

講習会プログラム（宇都宮会場）

[令和 5 年 9 月 1 4 日 13:00～16:00]

1. 特別講演「日本は動き、大陸は動き、地球は回る、そして測量」

国土交通省国土地理院関東地方測量部

○私たちが住んでいる日本は常に動き、大陸も動き、そして地球の動きも常に変化しています。その最新の様子を紹介するとともに、地面が動いていることを前提とした測量のしくみを講演いただきます。

2. 公共測量の手続きについて

国土交通省国土地理院関東地方測量部

○国や地方公共団体等が実施する測量のほとんどは、測量法第 5 条に規定する公共測量に該当します。公共測量の実施に必要な各種手続き等について詳しく説明いただきます。

3. 公共測量における基準点測量の実際

（公社）日本測量協会測量技術センター

○公共測量における基準点測量について、実際に使用されている測量機器、観測方法、精度管理、成果品の整理及び新技術の活用等の基本的な事項を説明します。

4. 公共測量における数値地形図作成と新技術の活用

（公社）日本測量協会測量技術センター

○公共測量における数値地形図作成について、新技術（レーザ測量・三次元点群測量等）の活用を含め、測量機器、作業方法、精度管理及び成果品の整理等の基本的な事項を説明します。

5. 公共測量成果の品質確保について

（公社）日本測量協会測量技術センター

○公共測量の委託業務の各工程（計画・仕様書作成・積算・入札・契約・監督・検査）における測量成果の品質確保を図るためのポイントを説明します。また、検査業務の補助的機能である第三者検定機関による測量成果検定の活用について紹介します。

※なお、会場によっては「公共測量における用地測量の実際」も行います。