



資料配布

平成 23 年 1 月 20 日  
独立行政法人 放射線医学総合研究所

## 第 2 期中期計画成果発表会 「安全と医療 新しい放射線の時代へ」のご案内

平成 23 年 1 月 25 日、東京国際フォーラムにて

### 【概要】

独立行政法人 放射線医学総合研究所（理事長：米倉義晴、以下、放医研）は、第2期中期計画成果発表会を 1 月 25 日、東京国際フォーラムで開催します。

本成果発表会は、「安全と医療 新しい放射線の時代へ」をテーマとして、第2期中期目標期間である平成18年度から平成22年度に放医研で行われた研究事業の成果をまとめて報告するものです。

第2期中には、重粒子線がん総治療件数が6,000件を超えたほか、治療成績をさらに向上させる照射システムを世界で初めて開発しました。このほか、分子イメージング研究の分野では、妬みやワクワク感など脳の高次機能の解明が進むなど、世界から注目される成果を多数発表しました。また、放射線安全研究分野では、子どもや胎児における放射線の影響など、放射線を安全に活用するために重要な知見を蓄積したほか、国内外における被ばく医療に貢献するものとして緊急被ばく医療支援チーム (REMAT) を新たに組織し、大きな注目を集めました。本発表会では、これらの成果を総括するだけでなく、未来を見据え、今後放医研が果たすべき役割を展望します。

なお、18 時より同会場にて、より分かりやすく個別の研究成果を報告する市民公開講座も開催します。あわせてご参加ください。

多数の皆様のご来場をお待ちしております。

### 【講演内容などに関する問い合わせ先】

独立行政法人 放射線医学総合研究所 企画部 広報課

原田良信

(千葉県稲毛区穴川 4-9-1)

Tel : 043-206-3026

Fax : 043-206-4062

e-mail : info@nirs.go.jp

### 【第2期中期計画成果発表会の案内】

#### 1) 成果発表会テーマ

『安全と医療 新しい放射線の時代へ』

#### 2) 日時：平成23年1月25日（火）

第1部 中期計画成果報告会 13:00～16:15

第2部 市民公開講座 18:00～19:45

#### 3) 場所：東京国際フォーラム ホールB5

(東京都千代田区丸の内3-5-1 TEL. 03-5221-9000)

#### 4) プログラム

##### 【中期計画成果報告会】 (同時開催 研究成果ポスター発表)

- 12:30 開場  
 13:00 開会  
 13:00～13:05 開会挨拶 米倉義晴 放医研理事長  
 13:05～13:15 来賓挨拶  
 13:15～13:25 第2期中期計画研究成果概要説明 辻井博彦 放医研理事  
 13:25～13:50 重粒子医科学センター報告  
 13:50～14:15 分子イメージング研究センター報告  
 (14:15～14:45 休憩)  
 14:45～15:10 基盤技術センター報告  
 15:10～15:35 緊急被ばく医療研究センター報告  
 15:35～16:00 放射線防護研究センター報告  
 16:00～16:10 新時代の放射線医学と展開 米倉義晴 放医研理事長  
 16:10～16:15 閉会挨拶

##### 【市民公開講座】

- 17:30 開場  
 18:00～18:05 米倉義晴 放医研理事長挨拶  
 18:05～18:35 「幼少期の被ばく影響 —最近の研究成果から—」  
 演者：島田義也（放射線防護研究センター）  
 18:35～19:05 「健全な脳で天寿を全うできるか  
 —新世代イメージングによる知見—」  
 演者：樋口真人（分子イメージング研究センター）  
 19:05～19:45 「重粒子線がん治療の実績と未来」  
 演者：辻比呂志（重粒子医科学センター）

##### 【報道関係の皆さんへ：当日の取材のご案内】

###### ・ 受付

報道関係者の皆さんの受付を用意致しますので、開会前の12時45分迄に受付をお願いします。

・ 受付後の集合時間と場所

12時50分に、受付テーブル奥の右側のフロアにお集まり下さい。  
開会までに、担当者が会場内の報道関係者席までご案内いたします。

**【一般の方の事前の参加登録方法】**

参加登録：事前の参加登録をお願いします（参加は無料）

（インターネットにより以下ウェブサイトからお申し込み願います。）

<http://www.hakushu-arts.co.jp/nirs/>

※詳細は、添付資料のチラシを参照下さい。