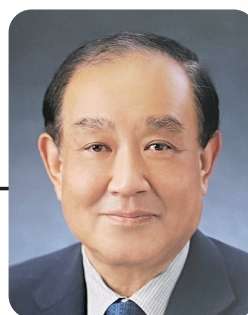


太陽フレアと宇宙天気予報

近年、太陽活動が地球や人類の宇宙活動に及ぼす影響が、明らかになってきました。太陽が引き起こす巨大な爆発現象である「太陽フレア」の影響で、多くの人工衛星が故障しています。民間人や民間企業が宇宙に進出する時代となった今、宇宙の嵐の予報、すなわち「宇宙天気予報」の重要性が、世界的に広く認識されるようになっていきます。最近の巨大太陽フレアが引き起こす宇宙災害を解説しながら、今後の安心・安全な宇宙活動に必須な「宇宙天気予報」についてお話します。

小原 隆博 氏

東北大学名誉教授
放送大学宮城学習センター客員教授



1957年、岩手県北上市生まれ
東北大学大学院理学研究科博士課程修了（理学博士）
文部省宇宙科学研究所助手、郵政省通信総合研究所室長、情報通信研究機構グループ長、宇宙航空研究開発機構グループ長、東北大学大学院理学研究科副研究科長・教授を歴任
専門は、人工衛星による太陽地球環境観測と宇宙天気予報の研究
主な著書に、『宇宙環境科学』『太陽地球系科学』『総説 宇宙天気』（共著）など

開催日時

8月23日  **13:30~15:10** (開場/12:45)

会場

**東北大学
片平さくらホール(2階)**

*駐車場はございませんので、ご来場の際は公共交通機関をご利用ください。

*地下鉄「青葉通一番町駅」から徒歩約10分。

Zoom配信あり

定員

120名 (事前申込制)

**参加
無料**



申込み先

参加を希望される方は、電話または下記URL、QRコードのいずれかで事前申し込みをお願いします。

☎ (022) 224-0651

<https://forms.gle/TiRJDMKASGQ4W8AKA>

*お預かりした個人情報は講演会に関する連絡のみに利用いたします。



問合せ先

放送大学宮城学習センター

仙台市青葉区片平 2-1-1 (東北大学片平キャンパス内) TEL : 022-224-0651