



Airbus 衛星画像納品時説明資料
(第 2-1 版)

株式会社サテライトイメージマーケティング

2021 年 1 月



本資料では、Airbus 衛星プロダクトの納品時の形態についてご説明します。

目次

納品の形態について	2
ファイルの構造について	2
タイルに分割された画像について	4
ArcGIS での表示イメージ	4

納品の形態について

特段の理由がない限り、弊社指定のサーバーにオンラインで納品させていただきます。

お客様は別途メールでご連絡するリンク先からダウンロードいただけます。

パスワードはリンクとは、別のメールでご案内します。

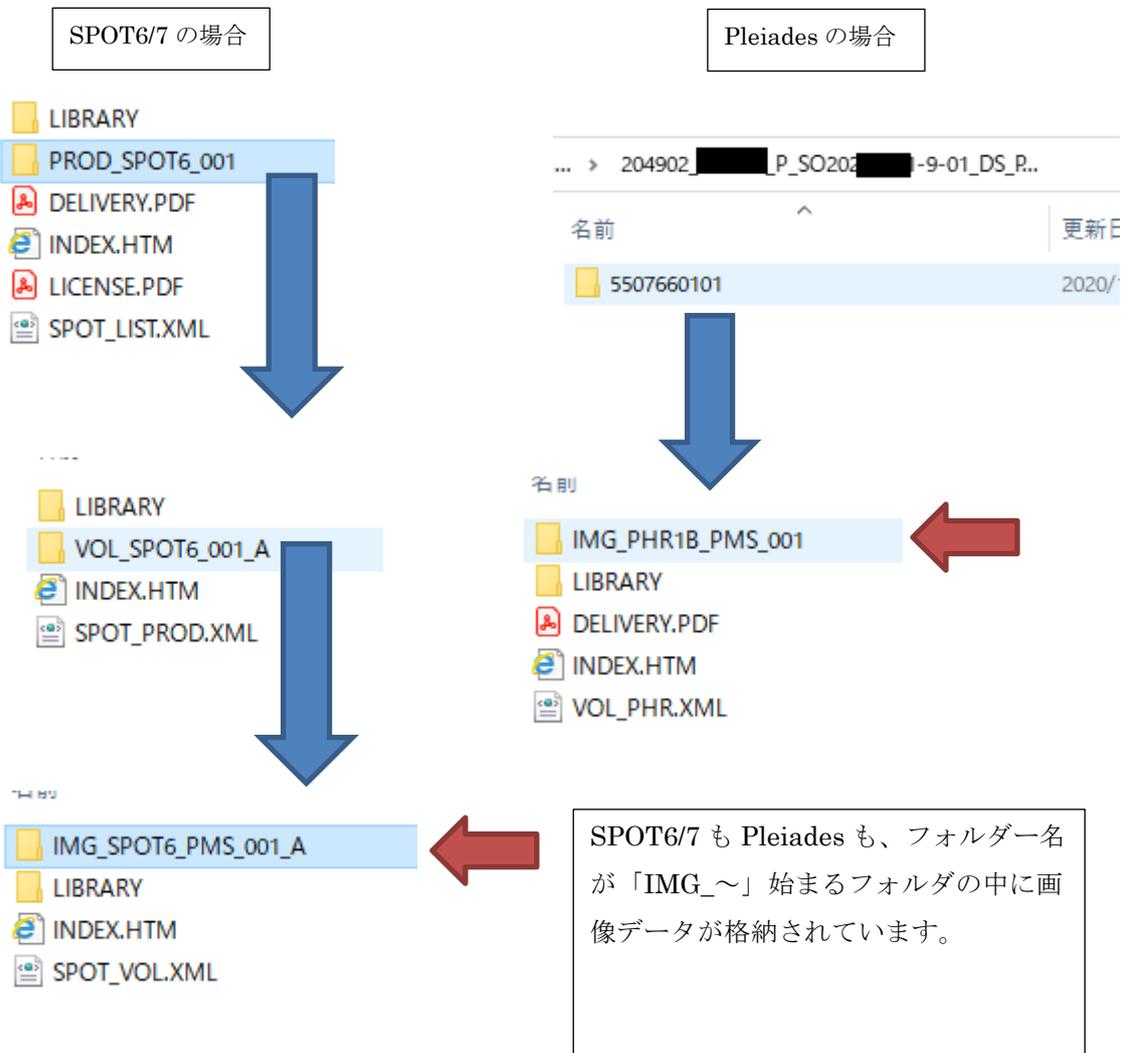
また、リンク先には ZIP ファイル形式で圧縮したファイルをアップロードしております。

お客様にて解凍をお願いします。

また、ご連絡から一定期間の経過及び一定回数のダウンロードを行いますと、ファイルのダウンロードが出来なくなりますので、ご連絡後速やかに確認をお願いいたします。

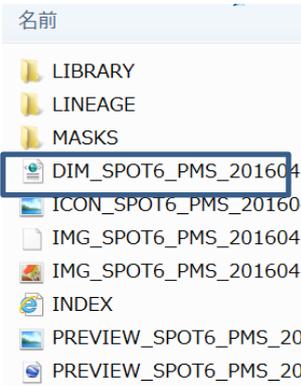
ファイルの構造について

納品したファイルを解凍いただくと、フォルダが生成されます。

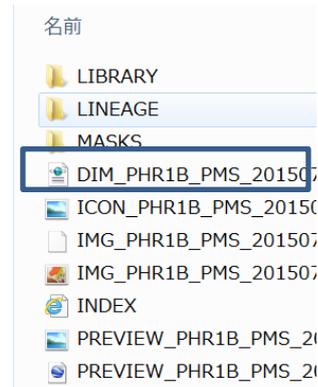


ArcGIS(Ver10.2以降)をお持ちの場合は、Pleiades、SPOTの場合は上記フォルダ(IMG_～)で始まるフォルダ)から展開されたDIMファイルをArcGISへドラッグ&ドロップしていただくと画像をご確認いただけます。

ERDASはIMAGINE2014以降であればDIMファイルに対応しております。

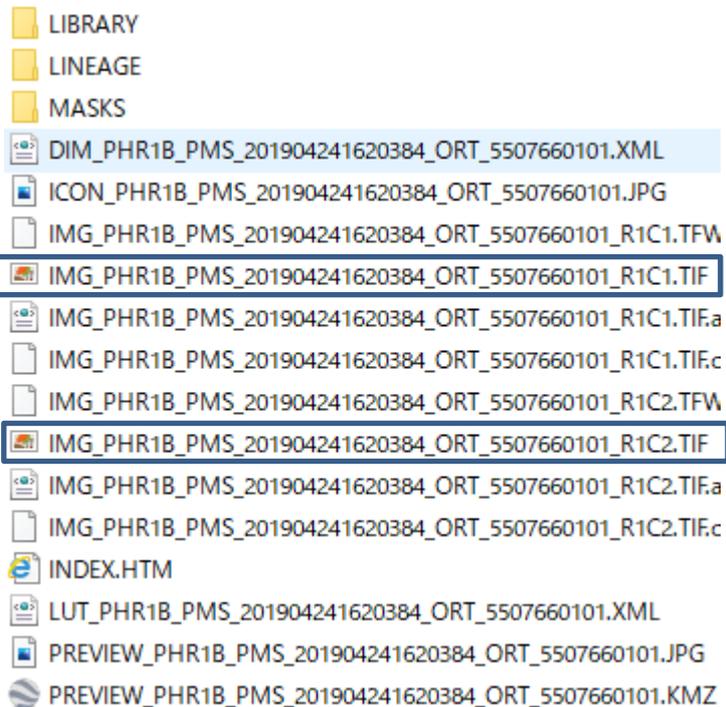


SPOT6&7のDIMファイル表示例



PleiadesのDIMファイル表示例

IMGでファイル名が始まるGeoTiffファイルから表示する場合、複数に分かれているファイル(タイル)をすべて読み込む必要がございます。



PleiadesのGeoTiffファイル表示例

このPleiades画像の例では、含まれるGeoTiffファイルの数は合計2つです。画像の容量が一定量を超えると、ファイルが分割されます。分割されたファイルを「タイル」と呼び、タイルにはそれぞれ識別番号が付いており、拡張子“.TIF”の前の「R1C1」もしくは「R1C2」がそれに当たります。

タイルに分割された画像について

PREVIEW ファイル(拡張子 kmz)を GoogleEarth で開くと下記のとおり、タイルに分割された画像の各ファイルが、全体の画像のどこにあたるかが表示されます。

分割されたタイルを識別するファイル名が画像全体の四隅に表示されます。



R1C1 は赤、R1C2 は緑、R2C1 は青、R2C2 は黄色の枠の範囲に分割され納品されています。



タイルに分割された画像ファイルを GoogleEarth で表示した例

```

IMG_SPOT6_P_201210250959306_SEN_605179101 R1C1.P2
IMG_SPOT6_P_201210250959306_SEN_605179101 R1C2.P2

IMG_SPOT6_P_201210250959306_SEN_605179101 R2C1.P2
IMG_SPOT6_P_201210250959306_SEN_605179101 R2C2.P2
  
```

ArcGIS での表示イメージ

DIM ファイルを ArcGIS で表示する場合は、以下ようになります。



なお、以下のメッセージが表示される場合は、そのまま閉じて続行してください。



株式会社サテライトイメージマーケティング
 電話 03-5738-8027
 メール contact@satim.co.jp