

# GOSAT-2 Product Archive 操作マニュアル

2022 年 1 月

国立環境研究所 GOSAT-2 プロジェクト

## 改訂履歴

日付	改訂頁	改訂内容
2021年4月	1	GOSAT/GOSAT-2 データポリシーの URL を変更
2021年9月	122	図 7.1-16 の AT 角の数値を修正
	126	図 7.1-21 の MinAT と MaxAT の数値を修正
2022年1月	4	「sftp 取得履歴の参照」追加
	7	「Google Analytics クッキー同意 (ダイアログ)」追加
	8	「クッキーポリシー」追加
	14	「(5) ftp 取得履歴」追加
	20	「3) 個人データの取り扱い方針」追加
	21	「3.1) 個人データの取り扱い方針の確認」追加
	25~30	「3.1.1 ユーザ利用規約の確認」「3.1.2 個人データの取り扱い方針」「3.1.3.1 ユーザ情報ご記入フォーム」「3.1.3.2 ご記入内容の確認」改訂と追加
	38	「3) 個人データの取り扱い方針が改定した場合の流れ」追加
	45~46	「4.1.2 個人データの取り扱い方針が改定された場合、未同意の場合」追加
	63~64	「4.4.1 変更するユーザ情報の入力」「4.4.2 変更入力したユーザ情報の確認」改訂
	107	「6.4.1 注文履歴の参照」の CSV ダウンロード追加
	114~118	「6.5 sftp 取得履歴の参照」追加

## 目 次

1. GOSAT-2 Product Archive サービス概要 .....	1
1.1 本サービスのデータポリシー、個人情報の取り扱い .....	1
1.2 本サービスの利用環境 .....	1
1.2.1 推奨ブラウザ .....	1
1.2.2 必要なソフトウェア .....	2
1.2.3 特定のドメイン等からのメールを受信拒否設定がされている方への注意事項 .....	2
1.3 サービス内容 .....	3
1.3.1 データ利用ユーザについて .....	3
1.3.2 サービス内容について .....	4
1.4 共通事項 .....	5
1.4.1 本マニュアルの共通事項 .....	5
1.4.2 画面の共通事項 .....	6
1.4.3 Google Analytics クッキー同意（ダイアログ） .....	7
1.4.4 Google Analytics 統計用クッキー同意状況の変更 .....	8
2. トップページ .....	10
2.1 ホーム .....	10
2.2 メニュー .....	13
2.3 お知らせ .....	16
2.4 ギャラリー .....	17
2.5 ドキュメント .....	19
2.6 サポート .....	20
3. ユーザ登録 .....	21
3.1 ユーザ登録（一般ユーザ） .....	24
3.1.1 ユーザ利用規約の確認 .....	25
3.1.2 個人データの取り扱い方針 .....	27
3.1.3 ユーザ情報の入力 .....	28
3.1.4 ユーザ登録確認 .....	31
3.2 ユーザ登録（特定ユーザ） .....	36
3.2.1 ユーザ認証 .....	37
4. ログイン／ログアウト .....	38
4.1 ログイン .....	43
4.1.1 ユーザ認証 .....	44
4.1.2 個人データの取り扱い方針が改定された場合、未同意の場合 .....	45

4.2	ログアウト	47
4.2.1	ユーザ認証	47
4.3	パスワード変更	48
4.3.1	パスワードを忘れた場合	48
4.3.2	パスワード期限切れの場合	57
4.3.3	パスワードを変更する場合	59
4.3.4	パスワードが期限切れ間近の場合	61
4.4	ユーザ情報変更	62
4.4.1	変更するユーザ情報の入力	63
4.4.2	変更入力したユーザ情報の確認	64
4.4.3	情報変更の完了	65
4.4.4	メールアドレスの変更	66
4.5	サービスの停止	72
4.5.1	サービス利用停止	73
4.5.2	サービス利用停止確認	73
4.5.3	サービス利用停止完了	74
4.5.4	サービス利用停止後の再開	75
5.	プロダクト検索	76
5.1	プロダクトの検索条件	77
5.1.1	プロダクト説明	79
5.2	検索結果の表示	80
5.2.1	検索結果一覧	85
5.2.2	プロダクト詳細	87
5.3	検索条件保存	88
5.3.1	検索条件保存	89
5.4	検索条件の読み込み	91
5.4.1	検索条件読み込み	92
6.	プロダクト注文・取得	93
6.1	カートに追加	96
6.1.1	検索結果	96
6.1.2	カートに追加されました	97
6.2	プロダクト注文の確定	98
6.2.1	プロダクト注文カートの表示	98
6.2.2	プロダクトの注文完了	100
6.3	プロダクトの取得	102
6.3.1	ご注文データ準備完了のお知らせ	102

6.3.2	ご注文データダウンロード有効期限切れ間近のお知らせ	103
6.3.3	注文詳細	104
6.4	注文履歴の参照	107
6.4.1	注文履歴の参照	107
6.4.2	プロダクトの再注文	109
6.4.3	注文履歴を CSV 形式でダウンロード	111
6.5	sftp 取得履歴の参照	114
6.5.1	sftp 取得履歴の検索	114
6.5.2	sftp 取得履歴を CSV 形式でダウンロード	116
6.6	カートの参照	119
7.	観測要求	120
7.1	新規観測要求の申請	123
7.1.1	観測要求新規申請	123
7.1.2	観測期間・観測地点指定（上部分）	124
7.1.3	観測期間・観測地点指定（下部分：一覧）	133
7.1.4	観測要求申請確認	141
7.1.5	観測要求申請完了	142
7.2	観測要求申請履歴の参照	143
7.2.1	観測要求申請履歴	143
7.2.2	観測要求検索	144
7.3	観測要求申請の取消	150
7.3.1	観測要求申請の取消	150
7.3.2	観測要求申請明細の取消	152
7.3.3	観測要求取消のお知らせ	155
7.4	観測要求申請の検索	156
7.4.1	観測要求検索	156
7.5	観測要求に紐づくプロダクトの検索	157
7.5.1	観測要求プロダクト検索	157
7.6	観測実績通知の受信	158
7.7	観測要求申請の変更	159
7.7.1	観測要求申請の変更	160
8.	一括取得	161
8.1	sftp 取得	162
9.	その他	163
9.1	印刷の制約事項	163
9.2	お問い合わせ先	163

9.3	スマートフォン又は、タブレット操作時の注意事項 .....	164
9.3.1	メニューの操作方法 .....	164
9.3.2	検索・注文画面の絞込条件 .....	166
9.3.3	観測情報画面の観測実績 .....	167
付録 1	：観測地点の操作 .....	169
付録 2	：検索条件の設定 .....	176

別冊 1：sftp ディレクトリ構造

別冊 2：プロダクト取得（一括取得）

## 1. GOSAT-2 Product Archive サービス概要

本章では、GOSAT-2 Product Archive サービス（以下、「本サービス」とします）について説明します。

本サービスは、GOSAT-2（温室効果ガス観測技術衛星 2 号）搭載のセンサ TANSO-FTS-2（温室効果ガス観測センサ 2 型）、及び TANSO-CAI-2（雲・エアロソルセンサ 2 型）の情報や観測データを Web ブラウザなどでご提供させていただくオンライン情報サービスです。なお、一部のサービスはご利用にあたりユーザ登録が必要となります。

### 1.1 本サービスのデータポリシー、個人情報の取り扱い

本節では、本サービスのデータポリシー、個人情報の取り扱いについて説明します。

本サービスのデータポリシーは、GOSAT/GOSAT-2 データポリシー (<https://www.nies.go.jp/soc/documents/datapolicy/>) に準拠します。

個人情報の扱いは、NIES プライバシーポリシー (<https://www.nies.go.jp/kojinjoho/privacypolicy.html>) に準拠します。

### 1.2 本サービスの利用環境

本節では、本サービスの利用環境について説明します。

本サービスを利用いただくための推奨 Web ブラウザ及び必要なソフトウェアは以下の通りです。また、ユーザ登録にあたっては有効なメールアドレスが必要です。

#### 1.2.1 推奨ブラウザ



推奨 Web ブラウザ：Firefox77.0 以上、Chrome83.0 以上  
Microsoft Edge、Internet Explorer11

**JavaScript** : 当サイトは JavaScript を使用してコンテンツを作成しています。本サービスをご利用いただくには、ブラウザ設定で JavaScript の設定を有効にする必要があります。


#### ■Firefox JavaScript の有効手順

- 1) アドレス・バーで、[about:config] を入力し、Enter クリックします。
- 2) 警告メッセージ（動作保障対象外となります！）が出力された場合、[危険性を承知の上で使用する] をクリックします。
- 3) 検索フォームで [javascript.enabled] を入力し、検索します。
- 4) [javascript.enabled] false をダブルクリックにより、true に変更します。

**■Google Chrome JavaScript の有効手順**

- 1) ☆  ツールアイコンをクリックし、メニュー内の設定をクリックします。
- 2) 詳細設定のプルダウン > コンテンツの設定 > Javascript をクリックします。
- 3) 許可 (推奨)  を右にスライドし許可にします。

**■Internet Explorer JavaScript の有効手順**

- 1)  設定ボタンをクリックします。
- 2) インターネットオプションを選択しクリックします。
- 3) タブ [セキュリティ] を選択しクリックします。
- 4) タブ [セキュリティ] のレベルのカスタマイズ (C) をクリックします。
- 5) インターネットゾーンが表示されますので、[スクリプト] の以下の項目を有効にします。
  - ・ Java アプレットのスクリプト : 有効にする
  - ・ アクティブ スクリプト : 有効にする

**1.2.2 必要なソフトウェア**

GOSAT-2 Product Archive では、プロダクト注文したファイルを zip 形式でアーカイブして提供しています。そのため、zip ファイルを展開・解凍するためのツールをご準備ください。また、プロダクトを一括で取得される場合は、SFTP プロトコルが利用可能なクライアントソフトウェアをご準備ください。

**重要事項 (免責事項) :** これらのツール、ソフトウェアの利用に起因し、またこれに関連して、直接、間接に関わらず利用ユーザに生じた損害、損失その他一切の不利益に対して、国立環境研究所は一切の責任を負いません。

**1.2.3 特定のドメイン等からのメールを受信拒否設定がされている方への注意事項**

特定のドメインやユーザからのメールや URL を含むメールなど、特定のメールを受信拒否する設定がされている方は、国立環境研究所からのメールを受信できない場合があります。国立環境研究所のドメイン「nies.go.jp」からのメールを受信できるように設定してください。お使いのメール利用環境によって設定方法が異なります。



## 1.3 サービス内容

本節では、サービス内容について説明します。

利用できるサービスは、ユーザ区分に応じて異なります。

### 1.3.1 データ利用ユーザについて

本サービスのデータ利用ユーザ区分を下記に記載します。ユーザがプロダクトを取得するためには、「一般ユーザ」又は「特定ユーザ」への登録申請を行う必要があります。申請については、[3.ユーザ登録]をご参照ください。

- ・ **ゲストユーザ**：ユーザ登録を行っていない一般利用者です。ギャラリーなどの閲覧、公開された標準プロダクトの検索はできますが、プロダクトの注文や取得はできません。
- ・ **一般ユーザ**：ユーザ登録を行った一般利用者です。ギャラリーなどの閲覧、公開された標準プロダクトの検索、取得ができます。
- ・ **特定ユーザ**：GOSAT-2 プロジェクトが認めたサイエンスチーム構成員、アルゴリズム提供者、RA 研究者などに該当する利用者です。利用できるサービスや製品の範囲はユーザによって異なります。公開前の標準プロダクトや研究プロダクトの取得、観測要求申請ができます。また、RA 研究者のうち研究課題の研究代表者は、観測要求申請できます。※共同研究者は観測要求申請できません。

## 1.3.2 サービス内容について

本サービスのユーザ区分に応じたサービス利用対応を [表 1.3-1 GOSAT-2 Product Archive 提供サービス一覧] に示します。

表 1.3-1 GOSAT-2 Product Archive 提供サービス一覧

提供サービス	参 照 先	サービス利用可否			
		ゲスト ユーザ	一般 ユーザ	特定ユーザ	
				観測要求 不可	観測要求 可
<b>ホーム</b>					
お知らせ	2.3	○	○	○	○
ギャラリー	2.4	○	○	○	○
ドキュメント	2.5	○	○	○	○
サポート	2.6	○	○	○	○
<b>ユーザ登録</b>					
ユーザ登録 (一般ユーザ)	3.1	○	—	—	—
ユーザ登録 (特定ユーザ)	3.2	—	○	—	—
<b>ログイン/ログアウト</b>					
ログイン	4.1	—	○	○	○
ログアウト	4.2	—	○	○	○
パスワード変更	4.3	—	○	○	○
ユーザ情報変更	4.4	—	○	○	○
サービスの停止	4.5	—	○	○	○
<b>プロダクト検索</b>					
プロダクトの検索条件	5.1	○	○	○	○
検索結果の表示	5.2	○	○	○	○
検索条件保存	5.3	—	○	○	○
検索条件の読込み	5.4	—	○	○	○
<b>プロダクト注文・取得</b>					
カートに追加	6.1	—	○	○	○
プロダクト注文の確定	6.2	—	○	○	○
プロダクトの取得	6.3	—	○	○	○
注文履歴の参照	6.4	—	○	○	○
sftp 取得履歴の参照	6.5	—	○	○	○
カートの参照	6.6	—	○	○	○
<b>観測要求</b>					
新規観測要求の申請	7.1	—	—	—	○
観測要求申請履歴の参照	7.2	—	—	—	○
観測要求申請の取消	7.3	—	—	—	○
観測要求申請の検索	7.4	—	—	—	○
観測要求に紐づくプロダクトの検索	7.5	—	—	—	○
観測実績通知の受信	7.6	—	—	—	○
観測要求申請の変更	7.7	—	—	—	○
<b>一括取得</b>					
sftp 取得	8.1	—	○	○	○
<b>その他</b>					
お問い合わせ先	9.2	○	○	○	○

「○」…サービス利用可、「—」…サービス利用不可。

## 1.4 共通事項

本節では、本マニュアルと画面の共通事項について説明します。

### 1.4.1 本マニュアルの共通事項

本マニュアルにおける説明は以下の形式に従います。

**ページ上部の表記**

記載なし : ゲストユーザ、一般ユーザ、特定ユーザのすべてのユーザが利用可能  
: 一般ユーザ、特定ユーザが利用可能

**特定ユーザ（観測要求可）** : 特定ユーザ（観測要求可）のみ利用可能

**必要に応じて、重要事項・注意事項を記載**

**重要事項** : 大事な内容を記載します。

**注意事項** : 留意点を記載します。

図 1.4-1 本マニュアルにおける説明

## 1.4.2 画面の共通事項

画面の共通事項は以下の通りです。

## 入力枠の表記

ユーザー情報ご記入フォーム

メールアドレス (必須) aaa@mail.com

パスワード (必須) .....

パスワード (再入力) (必須) .....

国または地域 (必須) ▼

言語 (メール案内言語、ブラウザ表示言語)  日本語  英語 一覧の中の項目を選択してください。

データの利用目的

- アルゴリズム研究
- データ検証
- データ分析
- 応用研究
- 教育教材
- その他

**注意事項**：入力すると必須項目の背景色が変更されます。また、入力必須項目が未入力のまま「確認」ボタンをクリックすると必須項目である旨のポップアップが表示されます。

推奨ブラウザにより、入力ヒントのポップアップの表示言語の設定に違いがあります。

Chrome：ブラウザのオプション設定の言語で入力ヒントのポップアップ表示

Firefox：OSの言語設定で入力ヒントのポップアップ表示

## 検索結果の表記

**[1 ページあたりの表示件数]**  
 検索結果の一覧で表示する件数を設定します。[10、20、50、100、最大]から選択します。なお[最大]を選択した場合、1ページあたりの最大表示件数は、500件であるため、検索対象が500件を超えた際には、複数ページに分割されます。

**[ページ遷移]**  
 前へ：前ページが表示されます。  
 ページ番号：選択したページが表示されます。  
 次へ：次ページが表示されます。

No.	表示	取得日時(UTC)	詳細表示	サイズ(MB)
5	表示	2017-09-17 01:44:56	表示	5
6	表示	2017-09-17 01:47:39	表示	5
7	表示	2017-09-17 01:53:02	表示	5
8	表示	2017-09-17 01:53:02	表示	5
9	表示	2017-09-17 01:53:02	表示	5
10	表示	2017-09-17 02:06:31	表示	5
11	表示	2017-09-17 02:09:13	表示	5

288件中1件から20件までを表示

前へ 1 2 3 4 5 ... 15 次へ

図 1.4-2 画面の共通事項

### 1.4.3 Google Analytics クッキー同意 (ダイアログ)

Cookie 利用に対する同意確認画面を表示します。なお、統計用 Cookie 利用の同意状況は表示して変更できます。

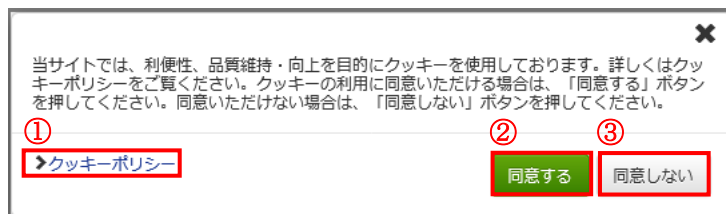


図 1.4-3 画面の共通事項

- ① [クッキーポリシー]  
「クッキーポリシー」画面に遷移します。
- ② [同意する]  
クッキー利用に同意します。
- ③ [同意しない]  
クッキー利用に同意しません。

### 1.4.4 Google Analytics 統計用クッキー同意状況の変更

Cookie 利用の同意状況を表示して変更する手順について説明します。

フッターの [プライバシーポリシー] → [クッキーポリシー] をクリックします。

**クッキーポリシー**

---

**1. クッキーについて (利用目的の説明)**

GOSAT-2 Product Archiveサイト（以下「当サイト」と呼びます。）では以下のクッキーを利用しています。クッキーはサイト表記の日本語・英語の切り替えや複数ページにわたる処理の状態維持、当サイトの閲覧等の統計情報収集にのみ使用しており、クッキーの使用により個人情報・個人データを取得することはありません。

必須クッキー

- ① Webページの言語切り替え（日本語、英語）
- ② セッション管理

統計用クッキー

- ③ Google Analytics用クッキー使用の同意状況
- ④ Google Analytics

**2. 必須クッキーについて**

利用者の皆様はご自身の責任においてブラウザの設定を変更することにより、クッキーの機能を停止することができます。なお、クッキーの機能を停止した場合、当サイトで提供しているサービスが正しく機能しません。

**3. 統計用クッキーについて**

(ア) 当サイトで使用している統計用クッキー

当サイトでは、サイトの利用状況を把握するためにGoogle Analyticsを利用しています。Google Analyticsの利用によるデータの収集は利用者の同意のうえで行います。Google Analyticsの利用により収集されたデータは、Google社のプライバシーポリシーに基づいて管理されます。Google社のプライバシーポリシーはGoogle社のホームページ (<https://policies.google.com/privacy>) でご確認ください。なお、Google Analyticsのサービス利用による損害について、当研究所は責任を負わないものとします。

① (イ) 統計用クッキー利用への同意状況

現在の統計用クッキー利用に対する同意状況：  
同意日時：  
[同意を変更する](#)

2022年1月19日改定

図 1.4-4 [クッキーポリシー] 画面

#### ① [(イ) 統計用クッキー利用への同意状況]

統計用クッキーの使用を許可

(イ) 統計用クッキー利用への同意状況

現在の統計用クッキー利用に対する同意状況：統計用クッキーの使用を許可  
同意日時：2022年1月18日 15:22:22  
[同意を変更する](#)

図 1.4-5 [クッキーポリシーの統計用クッキー利用への同意状況]

統計用クッキーの使用を許可しない

(イ) 統計用クッキー利用への同意状況

現在の統計用クッキー利用に対する同意状況：統計用クッキーの使用を許可しない  
同意日時：  
[同意を変更する](#)

図 1.4-6 [クッキーポリシーの統計用クッキー利用への同意状況]

### 1.4.4.1 Google Analytics 統計用クッキー同意状況の変更

「クッキーポリシー」画面で [同意を変更する] ボタンをクリックします。

統計用クッキーの使用を許可しない

統計用クッキーの使用を許可

(イ) 統計用クッキー利用への同意状況 現在の統計用クッキー利用に対する同意状況：統計用クッキーの使用を許可しない 同意日時： <input type="button" value="同意を変更する"/>	(イ) 統計用クッキー利用への同意状況 現在の統計用クッキー利用に対する同意状況：統計用クッキーの使用を許可 同意日時：2022年1月18日 15:22:22 <input type="button" value="同意を変更する"/>
---	---



Google Analytics クッキー同意のダイアログが表示します。[同意する] または [同意しない] ボタンをクリックします。詳細は [1.4.3 Google Analytics クッキー同意 (ダイアログ)] をご参照ください。



・ [同意する] を選択



・ [同意しない] を選択

同意状況と同意日時が更新されて表示します。

統計用クッキーの使用を許可

統計用クッキーの使用を許可しない

(イ) 統計用クッキー利用への同意状況 <input type="button" value="同意を変更する"/> 現在の統計用クッキー利用に対する同意状況：統計用クッキーの使用を許可 同意日時：2022年1月18日 15:25:25	(イ) 統計用クッキー利用への同意状況 <input type="button" value="同意を変更する"/> 現在の統計用クッキー利用に対する同意状況：統計用クッキーの使用を許可しない 同意日時：
--	--

図 1.4-7 [クッキーポリシーの統計用クッキー利用への同意状況]

## 2. トップページ

本章では、本サービスの「トップページ」画面について説明します。

### 2.1 ホーム

本節では、ホームについて説明します。



図 2.1-1 「トップページ」画面



## ① [日本語] [English] ラジオボタン

画面の言語を、日本語又は英語に切り替えます。

## ② [ログイン] リンク

ログイン前には [ログイン] が表示され、ログイン後にはユーザ情報の変更などが行えます。ログイン前後によって以下のようなメニューが表示されます。

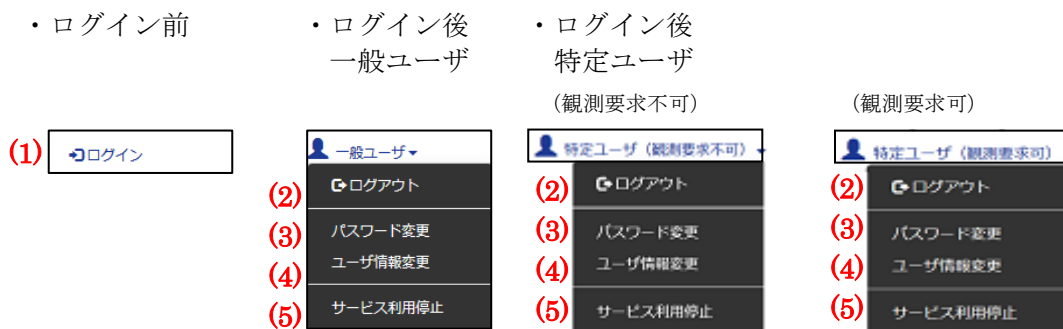


図 2.1-2 [ログイン]リンク

(1) [ログイン]: 「ユーザ認証」画面に遷移します。[4.1 節参照]

(2) [ログアウト]: ログアウトします。[4.2 節参照]

(3) [パスワード変更]: 「パスワード変更」画面に遷移します。[4.3.3 項参照]

(4) [ユーザ情報変更]: 「ユーザ情報ご記入フォーム」画面に遷移します。

[4.4 節参照]

(5) [サービス利用停止]: 本サービスの利用停止を申請できます。[4.5 節参照]

## ③ [ユーザ登録] リンク

「ユーザ利用規約」画面に遷移します。[3.1.1 項参照]

## ④ [メニュー]

各種メニューが表示されます。[2.2 節参照]

## ⑤ [スライド画像]

スライドに設定されているリンク先のページに遷移します。

## ⑥ [お知らせ] リンク

最新 5 件までのお知らせが表示されます。お知らせのタイトルをクリックすると、

「お知らせ詳細」画面に遷移します。[一覧] リンクで、「お知らせ一覧」画面に遷移

します。[2.3 節参照]

⑦ [最新のトピック画像] リンク

最新順にトピック画像が表示されます。画面に表示されていない過去のトピック画像を参照したい場合は、右側の [一覧] リンクをクリックします。④の [ギャラリー] → [トピック画像] をクリックしたときと同じ画面に遷移します。

⑧ [関連リンク] リンク

関連リンクの一覧が表示されます。各リンクをクリックすると、対象ページに遷移します。[外部サイトへ移動]

⑨ [ホーム] リンク

トップページに遷移します。[2.1 節参照]

⑩ [サイトマップ] リンク

サイトマップに遷移します。

⑪ [サイトポリシー] リンク

サイトポリシーに遷移します。

⑫ [プライバシーポリシー] リンク

プライバシーポリシーに遷移します。

## 2.2 メニュー

本節では、各種メニューについて説明します。

利用できるメニューは、データ利用ユーザによって以下のように異なります。

白い文字：選択可、灰色文字：選択不可

### ・ログイン前



図 2.2-1 メニュー：ログイン前

### ・一般ユーザ



図 2.2-2 メニュー：一般ユーザ

### ・特定ユーザ（観測要求不可）



図 2.2-3 メニュー：特定ユーザ（観測要求不可）

・ 特定ユーザ（観測要求可）



図 2.2-4 メニュー：特定ユーザ（観測要求可）

- ① [ホーム]：トップページに遷移します。[2.1 節参照]
- ② [お知らせ]：「お知らせ一覧」画面に遷移します。[2.3 節参照]
- ③ [ギャラリー]：観測画像や解析結果の図などが表示されます。[2.4 節参照]
- ④ [データ]：プロダクトの検索や注文ができます。[5 章、6 章参照]
  - (1) [データアクセス方法]：データアクセス方法と GOSAT-2 プロダクトに関する情報が表示されます。
  - (2) [sftp 取得]：プロダクトを sftp で取得する方法が表示されます。
  - (3) [検索・注文]：絞り込み条件、プロダクト候補、観測期間、観測領域を選択した上で検索し、注文できます。[5.1 節参照]
  - (4) [注文履歴]：過去 90 日間の注文履歴と注文処理状況が表示されます。[6.4 節参照] ログインしていない場合は、「ユーザ認証」画面に遷移します。
  - (5) [sftp 取得履歴]：sftp 取得履歴を、CSV 形式のファイルでダウンロードできます。[6.5 節参照]
  - (6) [カート]：プロダクト注文カートに追加したプロダクトの一覧が表示されます。[6.6 節参照] ログインしていない場合は、「ユーザ認証」画面に遷移します。

- ⑤ [観測要求]：観測要求の内容が表示されます。[7 章参照]
  - (1) [観測要求申請方法]：観測要求申請方法に関する情報が表示されます。
  - (2) [観測情報]：観測実績やパスカレンダー、標準格子点 (Standard Mesh Point) に関する情報が表示されます。
  - (3) [新規申請]：観測期間や観測地点を指定し、観測要求申請情報を登録できます。  
[7.1 節参照]
  - (4) [申請履歴]：観測要求の申請履歴を参照・取り消しできます。[観測要求申請履歴の参照は 7.2 節参照、観測要求申請の取消は 7.3 節参照]
  - (5) [観測要求検索]：申請情報、ステータス、計画情報、観測情報の詳細状況が確認できます。[7.2.2 項参照]
  - (6) [観測要求プロダクト検索]：観測要求プロダクトを検索できます。[7.5 節参照]
  
- ⑥ [ドキュメント]：「マニュアル・関連文書」画面に遷移します。[2.5 節参照]
  
- ⑦ [サポート]：本サイト及び GOSAT-2 Product Archive サービス利用に関するサポート内容が表示されます。[2.6 節参照]

## 2.3 お知らせ

本節では、お知らせ一覧について説明します。

お知らせ一覧は、年ごとに一覧が表示されます。[年] をクリックすると、選択した年の一覧が表示されます。[タイトル] をクリックすると、そのお知らせ詳細が表示されます。

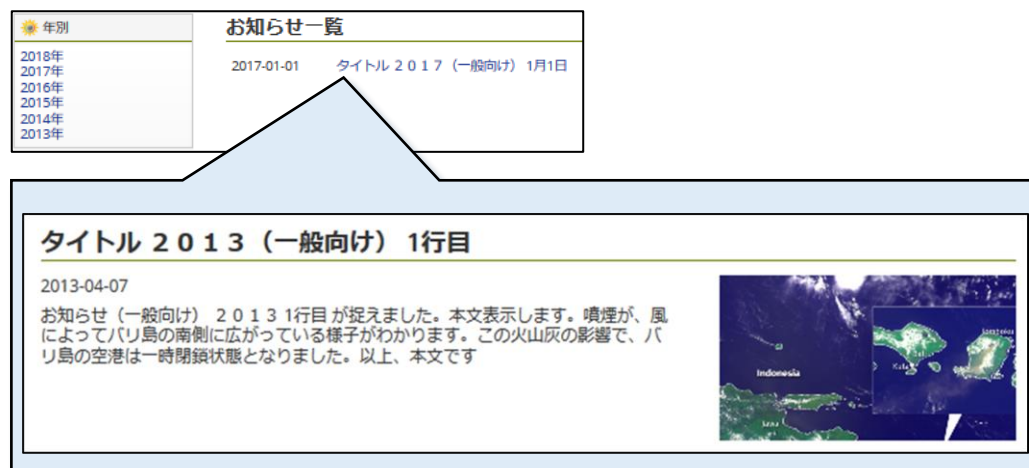


図 2.3-1 「お知らせ一覧」画面及び、「お知らせ詳細」画面

## 2.4 ギャラリー

本節では、トピック画像と月別平均二酸化炭素濃度分布について説明します。

- 1) [トピック画像]: 「トピック画像」画面が表示されます。画像部分をクリックすると、「トピックページ」画面が別画面で表示されます。  
トピック一覧は、年別に表示されます。表示したい年をクリックすると、その年のトピック一覧が表示されます。

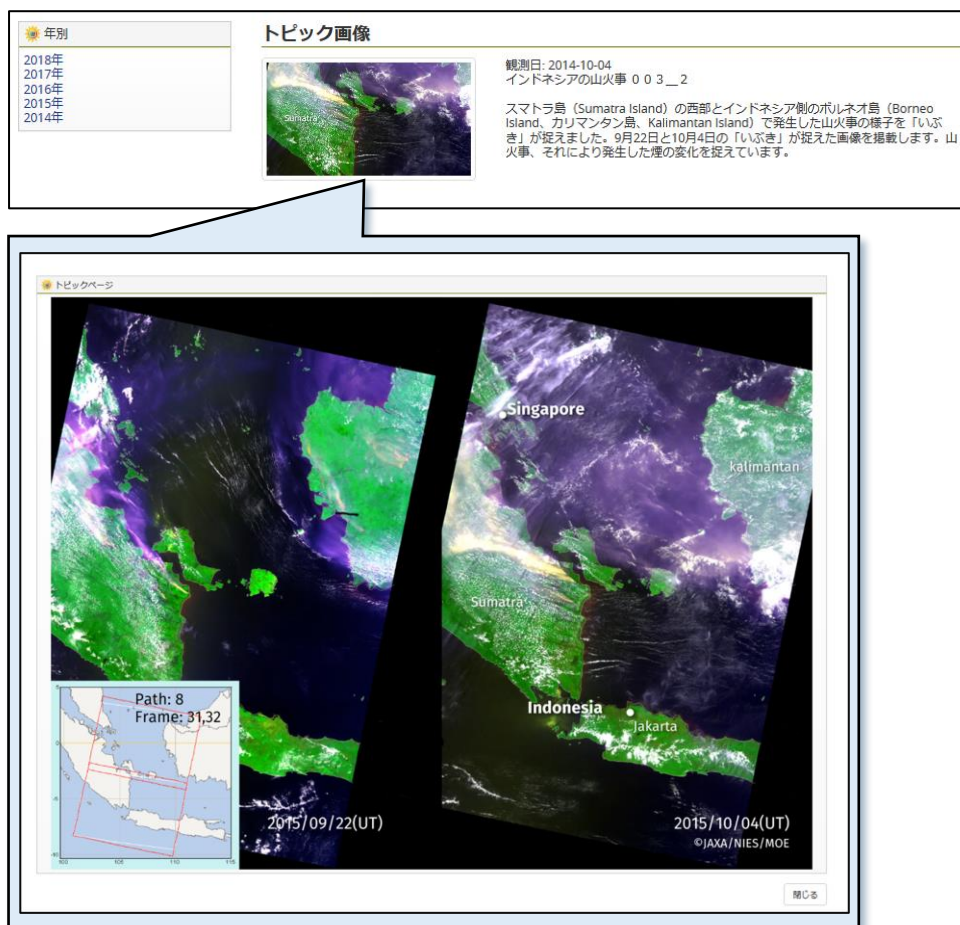


図 2.4-1 「トピック画像」画面及び、「トピックページ」画面

- 2)[月別平均二酸化炭素濃度分布]:「月別平均二酸化炭素濃度分布」画面が表示されます。  
各画像部分をクリックすると、拡大画像が別画面で表示されます。

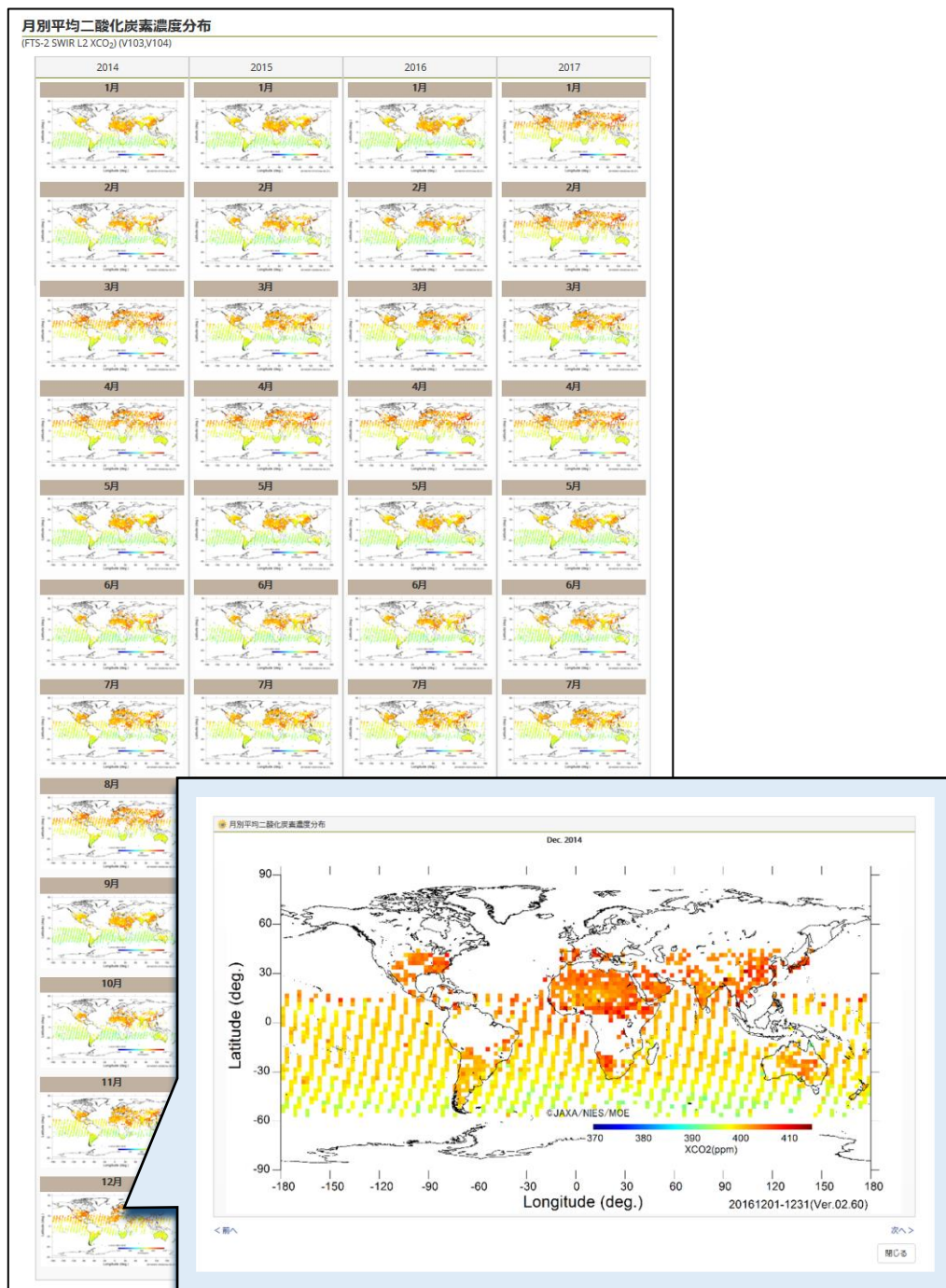


図 2.4-2 「月別平均二酸化炭素濃度分布」画面



## 2.5 ドキュメント




本節では、マニュアル・関連文書について説明します。

マニュアル・関連文書をダウンロードできます。各ドキュメントの①更新日、②ダウンロードアイコン、③ファイルサイズが表示されます。

### マニュアル・関連文書

当システムの操作マニュアル、GOSAT-2のプロダクト説明書、技術関連ドキュメントなどを提供します。  
ダウンロードは各項目のアイコンをクリックしてください。







#### ユーザマニュアル

- ・本サービスの操作方法を記載しています。 (更新日:2019/05/07) ①
- ②  PDF [5.3MB] ③
- ・別冊1「ユーザグループ別 sftpディレクトリ構造」(更新日:2019/04/11)
-  PDF [105KB]
- ・別冊2「プロダクト取得（一括取得）」(更新日:2019/05/07)
-  PDF [696KB]







#### プロダクト説明書

##### JAXA GOSAT-2プロダクト (FTS-2 L1A/L1B, CAI-2 L1A)


- ・CAI-2 L1Aプロダクト







Version	フォーマット説明書		リリースノート		ATBD	
	PDF	更新日	PDF	更新日	PDF	更新日
Ver.100.100	 PDF [1.51MB]	2019/07	 PDF [191KB]	2019/04	 PDF [XXXXKB]	YYYY/MM
Ver.000.001	 PDF [1.69MB]	2019/02	 PDF [198KB]	2019/04	 PDF [XXXXKB]	YYYY/MM

- ・FTS-2 L1A/L1Bプロダクト


Version	フォーマット説明書		リリースノート		ATBD	
	PDF	更新日	PDF	更新日	PDF	更新日
Ver.100.100	 PDF [1.56MB]	2019/07	 PDF [179KB]	2019/07	 PDF [XXXXKB]	YYYY/MM
Ver.002.004	 PDF [1.75MB]	2019/02	 PDF [206KB]	2019/04	 PDF [XXXXKB]	YYYY/MM

##### NIES GOSAT-2プロダクト (CAI-2 L1B, FTS-2 L2, CAI-2 L2)

- ・NIES GOSAT-2プロダクトファイルフォーマット説明書 (プロダクト編) (更新日:2019/03)
- NIESが作成する、GOSAT-2の各プロダクトのファイルフォーマットを定義し、共通的な情報をまとめています。
-  PDF [1.04MB]
- ・CAI-2 L1Bプロダクト

Version	フォーマット説明書		リリースノート		ATBD	
	PDF	更新日	PDF	更新日	PDF	更新日
Ver.03.00	 PDF [648KB]	2019/08	 PDF [191KB]	YYYY/MM	 PDF [XXXXKB]	YYYY/MM
Ver.02.00	 PDF [731KB]	2019/05	 PDF [197KB]	2019/04	 PDF [XXXXKB]	YYYY/MM

#### 技術文書

- ・Instrument line shape function (更新日:2019/04/23)
-  Excel [6.27MB]

#### その他



- ・欠損データリスト (Lost Data List) (更新日:2019/08/09)
-  PDF [116KB]
- ・提供中データバージョン一覧 (更新日:2019/05/22)
-  PDF [189KB]

図 2.5-1 「マニュアル・関連文書」画面

## 2.6 サポート

本節では、本サービスのサポートに関するコンテンツについて説明します。

- 1) [本サイトについて]：本サイトに関する案内が表示されます。
- 2) [利用規約]：本サービスの利用規約が表示されます。
- 3) [個人データの取り扱い方針]：本サービスの個人データの取り扱い方針が表示されます。
- 4) [FAQ]：「よくある質問とその回答」が表示されます。
- 5) [ツール]：GOSAT-2 プロダクトを利用するために有用なツールをダウンロードできます。
- 6) [お問合せ]：本サービスや、GOSAT-2 プロダクトに関するお問い合わせ先が表示されます。

### 3. ユーザ登録

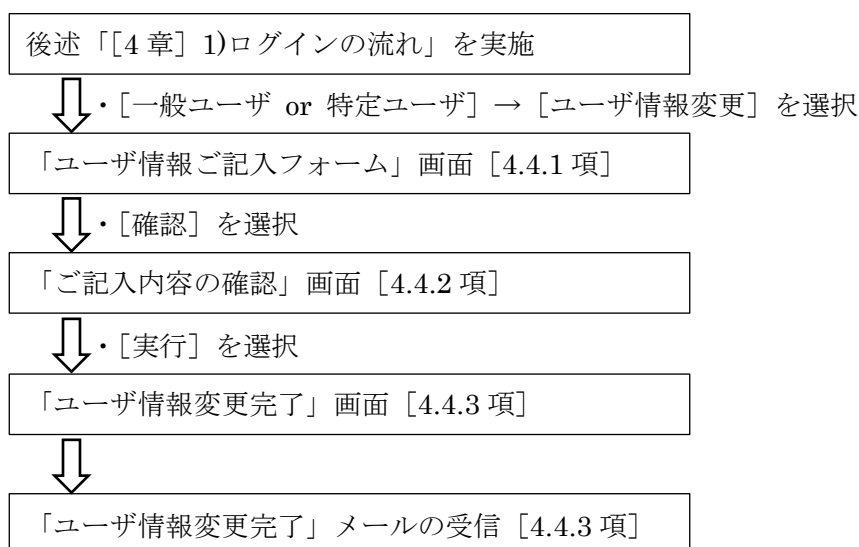
本章では、ユーザ登録の手順について説明します。

GOSAT-2 プロダクトを取得するためには、ユーザ登録が必要です。Web ブラウザで本サービスの URL (<https://prdct.gosat-2.nies.go.jp>) にアクセスします。ユーザ区分は、「一般ユーザ」と「特定ユーザ」があります。本サービス内では、特定ユーザは温室効果ガス観測技術衛星シリーズ研究公募に採択された研究者や開発機関、サイエンスチーム及び協力機関に所属するユーザを指しています。

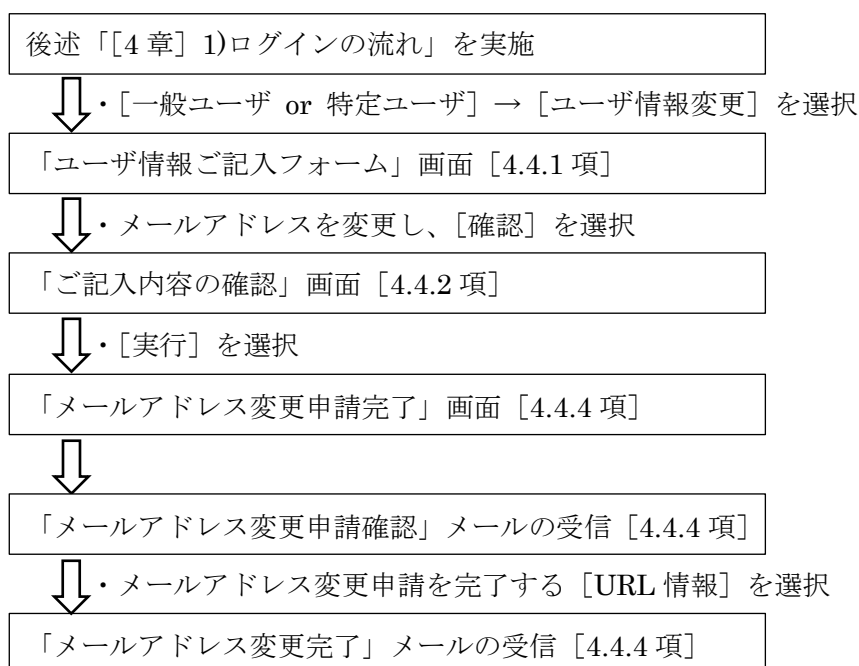
1) ゲストユーザから一般ユーザになるまでの流れを以下に示します。



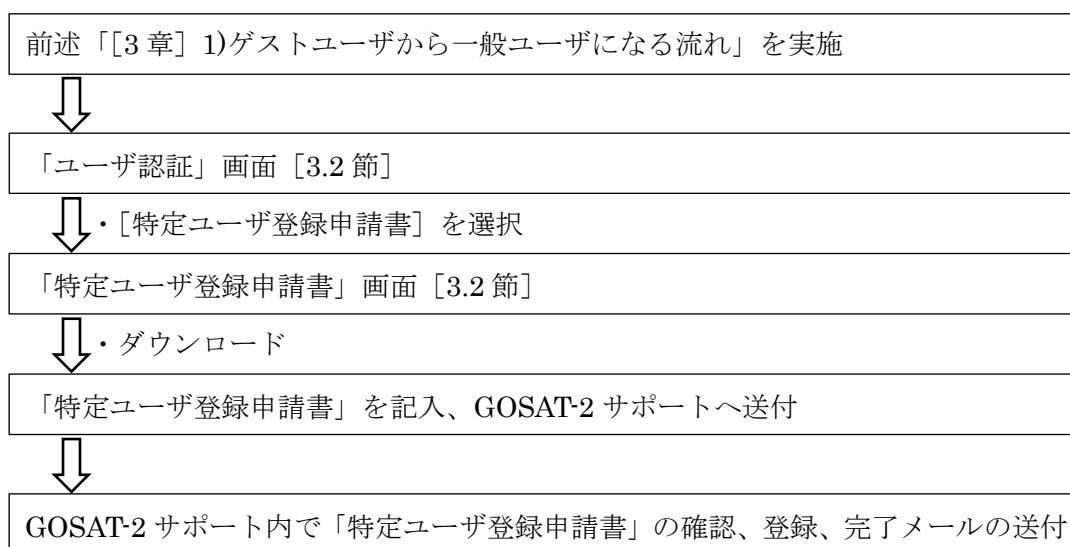
2) ユーザ情報変更の流れを以下に示します。



3) メールアドレス変更の流れを以下に示します。



4) ゲストユーザから特定ユーザになるまでの流れを以下に示します。



### 3.1 ユーザ登録（一般ユーザ）

本節では、一般ユーザとしてユーザ登録する際の手順について説明します。



図 3.1-1 「ユーザ登録」リンク

#### ① 「ユーザ登録」リンク

一般ユーザとして登録するために、「ユーザ利用規約」画面に遷移します。

### 3.1.1 ユーザ利用規約の確認

「ユーザ利用規約」画面に遷移しますので、内容を確認し同意いただける場合は、[GOSAT-2 Product Archiveの「ユーザ利用規約」に同意します]にチェックしたのち、[次へ] ボタンをクリックします。

**ユーザ利用規約**

本規約はGOSAT-2 Product Archiveをご利用になる上での規約を定めたものです。以下の内容をお読みになり、同意の上ご利用ください。

**1. 著作権・リンク**  
 国立環境研究所GOSAT-2プロジェクトのウェブサイトの著作権・リンクについては、国立環境研究所ホームページの「このホームページについて」が適用されます。

**2. データポリシー**  
 GOSAT/GOSAT-2データポリシー はこちらをご参照ください。

**3. データに対する権利**  
 「GOSAT/GOSAT-2データポリシー」の「8. GOSAT-2等データに対する権利」が適用されます。

**4. データ利用条件**  
 「GOSAT/GOSAT-2データポリシー」の「9. データ利用条件」が適用されます。

**5. 成果の公表**  
 GOSAT-2プロダクト、画像データ、ドキュメントを利用した成果を公表された場合は、データの出所を記載してください。記載の際は、以下のいずれかの表示をお願いします。  
 ・ JAXA/NIES/MOE  
 ・ 宇宙航空研究開発機構/国立環境研究所/環境省  
 成果の公表についてのご報告、出版物のご送付もお待ちしております。国立環境研究所GOSAT-2プロジェクトまで電子メールか郵送でお送りください。また、ご意見、ご質問がありましたら、是非お知らせください。  
 E-mail : [gosat-2-info@nies.go.jp](mailto:gosat-2-info@nies.go.jp)  
 住所 : 国立研究開発法人国立環境研究所 衛星観測センター GOSAT-2 プロジェクト  
 〒305-8506 茨城県つくば市小野川116-2

**6. 利用制限**  
 限られたネットワークやコンピュータの能力を多くの利用者が公平に利用できるように、ユーザ毎に注文容量を制限させていただいております。

**7. 利用停止と登録情報の削除**  
 本サービスのご利用を停止し、登録情報の削除を希望される方は、本サイトの「ユーザ」>「サービス利用停止」から申請していただくか、電子メールで [gosat-2\\_desk@nies.go.jp](mailto:gosat-2_desk@nies.go.jp) へお知らせ下さい。

**8. 免責**  
 GOSAT-2プロダクト、画像データ、ドキュメントの利用に起因する不利益に対して、宇宙航空研究開発機構、国立環境研究所、環境省は一切責任を負いません。

・ 上記、GOSAT-2 Product Archiveの「ユーザ利用規約」に同意いただける場合は、下記をチェックしてください。

①  GOSAT-2 Product Archiveの「ユーザ利用規約」に同意します。

② 次へ

③ キャンセル

図 3.1-2 「ユーザ利用規約」画面

- ① [GOSAT-2 Product Archiveの「ユーザ利用規約」に同意します] チェック  
 [GOSAT-2 Product Archiveの「ユーザ利用規約」に同意します] をチェックすると、[次へ] ボタンが有効になります。

・ 上記、GOSAT-2 Product Archiveの「ユーザ利用規約」に同意いただける場合は、下記をチェックしてください。

GOSAT-2 Product Archiveの「ユーザ利用規約」に同意します。

次へ

キャンセル

図 3.1-3 「ユーザ利用規約に同意して次へ」チェックボックス

- ② [次へ] ボタン  
「個人データの取り扱い方針」画面に遷移します。
- ③ [キャンセル] ボタン  
「ユーザ認証」画面に遷移します。



### 3.1.2 個人データの取り扱い方針

「個人データの取り扱い方針」画面に遷移しますので、内容を確認し同意いただける場合は、チェックボックスにチェックしたのち、[次へ] ボタンをクリックします。

**個人データの取り扱い方針**

本規約はGOSAT-2 Product Archiveをご利用になる上で提供いただく個人データの取り扱い方針です。以下の内容をお読みになり、同意の上ご利用ください。

**1. 提供いただく個人データ**

本サービスでは、ユーザアカウントとパスワードによる認証を採用しています。ご利用になるためのユーザ登録に必要な個人データは、e-mailアドレス、国または地域です。e-mailアドレスがユーザアカウントになります。

**2. 個人データの利用目的**

個人データは以下の目的に使用します。また、本サービス以外の目的には使用しません。

- e-mailアドレスにデータの注文状況を配信
- サービスの利用状況の把握
- 国立環境研究所GOSAT-2プロジェクトからのご案内

**3. 利用者の権利**

利用者は以下の権利を有します。

- 利用者はいつでもこの同意を取り下げる権利を有します。
- 利用者は、本サイトにおける個人情報の取り扱いに関して、情報保護監督機関に対し不服申し立てをする権利を有します。
- 登録いただいた個人データは、本サイトのメニュー「ユーザ」-「ユーザ情報変更」から利用者が自ら訂正できます。
- 本サイトのご利用停止を希望される方は、本サイトのメニュー「ユーザ」-「サービス利用停止」から申請いただくか、電子メールで [gosat-2\\_desk@nies.go.jp](mailto:gosat-2_desk@nies.go.jp) へお知らせ下さい。
- 個人データの削除を希望される場合は電子メールで [gosat-2\\_desk@nies.go.jp](mailto:gosat-2_desk@nies.go.jp) へお知らせ下さい。本人確認の上で速やかに削除します。

**4. 個人データ提供への同意**

- 利用者の居住地の法律によっては、子供の個人データの提供に際し保護者の同意が必要となります。居住地の法律を確認し、利用者の年齢が保護者による同意が必要となる年齢以下の場合は、保護者の方に同意を得てください。（法律のことがわからない場合は、保護者の方にこの画面をみせて相談してください。）
- EEAに居住している方はGDPRプライバシーポリシーをご覧ください。
- 上記、個人データの取り扱い方針をお読みいただき、個人データの提供に同意いただける場合は、下記をチェックしてください。

個人データの取り扱い方針を理解し、個人データの提供に同意します。申込者が未成年の場合、申込者の保護者は「個人データの取り扱い方針」に同意のうえ、申し込みます。

次へ
戻る

図 3.1-4 「個人データの取り扱い方針」画面

- ① [個人データの取り扱い方針を理解し、個人データの提供に同意します。申込者が未成年の場合、申込者の保護者は「個人データの取り扱い方針」に同意のうえ、申し込みます。] チェック  
 チェックボックスにチェックしたのち、[次へ] ボタンが有効になります。

個人データの取り扱い方針を理解し、個人データの提供に同意します。申込者が未成年の場合、申込者の保護者は「個人データの取り扱い方針」に同意のうえ、申し込みます。

次へ
戻る

図 3.1-5 「個人データの取り扱い方針を理解し個人データの提供に同意して次へ」  
 チェックボックス

- ② [次へ] ボタン  
 「ユーザ情報ご記入フォーム」画面に遷移します。
- ③ [戻る] ボタン  
 「ユーザ利用規約」画面に遷移します。

### 3.1.3 ユーザ情報の入力

[3.1.1 ユーザ利用規約の確認] で同意いただいたのちに、ユーザ情報を入力します。

#### 3.1.3.1 ユーザ情報ご記入フォーム

「ユーザ情報ご記入フォーム」画面に遷移しますので、ユーザ情報を入力し [確認] ボタンをクリックします。

The screenshot shows the 'ユーザ情報ご記入フォーム' (User Information Registration Form) with the following fields and elements:

- ① メールアドレス (必須) a1@aaaaa.com
- ② パスワード (必須) .....
- ③ パスワード (再入力) (必須) .....
- ④ 国または地域 (必須) 日本
- ⑤ 言語 (メール案内言語、ブラウザ表示言語)  日本語  英語
- ⑥ データの利用目的
  - アルゴリズム研究
  - データ検証
  - データ分析
  - 応用研究
  - 教育教材
  - その他
- ⑦ クリア
- ⑧ 確認
- ⑨ 戻る

Additional text below the password fields:  
・使用できる文字は英大文字、英小文字、数字  
・長さは8文字以上30文字以下  
・英大文字、英小文字、数字をそれぞれ1文字以上含むこと

図 3.1-6 「ユーザ情報ご記入フォーム」画面

- ① [メールアドレス]  
256 文字以下で入力します。必須入力です。
- ② [パスワード]  
8 文字以上 30 文字以下で入力します。必須入力です。

**注意事項**：英大文字・英小文字・数字をそれぞれ 1 文字以上含むこと。特殊文字 (!"#\$%&'()\*+,./:;<=>@[¥]^\_`{|}~)、スペースは使用できません。

**重要事項**：パスワードには有効期限があります。

- ③ [パスワード (再入力)]  
8 文字以上 30 文字以下で再入力します。必須入力です。
- ④ [国または地域] ドロップダウン  
必須選択です。リストから選択します。
- ⑤ [言語 (メール案内言語、ブラウザ表示言語)] ラジオボタン  
択一選択です。メール案内やブラウザ表示の言語に使用されます。
- ⑥ [データの利用目的] チェックボックス  
複数回答することができます。
- ⑦ [クリア] ボタン  
入力、選択した情報がクリアされます。
- ⑧ [確認] ボタン  
「ご記入内容の確認」画面に遷移します。
- ⑨ [戻る] ボタン  
「個人データの取り扱い方針」画面に遷移します。

### 3.1.3.2 ご記入内容の確認

「ご記入内容の確認」画面に遷移しますので、内容を確認し [実行] ボタンをクリックします。

ご記入内容の確認

以下の内容で登録します。  
よろしければ「実行」を押してください。修正するには「戻る」を押してください。

利用規約

GOSAT-2 Product Archiveの「ユーザ利用規約」に同意します。

個人データの取り扱い方針

GOSAT-2 Product Archiveの「個人データの取り扱い方針」に同意します。  
申し込み者が未成年の場合、申込者の親権者は「個人データ取り扱い方針」に同意のうえ、申し込みます。

ユーザ情報

メールアドレス

パスワード

国または地域

言語 (メール案内言語、ブラウザ表示言語)  日本語  英語

データの利用目的

アルゴリズム研究

データ検証

データ分析

応用研究

教育教材

その他

①

②

図 3.1-7 「ご記入内容の確認」画面

- ① [実行] ボタン  
「ユーザ登録申請完了」画面に遷移します。
- ② [戻る] ボタン  
「ユーザ情報ご記入フォーム」画面に遷移します。

### 3.1.3.3 ユーザ登録申請完了

「ユーザ登録申請完了」画面に遷移し、登録いただいたメールアドレスに「ユーザ登録確認」メールが届きます。メールに記載されている URL にアクセスすることで、本登録が完了します。

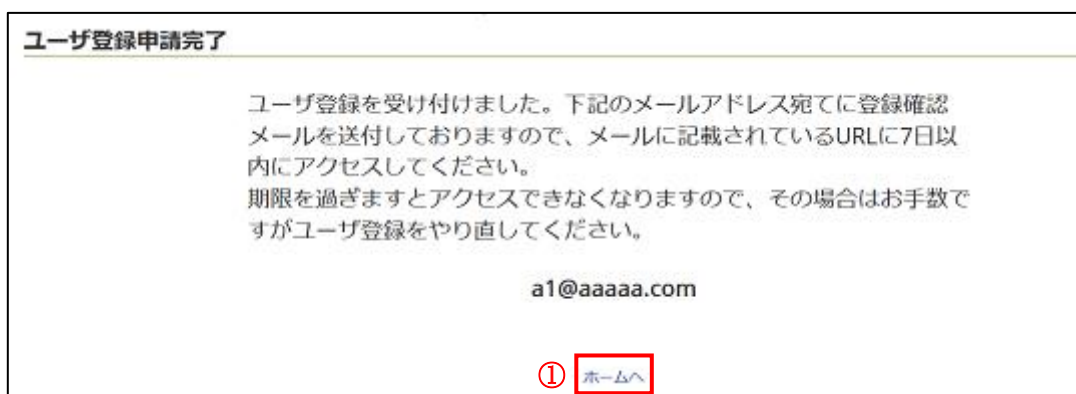


図 3.1-8 「ユーザ登録申請完了」画面

- ① [ホームへ] リンク  
トップページに遷移します。

### 3.1.4 ユーザ登録確認

登録いただいたメールアドレスに「ユーザ登録確認」メールが届きます。メールの記載内容により、3パターンのいずれかの手順に分かれます。

- 1) 初めてユーザ登録した場合 [3.1.4.1 参照]
- 2) 重複するユーザ登録が既があり、そのアカウントが無効の場合 [3.1.4.2 参照]
- 3) 重複するユーザ登録が既があり、そのアカウントが有効の場合 [3.1.4.3 参照]

### 3.1.4.1 ユーザ登録確認（初登録）

「ユーザ登録確認」メールに記載されている URL にアクセスすることで、「ユーザ登録確認」画面が表示され、「ユーザ登録完了」メールが届きます。



図 3.1-9 「ユーザ登録確認」メール

**重要事項**：記載の URL にアクセスすることにより本登録完了となります。メール受信日から 7 日以内にメールに記載の URL にアクセスいただけない場合、登録は無効となります。

**注意事項**：「ユーザ登録申請完了」画面表示後、24 時間経過してもメールが届かない場合は、連絡先「プロダクトとサービスに関するお問合せ」までお問い合わせください。[9.2 節参照]

- 1) 本登録が完了すると「ユーザ登録確認」画面で「一般ユーザの登録が完了しました。」メッセージが表示されます。

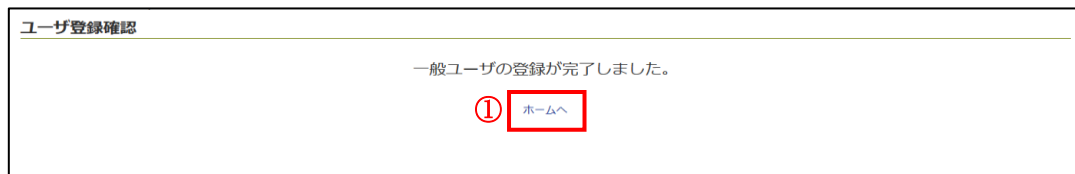


図 3.1-10 「ユーザ登録確認」画面

なお、URL アクセス有効の期限が過ぎると「アクセスされた URL は有効な期限を超過しています。再度、ユーザ登録を行ってください。」メッセージが表示されます。

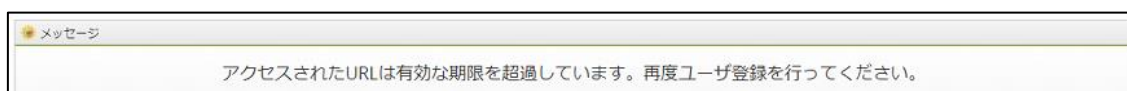


図 3.1-11 「URL アクセスの有効期限が過ぎている」メッセージ

- ① [ホームへ] リンク  
トップページに遷移します。



図 3.1-12 「ユーザ登録完了」メール

**注意事項**：「ユーザ登録確認」画面表示後、24 時間経過してもメールが届かない場合は、連絡先「プロダクトとサービスに関するお問合せ」までお問い合わせください。[9.2 節参照]

[4.1 ログイン] の操作で GOSAT-2 Product Archive のトップページへアクセスし、ログインします。

#### 3.1.4.2 ユーザ登録確認（重複あり、アカウント無効）

下記の「ユーザ登録確認」メールを受信した際は、申請していただいたアカウントへのサービスを停止している場合があるため、サービス利用再開を希望される場合は、連絡先「プロダクトとサービスに関するお問合せ」までお問い合わせください。

[9.2 節参照]



図 3.1-13 「ユーザ登録確認」メール

**注意事項**：以前にユーザ登録を完了していないにもかかわらず本メールが届いた場合は、連絡先「プロダクトとサービスに関するお問合せ」までご連絡ください。[9.2 節参照]



### 3.1.4.3 ユーザ登録確認（重複あり、アカウント有効）

下記の「ユーザ登録確認」メールを受信した際は、既にアカウントが登録済みです。パスワードを忘れた場合は、「ユーザ登録確認」メールに記載されている URL にアクセスすることで、「パスワード再発行申請」画面 [4.3.1.1 参照] が表示されます。



図 3.1-14 「ユーザ登録確認」メール

**注意事項：**以前にユーザ登録を完了していないにもかかわらず本メールが届いた場合は、連絡先「プロダクトとサービスに関するお問合せ」までご連絡ください。[9.2 節参照]

### 3.2 ユーザ登録（特定ユーザ）

本節では、特定ユーザとしてユーザ登録する際の手順について説明します。

**注意事項：**本手順の前に [3.1 ユーザ登録（一般ユーザ）] を実行してください。

特定ユーザとして本サービスを利用する方のみ実施してください。特定ユーザ登録申請書のダウンロードは、「トップページ」画面右上の [ログイン] リンクをクリックし、「ユーザ認証」画面にて [特定ユーザ登録申請書] リンクをクリックします。



図 3.2-1 [ログイン] リンク

#### ① [ログイン] リンク

特定ユーザとして登録するために、「ユーザ認証」画面に遷移します。

### 3.2.1 ユーザ認証

「ユーザ認証」画面に遷移しますので、[特定ユーザ登録申請書] リンクをクリックします。

図 3.2-2 「ユーザ認証」画面

① [特定ユーザ登録申請書 (WORD)] リンク

「特定ユーザ登録申請書 (WORD)」画面に遷移されます。

ダウンロードした特定ユーザ登録申請書に必要な事項を記入していただき、GOSAT-2 サポートへ E-mail で送付してください。GOSAT-2 プロジェクト内で特定ユーザの確認が行われ、その結果が通知されます。

件 名：特定ユーザ登録申請

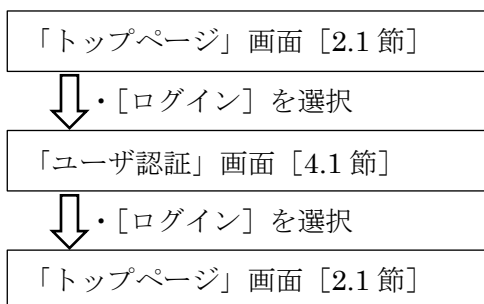
E-mail：[gosat-2\\_desk@nies.go.jp](mailto:gosat-2_desk@nies.go.jp)

添 付：特定ユーザ登録申請書を添付ください。

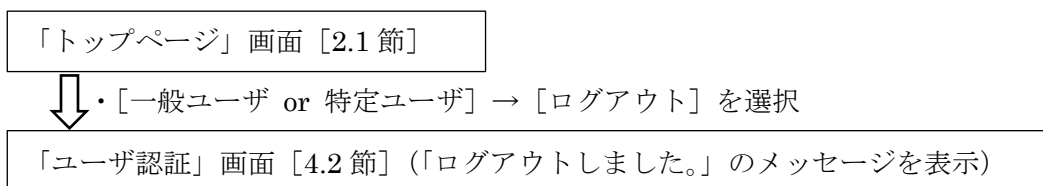
## 4. ログイン／ログアウト

本章では、ログイン、ログアウト、パスワードに関する操作、サービス利用停止後の再開の手順について説明します。

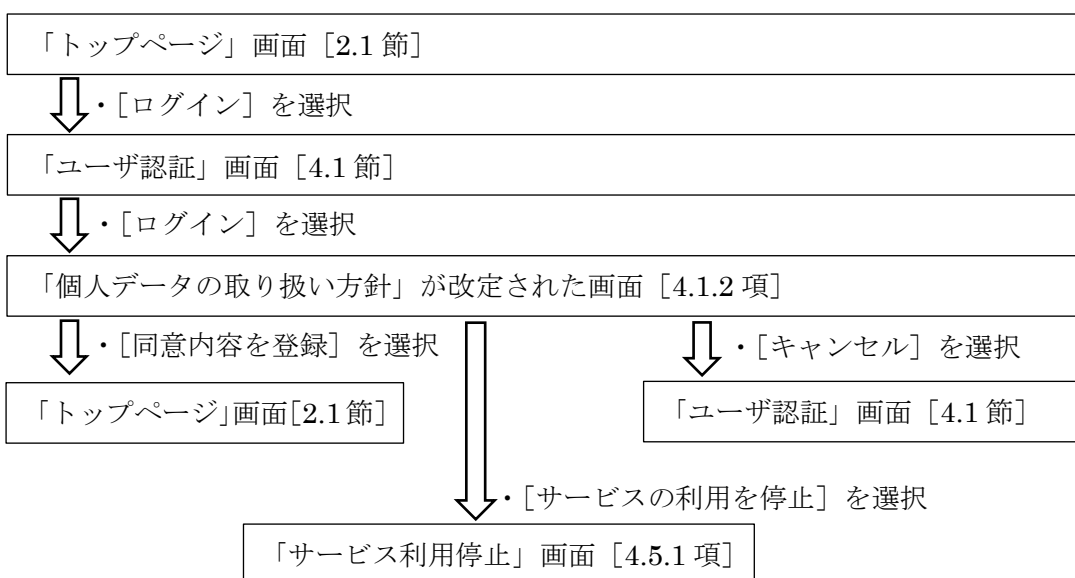
1) ログインの流れを以下に示します。



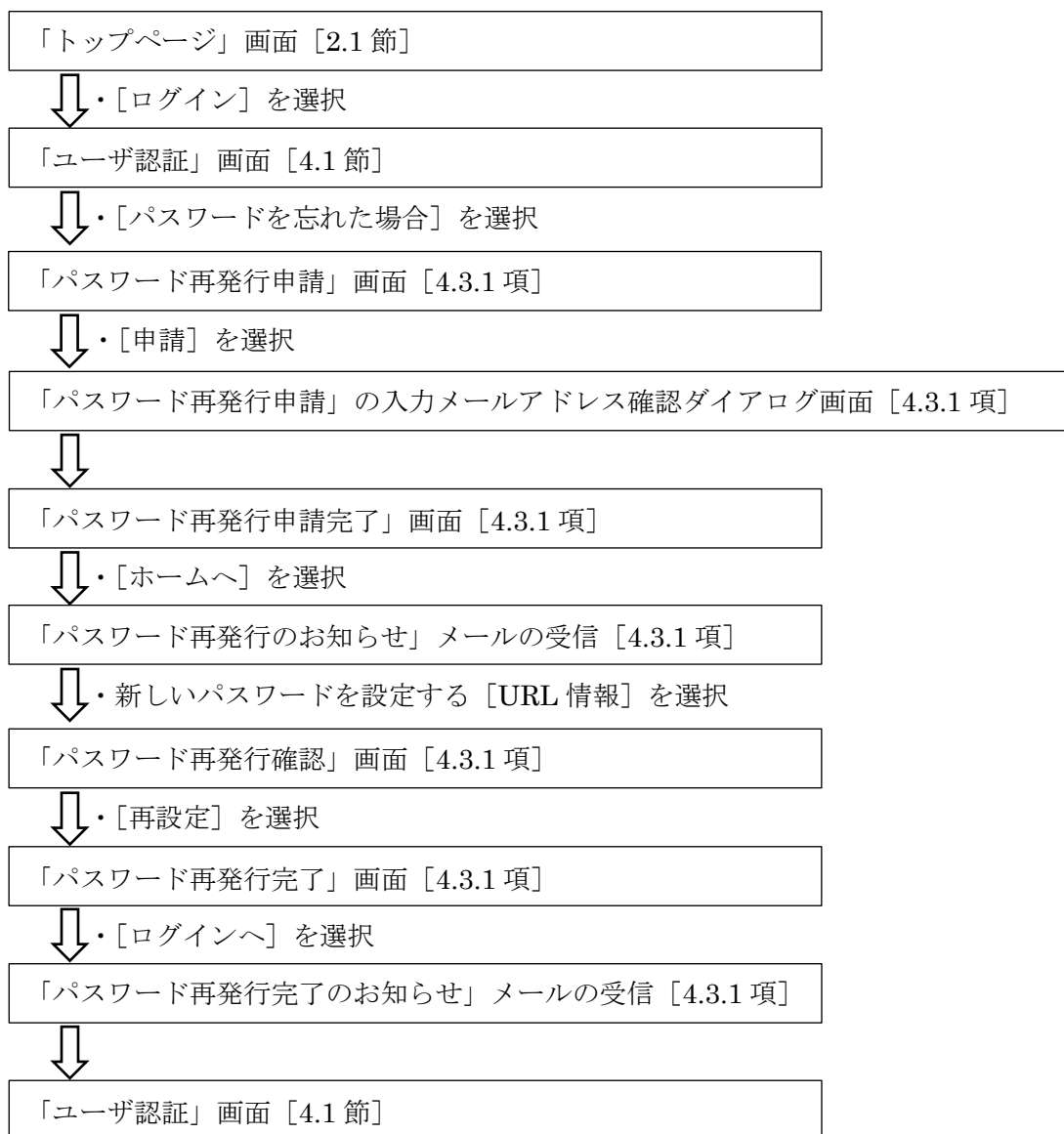
2) ログアウトの流れを以下に示します。



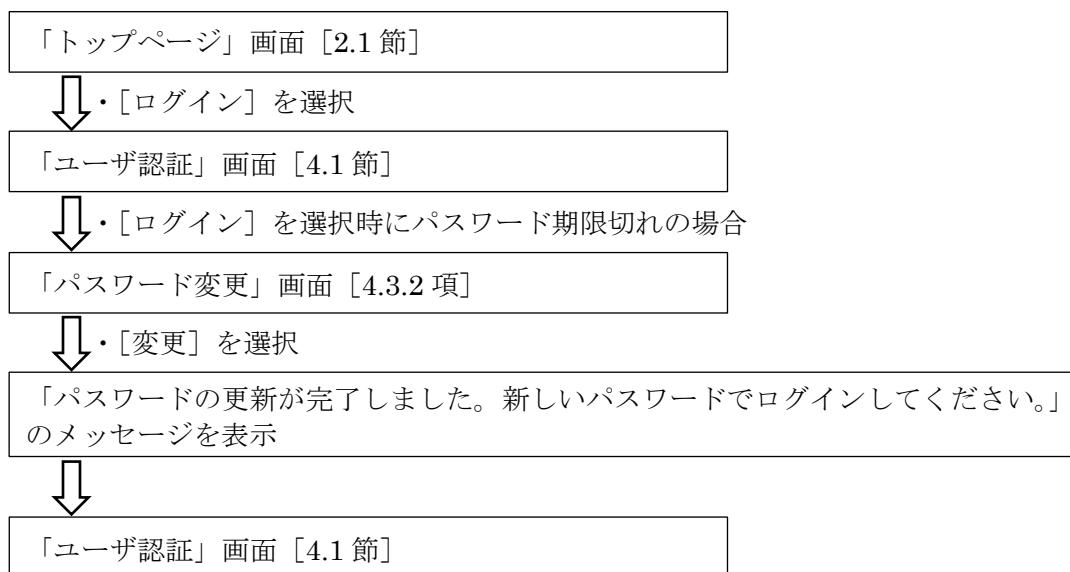
3) 個人データの取り扱い方針が改定された場合の流れを以下に示します。



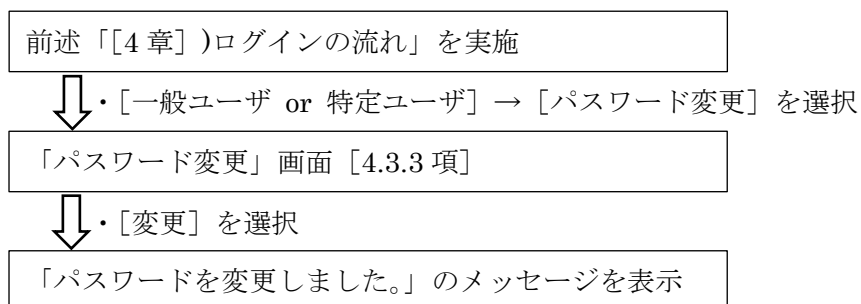
4) パスワードの再設定の流れを以下に示します。



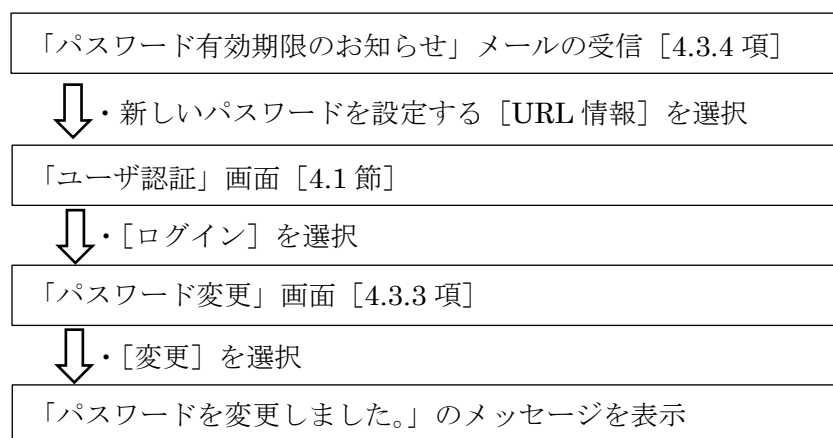
5) パスワード期限切れの場合の流れを以下に示します。



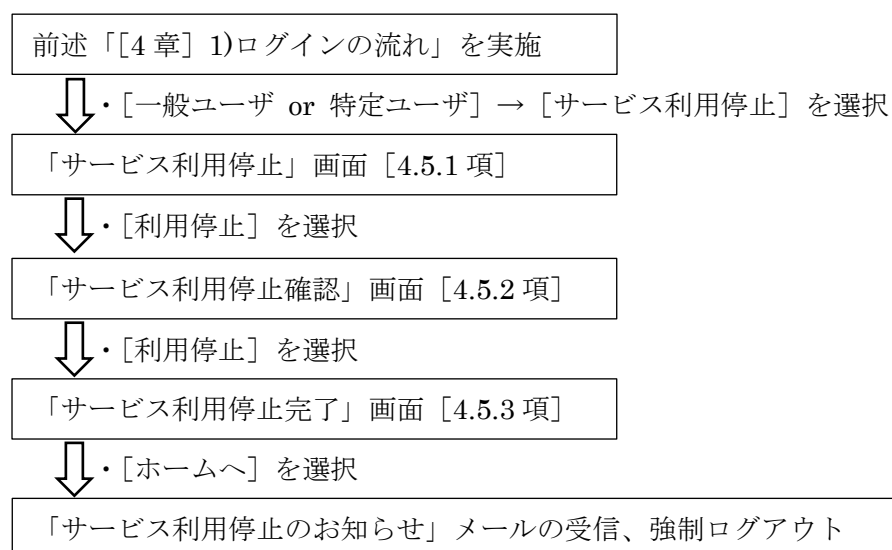
6) パスワード変更の流れを以下に示します。



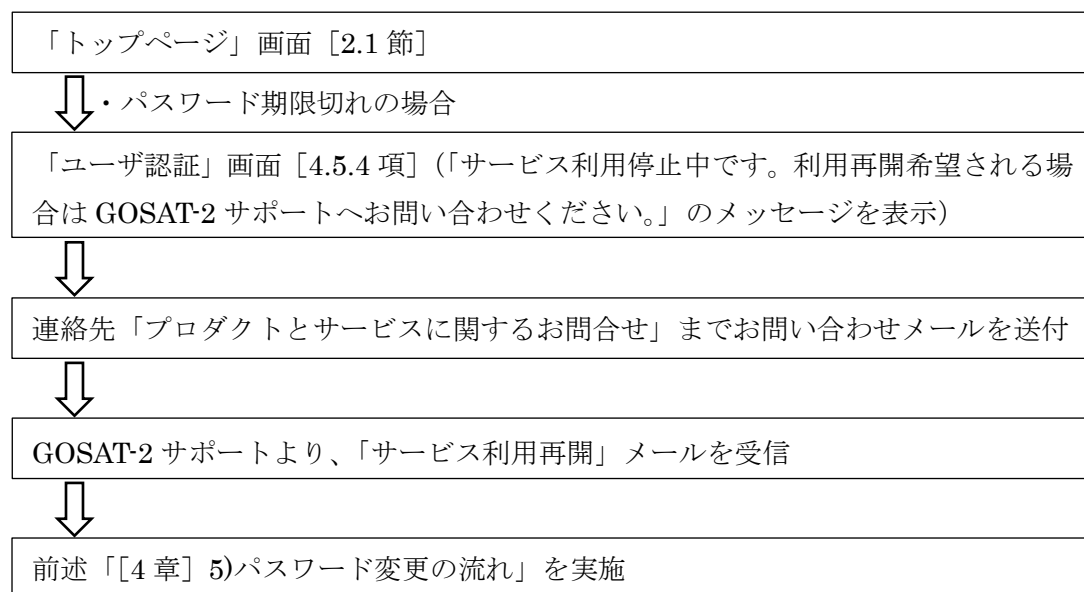
7) パスワードが期限切れ間近の流れを以下に示します。



8) サービス利用停止の流れを以下に示します。



9) サービス利用停止後の再開の流れを以下に示します。





一般ユーザ

特定ユーザ

## 4.1 ログイン

本節では、ログインの手順について説明します。

Web ブラウザで本サービスの URL (<https://prdct.gosat-2.nies.go.jp>) にアクセスすることで、GOSAT-2 Product Archive のトップページに遷移します。



図 4.1-1 [ログイン] リンク

### ① [ログイン] リンク

「ユーザ認証」画面に遷移します。

一般ユーザ

特定ユーザ

### 4.1.1 ユーザ認証

「ユーザ認証」画面に遷移しますので、[メールアドレス] [パスワード] を入力し [ログイン] ボタンをクリックします。

ユーザ認証

・既に登録が済んでいる方は、メールアドレスとパスワードを入力してログインしてください。

メールアドレス

パスワード

① ログイン

② クリア

③ [パスワードを忘れた場合](#)

・GOSAT-2データ利用には、ユーザ登録が必要です。  
 ・ユーザ登録を未だされていない方は、「ユーザ登録」を行ってください。どなたでも無料で利用可能です。

④ [ユーザ登録](#)

特定ユーザの方へ

・RA研究者は、研究プロダクトや一般リリース前の標準プロダクトの利用が可能な他、観測要求を行うこともできます。  
 ・以下の特定ユーザ登録申請書（WORD）を参照してください。

⑤ [特定ユーザ登録申請書（WORD）](#)

図 4.1-2 「ユーザ認証」画面

#### ① [ログイン] ボタン

登録したメールアドレスとパスワードを入力し、[ログイン] ボタンをクリックします。ログインが成功すると、ログインした状態でトップページに遷移します。

#### ② [クリア] ボタン

メールアドレスやパスワード、メッセージがクリアされます。

#### ③ [パスワードを忘れた場合] リンク

ログイン時のパスワードを忘れた場合にクリックします。遷移先では既に登録しているメールアドレスを入力します。詳細は [4.3.1 パスワードを忘れた場合] をご参照ください。

#### ④ [ユーザ登録] リンク

本サービスへログインするためのユーザ登録を行います。ユーザ登録を行うため、「ユーザ利用規約」画面に遷移します。詳細は [3.1 ユーザ登録（一般ユーザ）] をご参照ください。

一般ユーザ

特定ユーザ

## ⑤ [特定ユーザ登録申請書 (WORD)] リンク

特定ユーザ登録申請書をダウンロードする場合にクリックします。「特定ユーザ登録申請書 (WORD)」画面に遷移します。詳細は [3.2 ユーザ登録 (特定ユーザ)] をご参照ください。

## 4.1.2 個人データの取り扱い方針が改定された場合、未同意の場合

個人データの取り扱い方針が改定された、または未同意の場合、ログイン時に「個人データの取り扱い方針」の同意画面を表示します。内容を確認し同意いただける場合は、チェックボックスにチェックしたのち、[同意内容を登録] ボタンをクリックします。

個人データの取り扱い方針	
GOSAT-2 Product Archiveをご利用になる上で提供いただく個人データの取り扱い方針が改定されました。以下の内容をお読みになり、同意の上ご利用ください。	
1. 提供いただく個人データ	本サービスでは、ユーザアカウントとパスワードによる認証を採用しています。ご利用になるためのユーザ登録に必要な個人データは、e-mailアドレス、国または地域です。e-mailアドレスがユーザアカウントになります。
2. 個人データの利用目的	個人データは以下の目的に使用します。また、本サービス以外の目的には使用しません。 <ul style="list-style-type: none"> <li>e-mailアドレスにデータの注文状況を配信</li> <li>サービスの利用状況の把握</li> <li>国立環境研究所GOSAT-2プロジェクトからのご案内</li> </ul>
3. 利用者の権利	利用者は以下の権利を有します。 <ul style="list-style-type: none"> <li>利用者はいつでもこの同意を取り下げる権利を有します。</li> <li>利用者は、本サイトにおける個人情報の取り扱いに関して、情報保護監督機関に対し不服申し立てをする権利を有します。</li> <li>登録いただいた個人データは、本サイトのメニュー「ユーザ」-「ユーザ情報変更」から利用者が自ら訂正できます。</li> <li>本サイトのご利用停止を希望される方は、本サイトのメニュー「ユーザ」-「サービス利用停止」から申請いただくか、電子メールで <a href="mailto:gosat-2_desk@nies.go.jp">gosat-2_desk@nies.go.jp</a> へお知らせ下さい。</li> <li>個人データの削除を希望される場合は電子メールで <a href="mailto:gosat-2_desk@nies.go.jp">gosat-2_desk@nies.go.jp</a> へお知らせ下さい。本人確認の上で速やかに削除します。</li> </ul>
4. 個人データ提供への同意	<ul style="list-style-type: none"> <li>利用者の居住地の法律によっては、子供の個人データの提供に際し保護者の同意が必要となります。居住地の法律を確認し、利用者の年齢が保護者による同意が必要となる年齢以下の場合は、保護者の方に同意を得てください。(法律のことがわからない場合は、保護者の方にこの画面をみせて相談してください。)</li> <li>EEAに居住している方はGDPRプライバシーポリシーをご覧ください。</li> <li>上記、個人データの取り扱い方針をお読みいただき、個人データの提供に同意いただける場合は、下記をチェックしてください。同意いただけない場合はサービス利用を継続いただけません、サービスの利用を停止してください。</li> </ul>
①	<input type="checkbox"/> 個人データの取り扱い方針を理解し、個人データの提供に同意します。申込者が未成年の場合、申込者の保護者は「個人データの取り扱い方針」に同意のうえ、申し込みます。
	<input type="button" value="② 同意内容を登録"/> <input type="button" value="③ サービスの利用を停止"/> <input type="button" value="④ キャンセル"/>

図 4.1-3 「個人データの取り扱い方針の改定に伴う確認」画面

一般ユーザ

特定ユーザ

- ① [個人データの取り扱い方針を理解し、個人データの提供に同意します。申込者が未成年の場合、申込者の保護者は「個人データの取り扱い方針」に同意のうえ、申し込みます。] チェック  
チェックボックスにチェックしたのち、[同意内容を登録] ボタンが有効になります。

個人データの取り扱い方針を理解し、個人データの提供に同意します。申込者が未成年の場合、申込者の保護者は「個人データの取り扱い方針」に同意のうえ、申し込みます。

同意内容を登録      サービスの利用を停止      キャンセル

図 4.1-4 「同意内容を登録」 ボタン

- ② [同意内容を登録] ボタン  
トップページに遷移します。
- ③ [サービスの利用を停止] ボタン  
[サービス利用停止] 画面に遷移します。
- ④ [キャンセル] ボタン  
[ユーザ認証] 画面に遷移します。

一般ユーザ

特定ユーザ

## 4.2 ログアウト

本節では、ログアウトの手順について説明します。



トップメニューで [  一般ユーザ ] リンク又は [  特定ユーザ ] リンクをクリックすることによってログアウトされて、「ユーザ認証」画面に遷移します。



図 4.2-1 ログインユーザ管理メニュー

### ① [ログアウト]

「ユーザ認証」画面に遷移します。

### 4.2.1 ユーザ認証

「ユーザ認証」画面に「ログアウトしました。」のメッセージが表示されます。

 The image shows a user authentication form titled 'ユーザ認証' (User Authentication). It contains a message: '既に登録が済んでいる方は、メールアドレスとパスワードを入力してログインしてください。' (If you are already registered, please enter your email address and password to log in). Below this are input fields for 'メールアドレス' (Email Address) with the value 'gosat-2@example.com' and 'パスワード' (Password). At the bottom, there are 'ログイン' (Login) and 'クリア' (Clear) buttons. A blue message box at the bottom of the form, containing the text 'ログアウトしました。' (Logout completed), is highlighted with a red rectangular box.

図 4.2-2 「ユーザ認証」画面

一般ユーザ

特定ユーザ

## 4.3 パスワード変更

本節では、パスワード変更に関する操作の手順について説明します。

### 4.3.1 パスワードを忘れた場合

「ユーザ認証」画面で「パスワードを忘れた場合」リンクをクリックします。

図 4.3-1 「ユーザ認証」画面

① 「パスワードを忘れた場合」リンク

「パスワード再発行申請」画面に遷移します。

一般ユーザ

特定ユーザ

#### 4.3.1.1 パスワード再発行申請

「パスワード再発行申請」画面に遷移しますので、[メールアドレス] を入力し、[申請] ボタンをクリックします。

パスワード再発行申請

パスワード再発行のための確認メールを送信します。

① メールアドレス gosat-2@example.com

② 申請

③ キャンセル

図 4.3-2 「パスワード再発行申請」画面

① [メールアドレス]

登録されているメールアドレスを入力します。

② [申請] ボタン

「パスワード再発行申請完了」画面に遷移します。

③ [キャンセル] ボタン

「ユーザ認証」画面に遷移します。

#### 4.3.1.2 パスワード再発行申請の入力メールアドレス確認

パスワード再発行申請の確認メール送信先として入力したメールアドレスが、ダイアログに表示されます。表示されたメールアドレスを確認し、[OK] ボタンをクリックします。

こちらのメールアドレスでよろしいですか？  
a1@aaaaa.com

キャンセル OK

図 4.3-3 「パスワード再発行申請」確認ダイアログ

一般ユーザ

特定ユーザ

#### 4.3.1.3 パスワード再発行申請完了

「パスワード再発行申請完了」画面に遷移します。

この後、再発行が可能な場合、登録されているメールアドレスに「パスワード再発行のお知らせ」メールが届きます。[4.3.1.4 参照]

再発行が不可能な場合、登録されているメールアドレスに「パスワード再発行エラーのお知らせ」メールが届きます。[4.3.1.8 参照]

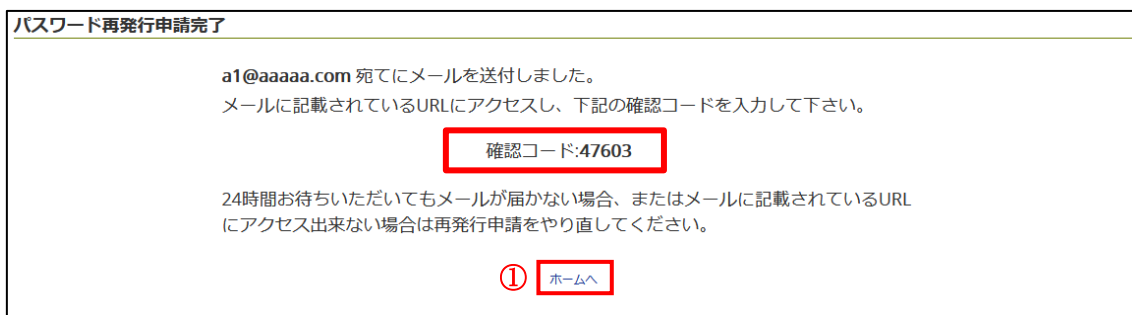


図 4.3-4 「パスワード再発行申請完了」画面

① [ホームへ] リンク

トップページに遷移します。

**重要事項**：確認コードは、後述の「パスワード再設定確認」画面で使用しますので、控えておいてください。

**注意事項**：確認コードを控え忘れた場合は、再度、パスワード再発行申請を行ってください。



一般ユーザ

特定ユーザ

## 4.3.1.4 パスワード再発行のお知らせ

「パスワード再発行のお知らせ」メールに記載されている URL にアクセスすることで、「パスワード再設定確認」画面が表示されます。



図 4.3-5 「パスワード再発行のお知らせ」メール

**重要事項**：記載の URL にアクセスすることにより本登録完了となります。メール受信日から 7 日以内にメールに記載の URL にアクセスいただけない場合、登録は無効となります。

**注意事項**：「パスワード再発行申請完了」画面表示後、24 時間経過してもメールが届かない場合は、連絡先「プロダクトとサービスに関するお問合せ」までお問い合わせください。[9.2 節参照]

URL アクセス有効の期限が過ぎると「アクセスされた URL は有効な期限を超過しています。再度手続きを行ってください。」メッセージが表示されます。



図 4.3-6 「URL アクセスの有効期限が過ぎている」メッセージ

一般ユーザ

特定ユーザ

## 4.3.1.5 パスワード再設定確認

「パスワード再発行のお知らせ」メールに記載されている URL にアクセスすることで、「パスワード再設定確認」画面が表示されますので、[確認コード] [新しいパスワード] [新しいパスワード (確認)] を入力し [再設定] ボタンをクリックします。

図 4.3-7 「パスワード再設定確認」画面

## ① [メールアドレス]

現在登録してあるメールアドレスを表示しています。

## ② [確認コード]

「パスワード再発行申請完了」画面で表示された確認コードを入力します。

## ③ [新しいパスワード]

8文字以上30文字以下で入力します。

**注意事項**：英大文字・英小文字・数字をそれぞれ1文字以上含むこと。特殊文字 (!"#\$%&'()\*+, -./:;<=>@[¥]^\_`{|}~)、スペースは使用できません。

**重要事項**：パスワードには有効期限があります。

## ④ [新しいパスワード (確認)]

確認のため、新しいパスワードで再入力します。

一般ユーザ

特定ユーザ

## ⑤ [再設定] ボタン

設定内容に問題がない場合は、「パスワード再発行完了」画面に遷移します。

[4.3.1.6 参照]

一定回数入力を間違えて、「再設定」ボタンを押すと、メッセージが表示され、アカウントがロックされます。[4.3.1.9 参照]

**注意事項**：確認コードを控え忘れた場合は、再度、パスワード再発行申請を行ってください。

## ⑥ [キャンセル] ボタン

トップページに遷移します。

## 4.3.1.6 パスワード再発行完了

「パスワード再発行完了」画面に遷移し、登録されているメールアドレスに「パスワード再発行完了のお知らせ」メールが届きます。

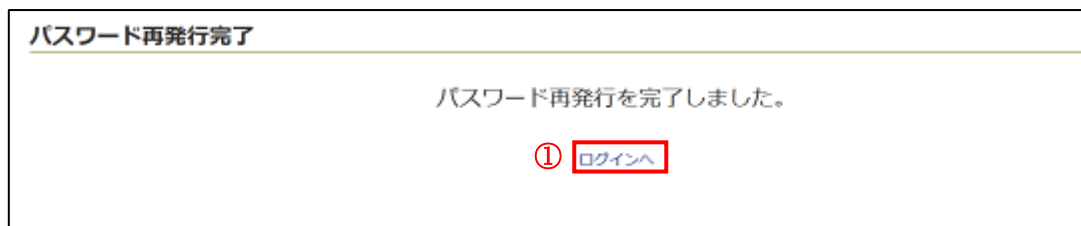


図 4.3-8 「パスワード再発行完了」画面

## ① [ログインへ] リンク

「ユーザ認証」画面に遷移します。

一般ユーザ

特定ユーザ

## 4.3.1.7 パスワード再発行完了のお知らせ



図 4.3-9 「パスワード再発行完了のお知らせ」メール

**注意事項**：「パスワード再発行完了」画面表示後、24 時間経過してもメールが届かない場合は、連絡先「プロダクトとサービスに関するお問い合わせ」までお問い合わせください。[9.2 節参照]

一般ユーザ

特定ユーザ

#### 4.3.1.8 パスワード再発行エラーのお知らせ

「パスワード再発行申請完了」画面に遷移後、申請いただいたアカウントへのサービスを停止している場合、「パスワード再発行エラーのお知らせ」メールが届きます。

サービス利用再開を希望される場合は、連絡先「プロダクトとサービスに関するお問合せ」までご連絡ください。[9.2 節参照]



図 4.3-10 「パスワード再発行エラーのお知らせ」メール

一般ユーザ

特定ユーザ

#### 4.3.1.9 アカウントロックのお知らせ

「パスワード再設定確認」画面にて、一定回数入力を間違えて「再設定」ボタンをクリックすると、アカウントロックを知らせるメッセージが表示され、「アカウントロックのお知らせ」メールが届きます。

サービス利用再開を希望される場合は、連絡先「プロダクトとサービスに関するお問合せ」までご連絡ください。[9.2 節参照]



図 4.3-11 アカウントロックを知らせるメッセージ

**重要事項：**アカウントがロックされている場合、ログイン中に提供されるサービスを使用することはできません。



図 4.3-12 「アカウントロックのお知らせ」メール

一般ユーザ

特定ユーザ

### 4.3.2 パスワード期限切れの場合

パスワード期限切れの際には、「ユーザ認証」画面で [ログイン] ボタンをクリック後に遷移した「パスワード変更」画面に「パスワードの有効期限が切れています。パスワードを変更してください。」のメッセージが表示されます。

The screenshot shows a web form titled "パスワード変更" (Change Password). At the top, a blue message box states: "パスワードの有効期限が切れています。パスワードを変更してください。" (Your password's validity period has expired. Please change your password.). Below this, the instruction "パスワードを変更します。" (Change your password.) is followed by three input fields: "現在のパスワード (必須)" (Current Password), "新しいパスワード (必須)" (New Password), and "新しいパスワード (確認) (必須)" (New Password (Confirmation)). The "新しいパスワード (必須)" field includes a list of requirements: "使用できる文字は英大文字、英小文字、数字" (Usable characters are uppercase English, lowercase English, and numbers), "長さは8文字以上30文字以下" (Length is 8 to 30 characters), and "英大文字、英小文字、数字をそれぞれ1文字以上含むこと" (Must contain at least one uppercase letter, one lowercase letter, and one number). At the bottom, there are two buttons: "変更" (Change) and "キャンセル" (Cancel).

図 4.3-13 「パスワード有効期限切れ」メッセージ

#### 4.3.2.1 パスワード変更

[現在のパスワード] [新しいパスワード] [新しいパスワード (確認)] を入力し [変更] ボタンをクリックします。

This screenshot is identical to the previous one but includes numbered callouts: ① points to the "現在のパスワード (必須)" field, ② points to the "新しいパスワード (必須)" field, ③ points to the "新しいパスワード (確認) (必須)" field, ④ points to the "変更" button, and ⑤ points to the "キャンセル" button.

図 4.3-14 「パスワード変更」画面

#### ① [現在のパスワード]

現在登録してあるパスワードを入力します。

一般ユーザ

特定ユーザ

## ② [新しいパスワード]

新しいパスワードを 8 文字以上 30 文字以下で入力します。

**注意事項**：英大文字・英小文字・数字をそれぞれ 1 文字以上含むこと。特殊文字 (!"#\$%&'()\*+,-./:;<=>@[¥]^\_`{|}~)、スペースは使用できません。

**重要事項**：パスワードには有効期限があります。

## ③ [新しいパスワード (確認)]

8 文字以上 30 文字以下で再入力します。

## ④ [変更] ボタン

「ユーザ認証」画面に遷移し、「パスワードの更新が完了しました。新しいパスワードでログインしてください。」のメッセージが表示されます。

**ユーザ認証**

・既に登録が済んでいる方は、メールアドレスとパスワードを入力してログインしてください。

メールアドレス

パスワード

パスワードの変更が完了しました。新しいパスワードでログインしてください。

[パスワードを忘れた場合](#)

・GOSAT-2データ利用には、ユーザ登録が必要です。  
 ・ユーザ登録を未だされていない方は、「ユーザ登録」を行ってください。どなたでも無料で利用可能です。

[ユーザ登録](#)

---

**特定ユーザの方へ**

・RA研究者は、研究プロダクトや一般リリース前の標準プロダクトの利用が可能な他、観測要求を行うこともできます。  
 ・以下の特定ユーザ登録申請書 (WORD) を参照してください。

[特定ユーザ登録申請書 \(WORD\)](#)

図 4.3-15 パスワード変更後に遷移した「ユーザ認証」画面

## ⑤ [キャンセル] ボタン

トップページに遷移します。



[一般ユーザ](#)[特定ユーザ](#)

### 4.3.3 パスワードを変更する場合

トップメニューで [一般ユーザ] リンク又は [特定ユーザ] リンクをクリック後に、[パスワード変更] をクリックします。



図 4.3-16 ログインユーザ管理メニュー

① [パスワード変更]

「パスワード変更」画面に遷移します。

一般ユーザ

特定ユーザ

## 4.3.3.1 パスワード変更

「パスワード変更」画面に遷移しますので、[現在のパスワード] [新しいパスワード] [新しいパスワード (確認)] を入力し [変更] ボタンをクリックします。

図 4.3-17 「パスワード変更」画面

## ① [現在のパスワード]

現在登録してあるパスワードを入力します。必須入力です。

## ② [新しいパスワード]

8文字以上30文字以下で入力します。必須入力です。

**注意事項**：英大文字・英小文字・数字をそれぞれ1文字以上含むこと。特殊文字 (!"#\$%&'()\*+,-./:;<=>?[¥]^\_`1{|}~)、スペースは使用できません。

**重要事項**：パスワードには有効期限があります。

## ③ [新しいパスワード (確認)]

8文字以上30文字以下で再入力します。必須入力です。

## ④ [変更] ボタン

「パスワードを変更しました。」のメッセージが表示されます。

## ⑤ [キャンセル] ボタン

トップページに遷移します。

一般ユーザ

特定ユーザ

#### 4.3.4 パスワードが期限切れ間近の場合

ユーザのパスワードが有効期限切れ間近になると、登録されているメールアドレスに「パスワード有効期限のお知らせ」メールが届きます。メールに記載されている URL にアクセスすることで、「ユーザ認証」画面に遷移します。ログイン後、「パスワード変更」画面でパスワードを変更します。



図 4.3-18 「パスワード有効期限のお知らせ」メール

一般ユーザ

特定ユーザ

#### 4.4 ユーザ情報変更

本節では、登録したユーザ情報を変更する手順について説明します。

トップメニューで [一般ユーザ] リンク又は [特定ユーザ (観測要求可)] か、[特定ユーザ (観測要求不可)] リンクをクリック後に、[ユーザ情報変更] をクリックします。



図 4.4-1 ログインユーザ管理メニュー

① [ユーザ情報変更]

「ユーザ情報ご記入フォーム」画面に遷移します。

一般ユーザ

特定ユーザ

#### 4.4.1 変更するユーザ情報の入力

「ユーザ情報ご記入フォーム」画面に遷移すると、既に登録されている情報が表示されます。変更したい情報を入力又は選択し [確認] ボタンをクリックします。

The screenshot shows the 'User Information Entry Form' (ユーザ情報ご記入フォーム) with the following elements highlighted by numbered callouts:

- ①: Email address field (メールアドレス (必須)) containing 'a1@aaaaa.com'.
- ②: Country or region dropdown menu (国または地域 (必須)) set to 'Japan' (日本).
- ③: Language selection (言語 (メール案内言語、ブラウザ表示言語)) with radio buttons for 'Japanese' (日本語) and 'English' (英語).
- ④: Data usage purpose checkboxes (データの利用目的) including 'Algorithm research' (アルゴリズム研究), 'Data verification' (データ検証), 'Data analysis' (データ分析), 'Applied research' (応用研究), 'Educational material' (教育教材), and 'Other' (その他).
- ⑤: 'Confirm' (確認) button.
- ⑥: 'Cancel' (キャンセル) button.

図 4.4-2 「ユーザ情報ご記入フォーム」画面

- ① [メールアドレス]  
256 文字以内で入力します。必須入力です。
- ② [国または地域] ドロップダウン  
必須選択です。リストから選択します。
- ③ [言語] ラジオボタン  
択一選択です。メール案内やブラウザ表示の言語に使用されます。
- ④ [データの利用目的] チェックボックス  
複数回答することができます。
- ⑤ [確認] ボタン  
「ご記入内容の確認」画面に遷移します。
- ⑥ [キャンセル] ボタン  
トップページに遷移します。

一般ユーザ

特定ユーザ

#### 4.4.2 変更入力したユーザ情報の確認

「ご記入内容の確認」画面に遷移しますので、内容を確認し [実行] ボタンをクリックします。

ユーザ情報の変更内容で遷移する画面は、以下の通りとなります。

- 1) メールアドレス以外のユーザ情報を変更した場合 [4.4.3 項参照]
- 2) メールアドレスの変更も含むユーザ情報を変更した場合 [4.4.4 項参照]

ご記入内容の確認

以下の内容で登録します。  
よろしければ「実行」を押してください。修正するには「戻る」を押してください。

メールアドレス a1@aaaaa.com

国または地域 日本

言語 (メール案内言語、ブラウザ表示言語)  日本語  英語

データの利用目的

- アルゴリズム研究
- データ検証
- データ分析
- 応用研究
- 教育教材
- その他

① 実行

② 戻る

図 4.4-3 「ご記入内容の確認」画面

- ① [実行] ボタン  
「ユーザ情報変更完了」画面に遷移します。
- ② [戻る] ボタン  
「ユーザ情報ご記入フォーム」画面に遷移します。

一般ユーザ

特定ユーザ

### 4.4.3 情報変更の完了

「ユーザ情報変更完了」画面に遷移し、登録されているメールアドレスに「ユーザ情報変更完了」メールが届きます。

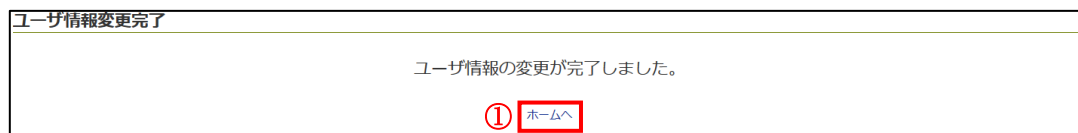


図 4.4-4 「ユーザ情報変更完了」画面

- ① [ホームへ] リンク  
トップページに遷移します。



図 4.4-5 「ユーザ情報変更完了」メール

**注意事項**：「ユーザ情報変更完了」画面表示後、24 時間経過してもメールが届かない場合は、連絡先「プロダクトとサービスに関するお問合せ」までお問い合わせください。[9.2 節参照]

一般ユーザ

特定ユーザ

#### 4.4.4 メールアドレスの変更

[4.4.1 変更するユーザ情報の入力] でメールアドレスを変更した場合、[4.4.2 変更入力したユーザ情報の確認] の後に、変更完了手続きをします。

##### 4.4.4.1 メールアドレス変更申請完了

「メールアドレス変更申請完了」画面に遷移し、登録いただいた変更後のメールアドレスに「メールアドレス変更申請確認」メールが届きます。



図 4.4-6 「メールアドレス変更申請完了」画面

- ① [ホームへ] リンク  
トップページに遷移します。



一般ユーザ

特定ユーザ

#### 4.4.4.2 メールアドレス変更申請確認

登録いただいた変更後のメールアドレスに「メールアドレス変更申請確認」メールが届きます。

メールの記載内容により、3パターンのいずれかの手順に分かれます。

- 1) 変更後のメールアドレスが重複なしで、ユーザ登録した場合 [4.4.4.2.1 参照]
- 2) 重複するユーザ登録が既があり、そのアカウントが無効の場合 [4.4.4.2.2 参照]
- 3) 重複するユーザ登録が既があり、そのアカウントが有効の場合 [4.4.4.2.3 参照]

##### 4.4.4.2.1 メールアドレス変更申請確認（重複なし）

メールに記載されている URL にアクセスすることで、メールアドレスを含むユーザ情報の変更が完了します。

「メールアドレス変更申請確認」メールに記載されている URL にアクセスすることで、「メールアドレス変更確認」画面が表示され、「メールアドレス変更完了」メールが届きます。



図 4.4-7 「メールアドレス変更申請確認」メール

一般ユーザ

特定ユーザ

**重要事項**：記載の URL にアクセスすることにより本登録完了となります。メール受信日から 7 日以内にメールに記載の URL にアクセスいただけない場合、登録は無効となります。

**注意事項**：「メールアドレス変更申請完了」画面表示後、24 時間経過してもメールが届かない場合は、連絡先「プロダクトとサービスに関するお問合せ」までお問い合わせください。[9.2 節参照]

- 1) 本登録が完了すると「メールアドレス変更確認」画面で「メールアドレスを含むユーザ情報の変更が完了しました。」メッセージが表示されます。

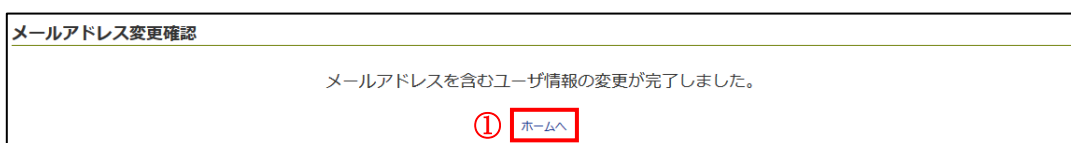


図 4.4-8 「メールアドレス変更確認」画面

URL アクセス有効の期限が過ぎると「アクセスされた URL は有効な期限を超過しています。再度手続きを行ってください。」メッセージが表示されます。

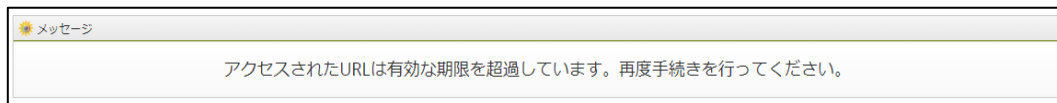


図 4.4-9 「URL アクセスの有効期限が過ぎている」メッセージ

- ① [ホームへ] リンク  
トップページに遷移します。

一般ユーザ

特定ユーザ

2) 変更したメールアドレス宛てに、「メールアドレス変更完了」メールが届きます。



図 4.4-10 「メールアドレス変更完了」メール

**注意事項**：「メールアドレス変更確認」画面表示後、24 時間経過してもメールが届かない場合は、連絡先「プロダクトとサービスに関するお問合せ」までお問い合わせください。[9.2 節参照]

一般ユーザ

特定ユーザ

#### 4.4.4.2.2 メールアドレス変更申請確認（重複あり、アカウント無効）

下記の「メールアドレス変更申請確認」メールを受信した際は、申請していただいたアカウントへのサービスを停止している場合があるため、サービス利用再開を希望される場合は、連絡先「プロダクトとサービスに関するお問合せ」までご連絡ください。

[9.2 節参照]



図 4.4-11 「メールアドレス変更申請確認」メール

**注意事項：**以前に、ユーザ登録及びメールアドレス変更申請を完了していないにもかかわらず本メールが届いた場合は、連絡先「プロダクトとサービスに関するお問合せ」までお問い合わせください。[9.2 節参照]

一般ユーザ

特定ユーザ

#### 4.4.4.2.3 メールアドレス変更申請確認（重複あり、アカウント有効）

下記の「メールアドレス変更申請確認」メールを受信した際は、既にアカウントが登録済です。パスワードを忘れた場合は、「メールアドレス変更申請確認」メールに記載されている URL にアクセスすることで、「パスワード再発行申請」画面 [4.3.1.1 参照] が表示されます。



図 4.4-12 「メールアドレス変更申請確認」メール

**注意事項**：以前に、複数のユーザ登録を完了していないにもかかわらず本メールが届いた場合は、連絡先「プロダクトとサービスに関するお問合せ」までお問い合わせください。[9.2 節参照]

一般ユーザ

特定ユーザ

## 4.5 サービスの停止

本節では、サービスの停止に関する操作の手順について説明します。

トップメニューで [一般ユーザ] リンク又は [特定ユーザ] リンクをクリック後に、[サービス利用停止] をクリックします。



図 4.5-1 ログインユーザ管理メニュー

① [サービス利用停止]

「サービス利用停止」画面に遷移します。

一般ユーザ

特定ユーザ

#### 4.5.1 サービス利用停止

「サービス利用停止」画面に遷移しますので、[パスワード] を入力し [利用停止] ボタンをクリックします。

図 4.5-2 「サービス利用停止」画面

- ① [パスワード]  
現在登録してあるパスワードを入力します。必須入力です。
- ② [利用停止] ボタン  
「サービス利用停止確認」画面に遷移します。
- ③ [キャンセル] ボタン  
トップページに遷移します。

#### 4.5.2 サービス利用停止確認

「サービス利用停止確認」画面に遷移しますので、[利用停止] ボタンをクリックします。

図 4.5-3 「サービス利用停止確認」画面

- ① [キャンセル] ボタン  
「サービス利用停止」画面に遷移します。
- ② [利用停止] ボタン  
「サービス利用停止完了」画面に遷移します。

一般ユーザ

特定ユーザ

### 4.5.3 サービス利用停止完了

「サービス利用停止完了」画面に遷移し、登録されているメールアドレスに「サービス利用停止のお知らせ」メールが届きます。また、強制的にログアウトされます。ログアウト後は、ログインすることが不可となります。

サービス利用再開を希望される場合は、連絡先「プロダクトとサービスに関するお問合せ」までご連絡ください。[9.2 節参照]

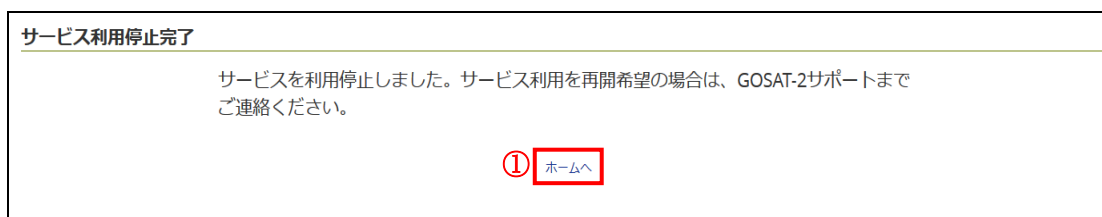


図 4.5-4 「サービス利用停止完了」画面

- ① [ホームへ] リンク  
トップページに遷移します。



図 4.5-5 「サービス利用停止のお知らせ」メール



一般ユーザ

特定ユーザ

#### 4.5.4 サービス利用停止後の再開

ユーザ認証でログインしたときに、「サービス利用停止中です。利用再開希望される場合は GOSAT-2 サポートへお問い合わせください。」のメッセージが表示されますので、連絡先「プロダクトとサービスに関するお問合せ」までお問い合わせください。

[9.2 節参照]

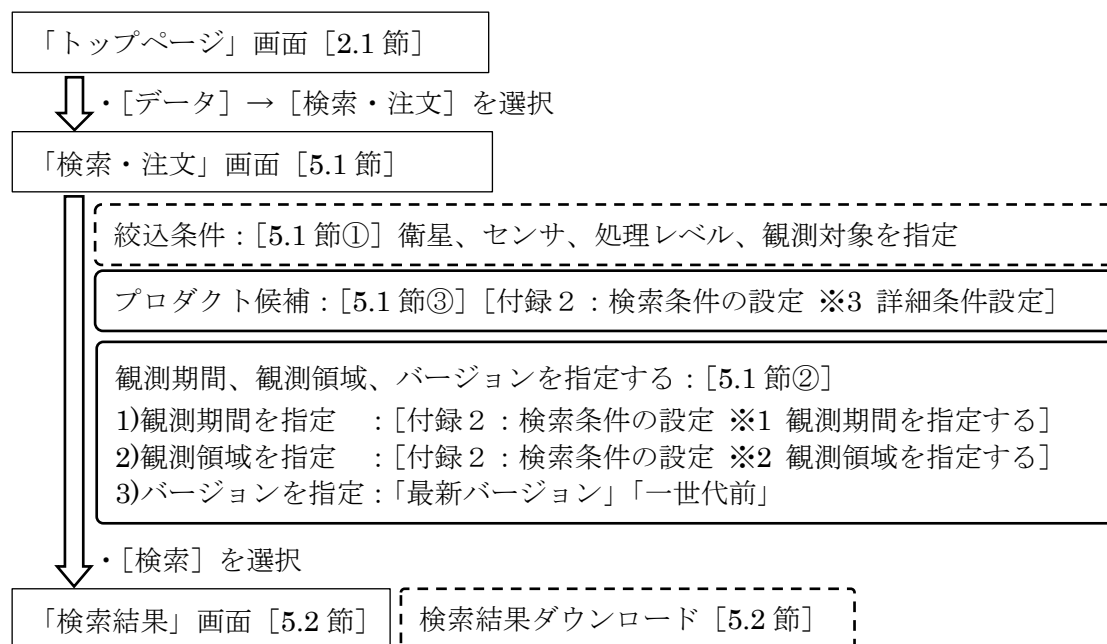
The screenshot shows a user authentication page titled "ユーザ認証" (User Authentication). It includes a login form with fields for "メールアドレス" (Email Address) containing "gosat-2@example.com" and "パスワード" (Password). Below the form, a red-bordered box contains the message: "サービス利用停止中です。利用再開希望される場合はサポートへお問い合わせください。" (Service is suspended. If you wish to resume usage, please contact support). At the bottom of the form are "ログイン" (Login) and "クリア" (Clear) buttons, and a link for "パスワードを忘れた場合" (Forgot password).

図 4.5-6 「サービス利用停止中」メッセージ

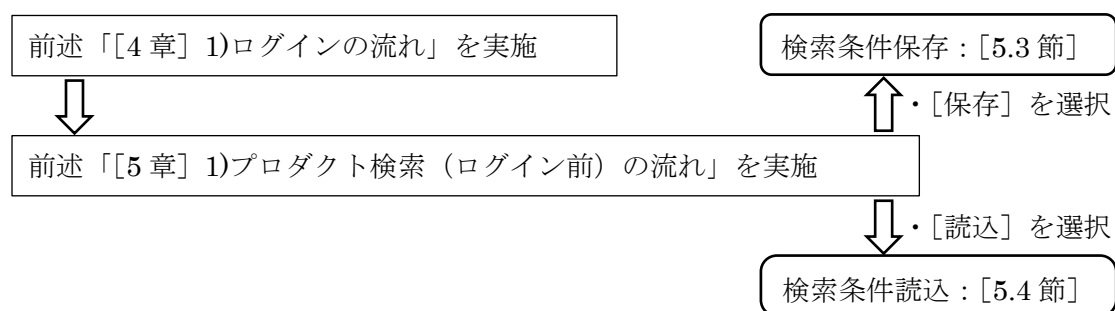
## 5. プロダクト検索

本章では、プロダクトの検索の手順について説明します。

1) ログイン前のプロダクト検索の流れを以下に示します。



2) ログイン時のプロダクト検索の流れを以下に示します。



## 5.1 プロダクトの検索条件

本節では、プロダクトを検索する条件指定の手順について説明します。

メニューから、[データ] → [検索・注文] をクリックします。本機能では、[絞込条件] [観測期間] [観測領域] [バージョン] [プロダクト候補] を選択し、検索を行います。

**検索・注文**

プロダクトと観測期間と観測領域を指定した後、「検索」ボタンを押してください。  
提供中のプロダクト観測期間は、「観測期間」のカレンダーマークを押下して表示される「観測期間を指定する」画面の(有効範囲)のグラフで確認できます。

④ 検索条件保存 ⑤ 検索条件読み込み

⑥ 検索 ⑦ クリア

プロダクトを選択するプロダクトは複数選択できます)

① 絞込条件	プロダクト候補	③
衛星	GOSAT-2 TANSO-CAI-2 L1B プロダクト	0
GOSAT-2	CAI-2 L1B	0
センサ	GOSAT-2 TANSO-CAI-2 L2 雲識別プロダクト	0
TANSO-CAI-2	CAI-2 L2 CLDD	0
TANSO-FTS-2	GOSAT-2 TANSO-CAI-2 L2 エアロソル特性プロダクト	0
処理レベル	CAI-2 L2 AERP	0
Level1	TANSO-FTS-2 L1B プロダクト SWIR	0
Level2	FTS-2 L1B SWIR	0
観測対象	TANSO-FTS-2 L1B プロダクト TIR	0
緯度	FTS-2 L1B TIR	0
経度	GOSAT-2 TANSO-FTS-2 SWIR L2 クロロフィル蛍光・proxy法プロダクト	0
エアロソル	FTS-2 L2 SWPR	0
二酸化炭素(CO <sub>2</sub> )	GOSAT-2 TANSO-FTS-2 SWIR L2 カラム平均気体温度プロダクト	0
メタン(CH <sub>4</sub> )	FTS-2 L2 SWFP	0
一酸化炭素(CO)	GOSAT-2 TANSO-FTS-2 TIR L2 雲・エアロソル特性プロダクト	0
水蒸気(H <sub>2</sub> O)	FTS-2 L2 TCAP	0
気温	GOSAT-2 TANSO-FTS-2 TIR L2 気温・気体温度プロファイルプロダクト	0
クロロフィル蛍光	FTS-2 L2 TTGP	0

② 観測期間、観測領域、バージョンを指定する

観測期間: 2021-02-16 00:00-2021-03-16 23:59 ②-1

観測領域: N:90, S:-90, E:180, W:-180 ②-2

バージョン:  最新バージョン  一世代前 欠損データリスト

⑥ 検索

図 5.1-1 「検索・注文」画面

### ① [絞込条件]

③の欄に表示されるプロダクトを絞り込むための条件です。複数選択できます。選択するとグレーに色が変わります。

各絞込条件の右の数字は、その絞込条件にあったプロダクト候補数を示します。

## ② [観測期間、観測領域、バージョンを指定する]

観測期間、観測領域、バージョンを選択又は入力します。②-1 をクリックすると、「観測期間を指定する」画面がポップアップされます。詳細は [付録 2 : 検索条件の設定 ※1 観測期間を指定する] をご参照ください。②-2 をクリックすると、「観測領域を指定する」画面がポップアップされます。詳細は [付録 2 : 検索条件の設定 ※2 観測領域を指定する] をご参照ください。プロダクトのバージョンは「最新バージョン」「一世代前」のいずれか一方あるいは両方が選択できます。「最新バージョン」「一世代前」を選択すると、現在 NIES が公開している最新のバージョンもしくは一世代前のバージョンの「バージョン」を指定して検索します。なお、観測期間がプロダクトのバージョンアップによるプロダクトの提供を準備する期間と重なる場合は、「最新バージョン」のプロダクトを提供せず、一世代前バージョンを提供する場合があります。

**注意事項:** 以下のプロダクトでは、検索条件にて観測領域を指定しても、検索対象としては全ての観測領域が対象となります。

- GOSAT-2 TANSO-FTS-2 SWIR L2 クロロフィル蛍光・proxy 法プロダクト
- GOSAT-2 TANSO-FTS-2 SWIR L2 カラム平均気体濃度プロダクト
- GOSAT-2 TANSO-FTS-2 TIR L2 雲・エアロソル特性プロダクト
- GOSAT-2 TANSO-FTS-2 TIR L2 気温・気体濃度プロファイルプロダクト

## ③ [プロダクト候補]

取得したいプロダクト候補を一つ以上選択します。③-1 をクリックすると、「詳細条件設定」画面がポップアップされます。詳細は [付録 2 : 検索条件の設定 ※3 詳細条件設定] をご参照ください。③-2 をクリックすると、「プロダクト説明」画面が別画面で表示されます。詳細は [5.1.1 プロダクト説明] をご参照ください。

## ④ [検索条件保存] リンク

指定した検索条件を保存します。詳細は [5.3 検索条件保存] をご参照ください。ログイン前は表示されません。

## ⑤ [検索条件読込] リンク

保存済みの検索条件を読み込みます。詳細は [5.4 検索条件の読込み] をご参照ください。ログイン前は表示されません。

- ⑥ [検索] ボタン  
「検索結果」画面に遷移します。
- ⑦ [クリア] ボタン  
検索条件がクリアされます。

### 5.1.1 プロダクト説明

[図 5.1-1 「検索・注文」画面] の③-2 をクリックすると、「プロダクト説明」画面が別画面で表示されます。

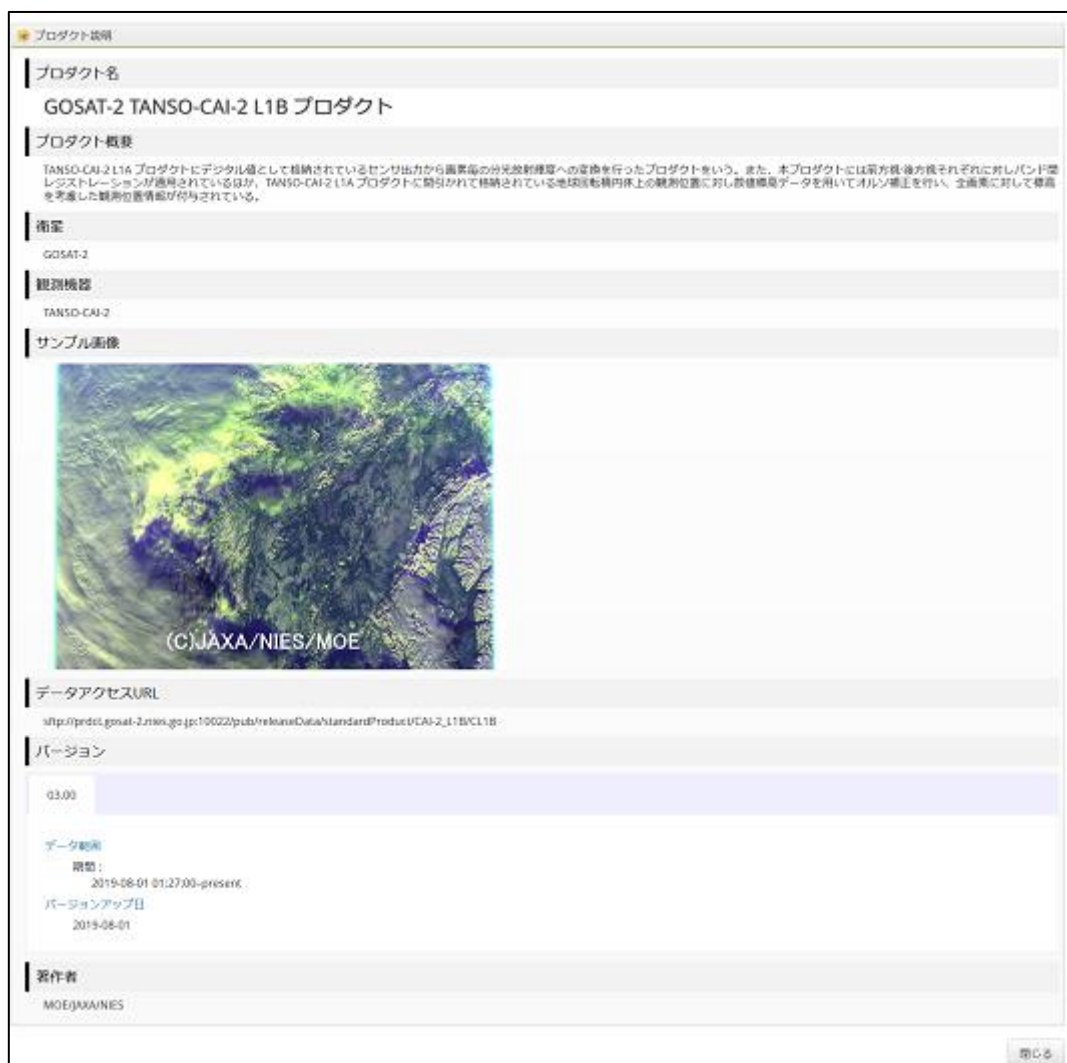


図 5.1-2 「プロダクト説明」画面

## 5.2 検索結果の表示

本節では、プロダクトの検索結果の表示について説明します。

[5.1 プロダクトの検索] で [検索] ボタンをクリックすると、「検索結果」画面に遷移します。

**検索結果**

プロダクトを選択して、「カートに追加」ボタンを押してください。

③ [検索結果ダウンロード](#)

① 検索結果の総件数 842 件

② 総ファイルサイズ 353,693 MB

[カートに追加](#)

注文カート容量上限	500 MB
残りのカート容量	500 MB
選択中のアイテム数	0 件
選択中の容量	0 MB

対象プロダクトのデータ量が大きい場合はsftpもご利用できます。ご利用方法はsftp取得ページをご覧ください。

④-1  リスト表示  サムネイル表示

④-2 CAS-2 L1B  
Ver.-#312 842 件

④-3 選択中 0 件 (0 MB) / 検索結果 842 件 (353,693 MB)

[列表示切替](#) 1ページあたりの表示件数: 20

<input type="checkbox"/>	選択	No	地図に 表示	観測開始日時(UTC)	観測終了日時(UTC)	詳細表示	サイズ(MB)
<input type="checkbox"/>		1	OFF	2019-03-31 23:57:32	2019-04-01 00:01:34	<a href="#">表示</a>	442
<input type="checkbox"/>		2	OFF	2019-04-01 00:00:14	2019-04-01 00:04:16	<a href="#">表示</a>	445
<input type="checkbox"/>		3	OFF	2019-04-01 00:02:56	2019-04-01 00:06:58	<a href="#">表示</a>	444
<input type="checkbox"/>		4	OFF	2019-04-01 00:05:38	2019-04-01 00:09:41	<a href="#">表示</a>	443
<input type="checkbox"/>		5	OFF	2019-04-01 00:08:20	2019-04-01 00:12:23	<a href="#">表示</a>	441
<input type="checkbox"/>		6	OFF	2019-04-01 00:11:02	2019-04-01 00:13:06	<a href="#">表示</a>	141
<input type="checkbox"/>		7	OFF	2019-04-01 01:00:15	2019-04-01 01:03:36	<a href="#">表示</a>	334
<input type="checkbox"/>		8	OFF	2019-04-01 01:02:17	2019-04-01 01:06:18	<a href="#">表示</a>	432
<input type="checkbox"/>		9	OFF	2019-04-01 01:04:58	2019-04-01 01:08:59	<a href="#">表示</a>	437
<input type="checkbox"/>		10	OFF	2019-04-01 01:07:40	2019-04-01 01:11:40	<a href="#">表示</a>	441
<input type="checkbox"/>		11	OFF	2019-04-01 01:10:22	2019-04-01 01:14:22	<a href="#">表示</a>	438

④-4 842 件中 1 件から 20 件までを表示

前へ 1 2 3 4 5 ... 43 次へ

[戻る](#)

図 5.2-1 「検索結果」画面

② [検索結果の総件数]

検索結果として表示された全プロダクトの総件数が表示されます。

③ [総ファイルサイズ]

検索結果として表示された全プロダクトの総ファイルサイズが表示されます。

## ④ [検索結果ダウンロード] リンク

検索結果を、CSV 形式のファイルとしてダウンロードできます。ダイアログがポップアップ表示されますので、「ファイルを保存する」を選択した状態で [OK] ボタンをクリックすると、ダイアログに表示されているファイル名で PC のローカルダウンロードフォルダに保存されます。

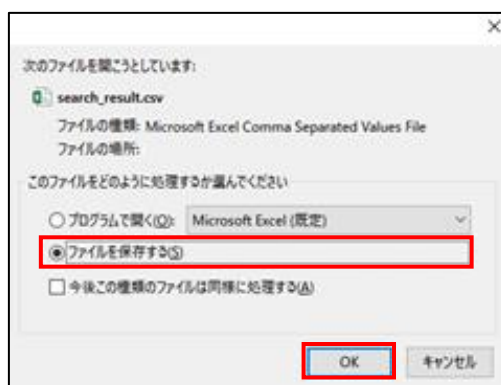


図 5.2-2 「検索結果ダウンロード」ダイアログ

## ⑤ [検索結果一覧]

検索結果の一覧が表示されます。④-1 で表示方法を [リスト表示] と [サムネイル表示] から選択できます。詳細は、[5.2.1 検索結果一覧] をご参照ください。

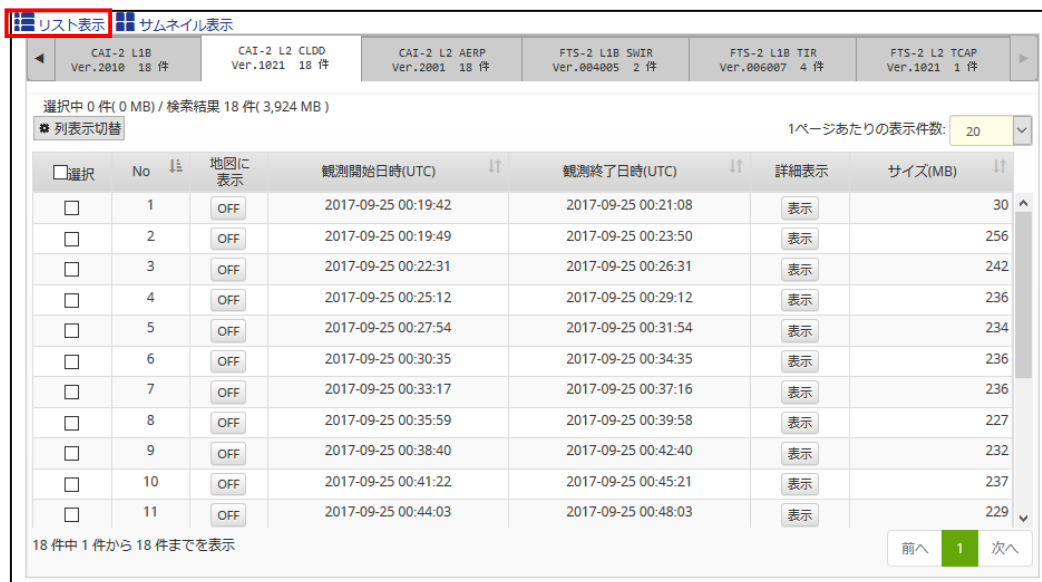


図 5.2-3 リスト表示

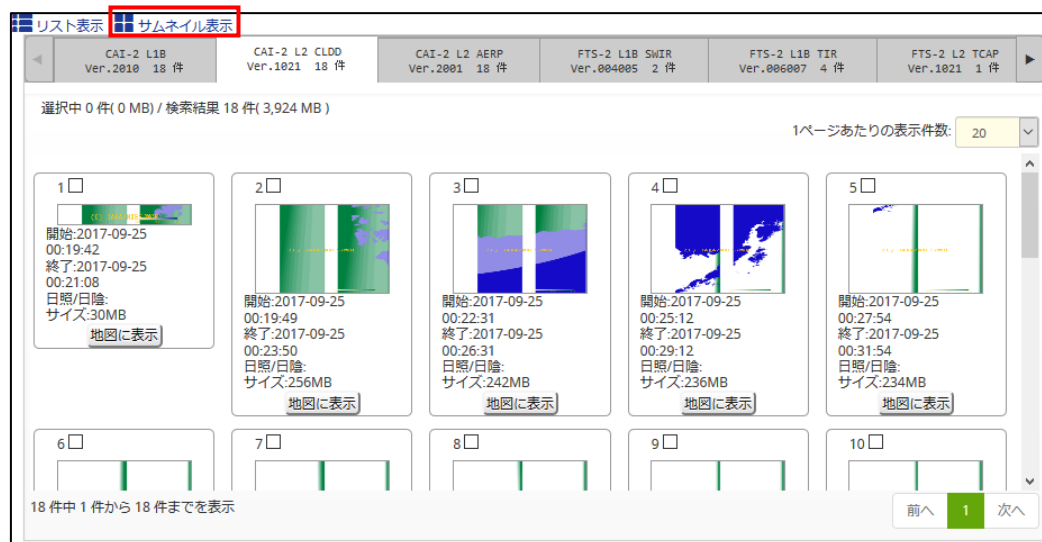


図 5.2-4 サムネイル表示



検索結果に複数のプロダクトやバージョンが存在した場合、④-2 のタブでプロダクトを切り替えて表示できます。

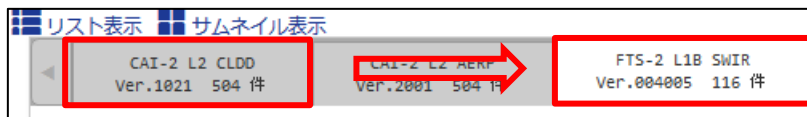


図 5.2-5 複数のプロダクトの切り替え表示

④-3 の [列表示切替] ボタンを押すと検索結果に表示する項目の非表示／表示を選択して切り替えることができます。



図 5.2-6 列表示切替（パス選択時）

表 5.2-1 列表示切替の項目

列表示切替	列表示（初期値）	列表示切替	列表示（初期値）
No	選択	パス	非選択
地図に表示	選択	シーン	非選択
観測開始日時(UTC)	選択	フレーム	非選択
観測終了日時(UTC)	選択	品質	非選択
詳細表示	選択	グラニューール ID	非選択
日照/日陰	非選択	サイズ(MB)	非選択

選択…項目が表示されます。 非選択…項目は表示されません。

④-4 に現在選択しているプロダクトのバージョンのプロダクト件数が表示されます。

The figure consists of two screenshots of a web application interface, likely for product management or search. Both screenshots show a list of products with columns for selection, ID, location, start/end times, details, and size. The top screenshot shows the 'CAI-2 L2 CLDD Ver.1021 504 件' product selected, with a red box around it and an arrow pointing to the breadcrumb area. The bottom screenshot shows the 'FTS-2 L1B SWIR Ver.004005 116 件' product selected, with a red box around it and an arrow pointing to the breadcrumb area. The breadcrumb area in both screenshots shows the selected product version and its count, along with other product versions and their counts.

**Top Screenshot:**

- Selected Product: CAI-2 L2 CLDD Ver.1021 504 件
- Other Products: CAI-2 L2 AERP Ver.2001 504 件, FTS-2 L1B SWIR Ver.004005 116 件, FTS-2 L1B TIR Ver.006007 116 件, FTS-2 L2 SWPR Ver.1021 2 件, FTS-2 L2 SWFP Ver.1021 2 件, FTS-2 L2 TCAP Ver.1021 2 件
- Search Results: 504 件中 1 件から 20 件までを表示

**Bottom Screenshot:**

- Selected Product: FTS-2 L1B SWIR Ver.004005 116 件
- Other Products: CAI-2 L2 CLDD Ver.1021 504 件, CAI-2 L2 AERP Ver.2001 504 件, FTS-2 L1B TIR Ver.006007 116 件, FTS-2 L2 SWPR Ver.1021 2 件, FTS-2 L2 SWFP Ver.1021 2 件, FTS-2 L2 TCAP Ver.1021 2 件
- Search Results: 116 件中 1 件から 20 件までを表示

図 5.2-7 検索結果一覧からプロダクトを選択

## 5.2.1 検索結果一覧

検索結果の詳細を表示する際の表示方法を [リスト表示] と [サムネイル表示] から選択できます。

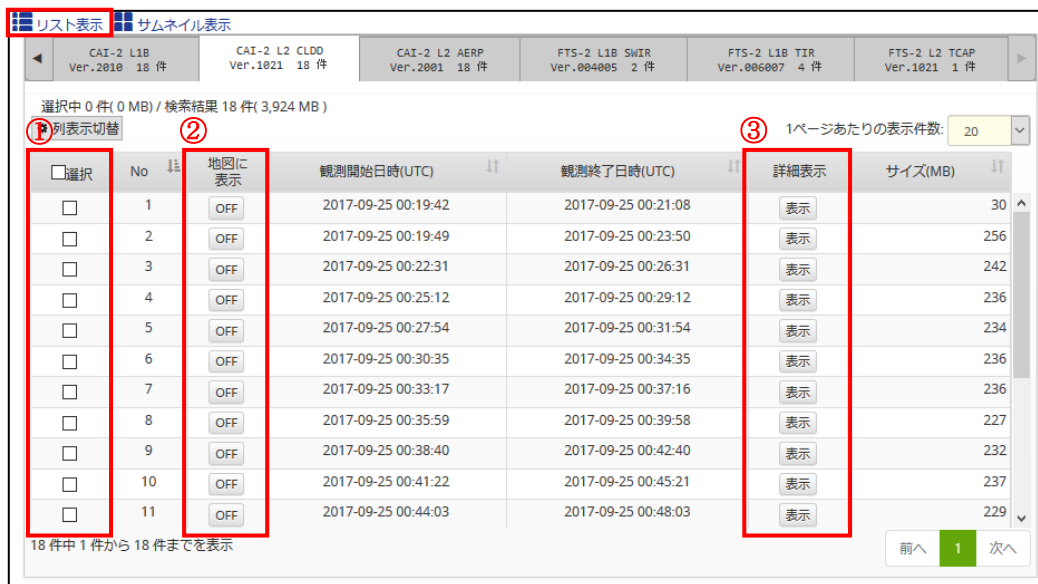


図 5.2-8 リスト表示

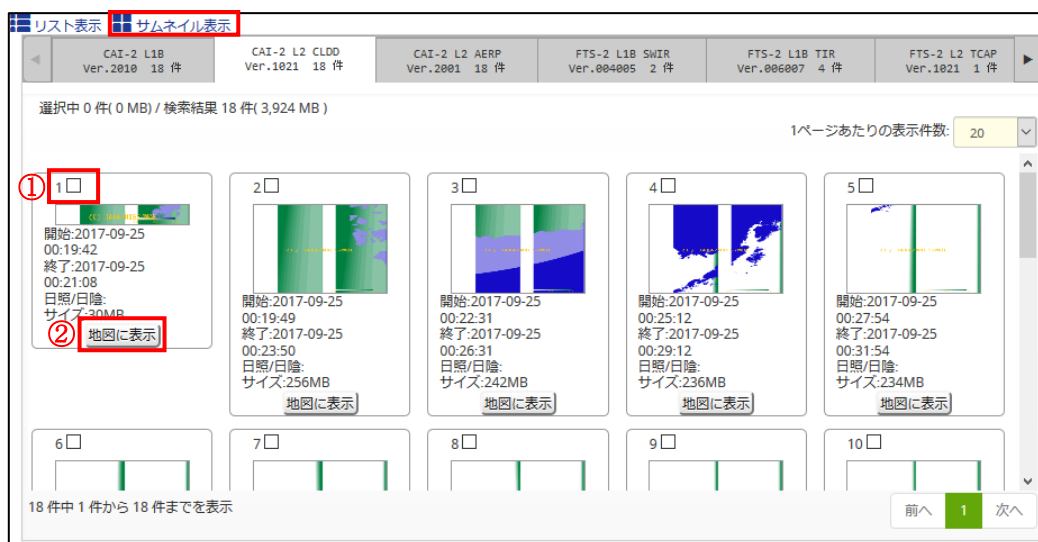


図 5.2-9 サムネイル表示

## ① [選択] チェックボックス

注文したいプロダクトをチェックできます。[リスト表示] では見出しにある [選択] チェックボックスをチェックすると、表示中のタブ内の全てのプロダクトがチェックできます。

## ② [地図に表示] ボタン

[リスト表示] では [地図に表示] の「OFF」から「ON」に変更するか、[サムネイル表示] では [地図に表示] ボタンをクリックすることにより、観測地点が地図上に表示されます。

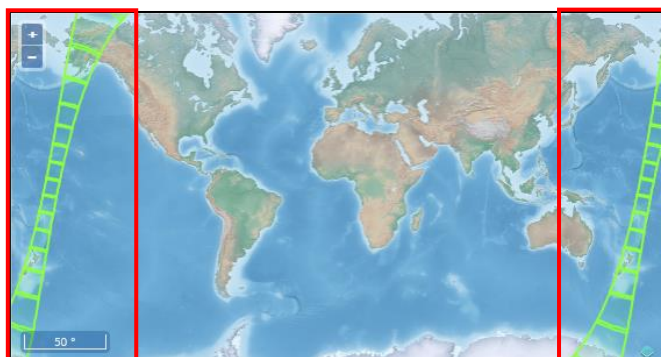


図 5.2-10 地図に表示

## ③ [表示] ボタン

[リスト表示] で [表示] ボタンをクリックすると、「プロダクト詳細」画面が別画面で表示されます。[サムネイル表示] では画像のダブルクリックで同様の画面が別画面で表示されます。詳細は [5.2.2 プロダクト詳細] をご参照ください。

## 5.2.2 プロダクト詳細

「検索結果」画面の [リスト表示] で③ [表示] ボタンをクリックすると、「プロダクト詳細」画面が別画面で表示されます。

The screenshot shows a 'Product Details' page with four main sections:

- ① プロダクト詳細 (Product Details):** A table listing product information such as ID, name, version, observation date, and frame numbers.
- ② 同一観測時刻の他物理量 (Other physical quantities at the same observation time):** A table listing other products observed at the same time.
- ③ 観測範囲 (Observation Range):** A world map showing the geographic area covered by the product.
- ④ ブラウズ画像 (Browse Images):** A grid of image thumbnails for the product, including front and back views.

項目	値
グラニューールID	GOSAT2TCAI2201709250025085013_1BCCL1BW2010000001
プロダクト名	TANSO-CAI-2 L1B プロダクト
プロダクトバージョン	2010
観測日 (UTC)	2017-09-25
パス番号	85
フレーム番号	013
前方観測開始日時 (UTC)	2017-09-25 00:25:12
前方観測終了日時 (UTC)	2017-09-25 00:28:07
後方観測開始日時 (UTC)	2017-09-25 00:26:18
後方観測終了日時 (UTC)	2017-09-25 00:29:12
ライン数 (前方視)	2685
ライン数 (後方視)	2681
フレーム左上 (前方視)	緯度 65.451 経度 -163.088
フレーム右上 (前方視)	緯度 62.697 経度 -145.073
フレーム右下 (前方視)	緯度 52.701 経度 -153.463
フレーム左下 (前方視)	緯度 54.877 経度 -167.014
フレーム左上 (後方視)	緯度 65.611 経度 -163.017
フレーム右上 (後方視)	緯度 62.769 経度 -144.985
フレーム右下 (後方視)	緯度 52.778 経度 -153.409
フレーム左下 (後方視)	緯度 55.031 経度 -166.975
バンド欠損ピクセル率	バンド1 0.0 バンド2 0.0 バンド3 0.0 バンド4 0.0 バンド5 0.0 バンド6 0.0 バンド7 0.0 バンド8 0.0 バンド9 0.0 バンド10 0.0
ラインマージン数 (前方視_開始)	100
ラインマージン数 (前方視_終了)	100
ラインマージン数 (後方視_開始)	100
ラインマージン数 (後方視_終了)	100

プロダクト名	ID
TANSO-CAI-2 L2 雲識別プロダクト	
TANSO-CAI-2 L2 エアロソル特性プロダクト	GOSAT2TCAI2201709250025085013_02CAERP42001010011

図 5.2-11 「プロダクト詳細」画面

- ① [プロダクト詳細情報]  
プロダクトの詳細情報が表示されます。
- ② [同一観測時刻の他物理量]  
同一観測時刻の他物理量プロダクトが表示されます。
- ③ [観測範囲]  
マップ上にフットプリントが表示されます。
- ④ [ブラウズ画像]  
ブラウズ画像が表示されます。

一般ユーザ

特定ユーザ

### 5.3 検索条件保存

本節では、プロダクトの検索条件の保存の手順について説明します。

プロダクト検索を行う際に、よく使用する検索条件を保存できます。[検索条件保存] リンクがクリックされた際に指定されている [図 5.1-1 「検索・注文」画面] の② [観測期間]、[観測領域]、[バージョン]、③ [プロダクト候補]、③-1 [プロダクト候補の詳細条件設定] の情報が保存されます。

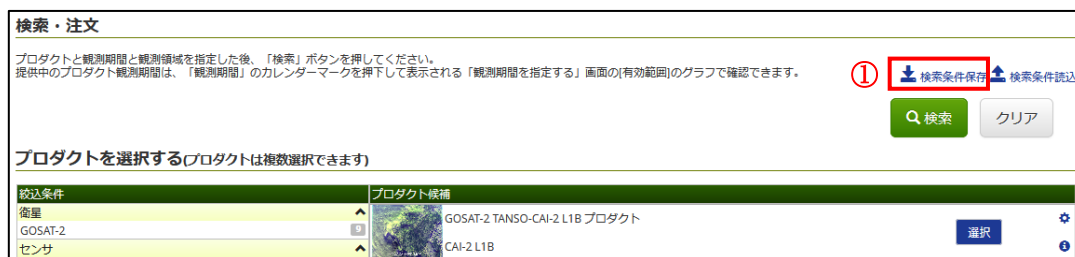


図 5.3-1 [検索条件保存] リンク

#### ① [検索条件保存] リンク

「検索条件保存」画面がポップアップされます。

一般ユーザ

特定ユーザ

### 5.3.1 検索条件保存

「検索条件保存」画面がポップアップされますので、[保存名] を入力し、[保存] ボタンをクリックします。

更新	名前	保存日時 (UTC)
<input type="radio"/>	検索条件001	2018-11-28 06:33:37
<input type="radio"/>	検索条件002	2018-11-28 06:33:54
<input checked="" type="radio"/>	-	
<input type="radio"/>	-	
<input type="radio"/>	-	
<input type="radio"/>	-	
<input type="radio"/>	-	
<input type="radio"/>	-	
<input type="radio"/>	-	
<input type="radio"/>	-	

図 5.3-2 「検索条件保存」画面

① [保存名]

任意の名称を 50 文字以内で入力します。

② [キャンセル] ボタン

「検索条件保存」画面を閉じます。

③ [保存] ボタン

検索条件を保存名に入力された名称で保存し、「検索条件保存」画面を閉じます。

一般ユーザ

特定ユーザ

「検索・注文」画面に戻り、「検索条件を保存しました」とメッセージが表示されます。



図 5.3-3 「検索条件保存完了」メッセージ

**注意事項**：検索条件は 10 個まで保存できます。既存の検索条件を選択した状態で [保存] ボタンをクリックすると、検索条件が上書きされます。



一般ユーザ

特定ユーザ

## 5.4 検索条件の読み込み

本節では、プロダクトの検索条件の読み込みの手順について説明します。

プロダクト検索を行う際に、以前に保存した検索条件を読み込みます。

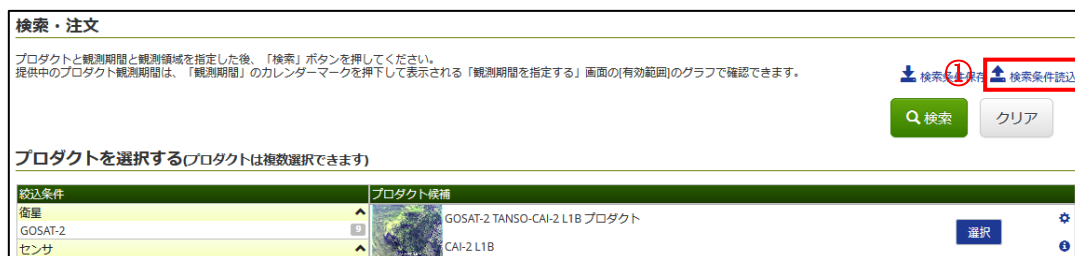


図 5.4-1 「検索条件読み込み」リンク

### ① 「検索条件読み込み」リンク

「検索条件読み込み」画面がポップアップされます。

一般ユーザ

特定ユーザ

### 5.4.1 検索条件読込

「検索条件読込」画面がポップアップされますので、[読込] ラジオボタンを選択し、[読込] ボタンをクリックします。

読込	名前	保存日時 (UTC)
<input type="checkbox"/>	検索条件001	2018-11-28 06:33:37
<input type="checkbox"/>	検索条件002	2018-11-28 06:33:54
<input type="checkbox"/>	検索条件003	2018-11-28 06:35:39
-	-	-
-	-	-
-	-	-
-	-	-
-	-	-
-	-	-

キャンセル 読込

図 5.4-2 「検索条件読込」画面

① [読込] ラジオボタン

読み込む検索条件を選択します。

② [キャンセル] ボタン

「検索条件読込」画面を閉じます。

③ [読込] ボタン

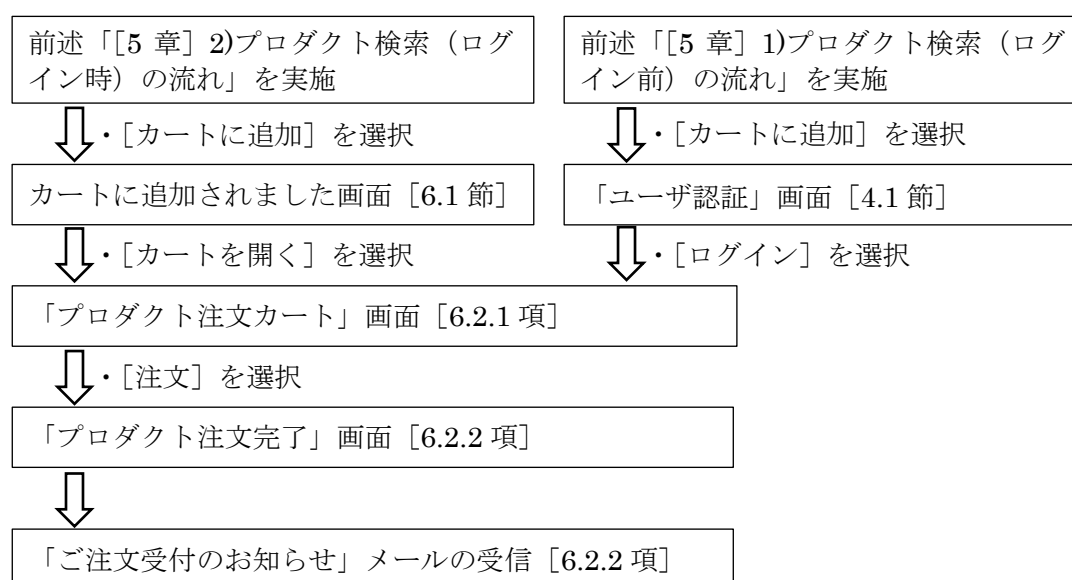
選択した検索条件を反映した「検索・注文」画面が表示されます。

## 6. プロダクト注文・取得

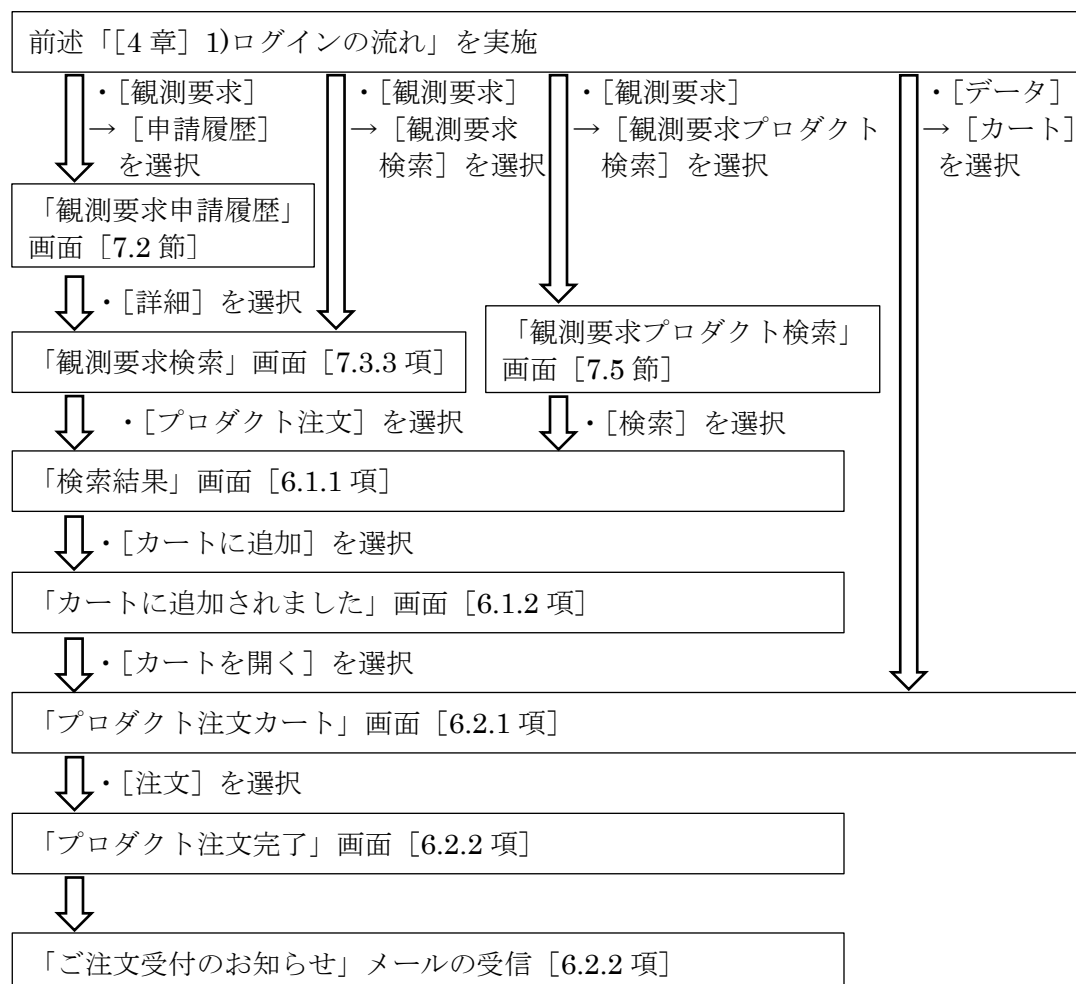
本章では、プロダクト検索の結果からプロダクトを注文し、取得する手順について説明します。

[5.2 検索結果の表示] からプロダクト注文する手順を説明しますが、[7.2 観測要求申請履歴の参照] や [7.4 観測要求申請の検索]、[7.5 観測要求に紐づくプロダクトの検索] からプロダクトを注文することができます。

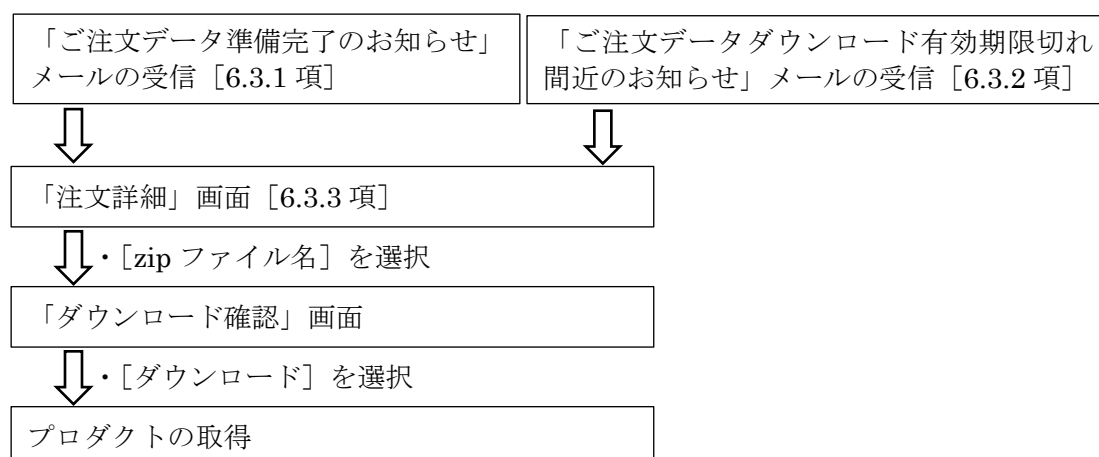
1) プロダクト注文の流れを以下に示します。



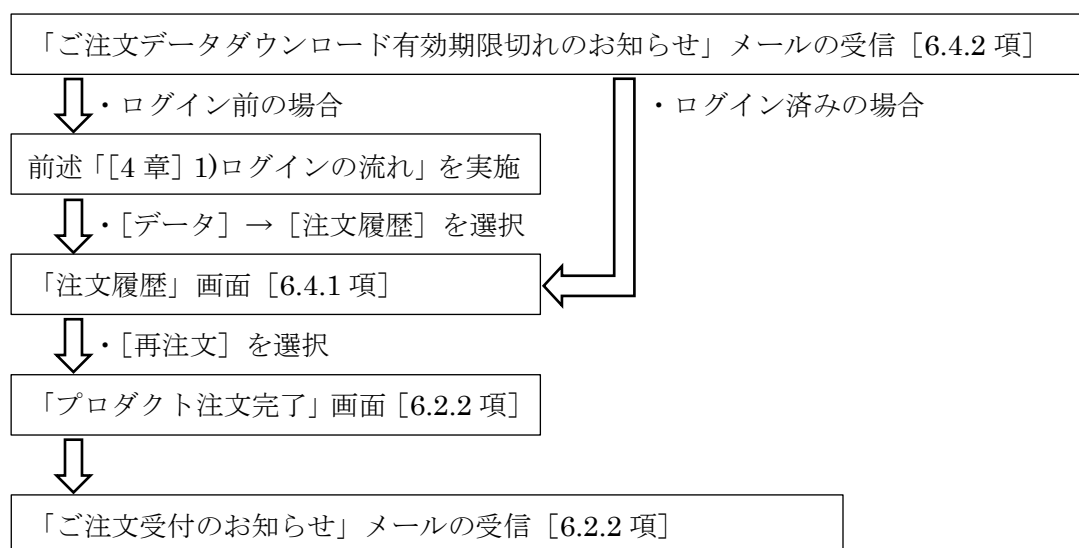
- 2) 観測要求に紐づくプロダクトやメニューのカートからのプロダクト取得の流れを以下に示します。



3) お知らせメールからプロダクト取得の流れを以下に示します。



4) プロダクト再注文の流れを以下に示します。



一般ユーザ

特定ユーザ

## 6.1 カートに追加

本節では、プロダクトをカートに追加する手順について説明します。

### 6.1.1 検索結果

プロダクトを選択していただいたのちに、[カートに追加] ボタンをクリックします。

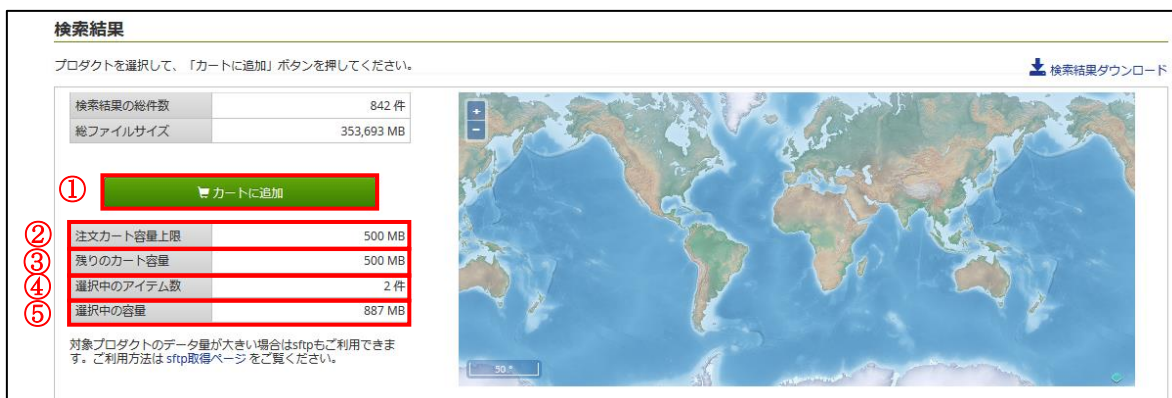


図 6.1-1 「検索結果」画面

#### ① [カートに追加] ボタン

[5.2 検索結果の表示] で選択したプロダクトをカートに追加します。カートに追加すると、③の [残りのカート容量] に②の [注文カート容量上限] から減算された容量が表示されます。②の [注文カート容量上限] を超えてカートに入れることはできません。

#### ② [注文カート容量上限]

一度に注文できるデータ容量の上限が表示されます。

#### ③ [残りのカート容量]

現在、注文可能な残りのカート容量が表示されます。

#### ④ [選択中のアイテム数]

カートに入れる前に選択したデータの件数が表示されます。

#### ⑤ [選択中の容量]

カートに入れる前に選択したデータの合計容量が表示されます。

一般ユーザ

特定ユーザ

### 6.1.2 カートに追加されました

「カートに追加されました」画面がポップアップされますので、[カートを開く] ボタンをクリックします。

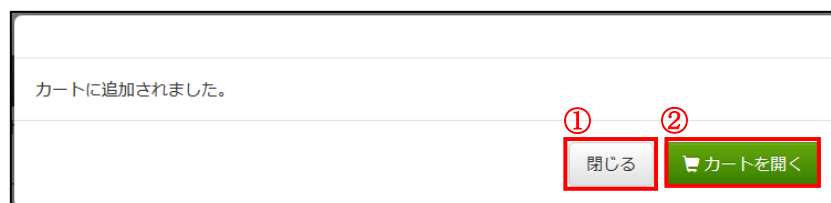


図 6.1-2 カートに追加されました画面

① [閉じる] ボタン

「カートに追加されました」画面を閉じます。

② [カートを開く] ボタン

「カートに追加されました」画面を閉じ、「カート一覧」画面が表示されます。詳細は [6.2.1 プロダクト注文カートの表示] をご参照ください。

一般ユーザ

特定ユーザ

## 6.2 プロダクト注文の確定

本節では、プロダクト注文を確定する手順について説明します。

[6.2.1 プロダクト注文カートを表示] からプロダクト注文を確定する手順を説明しますが、[7.2.1 観測要求申請履歴] や [7.2.2 観測要求検索]、[7.5 観測要求に紐づくプロダクトの検索] からでも遷移できます。

### 6.2.1 プロダクト注文カートを表示

「プロダクト注文カート」画面に遷移しますので、[注文] ボタンをクリックします。

図 6.2-1 「プロダクト注文カート」画面

#### ① [削除] アイコン

カート内のプロダクト一覧の中に不要なプロダクトがある場合は、一覧左側のチェックボックスにチェックを入れ、[削除] をクリックすることで、当該プロダクトをプロダクト一覧から削除できます。

#### ② [注文プロダクト一覧]

カート内のプロダクト一覧が表示されます。各プロダクトの [表示] ボタンをクリックすると、詳細情報が参照できます。[5.2.2 項参照]



一般ユーザ

特定ユーザ

## ③ [注文] ボタン

現在表示されているプロダクトの注文を確定し、「プロダクト注文完了」画面に遷移します。

## ④ [戻る] ボタン

「検索結果」画面に遷移します。メニューから、[データ]→[カート]を選択して本画面に遷移した場合は、表示されません。

## 6.2.1.1 プロダクト注文カート内のハイライト表示

提供終了となったプロダクトが「プロダクト注文カート」画面のプロダクト注文一覧にある場合は、そのプロダクトがハイライト表示されます。

名前	No.	詳細表示	プロダクト	バージョン	開始日時(UTC)	終了日時(UTC)	グラニューID	サイズ(MB)
<input type="checkbox"/>	1	表示	TANSO-CAI-2 L2 雷探測プロダクト	1021	2017-09-17 01:42:15	2017-09-17 01:44:56	GOSAT2TCAG201709170117089012_02CCCLDDV1021010002	5
<input type="checkbox"/>	2	表示	TANSO-CAI-2 L2 エアロノミ科性プロダクト	2001	2017-09-25 01:02:56	2017-09-25 01:06:02	GOSAT2TCAG201709250103085027_02CAERPN2001010011	2

図 6.2-2 「プロダクト注文カート」画面

**注意事項**：プロダクト注文カート内にハイライト表示のプロダクトがある状態で注文した場合、ハイライト表示以外のプロダクトのみが注文されます。

一般ユーザ

特定ユーザ

### 6.2.2 プロダクトの注文完了

「プロダクト注文完了」画面に遷移し、登録されているメールアドレスに「ご注文受付のお知らせ」メールが届きます。メールに記載されている URL にアクセスすることで、「注文詳細」画面で注文内容を確認できます。

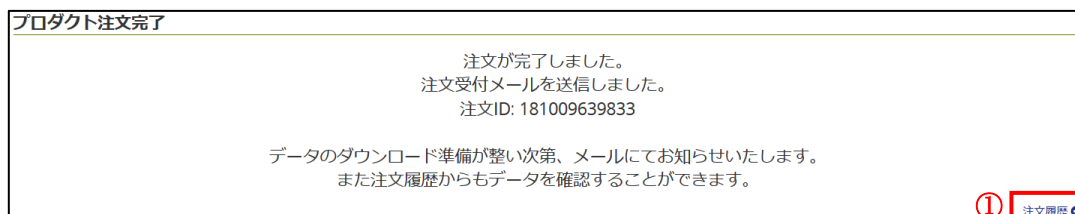


図 6.2-3 「プロダクト注文完了」画面

#### ① [注文履歴] リンク

「注文履歴」画面に遷移します。注文したプロダクトの [注文処理状況] が表示されます。詳細は [6.4.1 注文履歴の参照] をご参照ください。



図 6.2-4 「注文履歴」画面

一般ユーザ

特定ユーザ



図 6.2-5 「ご注文受付のお知らせ」メール

**注意事項**：「プロダクト注文完了」画面表示後、24 時間経過してもメールが届かない場合は、連絡先「プロダクトとサービスに関するお問合せ」までお問い合わせください。[9.2 節参照]

一般ユーザ

特定ユーザ

## 6.3 プロダクトの取得

本節では、プロダクトを取得する手順について説明します。

### 6.3.1 ご注文データ準備完了のお知らせ

注文したプロダクトがダウンロード可能になると、登録されているメールアドレスに「ご注文データ準備完了のお知らせ」メールが届きます。メールに記載されている URL にアクセスすることで、「注文詳細」画面でプロダクトをダウンロードできます。

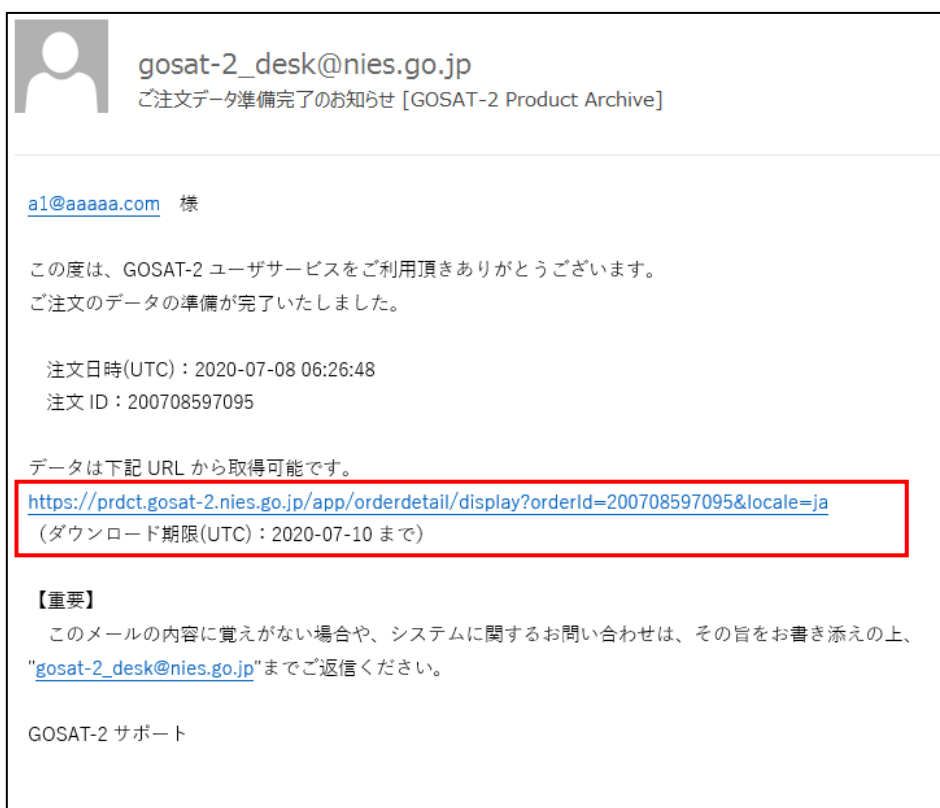


図 6.3-1 「ご注文データ準備完了のお知らせ」メール

一般ユーザ

特定ユーザ

### 6.3.2 ご注文データダウンロード有効期限切れ間近のお知らせ

注文したプロダクトのダウンロードが有効期限切れ間近になると、登録されているメールアドレスに「ご注文データダウンロード有効期限切れ間近のお知らせ」メールが届きます。メールに記載されている URL にアクセスすることで、「注文詳細」画面でプロダクトをダウンロードできます。



図 6.3-2 「ご注文データダウンロード有効期限切れ間近のお知らせ」メール

一般ユーザ

特定ユーザ

### 6.3.3 注文詳細

「注文履歴」画面又はお知らせメールから「注文詳細」画面に遷移します。

#### 6.3.3.1 注文詳細（注文処理状況：準備中）

プロダクトの注文完了後は、注文処理状況が準備中となります。

ご注文のプロダクトが提供されるまで、お待ちください。

詳細は [6.3.1 ご注文データ準備完了のお知らせ] をご参照ください。

注文詳細		
注文ID	200714063304	
注文処理状況	準備中	
ダウンロード有効期限	2020-07-28	
●: 未ダウンロード    ✓: ダウンロード済		
ダウンロードファイル名	プロダクト名	グラニューールID
	TANSO-CAI-2 L2 雲識別プロダクト (5 MB)	GOSAT2TCAl2201707010117089011_02CCLDDV1021010002
	TANSO-CAI-2 L2 雲識別プロダクト (5 MB)	GOSAT2TCAl2201707010117089013_02CCLDDV1021010002

戻る

図 6.3-3 「注文詳細」画面

一般ユーザ

特定ユーザ

## 6.3.3.2 注文詳細（注文処理状況：提供中）

「ご注文データ準備完了のお知らせ」メール又は「ご注文データダウンロード有効期限切れ間近のお知らせ」メールに記載されている URL にアクセスすることで、「注文詳細」画面が表示されます。その後、ダウンロード有効期限内にご注文データの zip ファイル名をクリックしてダウンロードします。

注文ID	181114146873	
注文処理状況	提供中	
ダウンロード有効期限	2019-03-28	
- : 未ダウンロード    ✓ : ダウンロード済		
<a href="#">↓ 181114146873_ABCD.zip (10 MB) ✓</a> <a href="#">↓ 181114146873_Eg3K.zip (267 MB) -</a>		
ダウンロードファイル名	プロダクト名	グラニューールID
181114146873_ABCD.zip ✓	TANSO-CAI-2 L1Aプロダクト (共通) (12 MB)	GOSAT2TCAI220160720130904400_1ACDN000BSM993992
181114146873_Eg3K.zip -	TANSO-CAI-2 L1B プロダクト (280 MB)	GOSAT2TCAI2201709250022085012_1BCCL1B92010000001

図 6.3-4 「注文詳細」画面

※ご使用のブラウザによっては、ダウンロード時に保存先ファイル名を指定するダイアログが表示されます。ダイアログ表示中もファイルのダウンロードは継続されており、ダイアログ上でキャンセルしても、ダウンロードが完了していることがあります。この場合、「注文詳細」画面上で対象のダウンロードファイルはダウンロード済としてマークされますのでご注意ください。

一般ユーザ

特定ユーザ

## 6.3.3.3 注文詳細（注文処理状況：提供終了）

[注文処理状況] の「提供終了」は、注文したプロダクトのダウンロードの有効期限が切れており、注文詳細の内容は表示されますが、ダウンロードはできません。

提供終了したご注文のプロダクトを再注文したい場合は、[6.4.2 プロダクトの再注文] をご参照ください。

注文詳細		
注文ID	200702617594	
注文処理状況	提供終了	
ダウンロード有効期限	2020-07-04	
- : 未ダウンロード    ✓ : ダウンロード済		
ダウンロードファイル名	プロダクト名	グラニュールID
-	TANSO-FTS-2 TIR L2 雲・エアロソル特性プロダクト (29 MB)	GOSAT2TFTS220170902_02TCAPV1021010021
	TANSO-FTS-2 TIR L2 雲・エアロソル特性プロダクト (29 MB)	GOSAT2TFTS220170903_02TCAPV1021010021
	TANSO-FTS-2 TIR L2 気温・気体濃度プロファイルプロダクト (813 MB)	GOSAT2TFTS220170901_02TTGPV1021010021

戻る

図 6.3-5 「注文詳細」画面



一般ユーザ

特定ユーザ

## 6.4 注文履歴の参照

本節では、これまで注文したプロダクトを履歴で参照する手順について説明します。

メニューから、[データ] → [注文履歴] を選択します。

### 6.4.1 注文履歴の参照

「注文履歴」画面に遷移します。過去 90 日間の注文が表示され、注文処理状況を確認できます。

**注文履歴**

注文IDをクリックして、プロダクトをダウンロードしてください。

過去 90 日間の注文履歴を表示しています。

[注文処理状況]

準備中 : プロダクトのダウンロード準備中です。準備が完了するまで時間が掛かる場合がありますので予めご了承ください。

提供中 : プロダクト提供中です。注文IDをクリックして、ダウンロードが行えます。

提供終了 : プロダクトのダウンロード可能期間が終了しています。

※「提供終了」の場合、プロダクトの再注文が可能です。再注文は「再注文」ボタンをクリックしてください。

---

CSVファイルをダウンロードする場合は該当する項目のCSVチェックボックスをチェックした後、CSVダウンロードリンクをクリックしてください。

③  CSVダウンロード
1ページあたりの表示件数: 20 ▼

<input type="checkbox"/> CSV	注文ID	注文日時(UTC)	注文処理状況	ダウンロード有効期限	再注文
<input checked="" type="checkbox"/> ①	181114146873	2019-03-24 07:03:56	提供中	2019-04-04	
<input type="checkbox"/>	181024196102	2019-03-23 09:50:19	準備中	2019-04-03	
<input type="checkbox"/>	181213641146	2019-02-23 04:39:47	提供終了	2019-03-03	② 再注文

3 件中 1 件から 3 件までを表示

前へ 1 次へ

図 6.4-1 「注文履歴」画面

#### ① [注文 ID] リンク

「注文詳細」画面に遷移します。詳細は [6.3.3 注文詳細] をご参照ください。

#### ② [再注文] ボタン

選択されたプロダクトの注文を受け付け、「プロダクト注文完了」画面に遷移します。

#### ③ [CSV ダウンロード] リンク

注文履歴を、CSV 形式のファイルでダウンロードできます。

一般ユーザ

特定ユーザ

[注文処理状況] のステータスについては、下記の 3 種類があります。

準備中 : プロダクトの準備中です。

提供中 : プロダクトの提供中です。注文 ID をクリックし、「注文詳細」画面の「ダウンロードファイル名」リンクをクリックするとダウンロードが行えます。

提供終了 : プロダクトのダウンロード期限が切れています。

[注文処理状況] のステータスに応じて以下のメールが届きます。

- 準備中

「ご注文受付のお知らせ」メール

詳細は [6.2.2 プロダクトの注文完了] をご参照ください。

- 提供中

「ご注文データ準備完了のお知らせ」メール

詳細は [6.3.1 ご注文データ準備完了のお知らせ] をご参照ください。

- 提供中 (期限切れ間近)

「ご注文データダウンロード有効期限切れ間近のお知らせ」メール

詳細は [6.3.2 ご注文データダウンロード有効期限切れ間近のお知らせ] をご参照ください。

- 提供終了

「ご注文データダウンロード有効期限切れのお知らせ」メール

詳細は [6.4.2 プロダクトの再注文] をご参照ください。

一般ユーザ

特定ユーザ

### 6.4.2 プロダクトの再注文

注文したプロダクトのダウンロードの有効期限が切れると、[注文処理状況] が「提供終了」になり、登録されているメールアドレスに「ご注文データダウンロード有効期限切れのお知らせ」メールが届きます。メールに記載されている URL にアクセスすることで、「注文履歴」画面でプロダクトを再注文できます。



図 6.4-2 「ご注文データダウンロード有効期限切れのお知らせ」メール

一般ユーザ

特定ユーザ

### 6.4.2.1 注文履歴

「注文履歴」画面で、「再注文」ボタンをクリックします。

**注文履歴**

注文IDをクリックして、プロダクトをダウンロードしてください。

過去 90 日間の注文履歴を表示しています。

[注文処理状況]

準備中 : プロダクトのダウンロード準備中です。準備が完了するまで時間が掛かる場合がありますので予めご了承ください。  
 提供中 : プロダクト提供中です。注文IDをクリックして、ダウンロードが行えます。  
 提供終了 : プロダクトのダウンロード可能期間が終了しています。

※「提供終了」の場合、プロダクトの再注文が可能です。再注文は「再注文」ボタンをクリックしてください。

CSVファイルをダウンロードする場合は該当する項目のCSVチェックボックスをチェックした後、CSVダウンロードリンクをクリックしてください。

1ページあたりの表示件数: 20

CSVダウンロード

<input type="checkbox"/> CSV	注文ID	注文日時(UTC)	注文処理状況	ダウンロード有効期限	再注文
<input type="checkbox"/>	181114146873	2019-03-24 07:03:56	提供中	2019-04-04	
<input type="checkbox"/>	181024196102	2019-03-23 09:50:19	準備中	2019-04-03	
<input type="checkbox"/>	181213641146	2019-02-23 04:39:47	提供終了	2019-03-03	<a href="#">再注文</a>

3件中 1件から 3件までを表示

前へ 1 次へ

図 6.4-3 「注文履歴」画面

### 6.4.2.2 プロダクトの再注文完了

「プロダクト注文完了」画面に遷移します。注文されたプロダクトのダウンロード準備が整うと、「[6.3.1 ご注文データ準備完了のお知らせ]」メールが届きます。

**プロダクト注文完了**

注文が完了しました。  
 注文受付メールを送信しました。  
 注文ID: 181009639833

データのダウンロード準備が整い次第、メールにてお知らせいたします。  
 また注文履歴からもデータを確認することができます。

① [注文履歴](#)

図 6.4-4 「プロダクト注文完了」画面

- ① [注文履歴] リンク  
 「注文履歴」画面に遷移します。

再注文後の「注文履歴」画面は、あらたな注文 ID で注文を受け付けます。なお、提供状況は、注文 ID の [注文処理状況] でご確認ください。

一般ユーザ

特定ユーザ

### 6.4.3 注文履歴を CSV 形式でダウンロード

注文履歴一覧より、CSV チェックボックスにチェックした注文履歴情報を CSV ファイル形式でダウンロードできます。

**注文履歴**

注文IDをクリックして、プロダクトをダウンロードしてください。

過去 90 日間の注文履歴を表示しています。

[注文処理状況]

準備中 : プロダクトのダウンロード準備中です。準備が完了するまで時間が掛かる場合がありますので予めご了承ください。

提供中 : プロダクト提供中です。注文IDをクリックして、ダウンロードが行えます。

提供終了 : プロダクトのダウンロード可能期間が終了しています。

※「提供終了」の場合、プロダクトの再注文が可能です。再注文は「再注文」ボタンをクリックしてください。

---

CSVファイルをダウンロードする場合は該当する項目のCSVチェックボックスをチェックした後、CSVダウンロードリンクをクリックしてください。

1ページあたりの表示件数:

📄 CSVダウンロード

<input type="checkbox"/> CSV	注文ID	注文日時(UTC)	注文処理状況	ダウンロード有効期限	再注文
<input type="checkbox"/>	181114146873	2019-03-24 07:03:56	提供中	2019-04-04	
<input type="checkbox"/>	181024196102	2019-03-23 09:50:19	準備中	2019-04-03	
<input type="checkbox"/>	181213641146	2019-02-23 04:39:47	提供終了	2019-03-03	<input type="button" value="再注文"/>

3件中1件から3件までを表示

図 6.4-5 「注文履歴」画面

#### 1) 注文履歴 CSV ダウンロード手順

- a) 注文履歴一覧から CSV ダウンロードする注文履歴の CSV チェックボックスを選択します。

📄 CSVダウンロード

<input type="checkbox"/> CSV	注文ID
<input type="checkbox"/>	181114146873
<input type="checkbox"/>	181024196102
<input type="checkbox"/>	181213641146

➡

📄 CSVダウンロード

<input type="checkbox"/> CSV	注文ID
<input checked="" type="checkbox"/>	181114146873
<input type="checkbox"/>	181024196102
<input type="checkbox"/>	181213641146

図 6.4-6 「注文履歴の CSV チェックボックスを選択」画面

一般ユーザ

特定ユーザ

b) [CSV ダウンロード] リンクをクリックします。

※CSV ダウンロードの最大個数を超えている場合、メッセージ出力します。

注文履歴 CSV ダウンロードの最大個数を超えないように CSV チェックボックスを選択し、[CSV ダウンロード] リンクをクリックします。



図 6.4-7 「CSV ダウンロードの最大個数を超えているメッセージ」画面

c) 下記のダイアログが表示されますので、「ファイルを保存する」を選択した状態で [OK] ボタンをクリックすると、ダイアログに表示されているファイル名で PC ローカルのダウンロードフォルダに CSV 形式のファイルで保存されます。下記の例は、ダウンロードフォルダに、「order\_detailed.csv」として保存されます。

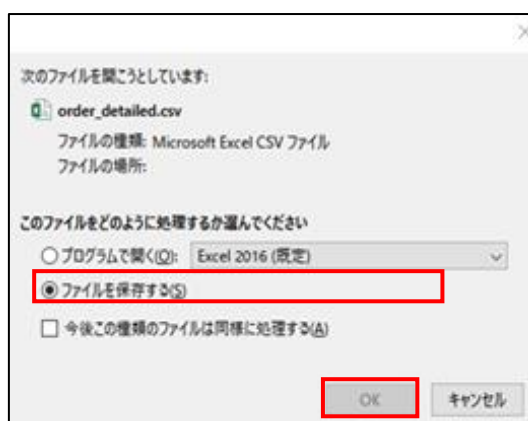


図 6.4-8 「注文履歴の CSV ダウンロード」ダイアログ

一般ユーザ

特定ユーザ

## d) 注文履歴の CSV 形式のファイル

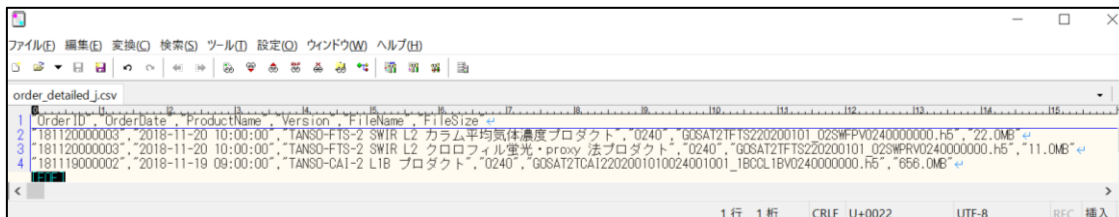


図 6.4-9 「注文履歴の CSV ファイル」

OrderID : 注文 ID

OrderDate : 注文日時 (UTC)

ProductName : プロダクト名

Version : プロダクトのバージョン

FileName : ファイル名

FileSize : ファイルサイズ

一般ユーザ

特定ユーザ

## 6.5 sftp 取得履歴の参照

本節では、プロダクトの sftp 取得した履歴の検索手順について説明します。

メニューから、[データ] → [sftp 取得履歴] を選択します。

### 6.5.1 sftp 取得履歴の検索

sftp取得履歴

検索条件を入力して検索ボタンを押下してください。

① 配信日 YYYY-MM-DD - YYYY-MM-DD ③ 観測日 YYYY-MM-DD - YYYY-MM-DD

② ファイル名 (部分一致)

⑥ クリア ⑦ 検索

CSVファイルをダウンロードする場合は該当する項目のCSVチェックボックスをチェックした後、CSVダウンロードリンクをクリックしてください。

④ CSVダウンロード 1ページあたりの表示件数: 20

CSV	配信日時(UTC)	プロダクト	バージョン	ファイル名	ファイルサイズ(MB)	観測開始日時(UTC)	観測終了日時(UTC)
データが登録されていません。							

⑤

前へ 次へ

図 6.5-1 「sftp 取得履歴」画面

① [配信日]

sftp 取得した配信日の範囲を入力します。必須入力です。

② [ファイル名 (部分一致)]

ファイル名で検索する一部分の文字を入力します。

③ [観測日]

観測日の範囲を入力します。



一般ユーザ

特定ユーザ

## ④ [CSV ダウンロード] リンク

sftp 取得履歴を、CSV 形式のファイルでダウンロードできます。

## ⑤ [sftp 取得履歴検索結果一覧]

sftp 取得履歴の検索結果が表示されます。

## ⑥ [クリア]

入力、選択した情報がクリアされます。

## ⑦ [検索]

必須である配信日を含む①～③の項目を指定して [検索] ボタンをクリックします。検索すると、⑤のエリアに検索結果の一覧が表示されます。

**sftp取得履歴**

検索条件を入力して検索ボタンを押下してください。

配信日 2021-02-01 - 2021-02-10 観測日 YYYY-MM-DD - YYYY-MM-DD

ファイル名 (部分一致)

クリア Q 検索

CSVファイルをダウンロードする場合は該当する項目のCSVチェックボックスをチェックした後、CSVダウンロードリンクをクリックしてください。

1ページあたりの表示件数: 20

CSVダウンロード

CSV	配信日時(UTC)	プロダクト	バージョン	ファイル名	ファイルサイズ(MB)	観測開始日時(UTC)	観測終了日時(UTC)
<input type="checkbox"/>	2021-02-09 00:00:00	TANSO-CAI-2 L2 雲識別プロダクト	1021	GOSAT2TCAI2202101050000007018_02CCAGIV0230001004.h5	193	2021-01-05 00:00:00	2021-01-06 00:00:00
<input type="checkbox"/>	2021-02-08 00:00:00	TANSO-CAI-2 L2 雲識別プロダクト	1021	GOSAT2TCAI2202101040000007018_02CCAGIV0230001003.h5	193	2021-01-04 00:00:00	2021-01-05 00:00:00
<input type="checkbox"/>	2021-02-07 00:00:00	TANSO-CAI-2 L2 雲識別プロダクト	1021	GOSAT2TCAI2202101030000007018_02CCAGIV0230001002.h5	192	2021-01-03 00:00:00	2021-01-04 00:00:00
<input type="checkbox"/>	2021-02-06 00:00:00	TANSO-CAI-2 L2 雲識別プロダクト	1021	GOSAT2TCAI2202101050000007018_02CCAGIV0230001004.h5	193	2021-01-05 00:00:00	2021-01-06 00:00:00
<input type="checkbox"/>	2021-02-05 00:00:00	TANSO-CAI-2 L2 雲識別プロダクト	1021	GOSAT2TCAI2202101040000007018_02CCAGIV0230001003.h5	193	2021-01-04 00:00:00	2021-01-05 00:00:00
<input type="checkbox"/>	2021-02-04 00:00:00	TANSO-CAI-2 L2 雲識別プロダクト	1021	GOSAT2TCAI2202101030000007018_02CCAGIV0230001002.h5	192	2021-01-03 00:00:00	2021-01-04 00:00:00

6件中1件から6件までを表示

前へ 1 次へ

図 6.5-2 「sftp 取得履歴の検索結果一覧」画面

検索の結果で対象データがない場合、以下のメッセージが表示されます。検索条件の範囲など広げて、再度、検索してください。

**sftp取得履歴**

対象データを取得できませんでした。操作をやり直してください。

検索条件を入力して検索ボタンを押下してください。

配信日 2021-10-01 - 2021-10-10 観測日 YYYY-MM-DD - YYYY-MM-DD

ファイル名 (部分一致)

クリア Q 検索

図 6.5-3 「検索条件から対象データがありません」エラーメッセージ

一般ユーザ

特定ユーザ

### 6.5.2 sftp 取得履歴を CSV 形式でダウンロード

sftp 取得履歴一覧より、CSV チェックボックスにチェックした sftp 取得履歴情報を CSV ファイル形式でダウンロードできます。

**sftp取得履歴**

検索条件を入力して検索ボタンを押下してください。

配信日: 2021-02-01 - 2021-02-10      観測日: YYYY-MM-DD - YYYY-MM-DD

ファイル名 (部分一致)

クリア      検索

CSVファイルをダウンロードする場合は該当する項目のCSVチェックボックスをチェックした後、CSVダウンロードリンクをクリックしてください。

1ページあたりの表示件数: 20

**CSVダウンロード**

CSV	配信日時(UTC)	プロダクト	バージョン	ファイル名	ファイルサイズ(MB)	観測開始日時(UTC)	観測終了日時(UTC)
<input type="checkbox"/>	2021-02-09 00:00:00	TANSO-CAI-2 L2 雲識別プロダクト	1021	GOSAT2TCAI2202101050000007018_02CCAGIV0230001004.h5	193	2021-01-05 00:00:00	2021-01-06 00:00:00
<input type="checkbox"/>	2021-02-08 00:00:00	TANSO-CAI-2 L2 雲識別プロダクト	1021	GOSAT2TCAI2202101040000007018_02CCAGIV0230001003.h5	193	2021-01-04 00:00:00	2021-01-05 00:00:00
<input type="checkbox"/>	2021-02-07 00:00:00	TANSO-CAI-2 L2 雲識別プロダクト	1021	GOSAT2TCAI2202101030000007018_02CCAGIV0230001002.h5	192	2021-01-03 00:00:00	2021-01-04 00:00:00
<input type="checkbox"/>	2021-02-06 00:00:00	TANSO-CAI-2 L2 雲識別プロダクト	1021	GOSAT2TCAI2202101050000007018_02CCAGIV0230001004.h5	193	2021-01-05 00:00:00	2021-01-06 00:00:00
<input type="checkbox"/>	2021-02-05 00:00:00	TANSO-CAI-2 L2 雲識別プロダクト	1021	GOSAT2TCAI2202101040000007018_02CCAGIV0230001003.h5	193	2021-01-04 00:00:00	2021-01-05 00:00:00
<input type="checkbox"/>	2021-02-04 00:00:00	TANSO-CAI-2 L2 雲識別プロダクト	1021	GOSAT2TCAI2202101030000007018_02CCAGIV0230001002.h5	192	2021-01-03 00:00:00	2021-01-04 00:00:00

6件中1件から6件までを表示

前へ 1 次へ

図 6.5-4 「sftp 取得履歴」画面

#### 1) sftp 取得履歴 CSV ダウンロード手順

- a) sftp 取得履歴一覧から CSV ダウンロードする sftp 取得履歴の CSV チェックボックスを選択します。

**CSVダウンロード**

1ページあたりの表示件数: 20

CSV	配信日時(UTC)	プロダクト	バージョン	ファイル名	ファイルサイズ(MB)	観測開始日時(UTC)	観測終了日時(UTC)
<input type="checkbox"/>	2021-02-09 00:00:00	TANSO-CAI-2 L2 雲識別プロダクト	1021	GOSAT2TCAI2202101050000007018_02CCAGIV0230001004.h5	193	2021-01-05 00:00:00	2021-01-06 00:00:00
<input type="checkbox"/>	2021-02-08 00:00:00	TANSO-CAI-2 L2 雲識別プロダクト	1021	GOSAT2TCAI2202101040000007018_02CCAGIV0230001003.h5	193	2021-01-04 00:00:00	2021-01-05 00:00:00

↓

**CSVダウンロード**

1ページあたりの表示件数: 20

CSV	配信日時(UTC)	プロダクト	バージョン	ファイル名	ファイルサイズ(MB)	観測開始日時(UTC)	観測終了日時(UTC)
<input checked="" type="checkbox"/>	2021-02-09 00:00:00	TANSO-CAI-2 L2 雲識別プロダクト	1021	GOSAT2TCAI2202101050000007018_02CCAGIV0230001004.h5	193	2021-01-05 00:00:00	2021-01-06 00:00:00
<input type="checkbox"/>	2021-02-08 00:00:00	TANSO-CAI-2 L2 雲識別プロダクト	1021	GOSAT2TCAI2202101040000007018_02CCAGIV0230001003.h5	193	2021-01-04 00:00:00	2021-01-05 00:00:00

図 6.5-5 「sftp 取得履歴の CSV チェックボックスを選択」画面

一般ユーザ

特定ユーザ

b) [CSV ダウンロード] リンクをクリックします。

※CSV ダウンロードの最大個数を超えている場合、メッセージ出力します。

sftp 取得履歴 CSV ダウンロードの最大個数を超えないように CSV チェックボックスを選択し、[CSV ダウンロード] リンクをクリックします。



図 6.5-6 「CSV ダウンロードの最大個数を超えているメッセージ」画面

c) 下記のダイアログが表示されますので、「ファイルを保存する」を選択した状態で [OK] ボタンをクリックすると、ダイアログに表示されているファイル名で PC ローカルのダウンロードフォルダに CSV 形式のファイルで保存されます。下記の例は、ダウンロードフォルダに、「sftp\_acquisition\_history.csv」として保存されます。

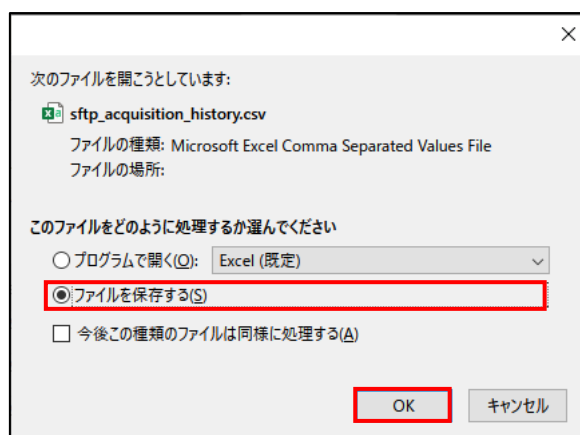


図 6.5-7 「sftp 取得履歴の CSV ダウンロード」ダイアログ

一般ユーザ

特定ユーザ

## d) sftp 取得履歴の CSV 形式のファイル

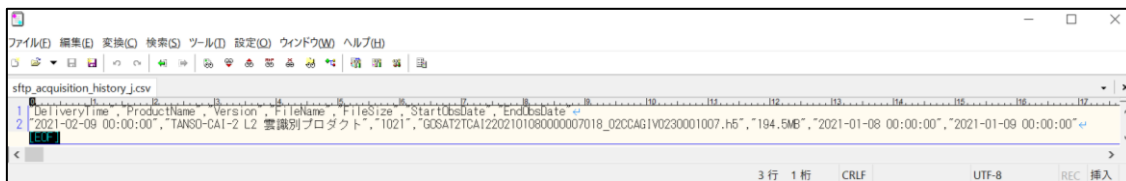


図 6.5-8 sftp 取得履歴の CSV ファイル

DeliveryTime : 配信日時 (UTC)

ProductName : プロダクト名

Version : プロダクトのバージョン

FileName : ファイル名

FileSize : ファイルサイズ

StartObsDate : 観測開始日 (UTC)

EndObsDate : 観測終了日 (UTC)

一般ユーザ

特定ユーザ

## 6.6 カートの参照

本節では、カートに入れたプロダクトを参照する手順について説明します。

メニューから、[データ] → [カート] を選択します。[6.2.1 プロダクト注文カートの表示] と同様のカート内のプロダクト一覧が表示されます。詳細は [6.2.1 プロダクト注文カートの表示] をご参照ください。

**プロダクト注文カート**

下記内容で間違い無ければ「注文」ボタンを押して注文してください。不要なプロダクトは、チェックボックスにチェックを入れて【削除】を実行してください。

🗑️ 削除
1ページあたりの表示件数: 20

<input type="checkbox"/> 削除	No	詳細表示	プロダクト	バージョン	観測開始日時(UTC)	観測終了日時(UTC)	グラニューールID	サイズ(M)
<input type="checkbox"/>	1	表示	TANSO-CAI-2 L1B プロダク ト	2010	2017-09-01 00:37:32	2017-09-01 00:40:13	GOSAT2TCAI2201709010013085010_1BCCL1BV2010000001	
<input type="checkbox"/>	2	表示	TANSO-CAI-2 L1B プロダク ト	2010	2017-09-01 00:40:14	2017-09-01 00:42:55	GOSAT2TCAI2201709010013085011_1BCCL1BV2010000001	
<input type="checkbox"/>	3	表示	TANSO-CAI-2 L1B プロダク ト	2010	2017-09-01 00:42:56	2017-09-01 00:45:37	GOSAT2TCAI2201709010013085012_1BCCL1BV2010000001	

< 3件中1件から3件までを表示
前へ 1 次へ

注文可能サイズ 500 MB  
(カート内サイズ 15 MB)
注文

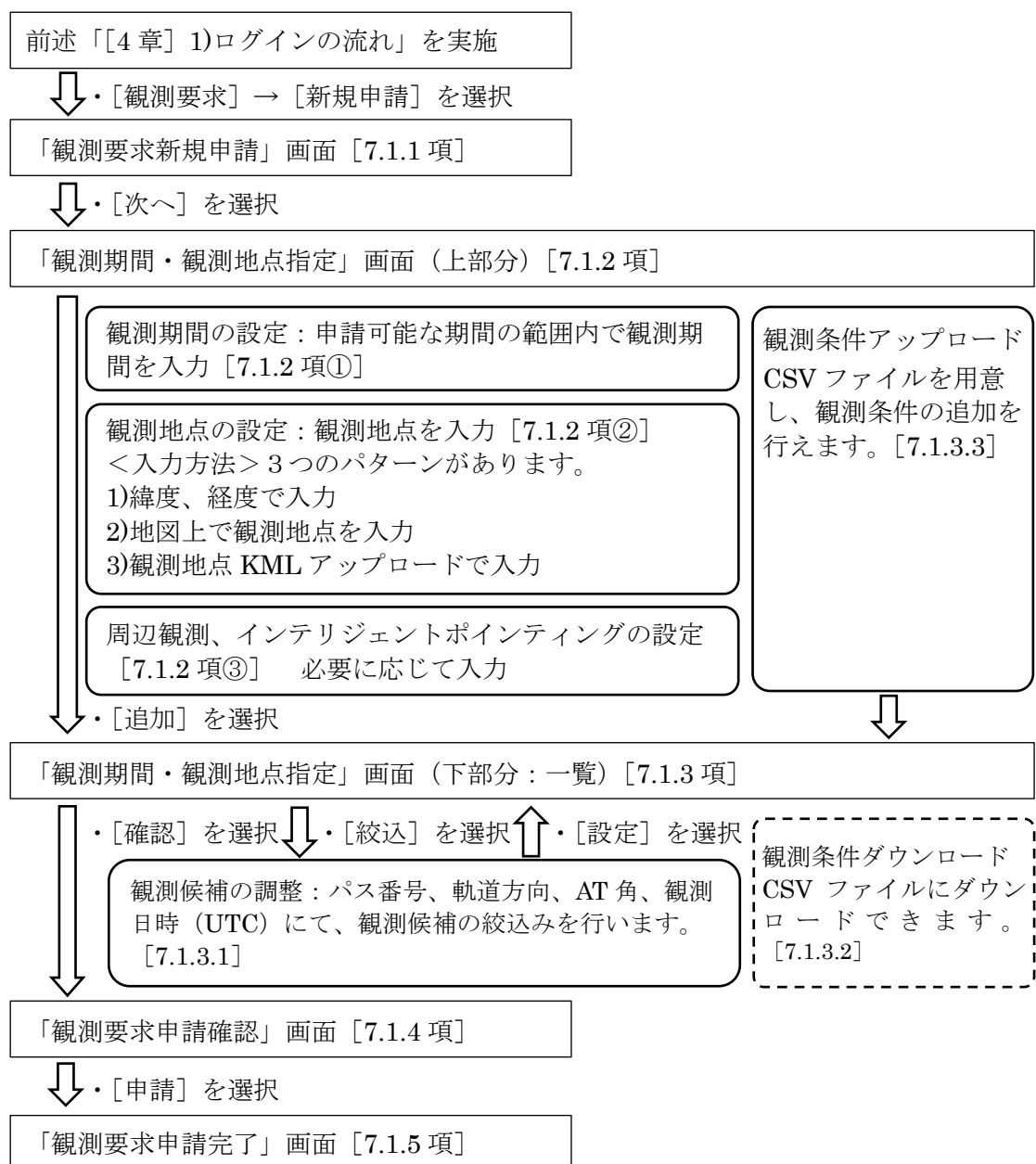
図 6.6-1 「プロダクト注文カート」画面

## 7. 観測要求

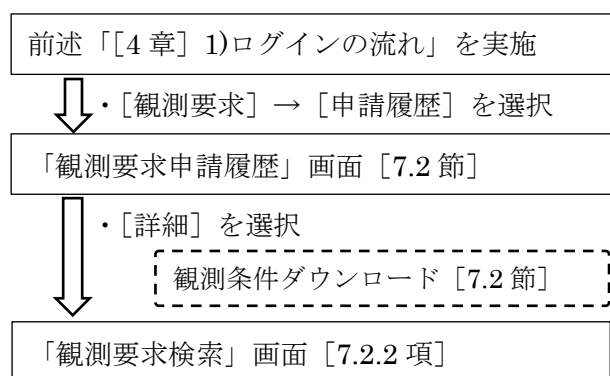
本章では、観測要求の申請、観測要求プロダクトの検索及び参照などの方法について説明します。

観測要求メニュー（新規申請、申請履歴、観測要求検索、観測要求プロダクト検索）は、特定ユーザ（観測要求可）のみ利用できる提供サービスです。一般ユーザ、特定ユーザ（観測要求不可）は観測要求メニューを利用できません。

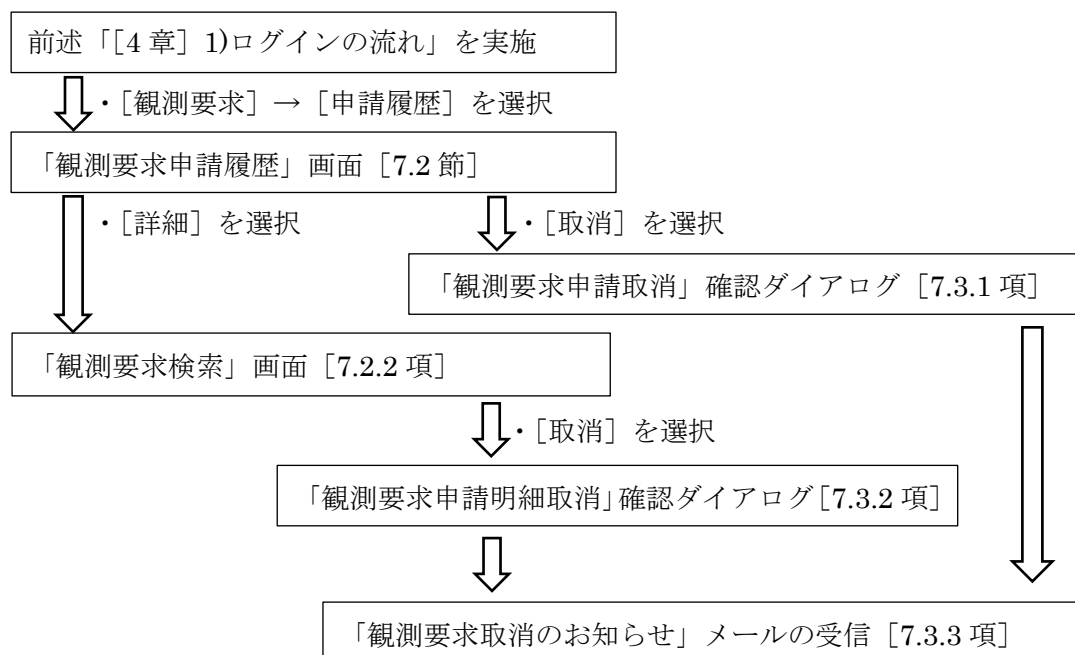
1) 新規に観測要求を申請するまでの流れを以下に示します。



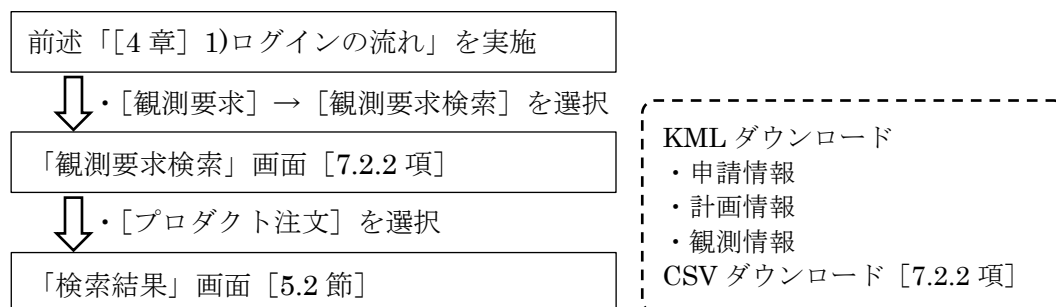
2) 観測要求申請履歴の参照の流れを以下に示します。



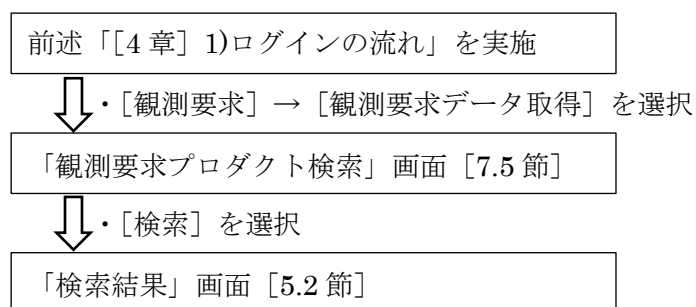
3) 観測要求申請の取消の流れを以下に示します。



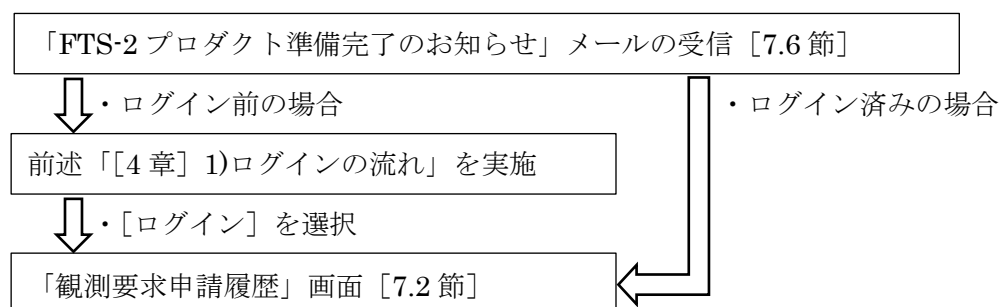
4) 指定した条件で観測要求申請された情報を検索する流れを以下に示します。



5) 観測要求に紐づくプロダクトの検索の流れを以下に示します。



6) 観測実績通知メール受信後の流れを以下に示します。





特定ユーザ（観測要求可）

## 7.1 新規観測要求の申請

本節では、新規観測要求を申請する手順について説明します。

メニューから [観測要求] → [新規申請] をクリックします。

### 7.1.1 観測要求新規申請

「観測要求新規申請」画面に遷移しますので、[次へ] ボタンをクリックします。

**観測要求新規申請**

次の観測期間の申請ができます。2021-04-05-2022-05-29 (UTC)

(注)

- \* 観測要求は観測日の6週間前までに申請してください。
- \* 観測要求を行う方は可能な限り受付期間内に申し込んでください。
- \* 観測要求に適合が生じた場合、内容を調整させていただくことがあります。
- \* 適用上の制約から、観測要求が棄却されることがあります。
- \* 緊急性・重要性が極めて高い観測要求が生じた場合、採択予定の観測要求が棄却されることがあります。
- \* 緊急に観測が必要な場合は、GOSAT-2サポートまで連絡ください。

次へ

図 7.1-1 「観測要求新規申請」画面

**注意事項**：観測要求を申請する際は、観測期間（開始日）の 6 週間前に申請してください。なお、最長の観測要求期間は 1 年間です。  
観測要求受付期間終了後の場合、連絡先「プロダクトとサービスに関するお問合せ」までお問い合わせください。[9.2 節参照]

特定ユーザ（観測要求可）

### 7.1.2 観測期間・観測地点指定（上部分）

「観測期間・観測地点指定」画面（上部分）について説明します。

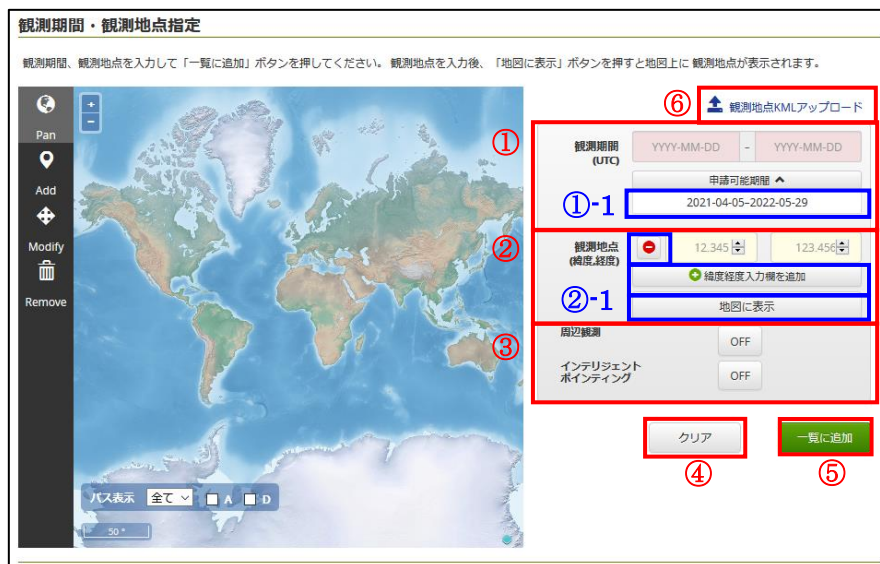


図 7.1-2 「観測期間・観測地点指定」画面

#### ① [観測期間 (UTC)]

[申請可能期間] ボタンをクリックすると、①-1 に表示されている申請可能期間の非表示／表示を選択して切り替えることができます。観測期間については、申請可能期間内であれば観測要求の申請ができます。申請可能期間外の観測日を指定し[一覧に追加] ボタンをクリックするとエラーメッセージが表示されます。

観測期間は開始・終了のどちらも申請可能期間内を指定する必要があります。

図 7.1-3 「観測期間申請可能期間外」エラーメッセージ

特定ユーザ（観測要求可）

## ② [観測地点]

観測地点（緯度、経度）を入力する方法は、三つあります。

### (1) ②-1 の緯度、経度の値で観測地点を入力する場合

[7.1.2.1 観測地点を緯度、経度で入力] をご参照ください。

### (2) 地図上から観測地点を入力する場合

[付録 1：観測地点の操作] をご参照ください。

### (3) KML ファイルアップロードによって観測点を入力する場合

[7.1.2.2 観測地点 KML アップロードで入力] をご参照ください。

## ③ [周辺観測] [インテリジェントポインティング]

こちらの 2 項目に関しては、必要に応じて、ON / OFF の切り替えることができます。

周辺観測は、要求された観測地点の周辺を併せて観測したい場合は、ON とします。ただし、リソースの関係で周辺観測が実施できないこともあります。

インテリジェントポインティングが[ON] の場合、要求された観測地点に雲が検知され、近傍に晴天域がある場合、晴天域に観測位置を変更し、観測を行います。観測地点の移動による変更が許容できない場合は [OFF] とします。



図 7.1-4 [周辺観測] [インテリジェントポインティング]

## ④ [クリア] ボタン

入力がクリアされます。

[観測期間 (UTC)] [観測地点] をクリアし、[周辺観測] [インテリジェントポインティング] を OFF にします。

特定ユーザ（観測要求可）

⑤ [一覧に追加] ボタン

観測期間、観測地点を指定した後に [一覧に追加] ボタンをクリックします。

⑥ [観測地点 KML アップロード] リンク

緯度、経度情報が保存されている KML 形式のファイルをアップロードして観測地点を指定できます。入力した情報は②の [観測地点] に表示されます。観測地点 KML アップロードファイルが存在しない場合、[緯度経度の入力] 又は [地図上に観測地点を指定] することで観測地点の指定ができます。

手順については、[7.1.2.1 観測地点を緯度、経度で入力] をご参照ください。

特定ユーザ（観測要求可）

### 7.1.2.1 観測地点を緯度、経度で入力

観測地点（緯度、経度）を入力します。

The screenshot shows a web form for entering observation data. At the top, there are two date input fields for '観測期間 (UTC)' in 'YYYY-MM-DD' format, separated by a hyphen. Below them is a button for '申請可能期間' with an upward arrow, showing the date range '2021-04-05-2022-05-29'. The '観測地点 (緯度,経度)' section contains two input fields: one for latitude (12.345) and one for longitude (123.456). To the left of the latitude field is a red minus sign button. Below these fields is a button with a green plus sign and the text '緯度経度入力欄を追加'. At the bottom of this section is a button labeled '地図に表示'. Below the location section are two toggle buttons: '周辺観測' (set to OFF) and 'インテリジェントポインティング' (set to OFF). Red circles with numbers 1 through 5 are placed around the form elements to indicate specific features: 1 is above the latitude field, 2 is above the longitude field, 3 is above the '緯度経度入力欄を追加' button, 4 is above the minus sign button, and 5 is above the '地図に表示' button.

図 7.1-5 観測地点入力

#### ① [緯度]

入力範囲は、-90～90（小数第3位まで）となります。（必須入力）

[▲] ボタンをクリックすると、+0.001 ずつ調整できます。

[▼] ボタンをクリックすると、-0.001 ずつ調整できます。

#### ② [経度]

入力範囲は、-180～180（小数第3位まで）となります。（必須入力）

[▲] ボタンをクリックすると、+0.001 ずつ調整できます。

[▼] ボタンをクリックすると、-0.001 ずつ調整できます。


特定ユーザ（観測要求可）

③ [  緯度経度入力欄を追加 ] ボタン

複数の観測地点を申請する場合は、クリックして緯度、経度の入力欄を追加します。  
 (最大 2000 点まで)



図 7.1-6 緯度経度入力欄の追加

④ [  削除 (クリア) ] ボタン

複数の緯度経度入力欄がある状態で、[  ] クリックすると、その行の緯度経度入力欄が削除されます。図 7.1-7 に削除の例を示します。

一つの緯度経度入力欄のみで、クリックすると、入力した緯度、経度はクリアされます。図 7.1-8 に例を示します。

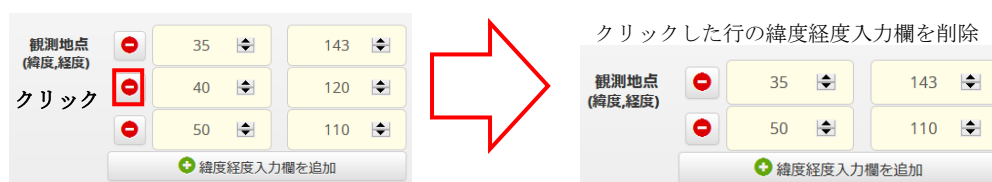


図 7.1-7 緯度経度入力欄の削除

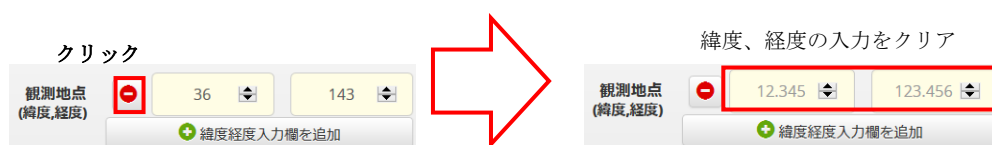



図 7.1-8 緯度経度入力欄のクリア

**特定ユーザ（観測要求可）**

## ⑤ [地図に表示] ボタン

緯度経度入力欄に緯度、経度を入力した状態で、クリックすると、地図上の入力された緯度、経度の位置に  アイコンが表示されます。

地図操作については、[付録 1：観測地点の操作] をご参照ください。



図 7.1-9 地図に表示

特定ユーザ（観測要求可）

### 7.1.2.2 観測地点 KML アップロードで入力

観測地点 KML アップロードに関しては、観測地点データを持っている KML ファイルをアップロードして最大 500 点の観測地点データを読み込ませて入力することができます。

#### 1) 観測地点 KML アップロードファイル

例) 観測地点が 3 地点の場合、<coordinates>経度,緯度</coordinates>

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8" standalone="yes"?>
<kml xmlns="http://www.opengis.net/kml/2.2" xmlns:ns2="http://www.google.com/kml/ext/2.2"
xmlns:ns4="urn:oasis:names:tc:ciq:xdschema:xAL:2.0"
xmlns:ns3="http://www.w3.org/2005/Atom">
  <Document>
    <Folder>
      <Folder>
        <Placemark>
          <Point>
            <coordinates>140.1187,36.05</coordinates>
          </Point>
        </Placemark>
        <Placemark>
          <Point>
            <coordinates>140.1187,35.05</coordinates>
          </Point>
        </Placemark>
        <Placemark>
          <Point>
            <coordinates>140.1187,34.05</coordinates>
          </Point>
        </Placemark>
      </Folder>
    </Folder>
  </Document>
</kml>
```

注意事項：緯度、経度は小数第 4 位を四捨五入し、小数第 3 位までとして扱います。



**特定ユーザ（観測要求可）**

## 2) 観測地点 KML アップロード手順

- ① 「観測期間・観測地点指定」画面にて、[観測地点 KML アップロード] リンクをクリックします。「観測期間・観測地点指定」画面に、既に観測地点が入力されている場合にはクリアされる旨の確認ダイアログが表示されますので、[OK] ボタンをクリックします。

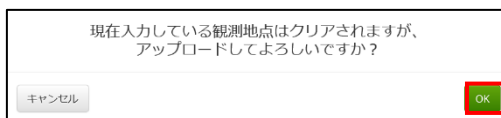


図 7.1-10 「入力情報クリア」確認ダイアログ

- ② [参照] ボタンをクリックし、観測地点が保存されているファイルを選択し、[アップロード] ボタンをクリックします。



図 7.1-11 「アップロードファイル指定」ダイアログ

特定ユーザ（観測要求可）

- 3) ファイルに保存されていた緯度経度情報が「観測期間・観測地点指定」画面の観測地点に表示されます。

図 7.1-12 「観測期間・観測地点指定」画面

- 4) 観測地点（緯度、経度）情報を地図上にマッピングし確認します。申請可能期間を参照し、観測期間を入力します。[地図に表示] ボタンをクリックすると、観測地点を地図上にマッピングすることができます。

#### 7.1.2.3 観測期間・観測地点の追加

観測期間・観測地点の情報確認できましたら、観測候補を調整するため追加します。

観測地点KMLアップロード	
観測期間 (UTC) は申請可能な期間の範囲内ですか。 [7.1.2.1] (必須)	<div style="border: 1px solid gray; padding: 5px;">           観測期間 (UTC)    YYYY-MM-DD    -    YYYY-MM-DD            申請可能期間 ^            2019-08-05-2019-08-11         </div>
観測地点は入力されていますか。 [7.1.2.2] (必須)	<div style="border: 1px solid gray; padding: 5px;">           観測地点 (緯度経度)    12.345    123.456            緯度経度入力欄を追加            地図に表示         </div>
オプションを設定しますか。(任意)	<div style="border: 1px solid gray; padding: 5px;">           周辺観測    OFF            インテリジェントポインティング    OFF         </div>
<div style="border: 1px solid gray; padding: 5px; display: inline-block;">           クリア    <span style="background-color: green; color: white; padding: 2px 10px;">一覧に追加</span> </div>	

図 7.1-13 「観測期間・観測地点指定」画面

特定ユーザ（観測要求可）

### 7.1.3 観測期間・観測地点指定（下部分：一覧）

観測期間、観測地点を入力し「一覧に追加」ボタンをクリックすると、観測条件一覧に追加されます。

観測期間・観測地点指定

観測期間、観測地点を入力して追加ボタンを押してください。観測地点を入力後、「地図に表示」ボタンを押すと地図上に観測地点が表示されます。

バス番号、軌道方向、AI角の指定を、絞込ボタン(▼)から行ってください。  
また、不要な観測地点は、チェックボックスにチェックを入れて【削除】を実行してください。  
なお、④のIPはインテリジェントポイントニングを意味します。

1ページあたりの表示件数: 20

削除	緯度	経度	観測開始日(UTC)	観測終了日(UTC)	周辺観測	IP	最大観測候補数	絞込	観測候補数
<input type="checkbox"/>	49.94	31.412	2019-08-05	2019-08-11	OFF	OFF	9	▼ 1	5

図 7.1-14 「観測期間・観測地点指定」画面

#### ① [観測条件一覧]

①の観測条件一覧は、観測期間・観測地点の入力された情報と観測候補数が表示されます。なお、①-1 [絞込] を選択すると「観測候補絞込」画面が表示されます。観測候補の調整については、[7.1.3.1 観測候補の調整] をご参照ください。

#### ② [削除] リンク

観測条件一覧内の不要な行を削除する場合は、該当行の②-1 [削除] チェックボックスにチェックを入れて、②の [削除] リンクをクリックすると削除されます。なお、見出しの [削除] チェックボックスをクリックすると全ての行の [削除] チェックボックスにチェックが入り、もう一度クリックするとチェックが外れます。

#### ③ [観測条件ダウンロード] リンク

観測条件一覧を、CSV 形式のファイルでダウンロードできます。手順については、[7.1.3.2 観測条件ダウンロード] をご参照ください。

**特定ユーザ（観測要求可）**

## ④ [観測条件アップロード] リンク

観測条件一覧に CSV 形式のファイルでアップロードできます。手順については、[\[7.1.3.3 観測条件アップロード\]](#) をご参照ください。

## ⑤ [確認] ボタン

観測条件一覧で、観測要求候補を選択できましたら、[確認] ボタンをクリックします。「観測要求申請確認」画面が表示されます。詳細は [\[7.1.4 観測要求申請確認\]](#) をご参照ください。

バス番号、軌道方向、AT角の指定を、絞込ボタン(▼)から行ってください。  
また、不要な観測地点は、チェックボックスにチェックを入れて【削除】を実行してください。  
なお、列名のIPはインテリジェントポインティングを意味します。

1ページあたりの表示件数: 20

削除	緯度	経度	観測開始日(UTC)	観測終了日(UTC)	周辺観測	IP	最大観測候補数	絞込	観測候補数
<input type="checkbox"/>	49.940	31.412	2019-08-05	2019-08-11	OFF	OFF	9	▼	5

1件中1件から1件までを表示

前へ 1 次へ

⑤ 確認

図 7.1-15 観測条件一覧

特定ユーザ（観測要求可）

### 7.1.3.1 観測候補の調整

「観測候補」を絞り込む場合は、前画面の「絞込」アイコンをクリックすることで「観測候補絞込」画面が表示されます。

緯度：35.050, 経度：130.119, 観測期間：2021-05-31-2021-06-05

只今の観測候補数は4件です。

① バス番号 全てのバス

10

11

12

軌道方向  A  D

AT角 -39 39

② 絞込

1ページあたりの表示件数: 20

③ <input checked="" type="checkbox"/> 全選択/ 全解除	観測日時(UTC)概算	バス番号	A/D	AT
<input checked="" type="checkbox"/>	2021-05-31 04:17:24	10	D	-35.440
<input checked="" type="checkbox"/>	2021-06-01 04:31:09	11	D	37.396
<input checked="" type="checkbox"/>	2021-06-02 04:47:11	12	D	37.912
<input checked="" type="checkbox"/>	2021-06-03 05:03:08	13	D	38.387

4件中1件から4件までを表示

前へ 1 次へ

キャンセル ④ 設定

図 7.1-16 「観測候補絞込」画面

- ① [バス番号] [軌道方向] [AT 角]  
[観測候補] の絞り込みを行う場合に指定します。

特定ユーザ（観測要求可）

1) パス番号を個別に複数選択したい場合

例) パス番号 9,11 を複数選択する手順

1 つ目のパス番号 9 をクリックします。



2 つ目のパス番号 11 をキーボードの[Ctrl]キーを押しながら、クリックします。



※3 つ目以降のパス番号を追加する場合は、2 つ目のパス番号同様、キーボードの[Ctrl]キーを押しながら、クリックします。

図 7.1-17 パス番号を個々に複数選択

2) パス番号を連続して複数選択したい場合

例) パス番号 9,10,11 を複数選択する手順

1 つ目のパス番号 9 をクリックします。



次に、パス番号 11 をキーボードの[Shift]キーを押しながら、クリックします。



※パス番号の 9 と 11 の間にある 10 もあわせて、選択されます。

図 7.1-18 パス番号を続けて複数選択

② [絞込] ボタン

[観測候補] を絞り込みます。

特定ユーザ（観測要求可）

③ [全選択／全解除] チェックボックス

表示されている [観測候補] を解除する場合は、該当行の③のチェックボックスのチェックを外します。なお、見出しの [全選択／全解除] チェックボックスを外すと、全ての行のチェックボックスのチェックが外れて観測候補を全て解除します。もう一度見出しの [全選択／全解除] チェックボックスにチェックを入れると、全ての行のチェックボックスにチェックが入り、観測候補が全て選択されます。

④ [設定] ボタン

「観測期間・観測地点指定」画面に遷移します。

特定ユーザ（観測要求可）

### 7.1.3.2 観測条件ダウンロード

入力した「観測条件」を必要に応じて、CSV形式のファイルで保存することができます。

例) 観測要求申請せずに、次回の観測日受付の際に利用する場合。

#### 1) 観測条件ダウンロード手順

- a) 観測条件一覧が表示されている状態で「観測条件ダウンロード」リンクをクリックします。



図 7.1-19 「観測期間・観測地点指定」画面

- b) 下記のダイアログが表示されますので、「ファイルを保存する」を選択した状態で「OK」ボタンをクリックすると、ダイアログに表示されているファイル名で PC ローカルのダウンロードフォルダに CSV 形式のファイルで保存されます。下記の例は、ダウンロードフォルダに、「request.csv」として保存されます。

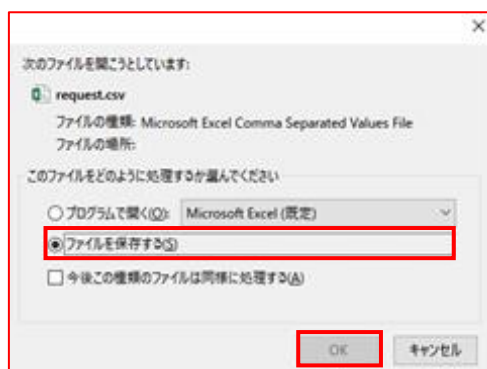


図 7.1-20 「観測条件ダウンロード」ダイアログ



特定ユーザ（観測要求可）

### 7.1.3.3 観測条件アップロード

観測条件の CSV ファイルを読み込むことができます。

ファイルは CSV 形式なので、アップロードする前に直接ファイルの内容を編集することもできます。

#### 1) 観測条件アップロードファイル

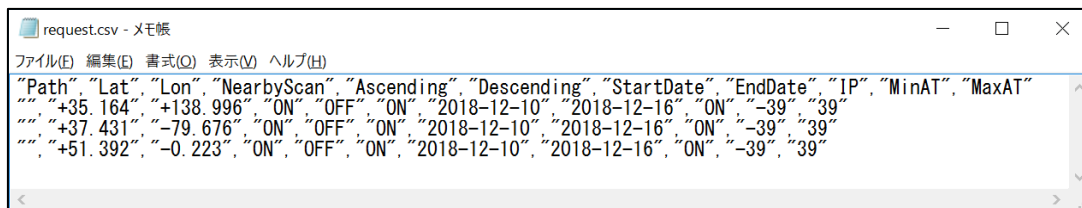


図 7.1-21 観測条件アップロードファイル例

Path : パス番号、未入力時は、全てのパス

Lat : 緯度

Lon : 経度

NearScan : 周辺観測

Ascending : 軌道方向（昇交）

Descending : 軌道方向（降交）

StartDate : 観測開始日（UTC）YYYY-MM-DD 形式

EndDate : 観測終了日（UTC）YYYY-MM-DD 形式

IP : インテリジェントポインティング

MinAT : AT 角（最小）

MaxAT : AT 角（最大）

#### 2) 観測条件アップロード手順

- a) 「観測期間・観測地点指定」画面にて、[観測条件アップロード] リンクをクリックします。「観測期間・観測地点指定」画面に、既に観測条件が入力されている場合にはクリアされる旨の確認ダイアログが表示されますので、[OK] ボタンをクリックします。

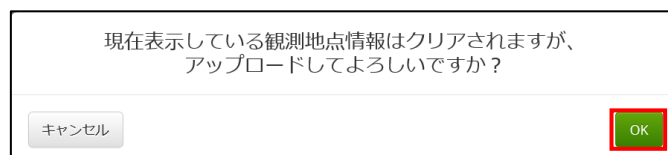


図 7.1-22 「入力情報クリア」確認ダイアログ

特定ユーザ（観測要求可）

- b) [参照] ボタンをクリックし、観測条件が保存されているファイルを選択し、[アップロード] ボタンをクリックします。

図 7.1-23 「ファイルアップロード」ダイアログ

- c) ファイルに保存されていた観測条件が「観測期間・観測地点指定」画面の一覧に表示されます。

バス番号、軌道方向、方位角の指定を、設定ボタン(▼)から行ってください。  
また、不要な観測地点は、チェックボックスにチェックを入れて【削除】を実行してください。  
なお、列名のIPはインデリジェントポインティングを意味します。

1ページあたりの表示件数: 20 ▼

<input type="checkbox"/>	経度	経度	観測開始日(UTC)	観測終了日(UTC)	周辺観測	IP	最大観測候補数	検込	観測候補数
<input type="checkbox"/>	35.164	138.996	2019-08-05	2019-08-11	ON	ON	8	▼	5
<input type="checkbox"/>	37.431	-79.676	2019-08-05	2019-08-11	ON	ON	8	▼	5
<input type="checkbox"/>	51.392	-0.223	2019-08-05	2019-08-11	ON	ON	10	▼	5

3件中 1 件から 3 件までを表示

前へ 1 次へ  
確認

図 7.1-24 「観測期間・観測地点指定」画面

- d) [7.1.3 観測期間・観測地点指定（下部分：一覧）] より観測候補を調整し、観測要求申請をします。

特定ユーザ（観測要求可）

#### 7.1.4 観測要求申請確認

「観測要求申請確認」画面を以下に示します。

**観測要求申請確認**

下記内容で間違い無ければ「申請」ボタンを押して観測要求申請をしてください。内容を修正する場合は「キャンセル」ボタンを押して、前画面に戻り修正してください。観測要求に要望がある場合は詳細な内容を通信欄に記述してください。要望が無い場合は空欄でかまいません。また、通信欄に個人情報の記載はご遠慮願います。  
なお、列名のIPはインテリジェントポインティングを意味します。

1ページあたりの表示件数: 20

No	緯度	経度	観測開始日(UTC)	観測終了日(UTC)	周辺観測	IP	初回観測日(UTC)
1	49.940	31.412	2019-08-05	2019-08-11	OFF	OFF	2019-08-05

1件中1件から1件までを表示

前へ 1 次へ

① 通信欄

③ キャンセル
② 申請

図 7.1-25 「観測要求申請確認」画面

① [申請欄]

必要に応じて観測要求を申請する研究事由を入力します。

② [申請] ボタン

「観測要求申請完了」画面に遷移します。

③ [キャンセル] ボタン

「観測期間・観測地点指定」画面に遷移します。

特定ユーザ（観測要求可）

### 7.1.5 観測要求申請完了

「観測要求申請完了」画面に遷移し、登録されているメールアドレスに「観測要求申請受付のお知らせ」メールが届きます。完了メッセージの観測要求申請 ID とメール本文の観測要求申請 ID が一致していることを確認します。

また、画面右下にある [申請履歴] をクリックすることで、当該申請を含めた申請履歴データを参照することができます。後述の [7.2 観測要求申請履歴の参照] で説明します。

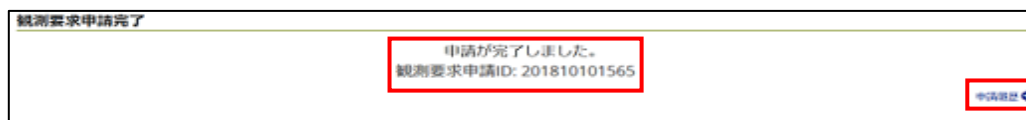


図 7.1-26 「観測要求申請完了」画面



図 7.1-27 「観測要求受付のお知らせ」メール

**注意事項**：「観測要求申請完了」画面表示後、24 時間経過してもメールが届かない場合は、連絡先「プロダクトとサービスに関するお問合せ」までお問い合わせください。[9.2 節参照]

以上で観測要求申請は完了となります。

なお、観測要求申請 ID は、[7.4 観測要求申請の検索] 又は [7.5 観測要求に紐づくプロダクトの検索] にて観測状況を確認することができます。

特定ユーザ（観測要求可）

## 7.2 観測要求申請履歴の参照

本節では、観測要求申請の履歴の参照の手順について説明します。

メニューから「観測要求」→「申請履歴」をクリックします。

### 7.2.1 観測要求申請履歴

「観測要求申請履歴」画面に遷移します。

観測要求申請履歴						
<small>           詳細ボタンを押すと申請の詳細を表示します。            観測要求を修正したい場合は、一旦取消を行い、新たに新規申請を行ってください。         </small>						
						① 1ページあたり ② 表示件数: 20 ③
観測要求申請ID	観測開始日(UTC)	観測終了日(UTC)	申請日時(UTC)	観測条件 ダウンロード	申請詳細	申請取消 (取消日時)
202006162637	2020-06-29	2020-07-05	2020-06-16 07:31:26	↓	詳細	
202005278784	2020-06-08	2020-06-14	2020-05-27 06:37:03	↓	詳細	2020-05-27 06:38:36
2件中 1件から 2件までを表示						
						前へ 1 次へ

図 7.2-1 「観測要求申請履歴」画面

#### ① [観測条件ダウンロード]

ファイルダウンロードのダイアログが表示され、任意のフォルダに CSV ファイルを保存することができます。

#### ② [申請詳細]

各観測要求申請の詳細情報を参照することができます。[詳細] ボタンをクリックすると、「観測要求検索」画面が表示されます。詳細は [7.2.2 観測要求検索] をご参照ください。

#### ③ [申請取消（取消日時）]

観測要求申請を取り消すことができます。

詳細は、[7.3.1 観測要求申請の取消] をご参照ください。

特定ユーザ（観測要求可）

## 7.2.2 観測要求検索

[7.2.1 観測要求申請履歴] の申請詳細の [詳細] ボタンをクリックしたときに、「観測要求検索」画面が表示されます。

**観測要求検索**

検索条件を入力して検索ボタンを押してください。検索領域は地図上に矩形領域を指定する事で入力できます。観測要求申請ID、観測要求ID、パス番号は半角カンマ(,)区切りで複数入力する事が出来ます。

①

観測要求申請ID: 201811307281

観測要求ID: NT20200101FTZ070000,NT20200101FT

観測開始申請(UTC): YYYY-MM-DD - YYYY-MM-DD

パス番号: 1,245,88,89

申請状況:  受付済  計画中  採用  取消  不採用

FTS-2 L1 処理状況:  未処理  処理済み  データなし

FTS-2 L2 処理状況:  未処理  処理済み  データなし

クリア

③

KMLファイルをダウンロードする場合は該当する項目のKML/CSVチェックボックスをチェックした後、KMLダウンロードリンクをクリックしてください。CSVファイルのダウンロードも同様です。  
 観測点を地図上に表示したい場合は該当する項目の地図リンクをクリックしてください。  
 観測済みの項目には注文チェックボックスが表示されます。注文したい項目をチェックし、注文ボタンを押してください。  
 なお、列名のIPはインデレントポイントングを要します。

③-8

KMLダウンロード(申請情報) KMLダウンロード(計画情報) KMLダウンロード(観測情報) CSVダウンロード

②

③-6

③-7

KML/CSV	地図に 表示	申請情報		ステータス			計画情報						
		経度	観測日時 (UTC)	申請状況	FTS-2 L1 処理状況	FTS-2 L2 処理状況	申請取消 (取消日時)	注文	経度	緯度	高度	観測日時 (UTC)	パス
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	141.809	2018-12-12 03:33:41	採用	処理済み	処理済み	取消	<input type="checkbox"/>	28.864	139.115	0	2018-12-12 04:06:03	9
<input type="checkbox"/>	OFF	35.164	-80.379	2018-12-10 19:08:50	計画中		取消	<input type="checkbox"/>					
<input type="checkbox"/>	OFF	51.392	-3.035	2018-12-10 14:13:14	計画中		取消	<input type="checkbox"/>					

③-1

③-2

③-3

③-4

③-5

④

プロダクト注文

3件中1件から3件までを表示

前へ 1 次へ

図 7.2-2 「観測要求検索」画面

特定ユーザ（観測要求可）

### ① [観測要求検索条件]

観測要求の検索を行う際は、①のエリアにある項目で抽出条件を指定して[検索]ボタンをクリックします。検索すると、③のエリアに検索結果の一覧が表示されます。

[クリア] ボタンをクリックすると、観測要求検索条件の入力をクリアします。

### ② [列表示切替]

検索結果に表示する項目の非表示／表示を選択して切り替えることができます。

■ 列表示切替	
<input checked="" type="checkbox"/>	KML/CSV
<input checked="" type="checkbox"/>	申請情報 地図に表示
<input type="checkbox"/>	申請情報 観測要求申請ID
<input type="checkbox"/>	申請情報 申請明細番号
<input type="checkbox"/>	申請情報 観測要求ID
<input checked="" type="checkbox"/>	申請情報 緯度
<input checked="" type="checkbox"/>	申請情報 経度
<input checked="" type="checkbox"/>	申請情報 観測日時(UTC)
<input type="checkbox"/>	申請情報 A/D
<input type="checkbox"/>	申請情報 ATMin
<input type="checkbox"/>	申請情報 ATMax
<input type="checkbox"/>	申請情報 周辺観測
<input type="checkbox"/>	申請情報 IP
<input checked="" type="checkbox"/>	申請状況
<input checked="" type="checkbox"/>	FTS-2 L1処理状況
<input checked="" type="checkbox"/>	FTS-2 L2処理状況
<input checked="" type="checkbox"/>	申請取消(取消日時)
<input checked="" type="checkbox"/>	注文
<input checked="" type="checkbox"/>	計画情報 緯度
<input checked="" type="checkbox"/>	計画情報 経度
<input checked="" type="checkbox"/>	計画情報 高度
<input checked="" type="checkbox"/>	計画情報 観測日時(UTC)
<input checked="" type="checkbox"/>	計画情報 バス
<input checked="" type="checkbox"/>	観測情報 地図に表示
<input checked="" type="checkbox"/>	観測情報 緯度
<input checked="" type="checkbox"/>	観測情報 経度
<input checked="" type="checkbox"/>	観測情報 観測日時(UTC)
<input checked="" type="checkbox"/>	観測情報 バス
<input checked="" type="checkbox"/>	観測情報 FTS-2シーンID
<input checked="" type="checkbox"/>	観測情報 観測点番号

図 7.2-3 列表示切替

**特定ユーザ（観測要求可）**

## ③ [観測要求検索結果一覧]

観測要求申請の検索結果が表示されます。[申請情報] [ステータス] [計画情報] [観測情報] の詳細状況が表示されます。

[申請情報] :

観測要求を申請した観測地点情報が表示されます。

[ステータス] :

申請状況、FTS-2 L1 処理状況、FTS-2 L2 処理状況の各状況が表示されます。

[計画情報] :

JAXA より観測計画の回答があった観測地点情報が表示されます。

[観測情報] :

実際に衛星が観測した観測地点情報が表示されます。

[地図に表示] :

申請情報又は観測情報の緯度、経度が、①エリアの地図に結果一覧の観測地点でプロット表示されます。

- ・③-1 の [地図に表示] ボタンをクリックで、全て [ON]、又は、全て [OFF] に切り替えられます。
- ・③-2 の [ON] 又は [OFF] ボタンをクリックすると、該当行の観測地点を①エリアの地図にプロットの非表示／表示を選択して切り替えることができます。

[申請取消（取消日時）] :

観測要求申請の観測要求 ID 単位で③-3 [取消] ボタンをクリックすると申請を取り消すことができます。詳細については、[7.3.2 観測要求申請明細の取消] をご参照ください。

[KML/CSV] :

観測要求申請の情報をダウンロードできます。

ダウンロード出力項目は、[表 7.2-1 観測要求申請の情報のダウンロード項目] を参照してください。

- ・③-6 の [KML/CSV] 欄にチェック後、③-8 各 KML/CSV ダウンロードリンクをクリックすることによりダウンロードできます。なお [KML/CSV] 欄をチェックすることで、観測要求検索結果一覧の表示全ての [KML/CSV] 欄にチェックされます。チェックを解除する際は、[KML/CSV] 欄のチェックを外します。



**特定ユーザ（観測要求可）**

- ・③-7の [KML/CSV] 欄をチェックすることで、指定の観測要求申請を選択できます。
- ・③-8の [KML ダウンロード（申請情報）] をクリックすると、観測要求検索結果一覧から観測要求申請明細の情報を KML ファイルでダウンロードできます。
- ・③-8の [KML ダウンロード（計画情報）] をクリックすると、観測要求検索結果一覧から JAXA から提供された観測の計画情報が表示されている計画済みの観測要求申請を KML ファイルでダウンロードできます。

ただし、[KML/CSV]欄をチェックした中で [計画情報] が表示されていない観測要求申請明細が含まれている場合は、[計画情報] が表示されている観測要求申請明細のみを KML ファイルでダウンロードします。

申請情報				計画情報				観測情報								
KML/CSV	地図に表示	緯度	経度	観測日時 (UTC)	緯度	経度	高度	観測日時 (UTC)	パス	地図に表示	緯度	経度	観測日時 (UTC)	パス	FTS-2 シーンID	観測点番号
<input checked="" type="checkbox"/>	OFF	34.007	141.809	2018-12-12 03:33:41	28.864	139.115	0	2018-12-12 04:06:03	9	OFF	28.860	139.110	2018-12-12 04:10:56	9	GOSATZTFTS220181212010108504	524
<input checked="" type="checkbox"/>	OFF	35.164	-80.379	2018-12-10 19:08:50												
<input checked="" type="checkbox"/>	OFF	51.392	-3.035	2018-12-10 14:13:14												

図 7.2-4 計画情報

- ・③-8の [KML ダウンロード（観測情報）] をクリックすると、観測要求検索結果一覧から観測情報に観測実績が表示されている観測済みの観測要求申請を KML ファイルでダウンロードできます。

ただし、[KML/CSV]欄をチェックした中で [観測情報] が表示されていない観測要求申請明細が含まれている場合は、[観測情報] が表示されている観測要求申請明細のみを KML ファイルでダウンロードします。

申請情報				計画情報				観測情報								
KML/CSV	地図に表示	緯度	経度	観測日時 (UTC)	緯度	経度	高度	観測日時 (UTC)	パス	地図に表示	緯度	経度	観測日時 (UTC)	パス	FTS-2 シーンID	観測点番号
<input checked="" type="checkbox"/>	OFF	34.007	141.809	2018-12-12 03:33:41	28.864	139.115	0	2018-12-12 04:06:03	9	OFF	28.860	139.110	2018-12-12 04:10:56	9	GOSATZTFTS220181212010108504	524
<input checked="" type="checkbox"/>	OFF	35.164	-80.379	2018-12-10 19:08:50												
<input checked="" type="checkbox"/>	OFF	51.392	-3.035	2018-12-10 14:13:14												

図 7.2-5 観測情報

**特定ユーザ（観測要求可）**

- ・③-8の [CSV ダウンロード] をクリックすると、観測要求検索結果一覧の全ての情報（申請情報、計画情報、観測情報）を CSV ファイルでダウンロードできます。

## ④ [プロダクト注文] ボタン

FTS-2 L1 処理状況や FTS-2 L2 処理状況欄が「処理済み」となっている場合、観測及び当該データ処理が完了していることを示しており、プロダクト注文を行うことができます。

- ・③-5の注文 [□] を選択後、[プロダクト注文] ボタンをクリックすると、「検索結果」画面が表示されます。「検索結果」画面の手順については、「5.2 検索結果の表示」をご参照ください。
- ・③-4の [□注文] を選択すると、プロダクト注文可能な全てにチェックされますので、[プロダクト注文] ボタンをクリックすることにより、「検索結果」画面が表示されます。「検索結果」画面の手順については、「5.2 検索結果の表示」をご参照ください。

**特定ユーザ（観測要求可）**

表 7.2-1 観測要求申請の情報のダウンロード項目

項目	データ名	ダウンロード			CSV データ名	ダウン ロード
		KML (申請情報)	KML (計画情報)	KML (観測情報)		CSV
(申請情報)						
観測要求申請 ID	RequestId	○	○	○	RequestID	○
申請明細番号	DetailedId	○	○	○	UserRequest_DetailedID	○
観測要求 ID	ObservationId	○	○	○	ObsRequestID	○
緯度	Lat	○			Lat_Req	○
経度	Lon	○			Lon_Req	○
高度					Alt_Req	○
観測日時 (UTC)	DateTime	○			ObsDate_Req	○
パス番号	Path	○			Path_Req	○
観測点番号	SoundingNumber	○				
A/D	Ascending	○	ハイフン表示	ハイフン表示	A/D	○
	Descending	○	ハイフン表示	ハイフン表示		○
AT	Min				ATMin	○
	Max				ATMax	○
周辺観測					Surrounding Observation	○
IP					IP	○
(計画情報)						
緯度	Lat		○		Lat_Ans	○
経度	Lon		○		Lon_Ans	○
高度					Alt_Ans	○
観測日 (UTC)	DateTime		○		ObsDate_Ans	○
パス	Path		○		Path_Ans	○
観測点番号	SoundingNumber		○			
(観測情報)						
緯度	Lat			○	Lat_Obs	○
経度	Lon			○	Lon_Obs	○
観測日時 (UTC)	DateTime			○	ObsDate_Obs	○
パス	Path			○	Path_Obs	○
FTS-2 シーン ID					FTS-2_SceneID	○
観測点番号	SoundingNumber			○	SoundingNumber	○
(ステータス)						
申請状況	Status	○		○	AcceptanceStatus	○
FTS-2 L1 処理状況	L1Processing Status	ハイフン表示	ハイフン表示	○	L1Processing Status	○
FTS-2 L2 処理状況	L2Processing Status	ハイフン表示	ハイフン表示	○	L2Processing Status	○
取消日時					CanceledDatetime	○

「○」表示されているものが出力されます。

特定ユーザ（観測要求可）

## 7.3 観測要求申請の取消

本節では、観測要求申請を取り消す手順について説明します。

観測要求申請単位での取り消し又は申請内の明細単位（観測地点単位）での取り消しができます。

### 7.3.1 観測要求申請の取消

観測要求申請の取り消しの手順を以下に示します。

メニューから [観測要求] → [申請履歴] をクリックします。

- ① 取り消したい観測要求申請の [取消] ボタンをクリックします。

観測要求申請履歴									
<small>詳細ボタンを押すと申請の詳細を表示します。 観測要求を修正したい場合は、一旦取消を行い、新たに新規申請を行ってください。</small>									
									1ページあたりの表示件数: 20
観測要求申請ID	観測開始日(UTC)	IF	観測終了日(UTC)	IF	申請日時(UTC)	IF	観測条件 ダウンロード	申請詳細	申請取消 (取消日時)
201907243946	2019-08-09		2019-08-11		2019-07-24 00:43:13		↓	詳細	取消
201907243111	2019-08-08		2019-08-10		2019-07-24 00:42:01		↓	詳細	取消
201907249980	2019-08-05		2019-08-07		2019-07-24 00:39:02		↓	詳細	取消
201907236149	2019-08-05		2019-08-11		2019-07-23 10:05:31		↓	詳細	取消

4件中 1 件から 4 件までを表示

前へ 1 次へ

図 7.3-1 「観測要求申請履歴」画面

- ② [取消] ボタンをクリックすると、「観測要求申請取消」確認ダイアログが表示され、[OK] ボタンをクリックすると取消処理が完了します。

観測要求の申請を取消します  
よろしいですか？

キャンセル OK

図 7.3-2 「観測要求申請取消」確認ダイアログ

特定ユーザ（観測要求可）

- ③ 取消処理後の [取消] ボタンは、取り消し日時が表示されます。

**観測要求申請履歴**

申請明細2件中、2件を取消しました。

詳細ボタンを押すと申請の詳細を表示します。  
観測要求を修正したい場合は、一旦取消を行い、新たに新規申請を行ってください。

1ページあたりの表示件数: 20

観測要求申請ID	観測開始日(UTC)	観測終了日(UTC)	申請日時(UTC)	観測条件 ダウンロード	申請詳細	申請取消 (取消日時)
201907243946	2019-08-09	2019-08-11	2019-07-24 00:43:13	↓	詳細	2019-07-24 00:51:38
201907243111	2019-08-08	2019-08-10	2019-07-24 00:42:01	↓	詳細	取消
201907249980	2019-08-05	2019-08-07	2019-07-24 00:39:02	↓	詳細	取消
201907236149	2019-08-05	2019-08-11	2019-07-23 10:05:31	↓	詳細	取消

4件中1件から4件までを表示

前へ 1 次へ

図 7.3-3 「観測要求申請履歴」画面

- ④ 登録されているメールアドレスに「観測要求取消のお知らせ」メールが届きます。  
[7.3.3 項参照]

特定ユーザ（観測要求可）

### 7.3.2 観測要求申請明細の取消

観測要求申請の明細から観測地点で取り消しする手順について以下に示します。

メニューから [観測要求] → [申請履歴] をクリックします。

① 取り消したい観測地点を含む観測要求申請の [詳細] ボタンをクリックします。

観測要求申請履歴							
<small>詳細ボタンを押すと申請の詳細を表示します。 観測要求を修正したい場合は、一旦取消を行い、新たに新規申請を行ってください。</small>							
							1ページあたりの表示件数: 20
観測要求申請ID	観測開始日(UTC)	観測終了日(UTC)	申請日時(UTC)	観測条件 ダウンロード	申請詳細	申請取消 (取消日時)	
201907243515	2019-08-05	2019-08-06	2019-07-24 01:09:54	↓	詳細	取消	
201907243946	2019-08-09	2019-08-11	2019-07-24 00:43:13	↓	詳細	取消	
201907243111	2019-08-08	2019-08-10	2019-07-24 00:42:01	↓	詳細	取消	
201907249980	2019-08-05	2019-08-07	2019-07-24 00:39:02	↓	詳細	取消	
201907236149	2019-08-05	2019-08-11	2019-07-23 10:05:31	↓	詳細	取消	

5件中 1件から 5件までを表示

前へ 1 次へ

図 7.3-4 「観測要求申請履歴」画面

特定ユーザ（観測要求可）

- ② 観測要求申請の明細から取り消したい観測地点の[取消]ボタンをクリックします。

**観測要求検索**

検索条件を入力して検索ボタンを押してください。検索領域は地図上に矩形領域を描画する事で入力できます。観測要求申請ID、観測要求ID、バス番号は半角カンマ(,)区切りで複数入力する事が出来ます。

観測要求申請ID

観測要求ID


観測期間(申請)(UTC)  -

バス番号

申請状況  受付済  計画中  採用  取消  不採用

FIS-2 L1 処理状況  未処理  処理済み  データなし

FIS-2 L2 処理状況  未処理  処理済み  データなし



バス表示 全て  A  D

KMLファイルをダウンロードする場合は該当する項目のKML/CSVチェックボックスをチェックした後、KMLダウンロードリンクをクリックしてください。CSVファイルのダウンロードも同様です。観測点を地図上に表示したい場合は該当する項目の地図リンクをクリックしてください。観測済みの項目には注文チェックボックスが表示されます。注文したい項目をチェックし、注文ボタンを押してください。なお、列名のIPはインテリジェントポインティングを意味します。

KMLダウンロード(申請情報)
  KMLダウンロード(計画情報)
  KMLダウンロード(観測情報)
  CSVダウンロード

▼ 列表示切替

KML/CSV	地図に 表示	申請情報			ステータス			申請取消 (取消日時)	注文	計画情報			観測情報					
		緯度	経度	観測日時 (UTC)	申請状況	FIS-2 L1 処理状況	FIS-2 L2 処理状況			緯度	経度	高度	観測日時 (UTC)	バス	地図に 表示	緯度	経度	観測日時 (UTC)
<input type="checkbox"/>	OFF	48.029	38.215	2019-08-06 10:44:09	受付済			<input type="button" value="取消"/>										
<input type="checkbox"/>	OFF	43.112	76.699	2019-08-05 08:51:50	受付済			<input type="button" value="取消"/>										
<input type="checkbox"/>	OFF	15.341	29.777	2019-08-06 10:53:02	受付済			<input type="button" value="取消"/>										

1ページあたりの表示件数: 20

図 7.3-5 「観測要求検索」画面

- ③ [取消]ボタンをクリックすると、対象の「観測要求申請明細取消」の確認ダイアログが表示され、[OK]ボタンをクリックします。

観測要求の申請明細を取消します  
よろしいですか？

図 7.3-6 対象の「観測要求申請明細取消」の確認ダイアログ

特定ユーザ（観測要求可）

- ④ 取消処理後の「取消」ボタンは、取り消し日時が表示されます。

**観測要求検索**

取消が完了しました。

検索条件を入力して検索ボタンを押してください。検索領域は地図上に矩形領域を描画する事で入力できます。観測要求申請ID、観測要求ID、パス番号は半角カンマ(,)区切りで複数入力する事が出来ます。

観測要求申請ID

観測要求ID

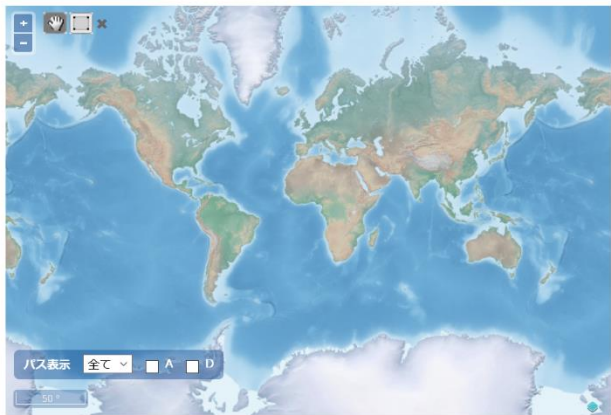
観測期間(申請)(UTC)  -

パス番号

申請状況  受付済  計画中  採用  取消  不採用

FIS-2 L1 処理状況  未処理  処理済み  データなし

FIS-2 L2 処理状況  未処理  処理済み  データなし



バス表示 全て  A  D

KMLファイルをダウンロードする場合は該当する項目のKML/CSVチェックボックスをチェックした後、KMLダウンロードリンクをクリックしてください。CSVファイルのダウンロードも同様です。観測点を地図上に表示したい場合は該当する項目の地図リンクをクリックしてください。観測済みの項目には注文チェックボックスが表示されます。注文したい項目をチェックし、注文ボタンを押してください。なお、列名のIPはインテリジェントポインティングを意味します。

KMLダウンロード(申請情報)
  KMLダウンロード(計画情報)
  KMLダウンロード(観測情報)
  CSVダウンロード

1ページあたりの表示件数: 20

KML/CSV	申請情報				ステータス			計画情報				観測日(UTC)	
	地図に表示	緯度	経度	観測日時(UTC)	申請状況	FIS-2 L1 処理状況	FIS-2 L2 処理状況	申請取消(取消日時)	注文	緯度	経度		高度
<input type="checkbox"/>	OFF	48.029	38.215	2019-08-06 10:44:09	取消			2019-07-24 02:21:45	<input type="button" value="取消"/>				
<input type="checkbox"/>	OFF	43.112	76.699	2019-08-05 08:51:50	受付済				<input type="button" value="取消"/>				
<input type="checkbox"/>	OFF	15.341	29.777	2019-08-06 10:53:02	受付済				<input type="button" value="取消"/>				

図 7.3-7 「観測要求検索」画面

- ⑤ 登録されているメールアドレスに「観測要求取消のお知らせ」メールが届きます。  
[7.3.3 項参照]



**特定ユーザ（観測要求可）**

### 7.3.3 観測要求取消のお知らせ

観測要求申請の取消又は観測要求申請明細の取消した場合、登録されているメールアドレスに「観測要求取消のお知らせ」メールが届きます。



図 7.3-8 「観測要求取消のお知らせ」メール

特定ユーザ（観測要求可）

## 7.4 観測要求申請の検索

本節では、観測要求申請の検索の手順について説明します。

メニューから、[観測要求] → [観測要求検索] をクリックします。

### 7.4.1 観測要求検索

「観測要求検索」画面に遷移します。詳細は [7.2.2 観測要求検索] をご参照ください。

特定ユーザ（観測要求可）

## 7.5 観測要求に紐づく製品の検索

本節では、観測要求に紐づく製品の検索の手順について説明します。

メニューから、[観測要求] → [観測要求データ取得] をクリックします。

### 7.5.1 観測要求製品検索

「観測要求製品検索」画面に遷移します。

図 7.5-1 「観測要求製品検索」画面

#### ① [観測要求 ID] [観測要求申請 ID]

検索条件を指定する際に、[観測要求 ID] 又は [観測要求申請 ID] で検索 ID を選択します。「観測要求検索」画面で [列表示切替] から [観測要求 ID] [観測要求申請 ID] を表示させることができます。詳細は [7.2.2 観測要求検索] をご参照ください。

#### ② [検索キー]

①で選択した検索条件に従い、検索 ID を入力します。[検索キー] は半角カンマ (,) 区切りで複数入力することができます。

#### ③ [検索] ボタン

検索条件の指定を行ったら、[検索] ボタンをクリックします。

**注意事項**：観測要求 ID または観測要求申請 ID を指定し、要求者が自ら申請した観測要求に紐づく製品を検索する機能となります。

「検索結果」画面が表示されます。詳細は [5.2 検索結果の表示] をご参照ください。

**特定ユーザ（観測要求可）**

## 7.6 観測実績通知の受信

観測要求申請した観測点のプロダクトを提供する準備ができますと、登録されているメールアドレスに「FTS-2 プロダクト準備完了のお知らせ」メールが届きます。メールに記載されている URL にアクセスすることで、「観測要求申請履歴」画面を表示します。



図 7.6-1 「FTS-2 プロダクト準備完了のお知らせ」メール

特定ユーザ（観測要求可）

### 7.7 観測要求申請の変更

既に申請した観測要求を変更することはできません。申請した観測要求を取消し、再度観測要求を新規に申請することで変更となります。

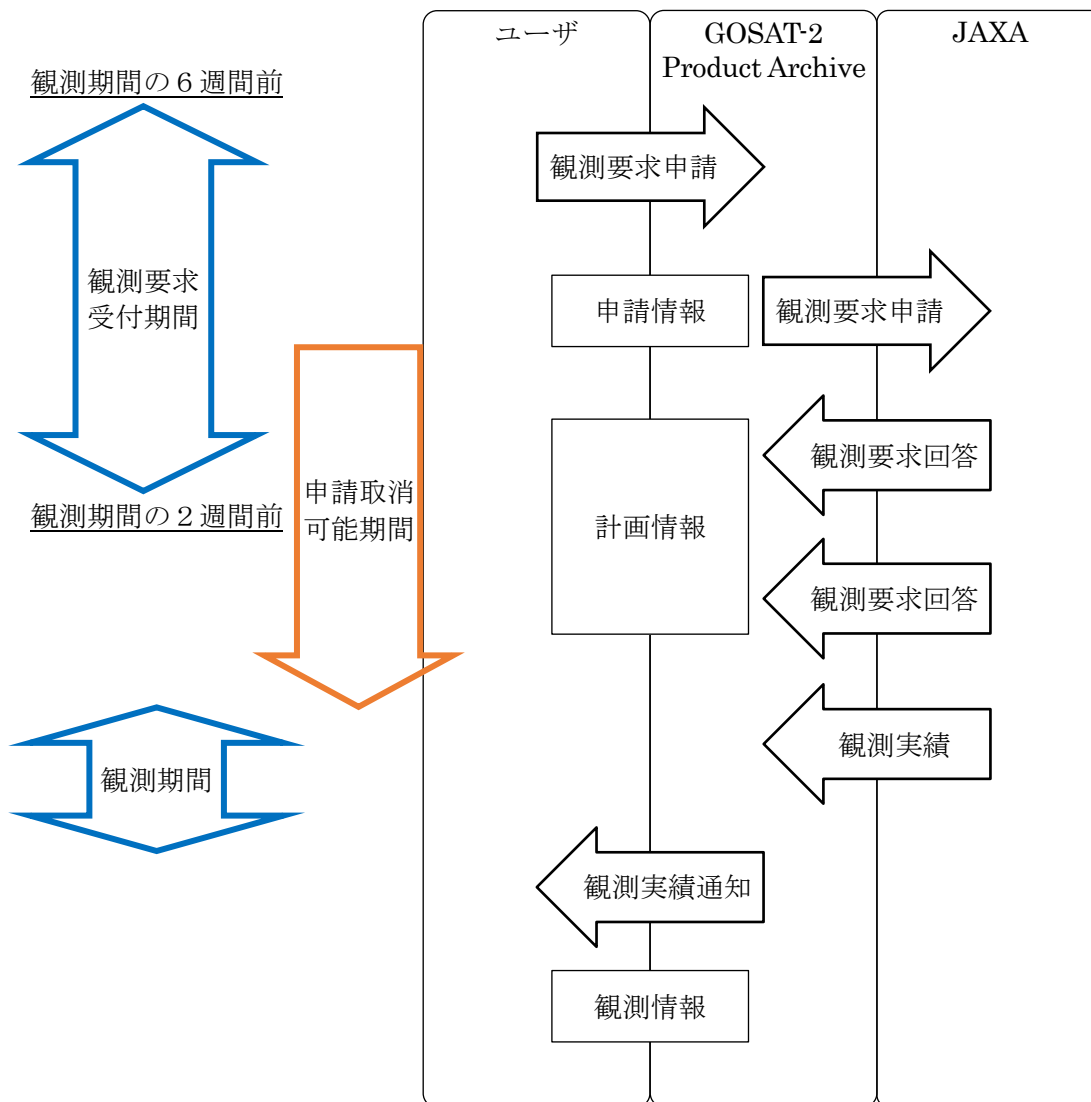


図 7.7-1 観測要求申請から観測実績通知までの流れ

特定ユーザ（観測要求可）

### 7.7.1 観測要求申請の変更

観測要求受付期間内（観測期間の6週間前から2週間前）に、観測要求申請の変更を行うことができます。

#### 1) 観測要求申請の取消

観測要求申請履歴から変更したい観測要求申請の取消を行ってください。詳細は、[\[7.3 観測要求申請の取消\]](#) をご参照ください。

**注意事項：** 観測要求受付期間終了後でも取消操作はできます。

#### 2) 観測要求の新規申請

観測要求受付期間内に、再度、変更したい観測条件で観測要求を申請します。操作方法については、[\[7.1 新規観測要求の申請\]](#) をご参照ください。

**重要事項：** より円滑に観測要求申請の再申請の手段として、1)で検索条件ダウンロードし、CSVを変更したい内容に編集し、2)でそのCSVで検索条件アップロードすることもできます。

一般ユーザ

特定ユーザ

## 8. 一括取得

本章では、プロダクトを一括取得する手順について説明します。

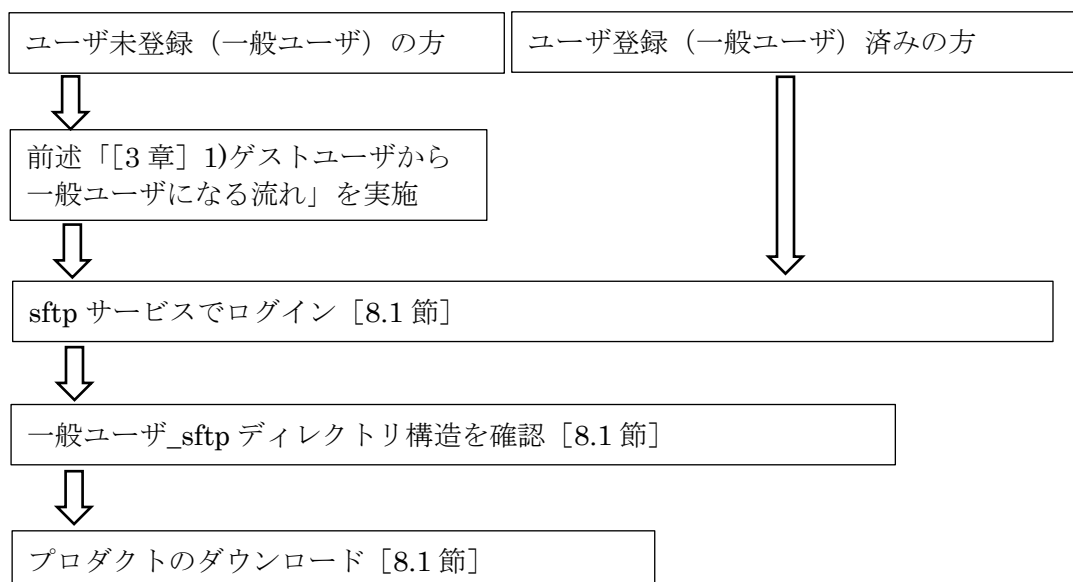
### 1) sftp でのプロダクト取得の流れ

sftp でのプロダクト取得の流れを以下に示します。

**注意事項：**プロダクトの一括取得は、データ利用ユーザの登録が必要となります。データ利用ユーザの登録がお済でない方は、以下を確認ください。

- ・データ利用ユーザについて (1.3.1 参照)
- ・一般のユーザ登録 (3.1 参照)

また、SFTP プロトコルを使用できるソフトウェア環境が必要です。  
(8.1 節 の 3) 利用環境 参照)



一般ユーザ

特定ユーザ

## 8.1 sftp 取得

SFTP プロトコルが利用可能なクライアントソフトウェアを用いて、GOSAT-2 Product Archive に接続し、プロダクトの取得を行います。セキュリティ対策として、接続可能なユーザは事前に登録したユーザに限定しています。

### 1) データアクセス方法

※メニューから [データ] → [データアクセス方法] の GOSAT-2 データプロダクト一覧をご参照ください。

- 一般ユーザ  
標準プロダクト
- 特定ユーザ  
標準プロダクト、研究プロダクト、公開前のプロダクト

### 2) 接続環境

- 接続先ホスト名 : `prdct.gosat-2.nies.go.jp` (URL `sftp://prdct.gosat-2.nies.go.jp/`)
- 接続方法 (プロトコル) : SFTP
- ユーザ名 (メールアドレス) / パスワードについては、[3.1 ユーザ登録 (一般ユーザ)] で登録したものをお使いください。

### 3) 利用環境

- ソフトウェア : sftp コマンド、WinSCP などをお使いください。  
※ 例として、各 OS による接続方法の利用を案内いたします。  
Windows OS では、[別冊 2 : プロダクト取得 (一括取得) ※1 WinSCP インストール, ※2 WinSCP 設定とログイン] をご参照ください。  
UNIX 又は Mac OS では、[別冊 2 : プロダクト取得 (一括取得) ※3 ターミナルウィンドウからの sftp コマンド] をご参照ください。

### 4) 一般ユーザのディレクトリ構造

- 一般ユーザの sftp ディレクトリ構造は、[別冊 1 : 一般ユーザ\_sftp ディレクトリ構造] をご参照ください。
- 特定ユーザの sftp ディレクトリ構造は、登録完了メールにて案内します。

関連文書は、[2.5 ドキュメント] をご参照ください。



## 9. その他

本章では、印刷の制約事項について説明します。

### 9.1 印刷の制約事項

ブラウザの印刷機能を使用して印刷を行う場合、**Firefox** および **Chrome** ではブラウザの制約から、地図領域の表示内容を印刷することができません（「検索結果」画面及び「プロダクト詳細」画面が対象となります）。

ブラウザに **Firefox** あるいは **Chrome** を使用している環境で印刷する場合は、PC から画面キャプチャ（スクリーンショット）を実施し、キャプチャ画像を印刷してください。

### 9.2 お問い合わせ先

GOSAT-2 Product Archive サービスに関して、ご不明な点やご質問がございましたら以下の窓口までご連絡ください。電話でのお問い合わせは、平日午前 10 時～午後 5 時（日本時間）にお願いします。

一般・総合お問合せ	
TEL	029-850-2731
E-mail	gosat-2-info@nies.go.jp
研究公募に関するお問合せ	
TEL	029-850-2966
E-mail	gosat-prj1@nies.go.jp
プロダクトとサービスに関するお問合せ	
E-mail	gosat-2_desk@nies.go.jp

### 9.3 スマートフォン又は、タブレット操作時の注意事項

スマートフォン又は、タブレットにて本サービスを閲覧及び操作した際、一部異なる場合があります。

#### 9.3.1 メニューの操作方法

[メニュー]ボタンが表示され、[メニュー]ボタンをタッチすると、各種メニューが表示されます。各種メニューの詳細は、[2.2 メニュー] をご参照ください。



図 9.3-1 メニュー


GOSAT-2  
Product Archive

日本語  English

[ログイン](#) [ユーザ登録](#) [本文へ](#)

メニュー

- ホーム
- お知らせ
- ギャラリー ▾
- データ ▾
- 観測要求 ▾
- ドキュメント
- サポート ▾



**お知らせ** [一覧](#)

2020-04-02	<a href="#">GOSAT-2 Product Archive メンテナンスのお知らせ</a>
2020-04-01	<a href="#">GOSAT-2 Product Archive 開始のお知らせ</a>

図 9.3-2 各種メニュー

### 9.3.2 検索・注文画面の絞込条件

「検索・注文」画面にて、プロダクトを選択する際の絞込条件は使用できません。

※プロダクトを選択する際の絞込条件は、[5.1 プロダクトの検索条件]をご参照ください。

The screenshot displays the 'GOSAT-2 Product Archive' interface. At the top, there are language options (Japanese and English) and links for login and user registration. The main content area is titled '検索・注文' (Search & Order) and includes a search bar with '検索' (Search) and 'クリア' (Clear) buttons. Below the search bar, a list of products is shown, each with a thumbnail, a name, and a '選択' (Select) button. The products listed include various GOSAT-2 and TANSO-FTS-2 data products. At the bottom of the search results, there are input fields for '観測期間' (Observation Period), '観測領域' (Observation Area), and 'バージョン' (Version). The '観測期間' field contains '2021-02-18 00:00-2021-03-18 23:59'. The '観測領域' field contains 'N:90, S:-90, E:180, W:-180'. The 'バージョン' section has checkboxes for '最新バージョン' (Latest Version) and '一世代前' (Previous Generation), both of which are checked. A '欠損データリスト' (Missing Data List) link is also present. The page footer contains copyright information and navigation links for Home, Site Map, Site Policy, and Privacy Policy.

図 9.3-3 「検索・注文」画面

## 9.3.3 観測情報画面の観測実績

「観測情報」画面の観測実績のカレンダー表示が、年表示から年月表示に切り替わります。

**GOSAT-2**  
Product Archive

日本語  English  
[→本文へ](#)  
[ログイン](#) [ユーザー登録](#)

メニュー

---

**観測情報**

- 観測実績
- パスカレンダー
- 標準格子点(Standard Mesh Point)

**観測実績**

TANSO-FTS-2の観測点マップとTANSO-CAI-2の観測実績画像をご覧いただけます。  
 観測日を押下すると観測実績詳細画面が別ウィンドウで表示します。

2019年1月

日	月	火	水	木	金	土
		1	2	3	4	5
6	7	8	9	10	11	12
13	14	15	16	17	18	19
20	21	22	23	24	25	26
27	28	29	30	31		

カレンダーの配色は以下の通りです。

	Path Number : 83,89,6,12,18,24,30,36,42,48,54,60,66,72,78
	Path Number : 84,1,7,13,19,25,31,37,43,49,55,61,67,73,79
	Path Number : 85,2,8,14,20,26,32,38,44,50,56,62,68,74,80
	Path Number : 86,3,9,15,21,27,33,39,45,51,56,63,69,75,81
	Path Number : 87,4,10,16,22,28,34,40,46,52,57,64,70,76,82
	Path Number : 88,5,11,17,23,29,35,41,47,53,58,65,71,77
	リンクなし : No Data

**パスカレンダー**

『GOSAT-2 Path Calendar』は、以下のリンクから入手できます。

- GOSAT-2 Path Calendar [↓ ZIP](#) [2.03MB]

**TANSO-FTS-2 標準格子点 (Standard Mesh Point)**

『TANSO-FTS-2 標準格子点 (Standard Mesh Point)』の座標データは、以下のリンクから入手できます。

- GOSAT-2 SMP [↓ ZIP](#) [3.62MB]
- 2019/02/05-2019/03/31-GOSAT-2\_SMP\_ver.1
- 2019/04/01-2019/10/20-GOSAT-2\_SMP\_ver.2
- 2019/10/21- :GOSAT-2\_SMP\_ver.3

Copyright © National Institute for Environmental Studies. All Rights Reserved.

[ホーム](#) [サイトマップ](#) [サイトポリシー](#) [プライバシーポリシー](#)

図 9.3-4 「観測情報」画面

# 付 録

## 付録 1：観測地点の操作

「観測期間・観測地点指定」画面、「観測要求検索」画面で使用する観測地点の操作について説明します。

### 1) 「観測期間・観測地点指定」画面での地図



図 付録 1-1 「観測期間・観測地点指定」画面

#### ① [Pan]

地図の表示を移動する場合に [Pan] をクリックします。地図上をクリックしたまま上下左右に動かすことで表示を移動できます。

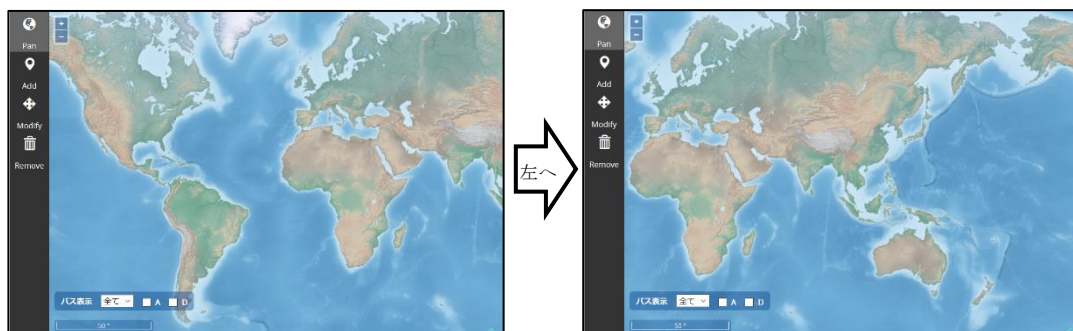


図 付録 1-2 Pan

② [Add]

地図から観測地点を指定する場合に [Add] をクリックします。地図上にマウスを持っていくとカーソルの先に [■] が表示され、観測する地点でクリックすると [📍] で表示され、選択した地点の緯度、経度が表示されます。

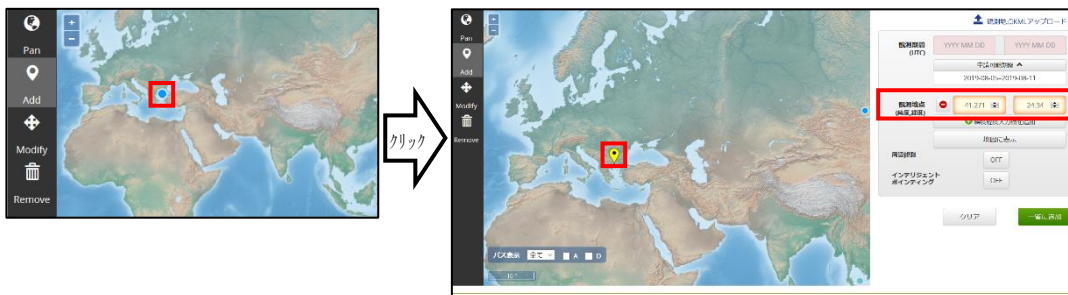


図 付録 1-3 Add

③ [Modify]

[📍] で表示されている観測地点の緯度、経度を変更したい場合に [Modify] をクリックします。マウスを [📍] の先端に合わせてと [■] が表示され、[■] をドラッグ、修正地点でドロップすると、観測地点の緯度、経度を修正できます。

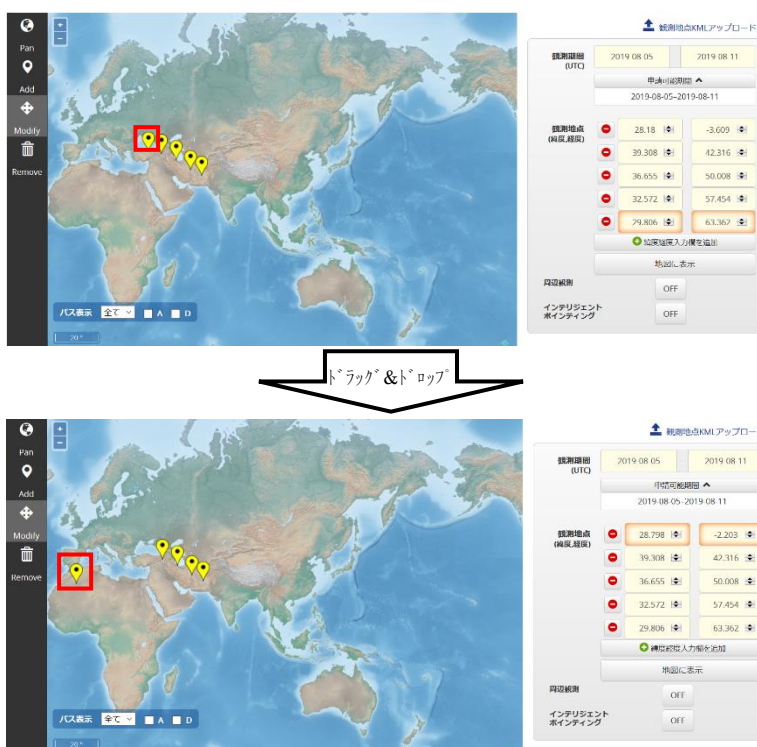


図 付録 1-4 Modify



④ [Remove]

[📍] で表示されている観測地点の緯度、経度を削除したい場合に [Remove] をクリックします。

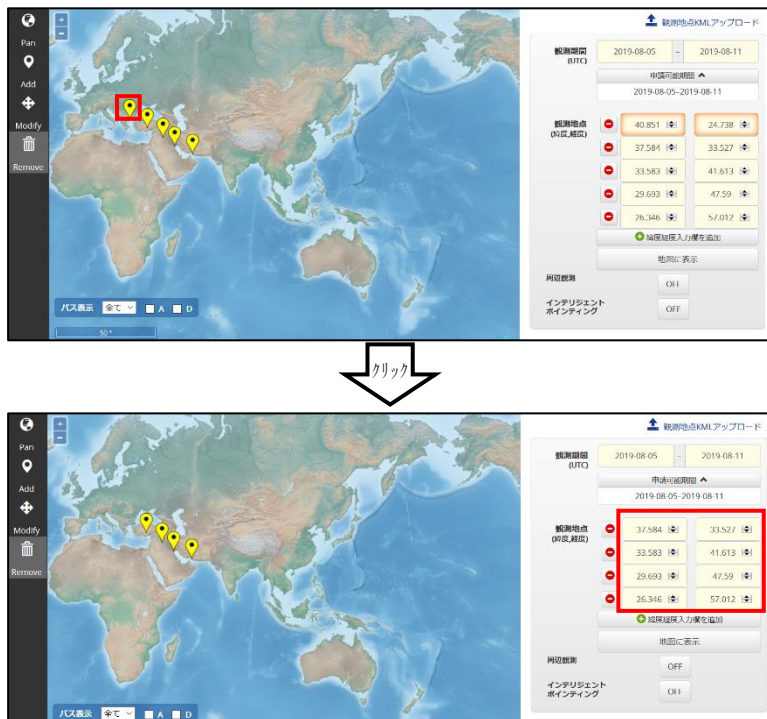


図 付録 1-5 Remove

## 2) 「観測要求検索」画面での地図

表示されている左上のアイコンの使用方法について説明します。

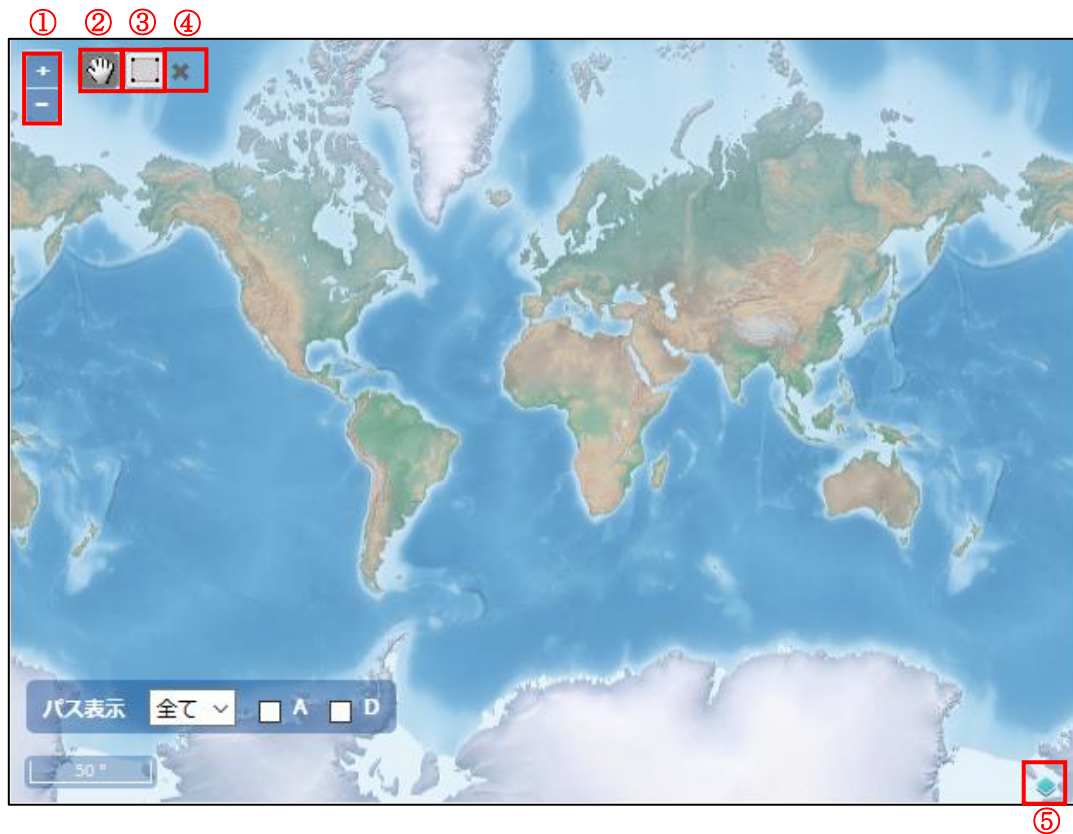


図 付録 1-6 「観測要求検索」画面

## ① [+] [-]

[+] で地図の縮尺度を「拡大」し、[-] で地図の縮尺度を「縮小」します。

## ② [手]

地図上でドラッグすることで地図を動かすことができます。

## ③ [□]

地図上で範囲選択をすることができます。詳細は後述の [3] 地図を範囲選択する] をご参照ください。

## ④ [x]

③の範囲選択モードを解除することができます。

⑤ [  ]

OpenLayers のサイトに遷移します。このサイトは、ブラウザで地図データを表示する、JavaScript で組まれたオープンソースライブラリの公式サイトです。

## 3) 地図を範囲選択する

1 クリック目で1角を選択し、そのままマウスを動かして 2 クリック目で1角目の対角線になる二つ目の角を確定します。

## ① 1 クリック目で1角を選択



図 付録 1-7 1 クリック目

## ② ドラッグして範囲を選択

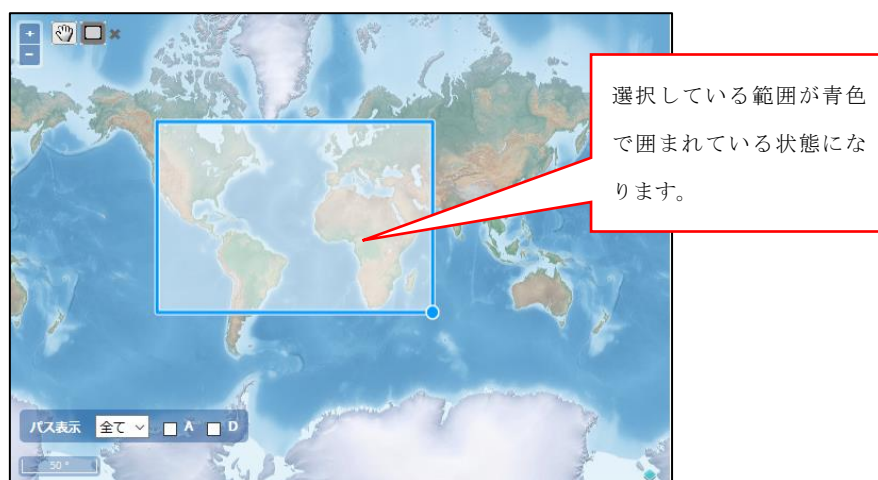


図 付録 1-8 ドラッグ

## ③2 クリック目で範囲を確定させる



図 付録 1-9 2クリック目

- 4) 地図での昇交軌道・降交軌道のパス表示について（本サービスの地図全て共通です）  
地図上にある、[パス表示] 及び [A（昇交）] 又は [D（降交）] をチェックすることでパスの昇交軌道・降交軌道を表示することができます。

- ① [パス表示：全て] 及び [A (昇交)]・[D (降交)] にチェックした場合の地図上での表示

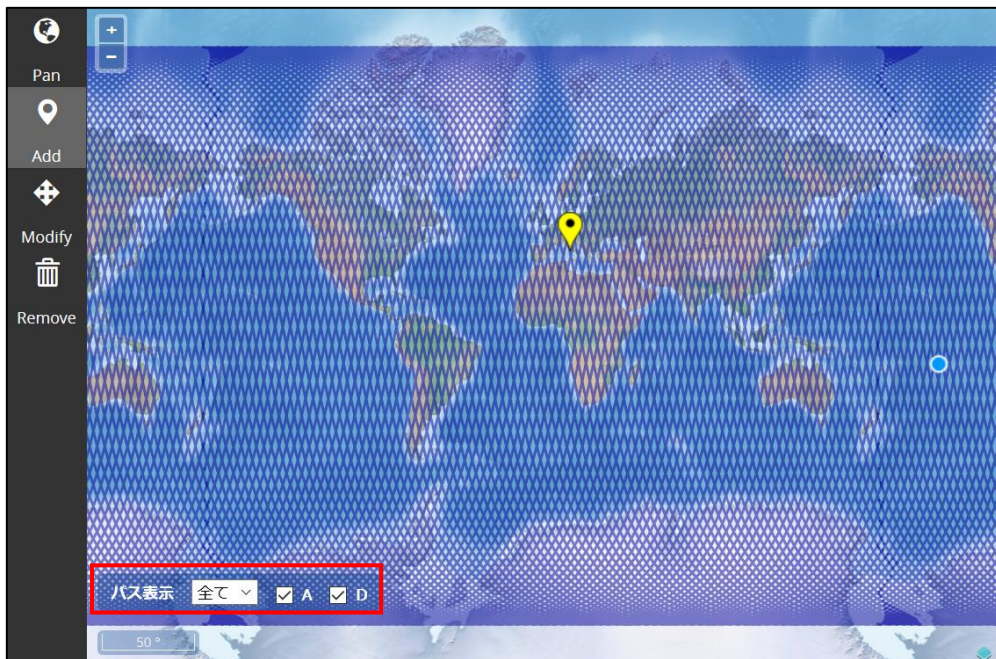


図 付録 1-10 全球を観測する軌道パス

- ② [パス表示：10] 及び [D (降交)] にチェックした場合の地図上での表示

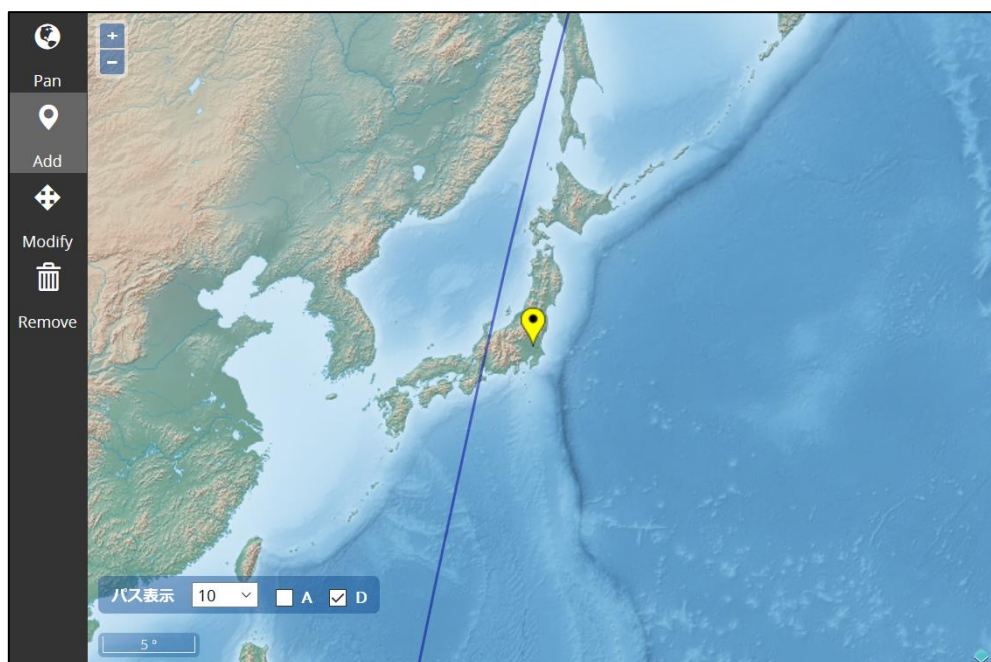


図 付録 1-11 日本付近を観測する軌道パス

## 付録 2 : 検索条件の設定

### 1) 検索・注文

検索条件として、以下の項目があります。

- ・ 絞込条件
- ・ 観測期間
- ・ 観測領域
- ・ バージョン
- ・ プロダクト候補（詳細条件）

**検索・注文**

プロダクトと観測期間と観測領域を指定した後、「検索」ボタンを押してください。  
提供中のプロダクト観測期間は、「観測期間」のカレンダーマークを押下して表示される「観測期間を指定する」画面の(有効範囲)のグラフで確認できます。

📄 検索条件保存 📄 検索条件読込

⑥ 🔍 検索 🗑️ クリア ⑦

プロダクトを選択する(プロダクトは複数選択できます)

絞込条件	プロダクト候補	操作
① 衛星	GOSAT-2 TANSO-CAI-2 L1B プロダクト	選択 ⚙️
GOSAT-2	CAI-2 L1B	選択 ⚙️
センサ	GOSAT-2 TANSO-CAI-2 L2 普遍別プロダクト	選択 ⚙️
TANSO-CAI-2	CAI-2 L2 CLDD	選択 ⚙️
TANSO-FTS-2	GOSAT-2 TANSO-CAI-2 L2 エアロソル特性プロダクト	選択 ⚙️
処理レベル	CAI-2 L2 AERP	選択 ⚙️
Level1	TANSO-FTS-2 L1B プロダクト SWIR	選択 ⚙️
Level2	FTS-2 L1B SWIR	選択 ⚙️
観測対象	TANSO-FTS-2 L1B プロダクト TIR	選択 ⚙️
湿度	FTS-2 L1B TIR	選択 ⚙️
雲	GOSAT-2 TANSO-FTS-2 SWIR L2 クロロフィル蛍光・proxy 法プロダクト	選択 ⚙️
エアロソル	FTS-2 L2 SWPR	選択 ⚙️
二酸化炭素(CO <sub>2</sub> )	GOSAT-2 TANSO-FTS-2 SWIR L2 カラム平均気体温度プロダクト	選択 ⚙️
メタン(CH <sub>4</sub> )	FTS-2 L2 SWFP	選択 ⚙️
一酸化炭素(CO)	GOSAT-2 TANSO-FTS-2 TIR L2 雲・エアロソル特性プロダクト	選択 ⚙️
水蒸気(H <sub>2</sub> O)	FTS-2 L2 TCAP	選択 ⚙️
気温	GOSAT-2 TANSO-FTS-2 TIR L2 気温・気体温度プロファイルプロダクト	選択 ⚙️
クロロフィル蛍光	FTS-2 L2 TTGP	選択 ⚙️

観測期間、観測領域、バージョンを指定する

② 観測期間 2021-02-16 00:00-2021-03-16 23:59 📅

③ 観測領域 N-90, S:-90, E:180, W:-180 🌐

④ バージョン  最新バージョン  一世代前 欠損データリスト ⑧ 🔍 検索

図 付録 2-1 「検索・注文」画面

#### ① [絞込条件]

絞込条件を選択することで、画面右側の[プロダクト候補]が絞り込み表示されます。

#### ② [観測期間]

観測期間を指定します。詳細は後述の[※1 観測期間を指定する]をご参照ください。

## ③ [観測領域]

観測領域を指定します。詳細は後述の [※2 観測領域を指定する] をご参照ください。

## ④ [バージョン]

プロダクトのバージョンは「最新バージョン」「一世代前」のいずれか一方あるいは両方が選択できます。なお、「最新バージョン」「一世代前」をどちらも選択しない場合は、「最新バージョン」「一世代前」の両方を選択した検索条件となります。

「最新バージョン」のみ選択：現在 NIES が公開している最新のバージョンを指定して検索します。

「一世代前」のみ選択：現在 NIES が公開している最新のバージョンより一世代前の「バージョン」を指定して検索します。

「最新バージョン」、「一世代前」の両方を選択：現在 NIES が公開している最新のバージョンと一世代前のバージョンの両方を指定して検索します。

なお、観測期間がプロダクトのバージョンアップによるプロダクトの提供を準備する期間と重なる場合は、「最新バージョン」のプロダクトを提供せず、一世代前バージョンを提供する場合があります。

## ⑤ [プロダクト候補]

絞込条件によるプロダクト候補が表示されますので選択します。複数選択することもできます。詳細は後述の [※3 詳細条件設定] をご参照ください。

## ⑥ [検索] ボタン

「検索結果」画面が表示されます。検索結果として表示されたプロダクトに対して、注文、検索結果のダウンロード、詳細情報の参照などができます。

検索結果

プロダクトを選択して、「カートに追加」ボタンを押してください。

検索結果の総件数 842 件  
総ファイルサイズ 353,693 MB

カートに追加

注文カート容量上限 500 MB  
残りのカート容量 500 MB  
選択中のアイテム数 0 件  
選択中の容量 0 MB

対象プロダクトのデータ量が大きい場合はsfipをご利用できます。ご利用方法はsfip取扱ページをご覧ください。

リスト表示 サムネイル表示

CAI-2 L18  
Ver.0312 342 件

選択中 0 件 (0 MB) / 検索結果 842 件 (353,693 MB)

1ページあたりの表示件数: 20

<input type="checkbox"/>	No.	地区に 表示	観測開始日時(UTC)	観測終了日時(UTC)	詳細表示	サイズ(MB)
<input type="checkbox"/>	1	OFF	2019-03-31 23:57:32	2019-04-01 00:01:34	表示	442
<input type="checkbox"/>	2	OFF	2019-04-01 00:00:14	2019-04-01 00:04:16	表示	445
<input type="checkbox"/>	3	OFF	2019-04-01 00:02:56	2019-04-01 00:06:58	表示	444
<input type="checkbox"/>	4	OFF	2019-04-01 00:05:38	2019-04-01 00:09:41	表示	443
<input type="checkbox"/>	5	OFF	2019-04-01 00:08:20	2019-04-01 00:12:23	表示	441
<input type="checkbox"/>	6	OFF	2019-04-01 00:11:02	2019-04-01 00:13:06	表示	141
<input type="checkbox"/>	7	OFF	2019-04-01 01:00:15	2019-04-01 01:03:36	表示	334
<input type="checkbox"/>	8	OFF	2019-04-01 01:02:17	2019-04-01 01:06:18	表示	432
<input type="checkbox"/>	9	OFF	2019-04-01 01:04:58	2019-04-01 01:08:59	表示	437
<input type="checkbox"/>	10	OFF	2019-04-01 01:07:40	2019-04-01 01:11:40	表示	441
<input type="checkbox"/>	11	OFF	2019-04-01 01:10:22	2019-04-01 01:14:22	表示	438

842 件中 1 件から 20 件までを表示

戻る

図 付録 2-2 「検索結果」画面

## ⑦ [クリア] ボタン

検索条件がクリアされます。

## ⑧ [欠損データリスト] リンク

選択すると、[ドキュメント] 画面に遷移します。

[ドキュメント] 内の [その他] の欠損データリストをご参照ください。



2) 観測要求検索

検索条件として、以下の項目があります。

- ・ 観測要求申請 ID
- ・ 観測要求 ID
- ・ 観測期間
- ・ パス番号
- ・ 申請状況
- ・ FTS-2 処理状況

**観測要求検索**

検索条件を入力して検索ボタンを押してください。検索領域は地図上に矩形領域を描画する事で入力できます。観測要求申請ID、観測要求ID、(パス番号は半角カンマ区切りで複数入力する事が出来ず)

① 観測要求申請ID 201907235814

観測要求ID NT20200101FT2070000,NT20200101FT2070001

② 観測期間(申請)(UTC) YYYY-MM-DD - YYYY-MM-DD

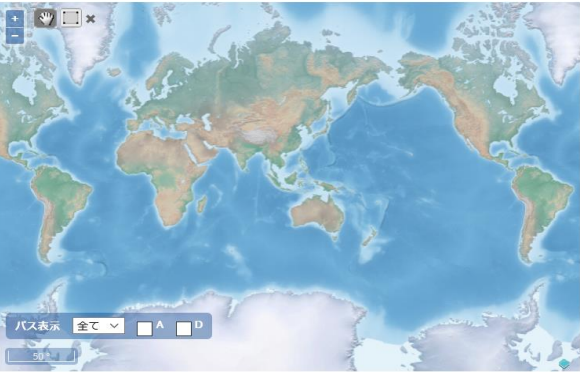
パス番号 1,2,45,88,89

③ 申請状況  受付済  計画中  採用  取消  
 不採用

FTS-2 L1 処理状況  未処理  処理済み  データなし

FTS-2 L2 処理状況  未処理  処理済み  データなし

④ クリア ⑤ 検索



KMLファイルをダウンロードする場合は該当する項目のKML/CSVチェックボックスをチェックした後、KMLダウンロードリンクをクリックしてください。CSVファイルのダウンロードも同様です。  
観測点を地図上に表示したい場合は該当する項目の地図リンクをクリックしてください。  
観測済みの項目には注文チェックボックスが表示されます。注文したい項目をチェックし、注文ボタンを押してください。  
なお、列名のPIはインテリジェントポインティングを意味します。

KMLダウンロード(申請情報)
  KMLダウンロード(計画情報)
  KMLダウンロード(観測情報)
  CSVダウンロード

■ 列表示切替 1ページあたりの表示件数: 20

KML/CSV	申請情報			ステータス			計画情報			観測情報									
	地図に 表示	緯度	経度	観測日時 (UTC)	申請状況	FTS-2 L1 処理状況	FTS-2 L2 処理状況	申請取消 (取消日時)	注文	緯度	経度	高度	観測日時 (UTC)	パス	地図に 表示	緯度	経度	観測日時 (UTC)	ハ
<input type="checkbox"/>	OFF	30.000	100.000	2019-08-08 06:30:11	受付済			取消											
<input type="checkbox"/>	OFF	30.000	100.000	2019-08-09 06:46:12	受付済			取消											
<input type="checkbox"/>	OFF	30.000	100.000	2019-08-10 07:02:14	受付済			取消											
<input type="checkbox"/>	OFF	30.000	100.000	2019-08-08 06:30:11	受付済			取消											
<input type="checkbox"/>	OFF	30.000	100.000	2019-08-09 06:46:12	受付済			取消											
<input type="checkbox"/>	OFF	30.000	100.000	2019-08-10 07:02:14	受付済			取消											

6件中 1件から 6件までを表示 前へ 1 次へ

[プロダクト注文](#)

図 付録 2-3 「観測要求検索」画面

## ① [観測要求申請 ID] [観測要求 ID]

[観測要求申請 ID] 及び [観測要求 ID] は、任意の値を検索条件として入力します。両 ID とも、検索条件は完全一致となります。また、カンマ (,) 区切りで複数入力した場合は、OR 条件となります。

## ② [観測期間] [パス番号]

検索条件になる [観測期間] 及び [パス番号] を入力します。[パス番号] をカンマ (,) 区切りで複数入力した場合は、OR 条件となります。また、検索条件に [観測要求申請 ID] 又は [観測要求 ID] を入力した場合は、[観測期間] の指定せずに検索することができます。

## ③ [申請状況] [FTS-2 L1 処理状況] [FTS-2 L2 処理状況]

検索条件を指定する際に、[申請状況] [FTS-2 L1 処理状況] [FTS-2 L2 処理状況] も指定したい場合は、各チェックボックスにチェックを入れます。

## ④ [クリア] ボタン

①～③の検索条件がクリアされます。

## ⑤ [検索] ボタン

①～③の検索条件の指定によって該当のプロダクトが抽出されます。

3) カレンダー操作

日付の入力を補助するカレンダーの操作方法について説明します。

テキストボックスをクリックするとポップアップカレンダーが表示され、テキストボックス内の日付の値がポップアップカレンダー内に表示されます。

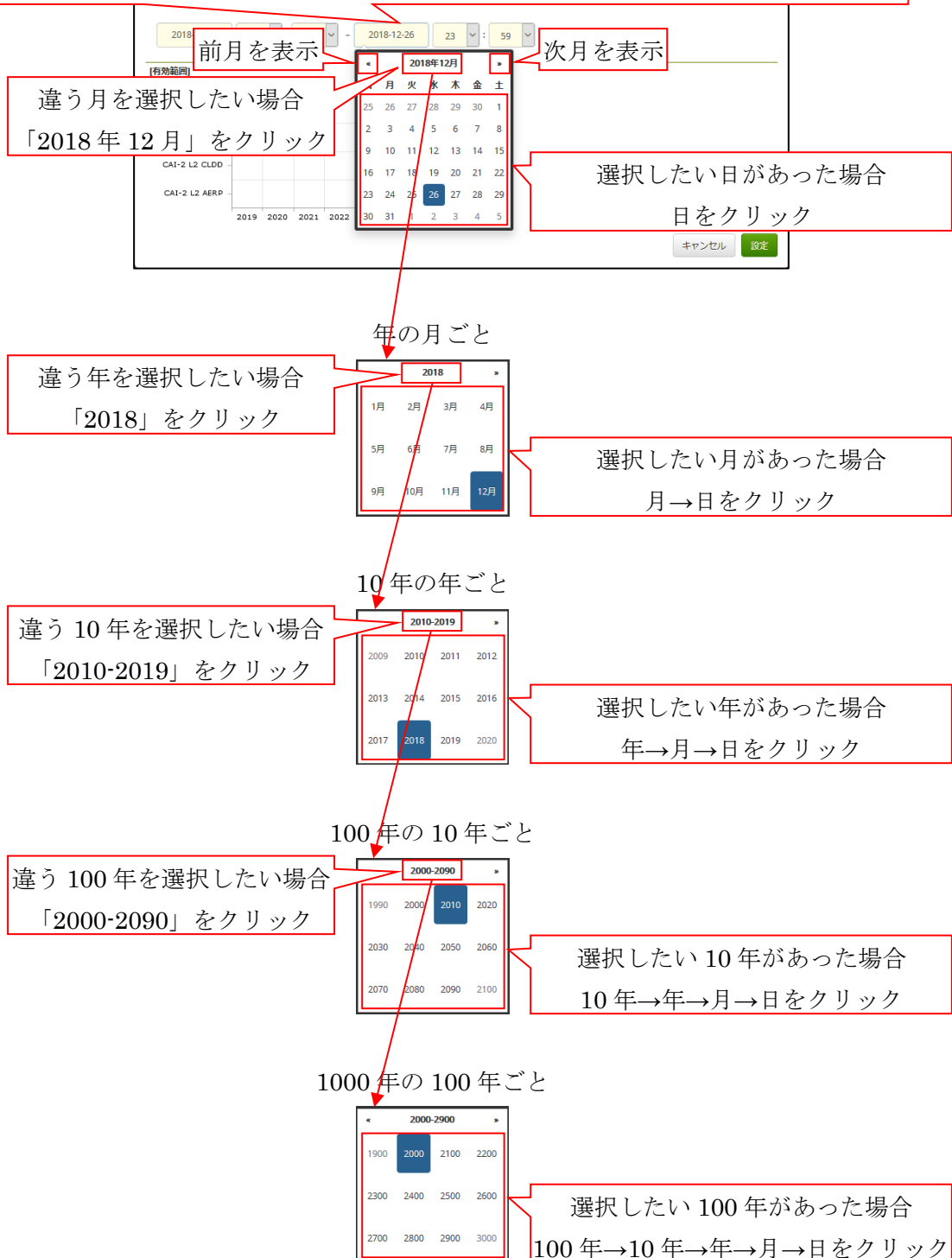


図 付録 2-4 カレンダー操作

※1 観測期間を指定する

「検索・注文」画面の観測期間の右側にある [📅] をクリックすると、「観測期間を指定する」画面が表示されます。

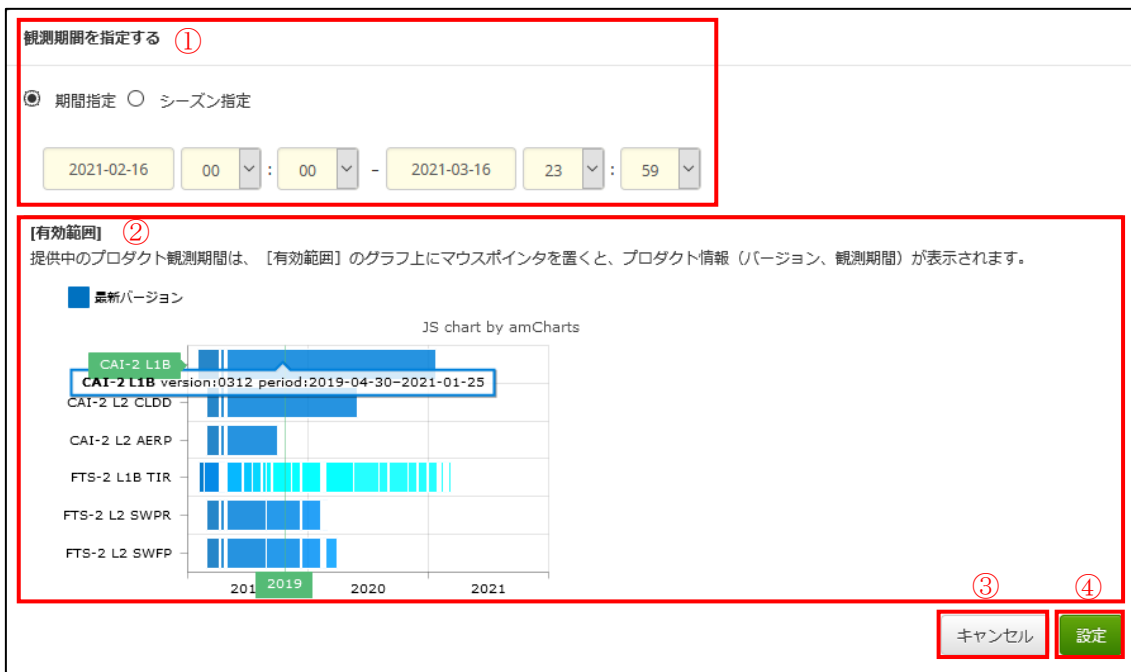


図 付録 2-5 「観測期間を指定する」画面

① [指定選択]

[期間指定] 又は [シーズン指定] を選択できます。どちらかの方法で指定します。

■ 期間指定の場合

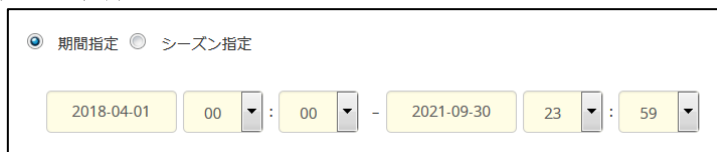


図 付録 2-6 「期間指定」画面

■ シーズン指定の場合

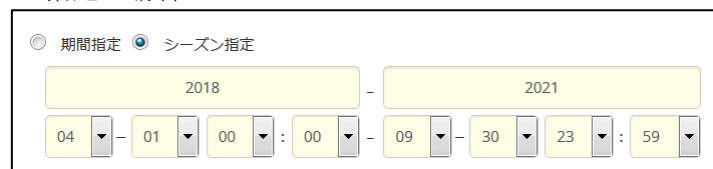


図 付録 2-7 「シーズン指定」画面

**注意事項**：期間指定とシーズン指定の違い

例) 2018年4月1日～2021年9月30日をそれぞれで選択した場合  
期間指定：2018年4月1日～2021年9月30日の間のすべての月日  
シーズン指定：2018,2019,2020,2021年の4月1日～9月30日

## ② [有効範囲]

プロダクト検索にてプロダクト候補を絞り込み、観測期間を指定した際に、プロダクト又は物理量が存在する範囲を示すものとなります。[図 付録 2-5 「観測期間を指定する」画面] の例の場合、指定した観測期間（2017年付近）にプロダクトが存在していることとなります（グラフ上にカーソルを置くと、プロダクト情報が表示されます）。

## ③ [キャンセル] ボタン

入力を取り消し、「検索・注文」画面に遷移します。

## ④ [設定] ボタン

指定した [観測期間] を反映し、「検索・注文」画面に遷移します。

## ※2 観測領域を指定する

「検索・注文」画面の観測領域の右側にある [🌐] をクリックすると、「観測領域を指定する」画面が表示されます。



図 付録 2-8 「観測領域を指定する」画面

### ① [範囲選択]

東西南北にそれぞれ数値を入力して、範囲を設定します。[図 付録 2-8「観測領域を指定する」画面] の場合は、N : 70 / S : -70 / E : 150 / W : -150 としています。

### ② [地図]

①で指定した範囲がこの地図上に網掛け表示されます。そのため、それに該当する範囲は地図上赤い線で囲まれ、範囲内は薄赤で網掛けされます。基本的な地図の使用方法については、[付録 1 : 観測地点の操作] をご参照ください。

### ③ [キャンセル] ボタン

入力を取り消し、「検索・注文」画面に遷移します。

### ④ [設定] ボタン

指定した [観測領域] を反映し、「検索・注文」画面に遷移します。

### ※3 詳細条件設定


「検索・注文」画面のプロダクト候補の右側にある [  ] をクリックすると、「詳細条件設定」画面が表示されます。

図 付録 2-9 「詳細条件設定」画面 (CAI-2 の場合)

図 付録 2-10 「詳細条件設定」画面 (FTS-2 の場合)

#### ① [バス番号] [フレーム番号] [シーン番号]

1,2,3のように番号をカンマで区切って指定するか、2-4のように範囲を指定します。

#### ② [観測モード] [品質] チェックボックス

[観測モード]、[品質] の選択肢は全て選択されています。条件設定とする場合はチェックして、条件設定としない場合はチェックを外します。

#### ③ [キャンセル] ボタン

入力を取り消し、「検索・注文」画面に遷移します。

#### ④ [設定] ボタン

指定した [詳細条件] を反映し、「検索・注文」画面に遷移します。

※4 「検索結果表示」画面での並べ替えについて  
 各検索にて、結果表示がされた際に、任意の順番で並べ替えられます。

リスト表示 サムネイル表示

FTS-2 L1B SNIR Ver.006005 60 件    FTS-2 L1B TIR Ver.006007 66 件    FTS-2 L2 SAMP Ver.1021 1 件    FTS-2 L2 SWPP Ver.1021 1 件    FTS-2 L2 TCAP Ver.1021 6 件    FTS-2 L2 TTGP Ver.1021 1 件

選択中 0 件 (0 MB) / 検索結果 60 件 (20,172 MB)

1ページあたりの表示件数: 20

<input type="checkbox"/>	No.	場所に 表示	観測開始日時(UTC)	観測終了日時(UTC)	詳細表示	サイズ(MB)
<input type="checkbox"/>	1	OFF	2017-09-16 23:40:55	2017-09-17 00:11:45	表示	340
<input type="checkbox"/>	2	OFF	2017-09-17 00:11:46	2017-09-17 00:29:35	表示	340
<input type="checkbox"/>	3	OFF	2017-09-17 00:29:36	2017-09-17 00:59:40	表示	340

図 付録 2-11 検索結果の並べ替え

①の マークが有効になっているので、[No.]の番号は昇順で一覧表示されています。他の項目の②の マーク（薄いグレーになっている状態のもの）をクリックすると、その項目は昇順（又は降順）で一覧表示されます。例として、②の [サイズ(MB)] の横にある マークを一度クリックした場合、[サイズ(MB)] は昇順に並び替えされて表示されます。

リスト表示 サムネイル表示

FTS-2 L1B SNIR Ver.006005 60 件    FTS-2 L1B TIR Ver.006007 66 件    FTS-2 L2 SAMP Ver.1021 1 件    FTS-2 L2 SWPP Ver.1021 1 件    FTS-2 L2 TCAP Ver.1021 6 件    FTS-2 L2 TTGP Ver.1021 1 件

選択中 0 件 (0 MB) / 検索結果 60 件 (20,172 MB)

1ページあたりの表示件数: 20

<input type="checkbox"/>	No.	場所に 表示	観測開始日時(UTC)	観測終了日時(UTC)	詳細表示	サイズ(MB)
<input type="checkbox"/>	58	OFF	2017-09-19 00:44:46	2017-09-19 01:01:46	表示	211
<input type="checkbox"/>	60	OFF	2017-09-25 00:44:46	2017-09-25 01:01:46	表示	211
<input type="checkbox"/>	1	OFF	2017-09-16 23:40:55	2017-09-17 00:11:45	表示	340

図 付録 2-12 検索結果の並べ替え（サイズ順）