

「高い精度の測量に関する研究会（仮称）」のスケジュール（案）

検討事項	月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
2021年度 ▶基準点測量（水準測量を除く） ▶応用測量						8/2 第1回	9/27 ～10/1 第2回		11/29 ～12/3 第3回		1/24 ～1/28 第4回		3/28 ～4/1 第5回
2022年度 ▶測量機器性能基準 ▶地形測量及び写真測量 ・現地測量 ・地上レーザ ・車載写真レーザ測量 ・UAV写真測量 ・空中写真測量 ・航空レーザ測量							第2回からはWebにより1時間程度を想定						
	第5回において提案する予定												
2023年度 ▶水準測量（河川測量を含む） ▶三次元点群測量 ▶更なる課題の抽出							未定						
2024年度 ▶抽出課題の検討 ▶普及活動							未定						

会議の進め方

- 研究会の開催は、Webを利用することを主体とする。
- 研究会の本会議の終了後でも個別討議ができるようにブレイクアウトセッション（グループディスカッション）を設定する。

研究会における議題について

- 事務局からの報告
- 委員からの報告
- オブザーバからの報告

第2回以降の検討事項

第2回 検討事項

1. 第1回のTS及びGNSSのレビュー
2. 基準点の階層構造と基準点網の構成
 - 1) 公共測量と地籍測量の準則の現状比較
 - 2) 基準点網の新たな階層構造
3. 基準点測量における誤差の伝搬
 - 1) TS測量の単路線における誤差伝搬
 - 2) 網平均計算における誤差調整
 - 3) 基準点測量における精度管理の方法

《実証実験》

1. 基準点測量の実証実験
→NW型RTK法による単点観測の座標差の地域差
2. 時期：8月～9月頃を想定

第3回 検討事項

1. 実証実験の報告
2. 実証実験のレビュー

第4回 検討事項

1. 応用測量の見直し事項の検討
2. 応用測量の使用機器の特定
3. 路線測量の精度管理について

第5回 検討事項

1. 用地測量における精度管理
2. 河川測量の検討事項の議論
➤ 水準測量に含めて検討
3. 次年度の検討事項に関する議論