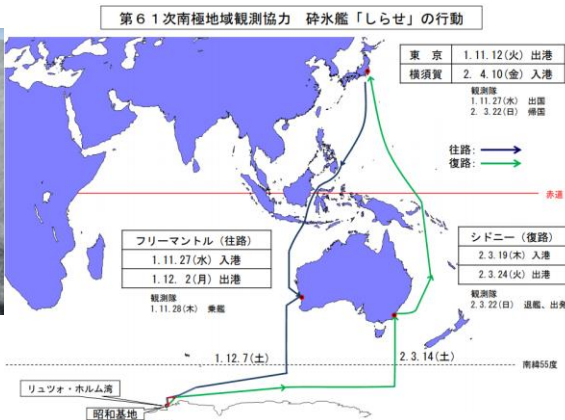
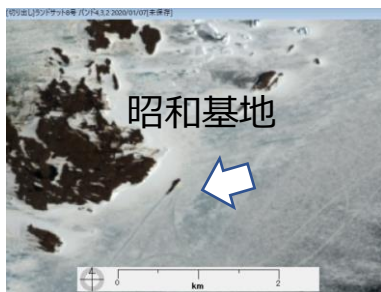


YACかわら版 第10回

南極観測船「しらせ」シドニー出港

2月24日東京で実施予定だった中高生宇宙基礎講座受講者に配布した、衛星データ分析実習データには、昭和基地に接岸するしらせをとらえたデータを含んでいました。



ランドサット8やセンチネル2のデータで、氷原に航跡を残した「しらせが」、昭和基地近くからパイプラインで燃料も送っていました。行動予定表通りに、19日にシドニーに入港するのを「船舶位置情報」サイトで、有名なオペラハウスの前を通過するのを確認していました。24日に出航の予定でした。ところが、21日の朝次のニュースを読みました。

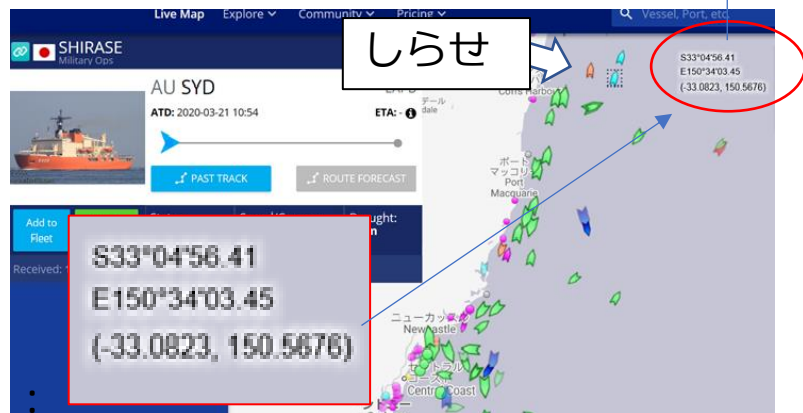
南極観測隊70人が帰国 家族出迎え「お疲れさま」 静岡新聞 SBS

南極・昭和基地での活動を終えた第60次南極観測隊の越冬隊と第61次夏隊の本隊計約70人が20日、南極観測船「しらせ」経由地の豪シドニーから飛行機で成田空港に到着した。家族らの出迎えを受けた隊員らは「お疲れさま」「ありがとう」と声を掛け合って労をねぎらった。2

3月26日配信号

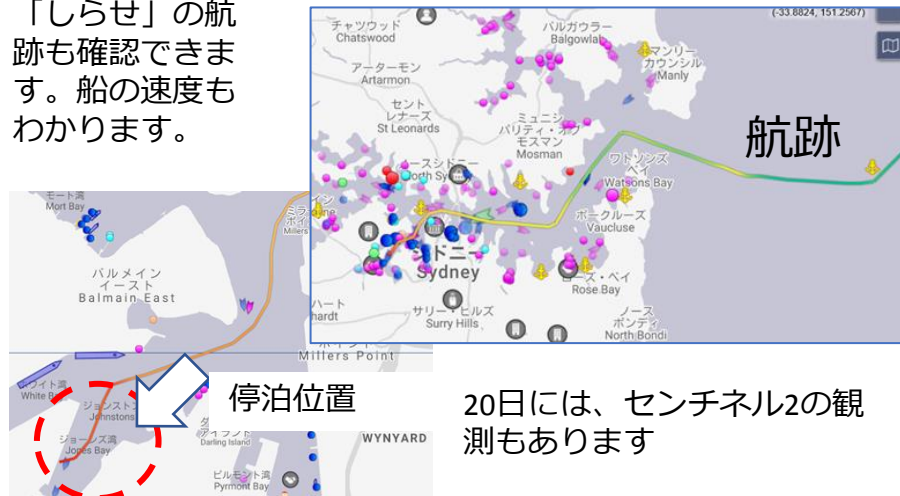
「しらせ」乗員以外の、観測隊員はシドニーから22日に空路帰国の予定でした。帰国の予定が早まったのです。「しらせ」も予定を早めて出航したのでしょうか。位置「船舶位置情報」サイトで調べてみました。

<https://www.marinetraffic.com/en/ais/home/>
「Search Map」で「SHIRASE」と入力します。



「しらせ」は3月21日10:54にすでにシドニー港を出港しているのです。新型コロナ対応のため出港時刻も早まったようです。

「しらせ」の航跡も確認できます。船の速度もわかります。



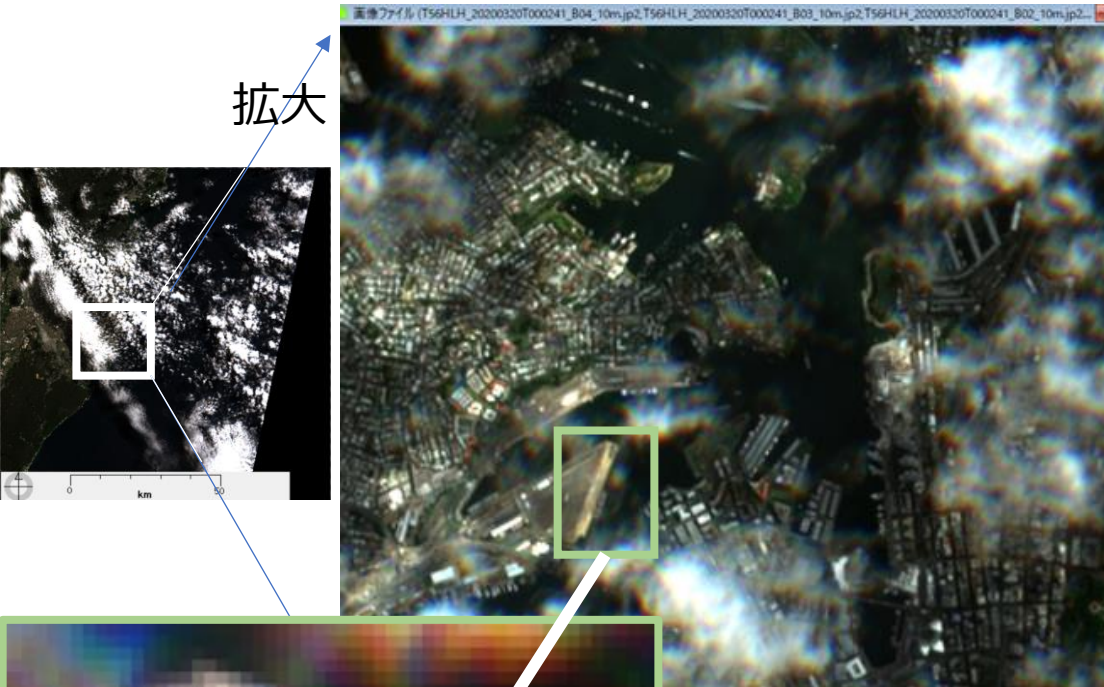
20日には、センチネル2の観測もあります

「しらせ」シドニー港停泊中観測データ

2020年3月20日00:02:41.024Z

晴天時比較データ

2020年2月19日00:02:31.024Z



<https://www.nipr.ac.jp/jare/>



過去の写真は極地研インスタグラムからご覧いただけます。

観測隊の活動ページを公開!

新たに観測隊の活動を紹介するページを作成しました。各隊の観測計画や観測隊公式ブログ、位置情報、隊員紹介などをご覧いただけます。これまでの隊の「昭和基地NOW!!!」や「進め!しらせ」もこちらからどうぞ。

click!!



ニュースのお知らせ

- 【JARE56】 昭和基地で越冬交代式が行われました 2015年2月1日
- 【JARE56】 昭和基地への輸送完了! 2015年1月24日
- 【JARE56】 「しらせ」昭和基地沖合に接岸! 2015年1月13日
- 【JARE56】 昭和基地クリスマスライブに第一便 2014

★ 昭和基地NOW

第60次隊 昭和基地NOW!! 「全輸送完了」更新 2020年1月21日
南極観測船「しらせ」が昭和基地に接岸すると...

第60次隊 昭和基地NOW!! 「昭和基地に初荷がきました」更新 2020年1月2日
わたしたち越冬隊は着これを持っていました。...

昭和基地のライブ映像

00:00-00:02:18:12

進め!しらせ

* ウェブサイト利用については、お家の方との約束を守ってください。

南極での日本の研究活動を調べよう!

<https://www.nipr.ac.jp/jare/shirase/>



ホーム > 進め!しらせ

61次隊より、隊員の行動マップをリニューアルいたしました。こちらよりご覧ください。

観測隊の活動

進め!しらせ

- ▶ 第61次航海
- ▶ 第60次航海
- ▶ 第59次航海
- ▶ 第58次航海
- ▶ 第57次航海
- ▶ 第56次航海
- ▶ 第55次航海

「しらせ」の行動

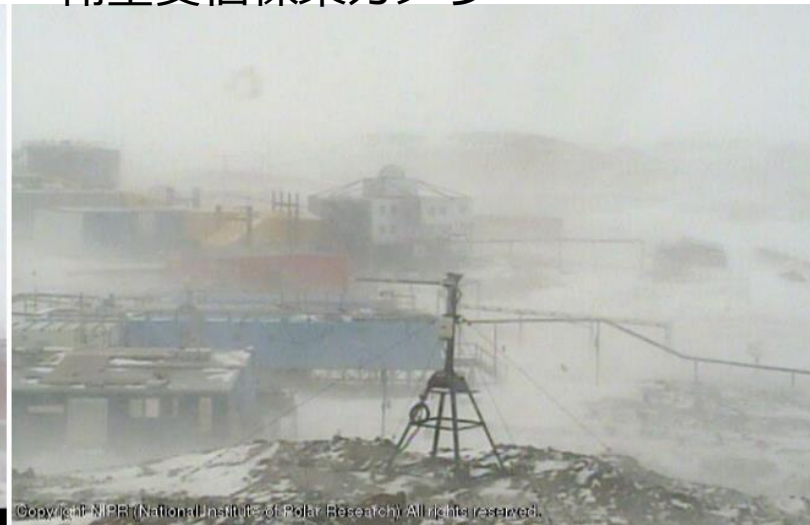


天測点カメラ

03-24-20 12:26:22



衛星受信棟東カメラ



【管理棟屋上カメラ】

Syowa Station Roof Cam 2020/03/24 12:27:01 +03



【管理棟屋上カメラ】

<http://www.nipr.ac.jp/syowa-cam3.jpg>

<http://www.nipr.ac.jp/webcam-top.html>

南極昭和基地WEBカメラ 現在の昭和基地の屋外の映像を毎分更新表示しています。

国立極地研究所による配信。

日本の南極観測に関わった方

白瀬南極探検隊記念館

(しらせなんきょくたんけんたいきねんかん)

<http://shirase-kinenkan.jp/>



白瀬南極探検隊記念館

白瀬

陸軍中尉白瀬瀧（しらせのぶ）氏の業績を称えて南極観測船「しらせ」が命名されています。この方は秋田県にかほ市の出身です。この方の名前をつけた博物館が秋田県にかほ市にあります。市立の科学館・記念館です。にかほ市出身の探検家であり、日本人で初めて南極探検にチャレンジしました。1990年（平成2年）に旧金浦町に開館しました。ウェブサイトでも調べてみませんか。



西堀榮三郎記念探検の殿堂

西堀榮三郎氏（にしほり えいざぶろう）は、「雪山讃歌」の作詞をされた方というので有名ですが、第1次南極観測隊の越冬隊長としてっも有名です。

本年度の南極観測隊は第61次です。戦後のとても難しい時代に先行経験もない中で、ゼロからスタートした越冬を成功させました。登山家・探検家・科学者など多方面で活躍した方です。この方と縁の深い滋賀県東近江市につくられた施設です。

第61次の南極観測事業では、月面の有人基地への展開を含めた「南極移動基地ユニット」の実証実験がスタートしています。

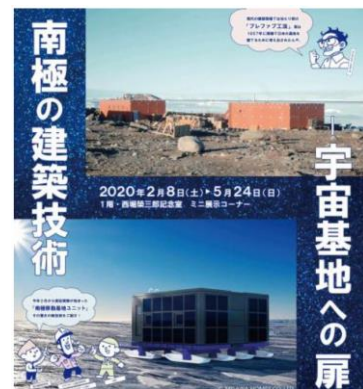
<https://www.city.higashiomi.shiga.jp/0000000109.html>

https://e-omi-muse.com/tanken-n/news_detail.html?id=428



琵琶湖

東近江市立博物館・科学館西堀榮三郎記念探検の殿堂



南極観測はYAC活動とも大きな関係があります。南極での諸観測、厳しい環境の中での生活等YAC活動の題材等。