

第7回愛媛大学先進超高压科学研究拠点 (PRIUS) シンポジウム

日程 : 2021年3月2日(火)13時 - 17時
開催方法 : オンライン (zoom)
参加費 : 無料

参加申込 : 下記HP登録フォームから (右QRコードも可)
申込締切 : 2021年2月24日 (水)
* 参加申し込みをされた方には後日zoomアドレスをご案内します。



[セッション1] 司会 : 河野義生

- 13:00-13:10 入船徹男 (PRIUS) 開会あいさつ
- 13:10-13:35 尾崎典雅・片桐健登 (大阪大) ハイパワーレーザーとSACLAを用いたNPDの衝撃圧縮実験
- 13:35-14:00 佐藤友子 (広島大) ブリッジマナイトの衝撃圧縮挙動
- 14:00-14:25 木村友亮 (岐阜大) ブリュアン散乱分光法を用いたアンモニアの超イオン相の弾性波速度測定
- 14:25-14:50 東真太郎 (東京工業大) 回転式DACを用いた超高压変形実験から考察する下部マントルとスラブの強度コントラスト



[セッション2] 司会 : 出倉春彦

- 15:10-15:35 境 毅 (愛媛大) DAC×FIBで拓く高压技術
- 15:35-16:00 石松直樹 (広島大) NPDを用いたX線吸収分光による高压物性研究の現状
- 16:00-16:25 中本有紀 (大阪大) 水素加圧に向けたダイヤモンドアンビルセルによる圧力発生技術開発
- 16:25-16:50 高野義彦 (物質・材料研究機構) 電極導入型DACによる水素化物の圧力下物性
- 16:50-17:00 西原遊 (PRIUS) 閉会あいさつ



お問い合わせ : 愛媛大学研究支援部研究拠点第2チーム
E-mail : prius@stu.ehime-u.ac.jp, Tel: 089-927-8165
GRC-HP: <http://www.grc.ehime-u.ac.jp>