

- B. Kliem(Astrophysical Institute Potsdam, Germany)
- K. Galsgaard(University of St Andrews, Scotland, UK)
- G. Ogilvie(University of Cambridge, UK)
- V. Costa(University of Porto, Portugal)
- D. Hughes(University of Leeds, UK.)

8.4 プロジェクト研究

1. 文部科学省科学研究費補助金

基盤研究 (B) 「太陽プラズマ噴出現象の発生源となる浮上磁束管の捩れ構造の研究」

研究代表者: 黒河宏企 10,300 千円

基盤研究 (C) 「太陽フレア発生機構の解明とガンマー線バーストへの応用」

研究代表者: 柴田一成 3,200 千円

2. 日本学術振興会日米科学協力事業

共同研究 「太陽コロナおよび地球磁気圏における磁気リコネクション」

研究代表者: 柴田一成 (平成 13 年度より継続)

3. 受託研究

「惑星間ミッションを用いたフレア観測の概念に関する研究」

研究代表者: 黒河宏企

研究委託機関: 独立法人通信総合研究所 1,100 千円