

資料1. 電子基準点について

□ 電子基準点は、GPSに代表される測位衛星(GNSS)の電波を受信する施設で、全国約1,300箇所に設置されています。観測データはリアルタイムで国土地理院の中央局に集められ、毎日、電子基準点間の位置関係がミリメートル精度で求められ、地殻変動の監視に利用されています。

□ 観測データはインターネットを通じて公開され、GNSSを用いた測量の基準点として利用されます。また民間事業者を通じてリアルタイムデータも提供され、位置情報サービスに利用されています。

