

東日本高速道路株式会社 北海道支社  
支 社 長 田中 直樹

## 質問書に対する回答

設計業務①) 道東自動車道 中トマム地区道路詳細設計

設計業務②) 道東自動車道 本流東地区道路詳細設計

設計業務③) 道東自動車道 下トマム地区道路詳細設計

設計業務④) 道東自動車道 本流西地区道路詳細設計

### 質問事項と回答

番号	質問事項	回答
1	特記仕様書 1-3：貸与資料にある「道東自動車道 占冠～新得間航空レーザ測量」、「道東自動車道 トマム地区詳細測量」の成果は3次元モデル（等高線に高さを持っている）になっていますでしょうか。	「道東自動車道 占冠～新得間航空レーザ測量」は公共測量 作業規程の準則 航空レーザ測量に基づく、3次元モデルの成果、「道東自動車道 トマム地区詳細測量」は、弊社調査等共通仕様書 2-8-1 詳細測量に基づく、2次元モデルの成果を貸与予定としております。
2	特記仕様書 2-7-3：本項では横断図の「図面作成は実施しない」と記載がありますが、1-6-1 の計画工程表や金抜設計書（道路設計、連絡等施設設計）に横断図作成が見込まれています。どちらが正でしょうか。	特記仕様書 2-7-3 に記載のとおり、横断図作成は、「土工形状モデルを作成し、地層地質縦断図、地層地質横断図、土質地質調査報告書等の資料に基づき、3次元モデルに切土対象範囲土質データを反映し、20mごとに土質、地質別の切土量、工種別盛土量の算出を行う」業務を特記仕様書 1-6-1 の計画工程表や金抜設計書の横断図作成としております。

3	特記仕様書 2-7-3 :「地層地質縦断図、地層地質横断図、土質地質調査報告書等の資料に基づき、3次元モデルに切土対象範囲の土質データを反映」とありますが、貸与いただける地層地質縦断図、地層地質横断図等は、2次元 CAD データまたは3次元 CAD データのどちらでしょうか。	「地層地質縦断図、地層地質横断図等」の貸与については、特記仕様書 1-3 に記載の「当該区間にかかる一期線の調査関連報告書」に含まれる地質調査報告書等は紙、「当該区間にかかる一期線の調査関連報告書」以外の地質調査の電子成果品（CAD）としている資料は2次元の CAD データを貸与予定です。
---	--	---

以上