

令和7年度 SPOT衛星画像調達業務 委託仕様書

1 業務の目的

本業務は、札幌市内の盛土可能性箇所を調査することを目的に、札幌市全域のSPOT衛星画像調達を行うものである。

2 履行期限

令和8年3月25日（水）

3 納入場所及び検査場所

札幌市都市局市街地整備部開発指導課（中央区北1条西2丁目札幌市役所7階南）

4 業務内容

(1) 作業準備

(2) 衛星画像調達

衛星画像データを以下の条件で調達するものとする。

ア 衛星画像種別：SPOT（Airbus社）

指定シーンID：①DS_SPOT6_202509120104229_JS3_JS3_JS1_JS1_E141N43_03414
（撮影日 2025/09/12）

②DS_SPOT6_202506140057199_JS3_JS3_JS1_JS1_E141N43_04388
（撮影日 2025/06/14）

イ 調達範囲：札幌市行政区域全域(1,121km²)を包含する範囲

ウ 地上解像度：1.5m

エ 色、階調：3バンドパンシャープン、8ビット

オ フォーマット：GeoTIFF形式

カ 投影法/測地系：平面直角座標系第12系/世界測地系（JGD2011）

キ ライセンス：内部利用が可能な1ライセンスを取得するものとする。

(3) オルソ等補正処理

調達した衛星画像データは、国土地理院10mメッシュ標高または基盤地図情報を用いてオルソ補正を行うとともに、色調補正及びモザイク処理を行うものとする。また、GeoTIFF形式からJPEG形式にフォーマット変換を行い、図郭単位に切り出した画像データを作成するものとする。

5 成果品

電子納品の運用にあたっては、「電子納品ガイドライン」に基づいて行うものとする。成果品の提出の際には、電子納品チェックシステムによるチェックを行い、エラーがないことを確認した後、ウイルス対策を実施したうえで以下のものを提出すること。

(1) 衛星画像データ（GeoTIFF形式）

(2) 変換データ（JPEG形式）

6 特記事項等

(1) 受託者は契約締結後に「業務着手届」を遅滞なく提出しなければならない。

(2) 受託者及び委託者は、指示、承諾、協議、検査及び確認などについては、打合せ簿で行わなければならない。なお、打合せ簿については、双方が署名又は押印した原本を委託者が保管し、複製を受託者が保管するものとする。

(3) 業務内容について、不明な点、疑義が生じた場合には、委託者と協議すること。

(4) 本業務調査結果並びに成果品については本市の同意なくして使用してはならない。