

太陽史と太陽活動周期

Probing the history of the Sun based on the reconstruction of solar cycle lengths

宮原 ひろ子^{1*}, 磯崎 行雄¹, 川久保 友太¹, 横山 祐典¹, 鈴木 淳², 政田 洋平³

MIYAHARA, Hiroko^{1*}, ISOZAKI, Yukio¹, KAWAKUBO, Yuta¹, YOKOYAMA, Yusuke¹, SUZUKI, Atsushi², MASADA, Youhei³

¹ 東京大学, ² 産業技術総合研究所, ³ 神戸大学

¹The University of Tokyo, ²AIST, ³Kobe University

We discuss a possible methodology to constrain the history of the Sun based on the reconstruction of solar activity cycle lengths in the past.

キーワード: 太陽史, 暗い太陽のパラドックス, 太陽周期

Keywords: History of the Sun, Faint young sun paradox, Solar cycle