

GPS精密解析サービスお申込み手順

1. はじめに

公益社団法人日本測量協会（以下「当協会」とい
測データと国土地理院所管の電子基準点(全国約1,300点)の観測データ(前日24時間)およびIGS（International GNSS Service）Web公開のGPS衛星軌道情報(最終暦、超速報暦)とを組合せて、学術用精密基線解析ソフト（Bernese GNSS Software）により解析して得られた高精度な座標値(緯度・経度・楕円体高・三次元直交座標)、変動ベクトル図および剪断歪み図等（以下「解析情報」という）を電子メールによって、提供するサービス（以下「GPS精密解析サービス」という）を実施しています。

GPS精密解析サービスの解析情報を利用することで、全国規模の広域な地殻変動から都道府県や市区町村等の規模の地盤変動及び土木構造物（ライフライン施設、ダム、橋梁及びトンネル等）について、より稠密な変動・変位監視等に対応可能なスケーラブルなシステムとなっています。

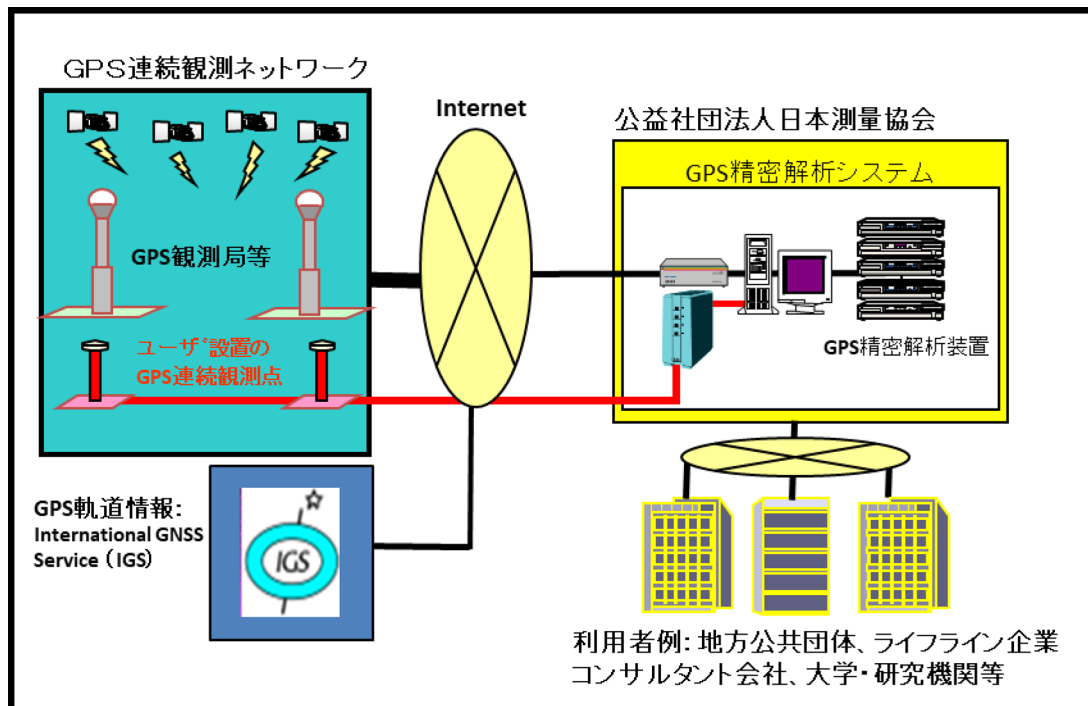


図1. GPS精密解析システムの概念図

2. GPS精密解析サービス利用契約について

GPS精密解析サービスによる解析情報の提供を希望する場合は、GPS精密解析サービス利用契約約款に基づく所要の契約を取り交わして頂きます。

GPS精密解析サービス利用契約約款は以下からダウンロードしてください。

(GPS精密解析サービス・ホームページ)

http://www.jsurvey.jp/gpass/crustal_movement.htm

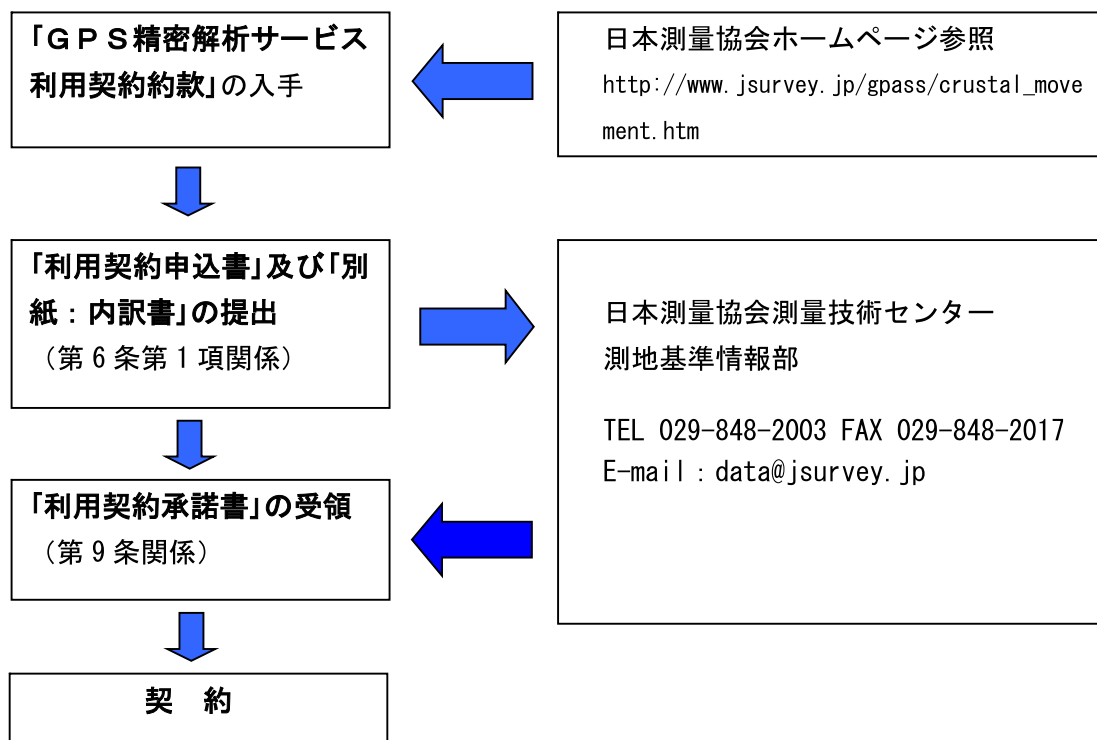
なお、GPS精密解析サービス利用契約約款第6条第1項に規定する「GPS精密解析サービス利用契約申込書」(別記様式第1)に必要事項を記載のうえ、当協会へ提出願います。

以下は、当協会から解析情報の提供を受けるための手順をご説明いたします。

3. GPS精密解析サービスの申込み手順

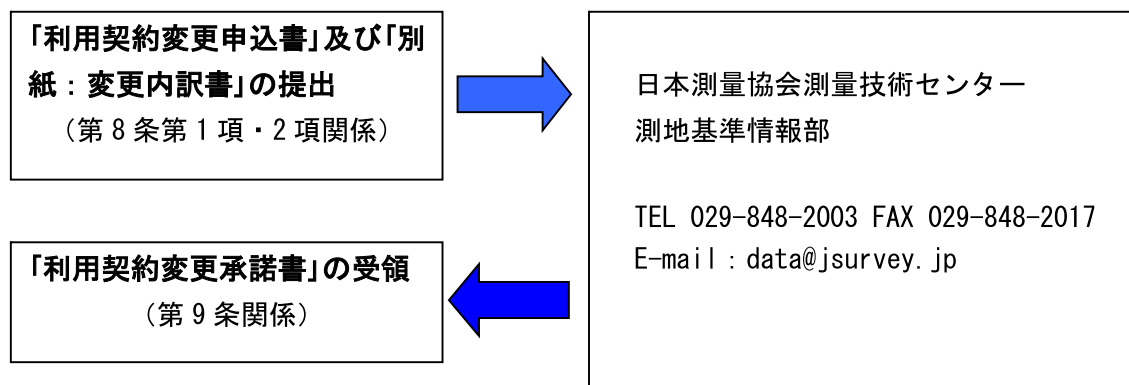
GPS精密解析サービスの解析情報を受けるには、「GPS精密解析サービス利用契約約款」に基づき当協会との間で所要の契約を締結します。

【契約申込の手順】



※契約後、GPS精密解析に係る技術的な事項については個別に調整を行います。

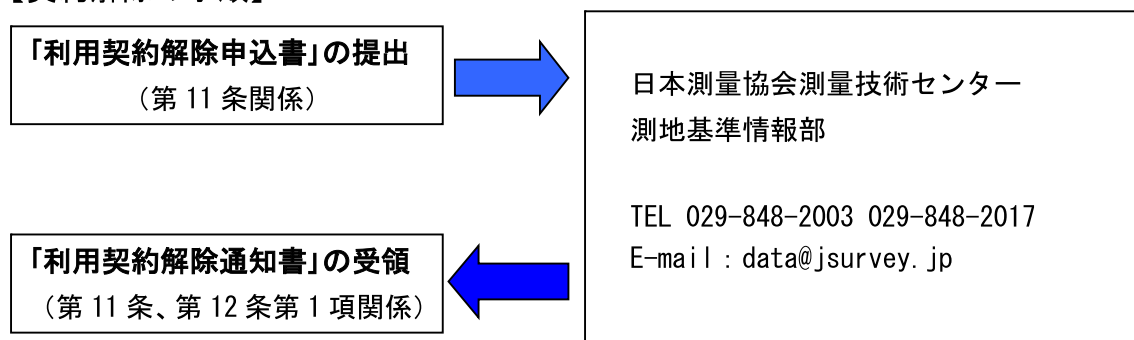
【契約変更の手順】



※契約変更に伴う解析情報の技術的事項については個々に調整を行います。

※契約変更より「GPS精密解析サービス利用契約約款」に規定する工事費が発生する場合があります。

【契約解除の手順】



4. 本件に関する連絡・照会

GPS精密解析サービスの契約または技術的なご相談については、下記にお問い合わせください。

〒300-2657

茨城県つくば市香取台 B45 街区 1 画地

公益社団法人日本測量協会 測量技術センター

測地基準情報部

電話：029-848-2003 FAX 029-848-2017

E-mail：data@jsurvey.jp

以上