

会 員 各 位

一般社団法人 日本応用地質学会 北海道支部 支部長 伊東 佳彦

北海道応用地質研究会 会長 金 秀俊

令和元年度 技術講習会 開催のお知らせ

会員各位におかれましては、益々ご健勝のこととお喜び申し上げます。

このたび、一般社団法人 北海道地質調査業協会との共催で技術講習会を開催することになりましたので、ご案内申し上げます。

今回は「若手技術者のための応用地形判読」について、2019年に発刊された書籍「いまさら聞けない地形判読, 日本測量協会」をテキストに用い、著者のお二人をお招きして低地や山地の地形判読などについてご講義いただきます。

本講習では、若手技術者を対象として、実際に地形図や DEM から地形を読み取る方法を中心に実習と講義を行います。さらに、重要な地域などについては、簡易実体鏡を用いた空中写真判読も行う予定です。地形の成り立ちの考察や危険箇所の抽出等を検討する際に、必要不可欠な知識やスキルを習得できます。特にデジタル地形図の技術革新は近年進んでおり、その活用方法などの参考にもなります。大変貴重な機会ですので、奮ってご参加ください。講習会資料となるテキスト(書籍)は参加費用に含めまして当方で準備いたします。

なお、講習会終了後に意見交換会を予定しております。特に若手技術者が日ごろ疑問に思っていることを情報交換する場となるよう立食形式とし、北海道地質調査業協会からの補助もいただき、参加しやすい会費にさせていただいております。講師をはじめ専門家の方々との面識を重ねてゆくこともできます。ご多忙の時期ではありますが、ご参加いただけますようお願い申し上げます。

記

主 催：一般社団法人 日本応用地質学会 北海道支部・北海道応用地質研究会
一般社団法人 北海道地質調査業協会

日 時：令和2年 2月7日(金) 13:25~17:05

場 所：北海道立道民活動センター(かでの2・7) 7階 710 研修室
札幌市中央区北2条西7丁目 TEL 011-204-5100

講 師：国際航業 株式会社 西村 智博 氏
株式会社 パスコ 小俣 雅志 氏

内 容：

13:00~13:25：受付

13:25~13:30：開会

13:30~13:35：開催にあたって

13:35~13:45：地形判読の重要性

13:45~14:15：地形を読み解くためのツール

14:15~15:30：各種の地形を読み解く(第1部：低地の地形)

15:30~15:40：休憩

15:40~16:55：各種の地形を読み解く(第2部：山地の地形)

16:55~17:00：終わりに

17:00~17:05：閉会

18:00~19:30：意見交換会(希望者)

意見交換会場：ホテル札幌ガーデンパレス 2F 白鳥(立食)
札幌市中央区北1条西6丁目 TEL 011-261-5311

講習会参加費：2,000円(テキスト代を含みます)

意見交換会費：2,000円 いずれも当日持参してください。

(北海道地質調査業協会加盟社の職員の方は、意見交換会費1,000円となります)

募集人数：60名(締切日前に応募が募集人数を超えた場合は、調整させていただきます)

C P D：3.5ポイント

申込み方法：別紙申込書に所要事項をご記入の上、**1月31日(金)厳守**で、下記の技術講習会事務局あてにFAXもしくはメールにてお申し込みください。

確認次第、受け付け完了の旨及び参加費用をメールにてご連絡いたします(返信の無い場合には、恐れ入りますが電話にてご確認ください)。

申込先：北海道応用地質研究会 技術講習会 事務局

株式会社タナカコンサルタント

〒004-0053 札幌市厚別区厚別中央3条2丁目1番41号

TEL 011-398-3666 FAX 011-398-3668

受付担当者 星野 敦司(E-mail: atsushi-hoshino@tanakaconsul.co.jp)

※メールでお申し込みの場合は、別紙の参加申込書と同じ事項を必ずご記入の上、送信してください。

以上



目次

本企画誕生の経緯と構成	1
西村 智博	
地形判読の重要性	2
鈴木 隆介	
地形を読み解くためのツール	4
小野山 裕治/高田 圭太	
低地の地形を読み解く	(1) 8
	(2) 12
	(3) 16
西村 智博/小林 浩/神谷 操一郎	
土石流がつくる地形を読み解く	(1) 20
	(2) 24
	(3) 28
小野山 裕治/加藤 弘徳/関場 清隆	
地すべりがつくる地形を読み解く	(1) 32
	(2) 36
	(3) 40
関場 清隆/小野山 裕治/加藤 弘徳	
海岸の地形を読み解く	(1) 44
	(2) 48
	(3) 52
神谷 操一郎/西村 智博/小林 浩	
斜面崩壊がつくる地形を読み解く	(1) 56
	(2) 60
	(3) 64
関場 清隆/小野山 裕治/加藤 弘徳/西野 匡	
火山地形を読み解く	(1) 68
	(2) 72
	(3) 76
西村 智博/谷野 匡/藤田 海司	
断層地形を読み解く	(1) 80
	(2) 84
	(3) 88
高田 圭太/小俣 唯志	
何度でも地形判読	92
西村 智博	

CONTENTS

送付先 FAX 011-398-3668 (株)ナカコンサルタント 星野 宛

令和元年度 技術講習会 参加申込書
(一人一枚)

令和 年 月 日

私は、令和元年度 技術講習会の参加申し込みを致します。

氏名	年齢
所属(会社名)	経験年数
所属連絡先 Tel	Fax
E-mail アドレス	
意見交換会	参加 (する・しない) (どちらかに○印をつけて下さい)
所属企業が北海道地質調査業協会に加盟している場合は右欄に○印をつけて下さい	加盟している

以下のアンケートにお答えください。講習時の参考とします。

① 所属先での主な業務(研究内容)を記入して下さい。

② 講義テーマに関連した内容で、実務上疑問に思っていること、講師に相談したいこと、質問などがあれば記入して下さい。

③ その他、講習会全般に関して、意見があれば記入してください。

○お申し込み期限は1月31日(金)厳守です。

○お申し込みされた方へは、当方より後日受付完了のメールをお送りいたします。