

第 2 回 医用原子力技術研究振興財団講演会

原子力（放射線）利用技術の医療への貢献 そこまで来た次世代がん診断・治療法

（財）医用原子力技術研究振興財団は、原子炉や加速器から発生する粒子線等による先端のがん治療をはじめとする、各種放射線による疾病の治療並びに診断等、医用原子力技術の研究を推進・普及することを目的とした活動を行っている。政府の推進する「第3次対がん10カ年総合戦略」がスタートし、当財団では、昨年度に引き続き原子力（放射線）利用技術の医療分野への貢献が国民生活に身近なものであることを内容とした「そこまで来た次世代がん診断・治療法」をテーマとして、粒子線がん治療、中性子捕捉がん治療法、PETによる早期がん診断等を取り上げ、平易且つ啓発的に広く一般の方々にも紹介するとともに、併せて、「第3次対がん10カ年総合戦略」でも取り上げられています重粒子線がん治療の施設建設計画と活動、重粒子線がん治療体験者にも出演協力をお願いし、期待される次世代がん診断・治療法を広く一般に紹介することを目的とした下記講演会を開催することといたしました。

日時：12月9日（金）13:00～16:30

開場：12時00分いたします。

場所：[名古屋大学](#) 豊田講堂（愛知県名古屋市千種区不老町）



[豊田講堂内部とロビー](#)

2005.11.1 改



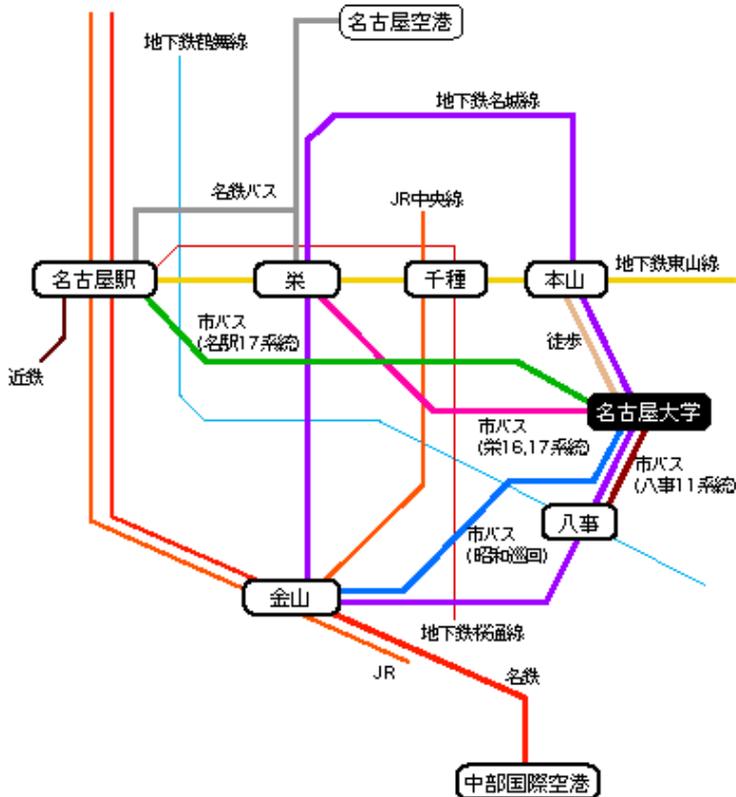
[会場 豊田講堂の遠景](#)

共催：名古屋大学医学部 放射線科、(株)名古屋先進量子医療研究所

後援：文部科学省，厚生労働省，原子力委員会，名古屋大学、国立がんセンター，
(独)放射線医学総合研究所，(独)日本原子力研究開発機構，(社)日本原子力産業会議，
(社)日本アイソトープ協会、愛知県、名古屋市、愛知県がんセンター、愛知県医師会、
名古屋市医師会、中部電力(株)、(社)中部原子力懇談会

アクセス方法:名古屋市営地下鉄東山線本山駅にて名城線八事方向に乗り換え名古屋大学で下車。

[詳細は名古屋交通局ホームページを参照ください。](#)



駅下車 出口 2 を利用が便利です。

[地下鉄出口と豊田講堂の遠望が見られます。](#)





中央奥が会場です。地下鉄出口は中央左です。

駐車場：講演会用駐車場は準備していません。公共交通機関をご利用ください。

近くの民間駐車場情報：本山周辺 <http://www.siroyamadagaya.com/info/koutsuu.htm>

参加費：無料(ただし、事前登録が必要)

定員：1300 名

締切：11 月 18 日(金)(定員になり次第締切ます。)

申込み：聴講希望者氏名、所属、連絡先(電話、住所)を記入の上、Fax または E-mail にて申してください。

”ANTM HP”と記入し、下記へ。

申込みを受けた方には参加券を発送します。

参加券の発送は11月 25 日を予定しています。郵便の事情にもよりますが11月 30 日までにはお手元に届くよう発送いたします。大切に保管し当日ご持参ください。

連絡先：(財)医用原子力技術研究振興財団総務部

□105 0001 東京都港区虎ノ門1 8 16 第2 升本ビル

□03-3504-3961 Fax 03-3504-1390

E-mail nagoya2@antm.or.jp

URL <http://www.antm.or.jp>

第2回 医用原子力技術研究振興財団 講演会
原子力（放射線）利用技術の医療への貢献
そこまで来た次世代がん診断・治療法

13:00 ~ 13:10	開会挨拶 森 亘 (財)医用原子力技術研究振興財団 理事長
(第1部) 13:10 ~ 13:55	座長 井上 俊彦 大阪大学名誉教授 1. がんの診断と治療を革新する新しい画像診断(30分) - PETを中心とする最新のがん診断 - 伊藤 健吾 国立長寿医療センター 長寿脳科学研究部長 質疑応答 5分
(第2部) 13:55 ~ 15:10	座長 森田 皓三 愛知県がんセンター名誉病院長 2. 重粒子線がん治療の10年(30分) 溝江 純悦 (独)放射線医学総合研究所 重粒子医科学センター病院長 質疑応答 5分
	講演 3. 私の重粒子線がん治療体験(前立腺がん)(20分) 梶原 拓 前全国知事会会長・前岐阜県知事 質疑応答 10分
	ビデオ上映 4. 私の重粒子線がん治療体験(骨肉腫-背骨)(5分)
	ビデオ上映 5. 私の重粒子線がん治療体験(肝細胞がん)(5分)
15:10 ~ 15:30	休憩(20分)
(第3部) 15:30 ~ 16:30	座長 平尾 泰男 (財)医用原子力技術研究振興財団 常務理事 6. 最先端放射線治療装置の現状について(30分) -重粒子線照射法及び中性子捕捉療法- 曾我 文宣 (財)医用原子力技術研究振興財団 主席研究員
	7. 重粒子線がん治療施設計画(中部地区の取り組み)(20分) 石垣 武男 名古屋大学医学部放射線科 教授
16:20 ~ 16:30	8. 閉会の辞(10分) 平尾 泰男 (財)医用原子力技術研究振興財団 常務理事