

---

 **AVISO海面高度アノマリ**

## 1. 識別情報

名称	AVISO海面高度アノマリ
略称	AVISO SLAs
メタデータID	AVISO_SLAs20230727075605-ja

## 2. 問合せ先

### 2.1 データセットに関する問合せ先

名前	五十嵐 弘道
組織名	海洋研究開発機構・地球情報研究センター
住所	日本, 236-0001, 神奈川県, 横浜市, 金沢区昭和町3173-25
電子メールアドレス	higarashi@jamstec.go.jp

### 2.2 プロジェクトに関する問合せ先

## 3. ドキュメント作成者

名前	五十嵐 弘道
組織名	海洋研究開発機構・地球情報研究センター
電子メールアドレス	higarashi@jamstec.go.jp

## 4. データ作成者

名前	Segment Sol multimissions dALTime, dOrbitographie et de localisation pr cise
----	---

## 5. ドキュメント作成年月日

2023-07-27

## 6. データ作成年月日

revision : 2008-03-17

## 7. データセット概要

## 7.1 序論

1/3度メルカトルグリッド週毎編集海面高度アノマリデータセットはarchiving, validation and interpretation of Satellite Oceanographic data (AVISO)により作成された。海面高度アノマリは4つの衛星観測(TOPEX/Poseidon, ERS-1/2, Jason-1 and ENVISAT)データを最適内挿法により合わせて作成された(Le Traon et al., 1998)。海面高度アノマリマップは100-200kmメソスケール渦を解析するのに十分な水平解像度を持つ。

## 7.2 トピックカテゴリ (ISO19139)

oceans

## 7.3 時間情報

開始日	1992-10-14
終了日	2009-07-22
時間分解能	daily, 7days, 30days

## 7.4 地理的範囲

北限緯度	82
西限経度	-180
東限経度	180
南限緯度	-82

## 7.5 グリッド

次元の名称	次元の分割数	次元の解像度
row	1080	0.3333333333333333 (deg)
column	915	0.3333333333333333 (deg)

## 7.6 地理情報を識別する名称

global

## 7.7 キーワード

### 7.7.1 データセットに関連するキーワード

キーワードタイプ	キーワード	シソーラス名
theme	ocean, altimetry, satellite	

### 7.7.2 プロジェクトに関連するキーワード

## 7.8 データセットに関するオンライン情報

: <http://www.avisioceanobs.com/en/home/index.html>

---

## 7.9 データ周辺情報

## 7.10 データ配布情報

配布識別名	配布バージョン	配布に関する説明
-------	---------	----------

## 8. 系譜情報

### 8.1 データ処理 (1)

#### 8.1.1 データセット作成に関する加工過程や履歴の説明

#### 8.1.2 元データの情報

データ起源の引用名	加工するデータ起源の説明
-----------	--------------

## 9. 品質等

## 10. 利用規約

### 10.1 データ提供者によるデータ利用規約

本データ利用の際は”The altimeter products were produced by Ssalto/Duacs and distributed by Aviso, with support from Cnes(<http://www.aviso.oceanobs.com/duacs/>)”を引用すること。

### 10.2 プロジェクトによるデータ利用規約

## 11. ライセンス

## 12. 謝辞の記載方法

### 12.1 データ提供者の指定による謝辞の記載方法

### 12.2 プロジェクトの指定による謝辞の記載方法

## 13. 参考文献

Le Traon, P.-Y., Nadal, F., Ducet, N., 1998. An improved mapping method of multisatellite altimeter data. *Journal Atmospheric and Oceanic Technology* 15, 522-534.