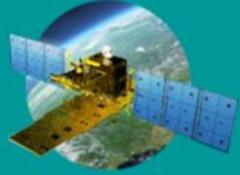


観測計画を次の様に調べます。

[http://www.eorc.jaxa.jp/ALOS-2/obs/jpal2\\_obs\\_guide.htm](http://www.eorc.jaxa.jp/ALOS-2/obs/jpal2_obs_guide.htm)



[Home](#) > [基本観測計画](#) > [PALSAR-2基本観測シナリオマップ / ユーザガイドライン](#)

## PALSAR-2基本観測シナリオマップ / ユーザガイドライン

- PALSAR-2基本観測シナリオマップ / ユーザガイドライン
  - PALSAR-2基本観測モード表 (World)
    - World\_降交軌道 (Descending)
    - World\_昇交軌道 (Ascending)
  - PALSAR-2基本観測モード表 (Japan)
    - Japan\_降交軌道 (Descending)
    - Japan\_昇交軌道 (Ascending)



### PALSAR-2基本観測シナリオについて

PALSAR-2の基本観測シナリオは世界域/日本域でそれぞれ降交軌道/昇交軌道 (昼) で運用されます。基本観測シナリオの背景は、PALSAR-2基本観測シナリオ第一版に記載しています。

» [基本観測シナリオ B改訂版 \(zip形式 / 1.9MB\)](#)

基本観測シナリオ第一版に基づいた、世界の昇交、降交軌道の回帰毎の基本観測モードを表に示します。(World / Japan)。

» [PALSAR-2基本観測モード表 \(World\)](#)

**Japan 降交軌道 (Descending)**  
**Japan 昇交軌道 (Ascending)**

昼間の観測  
夜間の観測

画像ギャラリー

ALOS-2プロジェクト

校正・検証

基本観測計画

データを使う

データセット

会議・ワークショップ

京都・炭素観測計画

研究公募

# 3年間の基本観測計画が地図の上に表示されています

PALSAR-2取得計画 (v. 00/2014)

降交軌道 (Descending) - 日本 (昼間: 地方時 12時00分頃)

> Ascending

ALOS-2打ち上げ: 2014年5月24日

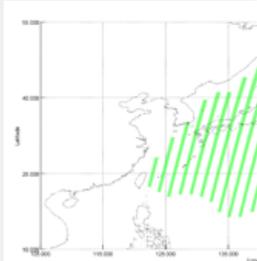
図をクリックすると拡大図を見ることができます。

注意: マップで描画されている範囲が、データ取得が予定されている領域を示します。あくまで予定であり、衛星の運用制約、緊急観測などによって観測できないことがあります。

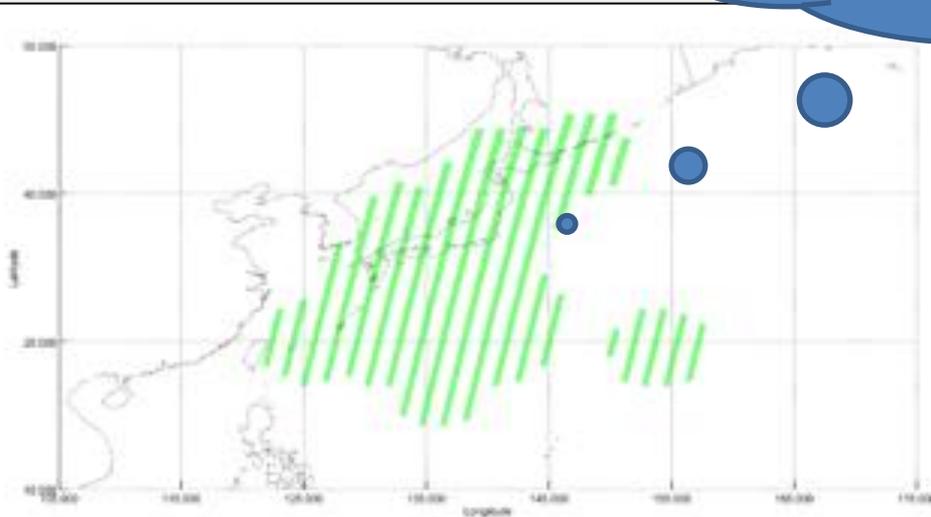
> KMLファイル全回帰分一括ダウンロード (ZIP圧縮ファイル: 1.8MB)

> マップjpeg画像全回帰

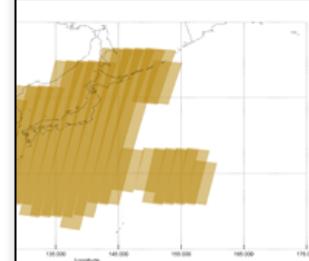
緑の帯(3<sup>スル</sup>解像度)  
幅約50kmの観測地域



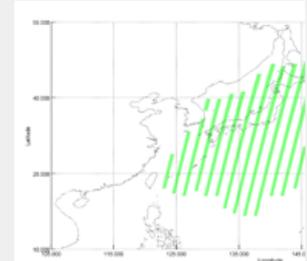
CYCLE\_02 / 0  
U2(6)R



CYCLE\_31 / 14-Sep.-2015  
U2(7)R 32.4°

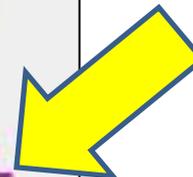


4 / 01-Sep.-2014  
R 26.2°-41.8°

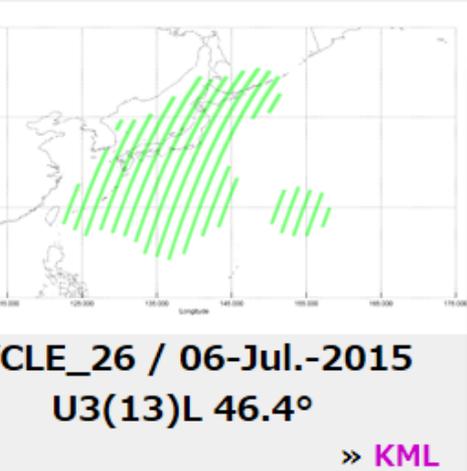


CYCLE\_05 / 15-  
U2(8)R 3!

>> KML



ネットに接続し  
クリック



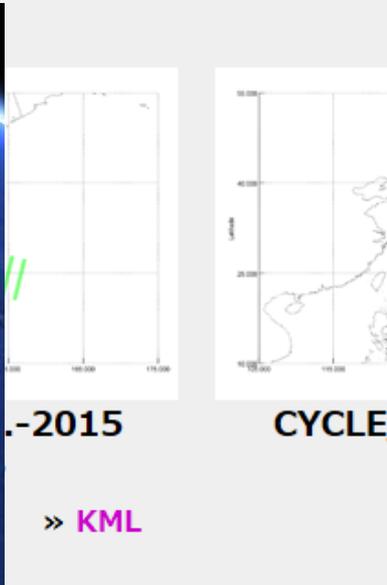
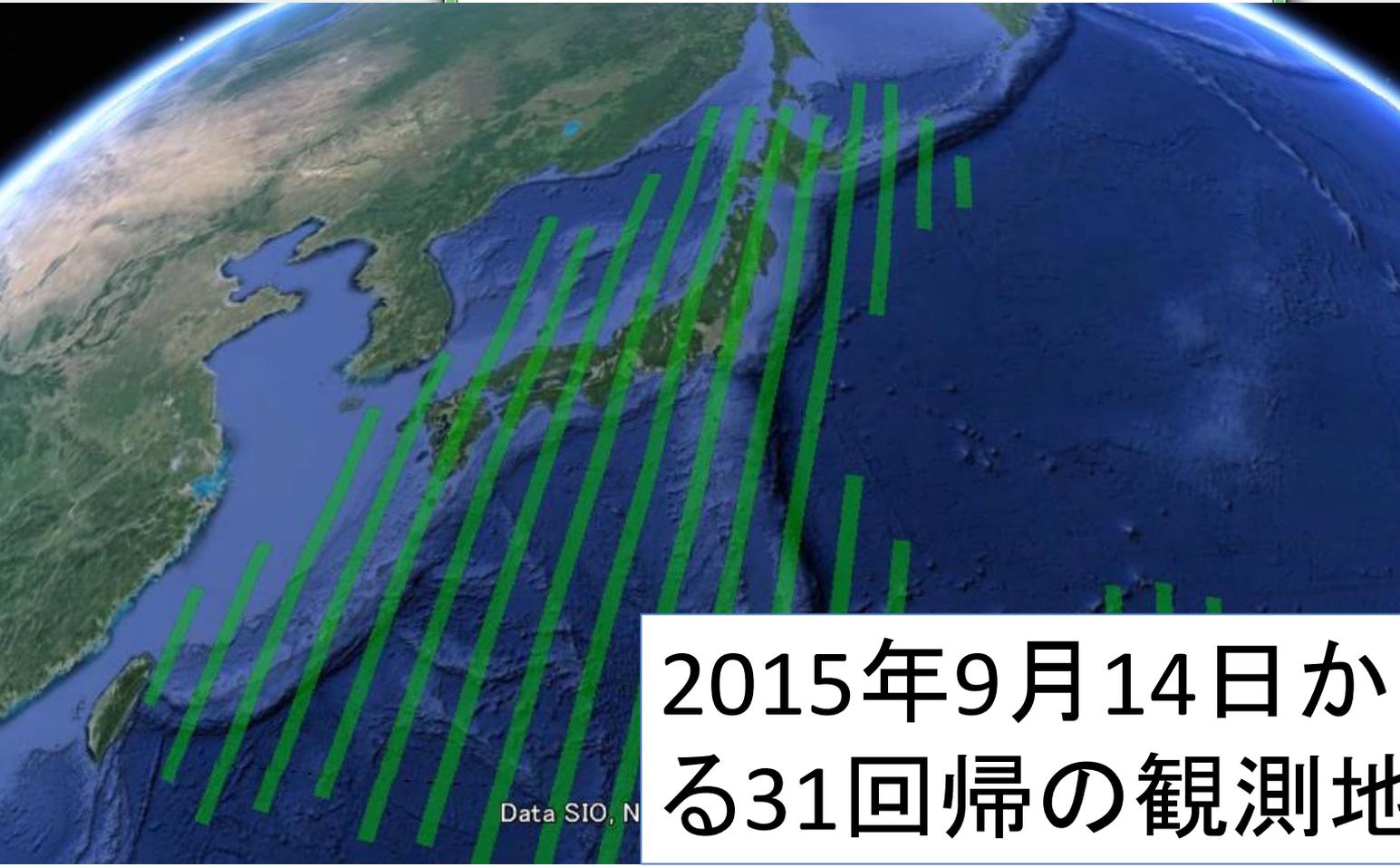
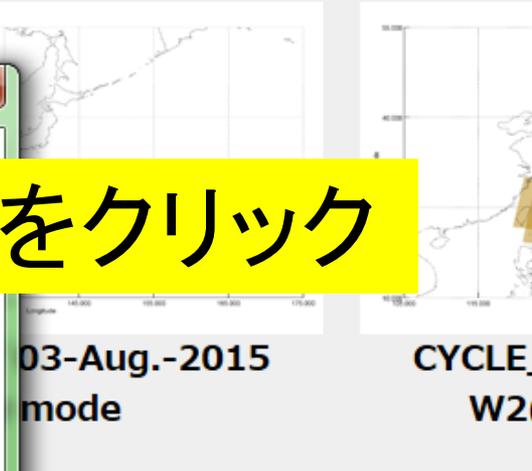
Internet Explorer

D\_Cycle31.kml で行う操作を選んでください。

サイズ: 182 KB  
サイト: www.eorc.jaxa.jp

→ 開く(O)  
ファイルは自動保存されません。

「開く」をクリック



2015年9月14日から始まる31回帰の観測地域

CYCLE\_31 / 14-Sep.-2015

U2(7)R 32.4°

〒920-1107 石川県金沢市小豆沢町

020

Latitude and Longitude (Observation Start)	(36.3241,136.6039) (36.2353,137.214)
Latitude and Longitude (Observation End)	(31.3707,135.5554) (31.281,136.1303)
Ascending/Descending	D
Observation Start Date	2015/09/20
Observation Mode	SM1
Beam Number	7
Offnadir Angle	-32.4
Observation Direction	Right
Observation Start Path Number	020
Observation Purpose	Japan

検索欄に地名をタイプし緑の帯をクリックすると計画の詳細を表示

SIO, NOAA, U.S. Navy, NGA, GEBCO

Image Landsat

# Heavens-Above

\* 衛星等の観測関係データが調べることができる

<http://www.heavens-above.com/>

# Satellite Tracker 3D

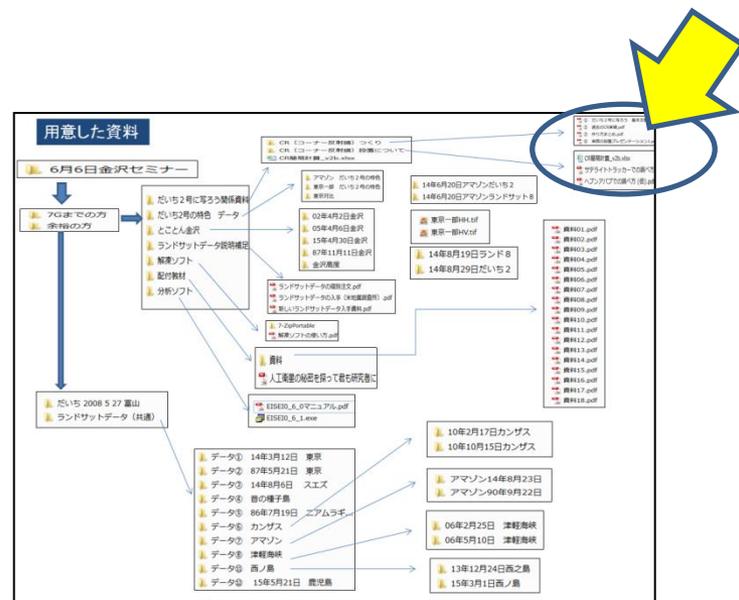
\* 衛星の位置を視覚的に調べる事ができる

<http://stdkmd.com/sat/b>

\* どちらのサイトも誤差が大きい

2つのサイトのデータは一致しません  
直前に再度確認する必要があります。

\* 2つのサイトの利用方法は、  
USBメモリ経由提供電子データ参照



2015年9月20日

36.5239

136.7459

11:47:01 高度40° 方位角98° 距離927km<sub>395</sub>

### CR設置情報

観測地	キゴ山
観測時刻	2015/09/20 11:47:01
CR方位(真方位)	98.00 °
CR方位(磁方位)	105.35 °
CR仰角(3面CR)	4.74 °

事象	時刻	高度	方位角	距離 (km)
昇り始め	11:40:34	0°	20° (北北東)	2,925
到達高度 10°	11:42:53	10°	28° (北北東)	2,013
最高通過点	11:47:01	40°	98° (東)	927
下降高度 10°	11:51:07	10°	169° (南)	2,000
地平線に沈む	11:53:24	0°	177° (南)	2,903