

PEM030-09

会場: 303

時間: 5月26日09:34-09:51

6次元計算宇宙物理学

6-Dimensional Computational Astrophysics

梅村 雅之^{1*}

Masayuki Umemura^{1*}

¹筑波大学

¹University of Tsukuba

6次元輻射輸送と3次元流体力学を結合した6次元輻射流体力学の数値解法ならびに、6次元ボルツマン方程式の数値解法について講演する。

キーワード: 数値流体力学, 輻射輸送, 輻射流体力学, ボルツマン方程式

Keywords: Computational Hydrodynamics, Radiation Transfer, Radiation Hydrodynamics, Boltzmann equation