

# 事業概要書

**分野** 共通、農業、**漁業**、林業、資源探査、環境管理、インフラ管理、違法事業管理、測量・地図、交通、建設・都市計画、災害対応、保険、スポーツ、**その他**（エネルギー）

## アプリケーション/解析ツール名

複数衛星による海洋情報の合成ツール／SAR衛星による海上風速算出ツール

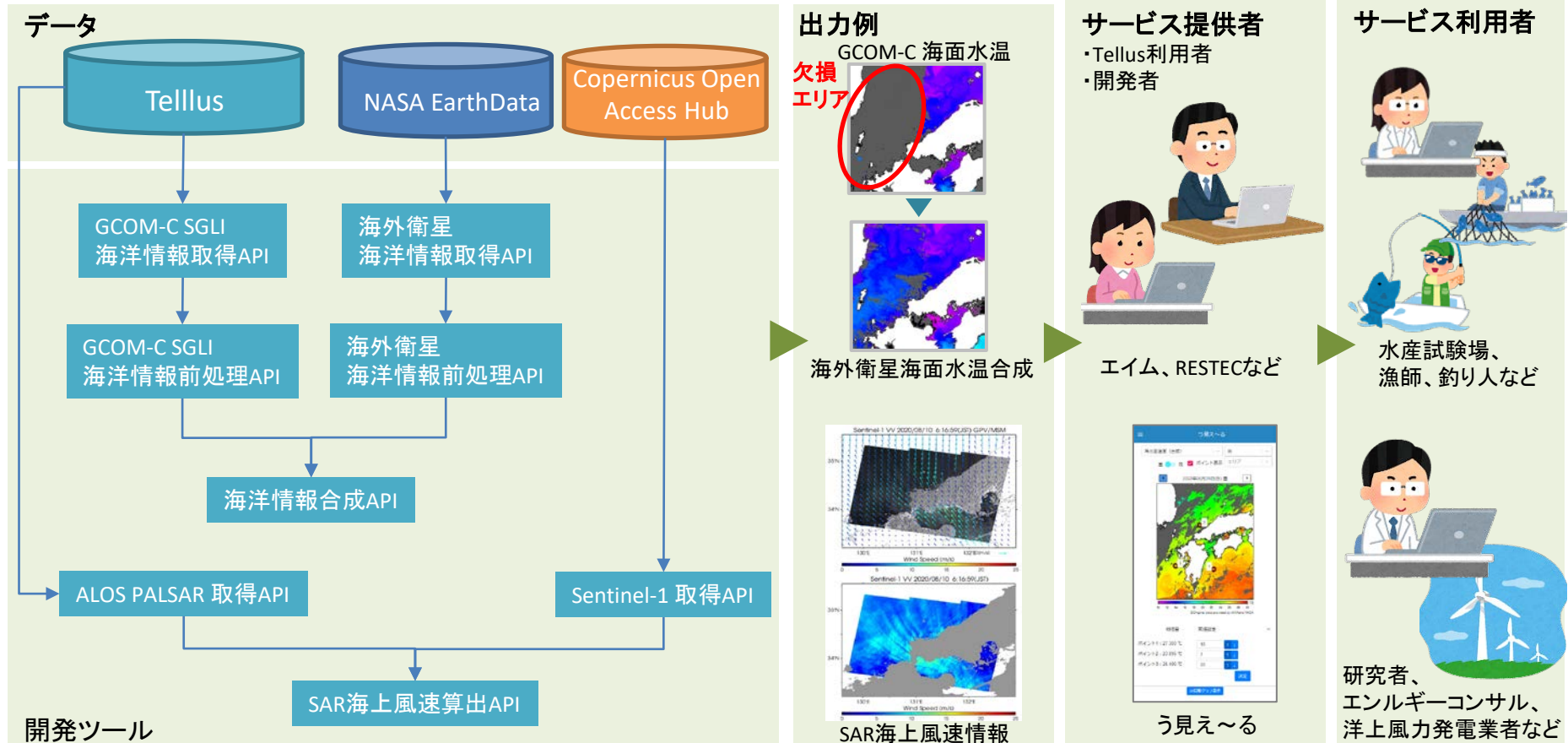
**開発者名** (株)エイム、

(一財)リモートセンシング技術センター(RESTEC)

## アプリケーション/解析ツール概要(200文字程度)

Tellusに搭載されているGCOM-C SGLIの海面水温、クロロフィルa濃度をベースとして、未観測エリアや雲による欠損箇所にAQUA MODIS、Terra MODIS、Suomi-NPP VIIRSの情報を合成するツールを開発する。また、Tellusに搭載されているALOS PALSAR、加えてSentinel-1を用いたSARの海上風速算出ツールを開発する。

## アプリケーション/解析ツール詳細(図表等を用いて説明)



※1 フォントサイズは10pt以上とすること。 ※2 A4サイズ1枚以内に収めること。