

第 32 回 日本レーザー医学会総会

(2011 年 11 月 24～25 日(金):パシフィコ横浜アネックスホール)

シンポジウム(案)

<http://www.pcoworks.jp/jsism32/index.html>

タイトル:「レーザー医学研究における量子ビーム融合化先進医療科学研究」

(11 月 25 日 15:30～17:00)

(協賛) 学振「量子ビーム融合化利用研究」に関する先導的研究開発委員会

座長:石山新太郎(JAEA)、三好憲雄(福井大医)

講演:(発表 15 分、質問 3 分)

(1) 量子ビーム融合化科学と隠された世界の科学

日本原子力研究開発機構 石山新太郎

(2) 重粒子線治療の現状について(仮題)

若狭湾エネルギー研究センター 久米 恭先生

(3) テラヘルツ・ジャイロトロン開発の現状について(仮題)

福井大学 出原敏孝教授

(4) ホウ素中性子捕捉治療(BNCT)の現状について(仮題)

筑波大学脳外科 松村明教授

(5) 癌の量子ビーム併用治療の現状について(仮題)

福井大医 三好憲雄先生