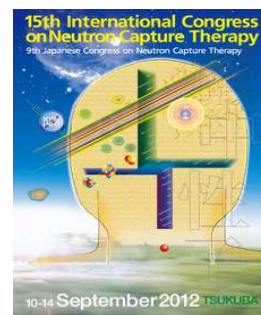


# 第15回 国際中性子捕捉療法学会のご案内

- 15th International Congress on Neutron Capture Therapy -

※併催 第9回日本中性子捕捉療法学会

開催 : 2012年9月10日(月)～14日(金)  
幹事 : 松村 明(筑波大学脳神経外科教授)  
会場 : つくば国際会議場 (茨城県つくば市竹園 2-20-3)  
費用 : 一般 70,000 円、学会会員 60,000 円  
※ご参加には下記 URL より事前オンライン登録、支払いが必要です  
<http://square.umin.ac.jp/ICNCT15> (学会公式 HP)



## CICS 共同発表プログラム

- <9月10日(月)16:00～17:30> 『ホウ素中性子捕捉療法後のラット腫瘍モデルにおける DNA 損傷の組織学的・生化学的分析』  
[セッション名:parallel 1A] (独立行政法人 国立がん研究センター 増谷 美都子)
- <9月12日(水)8:30～10:00> 『加速器熱外中性子源:ホウ素中性子捕捉療法に向けた自己再生型固体リチウムターゲット装置の概念と戦略』  
★[セッション名:parallel 4A] (㈱CICS 今堀 良夫) ★進捗状況が最も分かりやすい内容です
- <9月12日(水)8:30～10:00> 『ホウ素中性子捕捉療法に向けた AccSys の直線加速器』  
[セッション名:parallel 4A] (AccSys Technology, Inc. 関 博文)
- <9月13日(木)8:30～10:00> 『国立がんセンターにおける病院設置型中性子捕捉療法 -加速器熱外中性子源の設置概要- 』  
[セッション名:Physics 3] (独立行政法人 国立がん研究センター 阿部 容久)
- <9月13日(木)12:30～13:30> 『BNCT の実線密度状態における 2.5MeV 陽子線照射を用いた固体リチウムターゲットの実現に関する研究』  
[セッション名:parallel 5A] (㈱CICS 藤井 亮)
- <9月13日(木)12:30～13:30> 『プロトン-リチウム核反応の強力な中性子源のためのターゲットシステムの開発』  
[セッション名:parallel 5A] (独立行政法人 放射線医学総合研究所 鎌田 創)
- <9月13日(木)16:00～17:30> 『加速器熱外中性子源の最適中性子エネルギーの特徴と分布 -モデレーターの PHITS 分析と試作- 』  
[セッション名:parallel 6B] (㈱CICS 中村 勝)

<外部リンク> 第15回国際中性子捕捉療法学会 URL:<http://square.umin.ac.jp/ICNCT15>  
問合せ先:筑波大学医学医療系脳神経外科内 事務局長 山本 哲哉  
TEL:029-853-3220 E-mail:[15-ICNCT@md.tsukuba.ac.jp](mailto:15-ICNCT@md.tsukuba.ac.jp)