

演 題	演 者	依 頼 者	年・月
人工湿地を用いた重金属含有酸性廃水の処理について	荻野 激	北海道大学大学院 農学研究科	18. 8
地下水資源概要	藤本 和徳 深見 浩司 丸谷 薫	札幌市 水道事業管理者水道局	18. 8
札幌市の地下地質構造について（地震防災セミナー 中央区）	岡 孝雄	札幌市 危機管理対策室	18. 9
札幌市の地下地質構造について（地震防災セミナー 手稲区）	岡 孝雄	札幌市 危機管理対策室	18.10
札幌市の地下地質構造について（地震防災セミナー 豊平区）	岡 孝雄	札幌市 危機管理対策室	18.10
水理地質分野からの期待－硝酸性窒素による地下水の水質汚染－	丸谷 薫	農業土木学会 土壌物理研究部会	18.10
活断層と地震～特に十勝平野断層帯について～	廣瀬 亘	北海道 総務部 危機対策局 防災消防課	18.10
北海道の海岸地形	濱田 誠一	(独)海上災害防止センター	18.10
温泉掘削技術について	高橋 徹哉	石狩支庁 石狩保健福祉事務所 保健福祉部	18.11
海岸侵食のメカニズムについて －北海道立地質研究所の海岸侵食調査事例	濱田 誠一	北海道 農政部 農村振興局 農村整備課	18.11
Web-GIS を活用した地質災害情報共有の試み	小澤 聡	(独)産業技術総合研究所 産学官連携コーディネータ	18.11
油汚染事故対策のための北海道海岸環境情報図	濱田 誠一	ESRI ジャパン(株)	18.11
微生物による水質浄化	遠藤 祐司	北海道 企業局 工業用水道課	18.11
Web-GIS による公開情報活用とその促進環境	小澤 聡	日本情報地質学会・(独)産業技術総合研究所 産学官連携コーディネータ	18.12
北海道における重金属類による土壤汚染問題	遠藤 祐司	(社)資源・素材学会 北海道支部	18.12
微生物による水質浄化	遠藤 祐司	北海道 企業局 工業用水道課	19. 2
道南における温泉の利用	藤本 和徳	水素吸蔵合金アクチュエータ活用研究会	19. 2
北海道洞爺湖東方，長流川流域における岩石・土壌・河床堆積物中の重金属等の分布	垣原 康之	東北大学大学院 環境科学研究科	19. 3

3. 技術普及指導

指 導 内 容	依 頼 者	担 当
北大創基 130 周年記念北大総合博物館企画展示「北大樺太研究の系譜－サハリンの過去・現在・未来－」公開セミナーにおける講演	北海道大学 総合博物館	岡 孝雄
平成 18 年度北海道温泉協会「温泉セミナー」における講演	北海道温泉協会	秋田 藤夫

指 導 内 容	依 頼 者	担 当
平成 18 年度苔の洞門運営協議会会議への参加	苔の洞門運営協議会	石丸 聡
浦河温泉に係る源泉の水質分析等について	日高支庁 地域振興部 地域政策課	藤本 和徳
「浦河温泉アエルの湯」現地調査に係る立会について	日高支庁 地域振興部 地域政策課	藤本 和徳
石狩工水配水管内付着物対策に関する技術指導	北海道 企業局石狩湾新港工業用水道管理事務所	黒沢 邦彦 遠藤 祐司
中華人民共和国農業一般分野研修員に対する講師	(独)国際協力機構 筑波国際センター	丸谷 薫
JICA 研修に係る講義および実習	札幌市 水道事業管理者水道局	藤本 和徳 深見 浩司 丸谷 薫 高清水康博
松前町における温泉資源の状況に係わる講演	松前町	高橋 徹哉
水質環境保全のための湿地等の利用に関するセミナーへの参加と講演	北海道大学大学院 農学研究科	荻野 激
壮瞥町弁景地区の温泉利用の現況に係わる技術普及指導	壮瞥町	鈴木 隆広
平成 18 年度サイエンス・パートナーシップ・プロジェクト 講座型学習活動「みて ふれて たのしむ 自然の不思議・科学のすばらしさ」への講師派遣	札幌市立平岸小学校	岡崎 紀俊 廣瀬 亘 鈴木 隆広 垣原 康之 高清水康博 柴田 智郎 村山 泰司
栗山町クロム汚染対策関係打合せ会議への参加	空知支庁 地域振興部 環境生活課	遠藤 祐司
農業土木学会土壌物理研究部会研究集会「期待される土壌物理学」における講演	農業土木学会 土壌物理研究部会	丸谷 薫
むかわ海岸の廃棄物処分場前浜における海岸侵食の状況把握と、それに基づく侵食予測および廃棄物拡散に関する技術的指導	北海道 環境生活部 環境局循環型社会推進課	濱田 誠一
地震・活断層フォーラム in 帯広における講演	北海道 総務部 危機対策局防災消防課	廣瀬 亘
平成 18 年度中央ブロック保健所生活衛生課環境衛生係研修会における講演	石狩支庁 石狩保健福祉事務所 保健福祉部	高橋 徹哉
平成 18 年度海岸保全技術・管理研修会における講演	北海道 農政部 農村振興局農村整備課	濱田 誠一
現行地形プロセス（地すべり）に関する技術指導	(独)日本原子力研究開発機構 地層処分研究開発部門	田近 淳
地質調査総合センター第 6 回シンポジウムにおける講演	(独)産業技術総合研究所 産学官連携コーディネータ	小澤 聡
第 3 回 GIS コミュニティーフォーラムにおける事例発表	ESRI ジャパン(株)	濱田 誠一
北海道企業局工業用水道技術検討会における講演	北海道 企業局 工業用水道課	遠藤 祐司

指 導 内 容	依 頼 者	担 当
「文化財を取り巻く環境の温湿度解析」研究会及び現地検討会における研究協力	(独)文化財研究所 東京文化財研究所	高見 雅三
2006年度日本情報地質学会シンポジウム「Web-GISによる公開情報活用とその促進環境」における講演	日本情報地質学会・(独)産業技術総合研究所 産学官連携コーディネータ	小澤 聡
平成18年度北海道資源・素材フォーラムにおける講演	(社)資源・素材学会 北海道支部	遠藤 祐司
自然由来の汚染土壌に係わる取り扱い検討ワーキンググループへの参加	北海道 環境生活部 環境局環境保全課	遠藤 祐司 高橋 良 丸谷 薫
地下水と素汚染実態解明調査に関する助言指導	札幌市環境局	深見 浩司
電気・工水合同技術検討会における講演	北海道 企業局 工業用水道課	遠藤 祐司
「自然エネルギーと水素吸蔵合金アクチュエータ」講演会における講演	水素吸蔵合金アクチュエータ活用研究会	藤本 和徳
「温泉利用による健康づくり研修会」におけるパネル展示・説明	北海道 保健福祉部 保健医務局 医務薬務課	高橋 徹哉 高見 雅三
東川町の地下水調査に関する技術指導	東川町	丸谷 薫

技術普及指導一覧表

依頼者	件数	対象	件数
国	1	地熱・温泉	8
道	11	地質・防災	5
市町村	7	地下水	5
大学	2	資源・鉱山	1
その他	10	その他	12
計	31	計	31

4. 技術相談

平成 18 年 4 月 1 日～平成 19 年 3 月 31 日

項目	相談者										
	国	道	市町村	協 会	公 社 公 団	報 道 機 関	関 連 企 業	教 官	学 生	一 般	計
1. 一般地質							1			5	6
2. 地震・火山		4	4			5	6			3	22
3. 地熱・温泉	1	7	28	3		1	45	1		2	88
4. 海 洋		2	1	1		2	1			1	8
5. 地 下 水		7	3			1	15			1	27
6. 岩石・鉱物		2	2	3		1	9			3	20
7. 化 石							3	1			4
8. 応用地質							2				2
9. 地すべり・崩壊						1	1			1	3
10. 地盤地質		1				1	3			5	10
11. 石 炭											0
12. 石油・天然ガス							1				1
13. 骨材資源											0
14. そ の 他		4				1	4				9
計	1	27	38	7		13	91	2	0	21	200