

# 基準点測量技術講習会

## 《GNSSによる基準点測量》

日時：令和元年10月29日（火） 9時30分～16時30分

会場：さいたま市 建産連研修センター



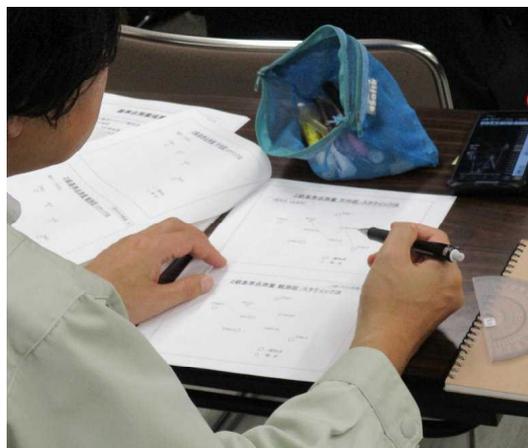
講師 日本測量協会

測量技術教育部 木寺幸司

種別	時間	項目	細部項目
講義	9:30～15:00 (12:30～13:30 休憩)	概説	・GNSS測量の概要等
		総則等	・GNSS測量の基準 ・製品仕様書の作成 ・電子納品等
		GNSSによる基準点測量	・作業計画→選点→観測 ・偏心要素の測定→偏心計算 ・計算: 基線解析(観測記録)→点検計算→平均計算 ・その他の成果品: 品質評価・メタデータの作成等 ・基準点の復旧測量
演習	15:10～16:30	作業計画	・平均計画図の作成(地理院地図を利用) ・平均図・観測図の作成 ◆スタティック法 ・電子基準点のみを既知点とする1級基準点測量 ・2級基準点測量: 単路線方式 ・2級基準点測量: 結合多角方式 ◆ネットワーク型RTK法 ・直接観測法(VRS方式): 単路線方式 ・間接観測法(VRS方式): 単路線方式 ・直接観測法(VRS方式): 結合多角方式
		主要な成果品の作成 及び点検(取りまとめ)	《短縮スタティック法による4級基準点測量》 ・製品仕様書 ・観測記録簿 ・観測手簿 ・観測記録簿 ・点検計算(環閉合による点検計算) ・仮定・実用三次元網平均計算 ・成果表 ・精度管理表 ・品質評価表 ・点検に利用する各種測量計算ソフトの利用 ・メタデータ



会場のようす



演習のようす