

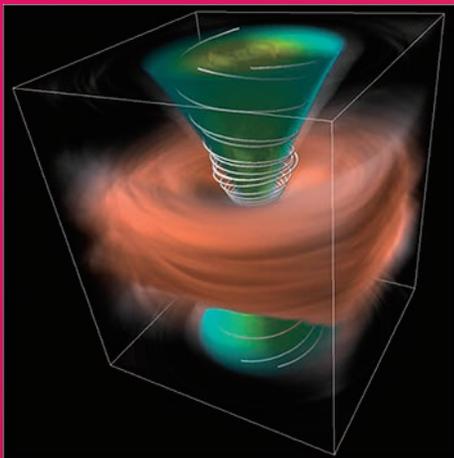
天文月報

THE ASTRONOMICAL HERALD

1

2024

- シミュレーションとチームワークで挑むコンパクト天体周囲の降着流・噴出流
- 中性子星合体の可視赤外スペクトルで探る重元素合成の痕跡
- 白色矮星周りの岩石・水蒸気円盤の降着進化：重元素観測から惑星組成の復元を目指して
- 近赤外線観測で探る原始惑星系円盤のダストの内部構造



輻射磁気流体シミュレーションで再現した超臨界降着流と噴出流