防　衛　省　防　衛　研　究　所　仕　様　書

件名	衛星画像購入　その２	作　成	政策研究部

１　適用範囲

この仕様書は、防衛省防衛研究所で実施する安全保障研究に使用する地球観測衛星画像データ（以下「画像データ」という。）について規定する。

２　製品に関する要求事項

契約の相手方は地球観測衛星による撮影を実施または実施した衛星画像データを官側へ納入するものとする。この際、我が国の防衛に悪影響を与える可能性のある衛星、地上局、ネットワーク等の設備を使用した画像データでないものとする。

２．１　履行期間

契約締結後～令和９年３月３１日

２．２　画像データは別紙第１に示す共通諸元によるほか、下記地球観測衛星より撮像したものとする。

（１）衛星：基幹光学衛星

要求事項

ア　解像度：30～50cm解像度クラス
イ　頻度（機数）：3機以上
ウ　観測幅：10km以上
エ　撮影種類：アーカイブ
オ　画像ファイル形式：GeoTIFF

（２）衛星：多頻度光学衛星

要求事項

ア　解像度：30cm解像度クラス
イ　機数：5機以上
ウ　観測幅：4km以上
エ　撮影種類：新規撮影（優先）
オ　画像ファイル形式：GeoTIFF

（３）衛星：基幹SAR衛星

要求事項

ア　解像度：50cm解像度クラス
イ　頻度（機数）：4機以上
ウ　観測幅：5km以上
エ　撮影種類：新規撮影
オ　偏波数；2偏波の同時観測ができること。
カ　画像ファイル形式：GeoTIFF

3　発　注

3．1　発注時期

官側は、アーカイブ画像の場合は、納入の14日前、新規撮影の場合は撮影の14日前を基準として、別紙第2の発注書により契約相手方に対して発注を行う。

契約相手方は気象条件等により指定期間内に条件を満たす新規撮影が実施できないと判断した場合は、官側と協議の上、アーカイブ画像で補完等の処置を行うものとする。

3．2　発注要領

官側は3．1に示す時期までに購入を希望する衛星画像の規格等を示す発注書（別紙第2）を契約相手方へ渡すものとする。

3．3　発注予定画像の種類及び数量

発注予定の衛星画像の種類及び数量は下記のとおり。

番号	規　　格	発注予定 数量（枚）
1	基幹光学衛星画像データ（アーカイブス） WorldView　0.3m　AW3Dｵﾙｿ　3/4ﾊﾞﾝﾄﾞ　25km2	50
2	基幹光学衛星画像データ（アーカイブス） WorldView　0.5m AW3Dｵﾙｿ　3/4ﾊﾞﾝﾄﾞ　25km2	50
3	多頻度光学衛星画像データ（新規撮影　優先） WorldView　0.3m　25km2	60
4	基幹SAR衛星画像データ（新規撮影） CSG　0.5m　空間分解能0.6m×0.6m　100km2	2

4　納　入

4．1　納入方法

契約相手方は発注書に基づき、ダウンロードリンク、クラウドサービス、その他官側から了承を得た方法にて衛星画像を提供するものとする。

4．2　検査方法

官側は衛星画像データと発注書及び納品書の内容と整合が図られているかを確認する。発注内容と齟齬が確認された場合は、官側は契約相手方に状況を通知し、契約相手方は正しい画像データを速やかに官側に提供するものとする。

4．3　納入日の調整

納入日程を決定するにあたり、官側と契約相手方は適時適切に調整するものとする。

5　履行期限

令和９年３月３１日

6　納入場所

東京都新宿区市谷本村町５－１

防衛省　防衛研究所

7　その他

本仕様書に疑義が生じた場合は、速やかに官側と協議するものとする。

衛星画像データ共通諸元

納　　期	製品規格	ライセンスタイプ	レベル	ダイナミックレンジ
2027/3/31	下記に示す	内部利用ライセンス	－	8ビット以上
基準線／楕円体	納品形態	データフォーマット	投影系	オフナディア角
ＷＧＳ８４	オンライン	GeoTIFF	ＵＴＭ	－

外部にキャプチャ等の形式にて論文等で公表可能なライセンス
ただし、基幹SAR衛星については、外部に公表する際は官側と契約相手方で別途調整するものとする。

別紙第２

教日第　　号

発　　注　　書

殿

支出負担行為担当官
防衛省防衛研究所
企画部総務課会計室長　　印

次のとおり発注する。

項　　目	規　　格	数　量	単　価	金　　額	備　　考
合　　計					
納入期限　　令和　　年　　月　　日					

この発注書のとおり検査に合格したことを証明する。

令和　　年　　月　　日

検査官所属
官　　職
氏　　名　　印