院婦人科腫瘍センター
新部 護、*角田新平、**新井正秀、**新井 努、**川口美和、**葛岡美津穂、
小野 重満、*沼田 彩、****今井 愛、****上坊敏子、**海野信也、早川和重

14 : 40~16 : 10 ワークショップ 小線源治療の現在地

座 長 : 土器屋卓志 (埼玉医大)

【乳癌 APBI】

- | | |
|---------|-----------------|
| ①プロトコール | 能勢隆之 (癌研有明病院) |
| ②治療手技 | 吉田 謙 (大阪医療センター) |

【子宮頸癌 IBRT】

- | | |
|---------|-------------|
| ③プロトコール | 高橋建夫 (埼玉医大) |
| ④治療手技 | 桜井英幸 (群馬大) |