

シンポジウム一覧表

| 月 日 | 時 間 | 会場 | 主 題 | 開催領域 |
|-------|-------------|----|--|--|
| 9月11日 | 13:30～16:50 | SK | 「最近の θ 13 の精密測定と期待される物理」 Precise measurements of θ 13 and physics prospects | 素粒子実験領域, 素粒子論領域, 宇宙線・宇宙物理領域 |
| | 13:30～16:50 | SL | 動き出した京コンピュータと 素粒子・原子核・宇宙の計算物理 | 理論核物理領域, 素粒子論領域, 宇宙線・宇宙物理領域 |
| 9月12日 | 9:00～12:15 | SL | LHC と RHIC の競演が拓く新世代の クォーク・グルーオン・プラズマ物性 | 実験核物理領域, 理論核物理領域 |
| | 10:30～12:40 | SE | 宇宙線発見から 100 年：研究の歴史と将来への展望 | 宇宙線・宇宙物理領域, 素粒子実験領域, 素粒子論領域 |
| | 13:30～17:15 | SE | 宇宙 X 線観測の 50 年と物理学へのインパクト 50 years of cosmic X-ray observations and its impacts on physics | 宇宙線・宇宙物理領域, 素粒子論領域, 素粒子実験領域, 理論核物理領域, 実験核物理領域, 領域 2 |
| | 13:30～17:15 | SK | ヒッグスとコライダー | 素粒子実験領域, 素粒子論領域 |
| 9月13日 | 13:30～16:50 | SB | 原子核における弱電相互作用と元素合成 | 理論核物理領域, 実験核物理領域 |
| | 13:30～16:55 | SL | J-PARC ハドロン施設の近未来 | 実験核物理領域, 素粒子実験領域 |
| 9月14日 | 9:00～12:20 | SB | クラスターしきい値近傍の物理 | 理論核物理領域, 実験核物理領域 |

シンポジウム一覧表

| 月 日 | 時 間 | 会場 | 主 題 | 開催領域 |
|-------------|-------------|------------------|--|----------------------------|
| 9月18日 | 13:30～16:40 | EA | トポロジカル絶縁体・超伝導体研究の最近の進展と今後の展望 | 領域 4, 領域 6, 領域 8, 領域 9 |
| | 13:30～16:45 | FH | 原子膜が拓く新たな電子系と電気的特性および応用展開 | 領域 7, 領域 8, 領域 4 |
| 9月19日 | 13:30～16:50 | AE | 量子多体系におけるエンタングルメント | 領域 11, 領域 1 |
| | 13:30～16:50 | FH | デバイス物理の新展開—電界効果の物質科学— New direction in device physics | 領域 7, 領域 3, 領域 4 |
| | 13:30～16:55 | AF | 量子流体で拓かれる新しい物理 | 領域 6, 領域 1, 領域 5, 領域 11 |
| | 13:30～16:55 | CC | 単分子磁性体研究の深化と多角化 | 領域 3 |
| | 13:30～16:55 | EA | ～「揺らぎ」の検出・理解・制御への挑戦～ 量子力学・統計力学・メゾ系の話題 | 領域 4, 領域 1, 領域 11 |
| | 13:30～16:55 | FF | プローブ顕微鏡を用いた分光技術 | 領域 9 |
| | 13:30～16:55 | HB | 未来を拓くテーブルトップ極限分光技術 | 領域 5 |
| | 13:30～17:00 | FA | 負イオン科学の新展開 —負イオン生成の物理とその応用技術— | 領域 2, 領域 1, ビーム物理領域 |
| 13:30～17:00 | GB | これからのエネルギーと原子力発電 | 領域 13, 領域 1, 領域 10, 領域 12 | |
| 9月20日 | 13:30～16:50 | HB | 超高速分光・散乱と非平衡統計力学・情報統計力学のクロスオーバー | 領域 5, 領域 11 |
| | 13:30～17:00 | AF | 非平衡統計力学におけるリウビリヤンの固有値問題とその周辺 | 領域 11 |
| 9月21日 | 13:10～16:30 | AF | ランダム行列の過去・現在・未来 | 領域 11 |