



公共測量技術講習会 《ネットワーク型RTK法による基準点測量》

日時：令和5年9月26日(火) 9:30 ～ 16:30

会場：ビエント高崎 本館6階 602号室

講師：日本測量協会 測量継続教育センター
測量技術教育部 柴田 義冬



< プ ロ グ ラ ム >

種別	時間	項目	細部項目
講義	約5時間	I 概説	・GNSS測量の概説
		II 総則等	・GNSS測量の基準 等 ・製品仕様書の作成 ・電子納品 等
		III ネットワーク型RTK法による基準点測量	・基準点測量の方式及び作業方法 等 ・作業計画→選点→観測 観測準備:観測図の作成及び観測サポート情報調査 等 ・計算:基線解析(観測記録)→点検計算→平均計算 ・成果表、成果数値データファイル、点の記 ・精度管理表、品質評価標、メタデータ 等
		IV ネットワーク型RTK法によるその他の測量	・単点観測法 ・水準点座標の算出 ・地形測量及び写真測量 ・三次元点群測量 ・応用測量
演習	約1時間	I 作業計画(平均図、観測図の各自作成と解答例の解説)	《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
		II 主要な成果品等の作成及び点検の要点解説)	【主要な成果品の取りまとめ】 《結合多角方式:直接観測法》 ・平均計画図・平均図・観測図 ・GNSS測量観測記録簿、観測手簿、観測記録 ・環閉合差による点検計算 ・仮定三次元網平均計算 ・実用三次元網平均計算

