



星槎グループ

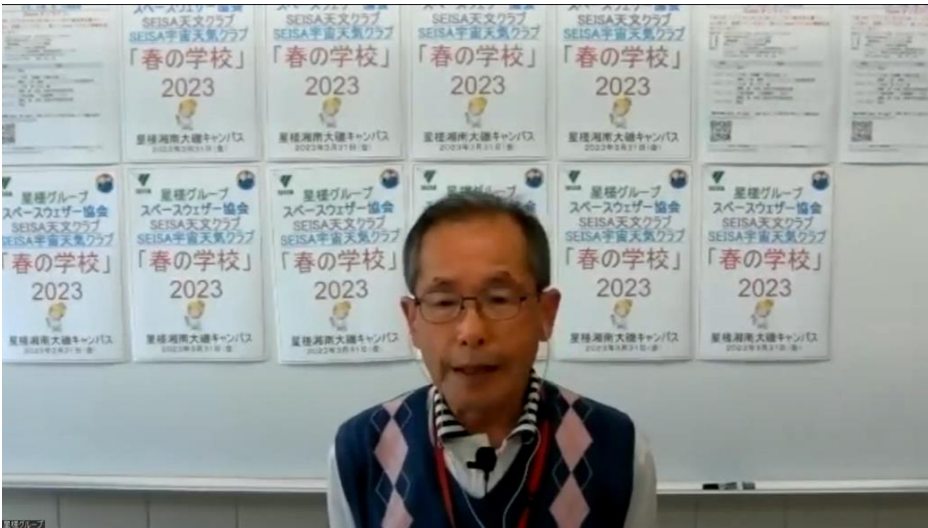
SEISA 天文クラブ・宇宙天気クラブ

「春の学校 2023」

宇宙、太陽、星、太陽観察

開催日時 2023年3月31日(金) 午前10時00分～12時00分
会場 星槎大学湘南大磯キャンパスより発信
主催 一般社団法人 スペースウェザー協会
後援 星槎グループ、学校法人国際学園
連絡先 スペースウェザー協会事務局：星槎湘南大磯キャンパス内
〒259-0111 神奈川県中郡大磯町国府本郷 1805-2
(TEL) 0463-71-6046 担当： 鷹、上泉

時間	内容
10:00～10:10	開会
10:10～10:40	1.宇宙 太陽編「太陽の活動、今」 講師 上泉 義朗 (スペースウェザー協会運営委員)
10:50～11:20	2.宇宙 星(天文)編 講師 鷹 宏道 (星槎大学客員研究員)
11:20～11:55	3.理科実験 「太陽観察」ライブ 講師 鷹 宏道 (星槎大学客員研究員)
11:55～12:00	閉会



10:04 3月31日(金)

春の学校 2023_太陽活動今

Japan Space Weather Association

春の学校2023

「太陽の活動、今」

U.E

2023年3月31日
星槎グループ・一般社団法人スペースウ
上泉義朗
y_kamiizumi@seisa.ed.jp

10:05 3月31日(金)

春の学校 2023_太陽活動今

Japan Space Weather Association

きょう（太陽の活動）の話

- 太陽と地球
- 太陽の活動
 - ◆ 光と熱
 - ◆ 黒点数変動、太陽風、フレア発生
- 太陽と宇宙天気 (Spaceweather)
 - ◆ 被ばく、人工衛星故障、電波障害、大停電
 - ◆ 黒点発生、フレア発生のしくみ
 - ◆ オーロラ発生
- 宇宙という自然
 - ◆ 太陽という自然の力のすごさ、
 - ◆ 自然の中に生きる人間として!

2023.3

Yoshiro Kamiizumi

