

令和 2 年度 新部局長のご紹介

部 局 名	大学院理学系研究科・理学部	
氏 名	星野 真弘	
職 名	研究科長・学部長（教授）	
任 期	令和 2 年 4 月 1 日～令和 4 年 3 月 31 日	
所 属	地球惑星科学専攻・宇宙惑星科学講座	
専 門 分 野	宇宙空間物理学	
略 歴	<p>昭和 56 年 3 月 本学理学部地球惑星物理学専攻卒業</p> <p>昭和 61 年 3 月 本学大学院理学系研究科地球物理学専攻博士課程退学</p> <p>昭和 61 年 7 月 博士（理学）（東京大学）取得</p> <p>平成 5 年 10 月 宇宙科学研究所助教授</p> <p>平成 11 年 1 月 本学大学院理学系研究科教授</p>	
研 究 内 容	<p>Hoshino, Masahiro, “Angular Momentum Transport and Particle Acceleration during Magnetorotational Instability in a Kinetic Accretion Disk.” <i>Physical Review Letters</i> 114, 6 (2015): DOI:10.1103/PhysRevLett.114.061101</p> <p>Hoshino, Masahiro, “Stochastic Particle Acceleration in Multiple Magnetic Islands during Reconnection.” <i>Physical Review Letters</i> 108, 13 (2012): DOI:10.1103/PhysRevLett.108.135003</p>	