

学会誌での講座連載報告 (渡邊智彦)

- プラズマ・核融合学会誌に講座連載
 - 編集委員会からの依頼にもとづき2012年夏から準備
- 核融合プラズマシミュレーションの技法—大規模並列計算環境の活用—
 - 2013年1月号から4月号まで4回の連載
- 目次
 1. はじめに (渡邊智彦)
 2. 並列コードを開発するための基礎技法 (坂上仁志)
 3. MHDシミュレーションのコーディング技法 (三浦英昭・藤堂泰・後藤俊幸)

学会誌での講座連載について (続)

- 目次 (続き)
 4. Vlasovシミュレーションのコーディング技法 (渡邊智彦・井戸村泰宏)
 5. 粒子シミュレーションのコーディング技法 (内藤裕志・佐竹真介)
- <http://www.jspf.or.jp/journal/8901koza/index.html>
- シミュレーション・モデルや計算機の発達にあわせて、技法も発展
- 2012年段階でのスナップショット
- 今後も継続的な取り組みが必要