

群馬大学 博士課程教育リーディングプログラム

～重粒子線医工学グローバルリーダー養成プログラム～ スタートアップ・シンポジウム

日時：平成 24 年 2 月 28 日（火） 13：30～17：30 （受付開始 13:00）

場所：前橋商工会議所会館 「サクラの間」 <http://www.maebashi-cci.or.jp/mcci/>

開会の挨拶 13:30～（計 40 分）

群馬大学 学長 高田邦昭

文部科学省 高等教育局 大学振興課 大学改革推進室長 樋口聡 様

群馬大学大学院医学系研究科研究科長 和泉孝志

I. シンポジウム 1 「重粒子線医工学領域リーダー養成の現状と展望」

14:10～15:10

I - I 腫瘍放射線医リーダー養成の観点から

座 長 群馬大学医学部附属病院長 野島美久

シンポジスト 群馬大学重粒子線医学研究センターセンター長 中野隆史

I - II 理工学領域のリーダー養成の観点から

座 長 群馬大学重粒子線医学推進機構客員教授 山田聡

シンポジスト 群馬大学重粒子線医学推進機構教授 金井達明

I - III 放射線生物学領域のリーダー養成の観点から

座 長 群馬大学大学院医学系研究科分子細胞生物学教授 石崎泰樹

シンポジスト 群馬大学大学院医学系研究科神経薬理学教授 白尾智明

休憩（お飲み物をご用意します） 15:10～15:25

II. 特別講演 15:25～15:55

座 長 群馬大学大学院医学系研究科神経薬理学教授 白尾智明

“The effects of ionizing radiation on brain stem cells and cognitive function.”

Prof. Klas Blomgren

(Dept. of Women's and Children's Health, Karolinska Institutet)

Ⅲ. シンポジウム2 「リーディング大学院プログラムによる教育への提言」
～外部プログラム担当者からの提言～

15:55～16:55

- Ⅲ-I 座長 群馬大学大学院工学研究科生産システム工学教授 保坂純男
シンポジスト 日本原子力研究開発機構高崎量子応用研究所ビーム技術開発課
課長 神谷富裕 様
シンポジスト 三菱電機(株)電力システム製作所磁気応用先端システム部
次長 築島千尋 様
- Ⅲ-II 座長 群馬大学大学院工学研究科電気電子工学教授 花泉修
シンポジスト (株)東芝電力システム社新技術応用システム技術部
部長 小野通隆 様
シンポジスト (株)日立製作所日立事業所放射線治療システム設計部
主任技師 秋山浩 様
- Ⅲ-III 座長 群馬大学重粒子線医学推進機構
重粒子線医学センター教授 大野達也
シンポジスト 国立がん研究センター研究所ゲノム生物学研究分野
分野長 河野隆志 様
シンポジスト 群馬県立がんセンター放射線治療部
部長 玉木義雄 様

Ⅳ. 総合討論 「世界に羽ばたくリーダーの養成」 16:55～17:25
座長 群馬大学大学院医学系研究科研究科長 和泉孝志

閉会の挨拶 17:25
群馬大学重粒子線医学研究センターセンター長 中野隆史

(司会・進行 群馬大学大学院医学系研究科腫瘍放射線学 准教授 鈴木義行)

後援： NPO 法人放射線医療国際協力推進機構

NPO 法人北関東バイオフィォーラム