

The 27th PF Symposium

第27回PFシンポジウム

2010年3月9日(火)～10日(水)

つくば国際会議場 (エポカルつくば)

<http://pfwww.kek.jp/pf-sympo/27/>

Program

<3月 9日(火)>

- 8:30 受付開始
- 9:00-10:30 施設報告
- 10:45-11:50 PF/PF-AR光源・加速器の開発状況と今後の整備計画
(昼食)
- 13:00-13:10 文部科学省来賓挨拶
- 13:10-13:40 高エネルギー加速器研究機構長を迎えて
- 13:40-14:00 特別講演 Herman Winick (SLAC)
- 14:00-15:00 特別講演 Ada Yonath
(2009 Nobel Prize, Weizmann Institute of Science Rehovot, Israel)
- 15:00-15:05 Ada Yonath氏 特別荣誉教授称号授与式
- 15:20-16:50 PF 将来光源の検討状況 (ERL, KEK-X)
- 16:50-17:50 ポスターセッション1
- 17:50-18:50 ポスターセッション2
- 19:00-21:00 懇親会

<3月10日(水)>

- 9:00- 9:30 招待講演1「黄砂の長距離輸送に伴う元素の化学変化と環境影響」
高橋嘉夫 (広島大院理)
- 9:30-10:00 招待講演2「環動高分子材料の構造・物性研究とその実用化」
伊藤耕三 (東大院新領域創成)
- 10:20-12:00 PF/PF-ARビームライン・測定装置の開発状況
(昼食)
- 13:10-13:40 招待講演3「新規抗インフルエンザウイルス薬の開発基盤となる
RNAポリメラーゼの構造解析」
朴 三用 (横浜市立大生命ナノシステム)
- 13:40-14:10 招待講演4「軟X線dispersive-NEXAFS法で観る表面化学反応」
近藤 寛 (慶應大理工)
- 14:10-14:40 招待講演5「高分解能スピン分解光電子分光で探る、
表面スピン電子状態」
奥田太一 (広島大放射光科学研究センター)
- 15:00-15:30 PF懇談会総会
- 15:30-17:00 PFの運営についての意見交換会
- 17:00 閉会

主催：放射光科学研究施設, PF懇談会
問い合わせ先：pf-sympo@pfqst.kek.jp