

探 査 作 業 日 報

件 名 : 平成16年度石狩平野北部地下構造調査業務

発注機関 : 札幌市危機管理対策室
 実施会社名 : (株) ダイヤコンサルタント

作 業 項 目	作 業 日 時	
地震探査	作 業 開 始	作 業 終 了
	平成16年7月10日 (土) 午前 9時 00分	平成16年7月10日 (土) 午後 5時 30分
調 査 内 容		
現地入り、調査測線確認 測線の確認作業、計測機材搬入、起震車搬入 この日までの測量実績 7/6 : 測量 (三角点確認) 7/7 : 測量 (杭打ち : 受振点101~400) 7/8 : 測量 (杭打ち : 受振点401~627及びMS2~MS8) 7/9 : 測量 (杭打ち : 発震点及びMS1) 7/10 : トラバース測量 作業人数 : 18人		
翌日以降の予定		
受振器ほか設置作業 多角測量開始		
特 記 事 項		
—		

作 業 項 目	作 業 日 時	
地震探査	作 業 開 始	作 業 終 了
	平成16年7月11日 (日) 午前 8時 00分	平成16年7月11日 (日) 午後 5時 30分
調 査 内 容		
受振器ほか設置作業 (Loc. 301~627) 多角測量 発震点選点作業 作業人数 : 18人		
翌日以降の予定		
受振器ほか設置作業 ラインチェック		
特 記 事 項		
—		

探 査 作 業 日 報

件 名 : 平成16年度石狩平野北部地下構造調査業務

発注機関 : 札幌市危機管理対策室
 実施会社名 : (株) ダイヤコンサルタント

作 業 項 目	作 業 日 時	
地震探査	作 業 開 始	作 業 終 了
	平成16年7月12日 (月) 午前 8時 00分	平成16年7月12日 (月) 午後 5時 30分
調 査 内 容		
受振器ほか設置作業 (Loc. 163~300) 発震点選点作業 作業人数 : 18人		
翌日以降の予定		
パラメータテスト、反射法観測開始 受振器ほか設置作業、ラインチェック、多角測量 報道取材対応		
特 記 事 項		
—		

作 業 項 目	作 業 日 時	
地震探査	作 業 開 始	作 業 終 了
	平成16年7月13日 (火) 午前 8時 00分	平成16年7月13日 (火) 午後 5時 30分
調 査 内 容		
報道取材対応 (札幌市危機管理対策室 : 瀧山氏立会) パラメータテスト 受振器ほか設置作業 (Loc. 101~162) 反射法観測作業開始 (VP337~365、VP3370~3382 : 14VP) 、多角測量 作業人数 : 18人		
翌日以降の予定		
独立観測点MS1~MS9受振器設置及びピラ配り 反射法観測作業 多角測量		
特 記 事 項		
—		

探 査 作 業 日 報

件 名 : 平成16年度石狩平野北部地下構造調査業務

発注機関 : 札幌市危機管理対策室
 実施会社名 : (株) ダイヤコンサルタント

作 業 項 目	作 業 日 時	
地震探査	作 業 開 始	作 業 終 了
	平成16年7月14日 (水) 午前 8時 00分	平成16年7月14日 (水) 午後 5時 30分
調 査 内 容		
反射法観測作業 (VP3320～3338、VP397～408、VP3414～3492、VP499～533 : 38VP) 独立観測点MS-2000設置作業 (MS1～MS9) 多角測量 作業人数 : 18人		
翌日以降の予定		
独立観測点MS-2000設置及び動作確認 反射法観測作業 多角測量		
特 記 事 項		
—		

作 業 項 目	作 業 日 時	
地震探査	作 業 開 始	作 業 終 了
	平成16年7月15日 (木) 午前 8時 00分	平成16年7月15日 (木) 午後 6時 00分
調 査 内 容		
反射法観測作業 (VP540～626 : 16VP) 起震車圧力調整、バルブ修理 独立観測点MS-2000設置及び動作確認 多角測量 作業人数 : 18人		
翌日以降の予定		
屈折法観測作業 独立観測点MS-2000設置及び動作確認 多角測量		
特 記 事 項		
—		

探 査 作 業 日 報

件 名 : 平成16年度石狩平野北部地下構造調査業務

発注機関 : 札幌市危機管理対策室
 実施会社名 : (株) ダイヤコンサルタント

作 業 項 目	作 業 日 時	
地震探査	作 業 開 始	作 業 終 了
	平成16年7月16日 (金) 午前 8時 00分	平成16年7月17日 (土) 午前 0時 00分
調 査 内 容		
測線保守、屈折法観測準備、独立観測点MS-2000動作確認 多角測量 屈折法観測作業 (VP-3発震: 午後8時04分～午後9時23分) 屈折法観測作業 (VP-4発震: 午後10時07分～午後11時05分) 屈折法観測作業 (VP-2発震: 午後11時48分～17日午前0時34分) 作業人数: 18人		
翌日以降の予定		
屈折法観測作業 独立観測点MS-2000撤収 多角測量		
特 記 事 項		
—		

作 業 項 目	作 業 日 時	
地震探査	作 業 開 始	作 業 終 了
	平成16年7月17日 (土) 午前 0時 00分	平成16年7月17日 (土) 午後 5時 00分
調 査 内 容		
屈折法観測作業 (VP-1発震: 午前1時09分～午前2時10分) 独立観測点MS-2000撤収 多角測量 作業人数: 18人		
翌日以降の予定		
反射法観測作業 受振器撤収作業 多角測量		
特 記 事 項		
—		

探 査 作 業 日 報

件 名 : 平成16年度石狩平野北部地下構造調査業務

発注機関 : 札幌市危機管理対策室
 実施会社名 : (株) ダイヤコンサルタント

作 業 項 目	作 業 日 時	
	作 業 開 始	作 業 終 了
地震探査	平成16年7月18日 (日) 午前 8時 00分	平成16年7月18日 (日) 午後 6時 00分
調 査 内 容		
反射法観測作業 (VP3105~3110、VP117&121、VP3128~3164、VP166.5~277 : 43VP) 独立観測点MS-2000撤収、Loc. 502~627受振器ほか撤収 多角測量 作業作業人数 : 18人		
翌日以降の予定		
反射法観測作業 測量計算		
特 記 事 項		
—		

作 業 項 目	作 業 日 時	
	作 業 開 始	作 業 終 了
地震探査	平成16年7月19日 (月) 午前 8時 00分	平成16年7月19日 (月) 午後 5時 00分
調 査 内 容		
反射法観測作業 (VP284、VP307.5&309、VP3290~3314 : 8VP) 、観測作業終了 受振器等撤収作業 (Loc. 361~501) 測量計算 作業人数 : 18人		
翌日以降の予定		
受振器ほか撤収作業		
特 記 事 項		
—		

探 査 作 業 日 報

件 名 : 平成16年度石狩平野北部地下構造調査業務

発注機関 : 札幌市危機管理対策室
実施会社名 : (株) ダイヤコンサルタント

作 業 項 目	作 業 日 時	
	作 業 開 始	作 業 終 了
地震探査	平成16年7月20日 (火) 午前 8時 00分	平成16年7月20日 (火) 午後 5時 00分
調 査 内 容		
受振器ほか撤収作業 (Loc. 101~360) 資機材整理、数量確認 作業人数 : 18人		
翌日以降の予定		
起震車整備 資機材搬出		
特 記 事 項		
—		

作 業 項 目	作 業 日 時	
	作 業 開 始	作 業 終 了
地震探査	平成16年7月21日 (水) 午前 8時 00分	平成16年7月21日 (水) 午後 5時 00分
調 査 内 容		
起震車整備、搬出 資機材整理、搬出 レンタル機材、レンタカー返却 作業人数 : 18人		
翌日以降の予定		
作業場閉鎖		
特 記 事 項		
—		

探 査 作 業 日 報

件 名 : 平成16年度石狩平野北部地下構造調査業務

発注機関 : 札幌市危機管理対策室

実施会社名 : (株) ダイヤコンサルタント

作 業 項 目	作 業 日 時	
	作 業 開 始	作 業 終 了
地震探査	平成16年7月22日 (木) 午前 9時 00分	平成16年7月22日 (木) 午後 5時 00分
調 査 内 容		
残務整理 作業場閉鎖 本日で地震探査観測測作業終了		
翌日以降の予定		
—		
特 記 事 項		
—		