

日本中性子科学会市民公開講座

中性子ビームが  
ものづくりと  
医療を変える！

入場無料

対象：高校生・  
大学生・一般

平成24年12月9日(日)

14時30分～16時30分

京都大学百周年時計台記念館

### 講演プログラム

- 「中性子ビームを使って見える 美肌の秘訣から宇宙の始まりの謎まで」  
鈴木國弘 日本原子力研究開発機構
- 「火星探索で活躍するスーパー繊維 中性子ビームで解き明かすその強さの秘密」  
金谷利治 京都大学化学研究所
- 「中性子ビームでガン細胞を狙い撃ち 中性子捕捉療法」  
山本哲哉 筑波大学

主催：日本中性子科学会  
共催：京都大学化学研究所、京都大学原子炉実験所  
中性子産業利用推進協議会  
後援：京都大学  
京都府教育委員会

