

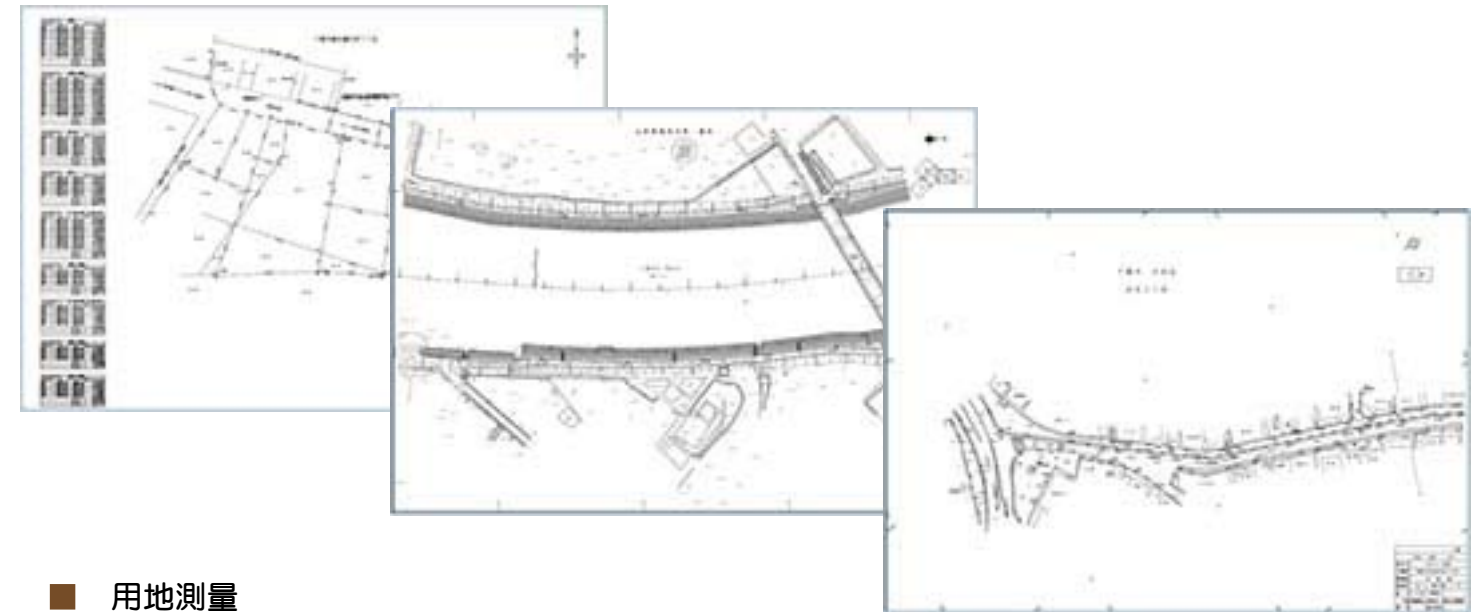


地上測量

- 基準点測量
基準点の設置や位置を測定したり、設置されている基準点の成果の更新のための測量を行います。
- 水準測量
2地点間の高さの差（比高）を求める測量で、直接水準測量と間接水準測量に分類されます。
- GNSS（旧 GPS）測量
GPS、GLONASS、ガリレオなどの GNSS（全地球航法衛星システム、または汎地球航法衛星システム）を用いて、位置、高さを求める測量です。基準点、測点の2ヶ所に GNSS 観測機を設置、GPS 衛星などから発信される電波を受信して測定します。



- 応用測量
基準点測量、水準測量、地形測量及び写真測量などの基本となる測量方法を活用し、目的に応じて組み合わせて行う測量です。目的に応じて、路線測量、河川測量、用地測量などがあります。



- 用地測量
土地及び境界等について調査し、用地取得等に必要な資料及び図面を作成する作業です。公共測量作業規定の準則に基づいて実施いたします。
- 地形測量
土地の起伏の状況、地表の河川などの自然の対象物や建物などの人工の対象物の位置や形状を測定し、地名や境界などを調査します。
- 深淺測量
河川、貯水池、湖沼又は海岸において、水底部の地形を明らかにするため、水深、測深位置（船位）及び水位（潮位）を測定し、横断面図を作成する作業を行います。

調査・申請業務

- 開発行為の申請
開発行為の企画・測量・設計・許認可申請代行を一貫して行います。
- 水文調査
地下水や地表水など、「水の関わる様々な現象」について、多彩な調査手法と総合的な解析技術を用いて解明し、情報の提供をいたします。
- 区画整理
都市計画などで、土地の区画や形質の変更、道路などの公共施設の変更または新設を行います。