

# 平成30年度 スキルアップセミナー 関東

12/19(水) 20(木)

会場

さいたま新都心合同庁舎2号館  
埼玉県さいたま市中央区新都心2番地1



東京外かく環状道路(千葉県区間) 高谷JCT



ハッ場ダム建設事業



東京港臨港道路南北線整備事業



国営昭和記念公園

「スキルアップセミナー関東」は、昭和35年(1960年)に「関東建設技術研究発表会」として建設局(当時)職員や自治体、関係団体等の職員の方々の業務に関する技術の向上、アカウンタビリティを果たすために必要な能力の向上及び業務推進に対する研究、創意工夫等の推進を目的として始まり、平成12年(2000年)関東地方整備局の誕生とともに「スキルアップセミナー関東」と名称を改め現在に至っております。今年「関東建設技術研究発表会」時代から通算し59回目となります。

論文はインターネットに掲載していますので、必要に応じてプリントアウトしてお持ち下さい。

<http://www.ktr.mlit.go.jp/soshiki/soshiki00000104.html>

本セミナーは、公益社団法人土木学会認定の継続教育(CPD)プログラムに認定されています。



# 平成30年度 スキルアップセミナー関東プログラム

会場：さいたま新都心合同庁舎2号館 5階

## 12/19(水) 9:30~16:20

		会場	
9:15 ~	受付		
9:30 ~ 16:20	研究発表	一般(安全・安心①)部門	501①
		一般(安全・安心②)部門	501②
		一般(くらし・活力)部門	5A
		イノベーション部門	503
		一般(環境)部門	記者会見室
		アカウントビリティ部門	記者会見室
		行政マネジメント部門	5B
(12:00 ~ 13:00)	休憩・昼休	ポスター・セッション	
		※コアタイム(12:00~13:00)	5E

## 12/20(木) 9:30~16:45

		会場	
9:15 ~	受付		
9:30 ~ 14:00	研究発表	一般(安全・安心①)部門	501①
		一般(安全・安心②)部門	501②
		一般(くらし・活力)部門	5A
		イノベーション部門	503
		アカウントビリティ部門	記者会見室
		行政マネジメント部門	5B
		ポスター・セッション	5E
(12:00 ~ 13:00)	休憩・昼休		
14:10 ~ 14:50	特別発表	講師 小田切 聡子 国土地理院関東地方測量部 地理空間情報管理官 「地理空間情報活用ツールの紹介」	5A
	主催者挨拶	関東地方整備局副局長 松永 康男	5A
15:05 ~ 16:00	特別講演	講師 福島 二郎氏 足利大学 工学部 創生工学科 准教授 「土木遺産とまちづくり ～選奨土木遺産制度の趣意とこれから～」	5A
16:10 ~ 16:50	講評・表彰		5A
	閉会の挨拶		5A

平成30年度スキルアップセミナー関東 発表課題

<会場> 共用大会議室(501①)

一般(安全・安心①)(防災)部門

19日(水):No. 1~No.14

20日(木):No.15~No.20

日付	時間	No.	所属	氏名	課題名	
19日	09:30~09:50	1	利根川上流河川事務所 計画課	せいみや ともゆき 清宮 敏之	釈水水門新設工事~堤防開削調査について~	
	09:50~10:10	2	独立行政法人水資源機構 総合技術センター 情報グループ	たむら かずのり 田村 和則	新たなダム操作訓練シミュレータの開発と今後の展望	
	10:10~10:30	3	北首都国道事務所 計画課 (現:道路部地域道路課)	たなべ かずし 田邊 和嗣	災害時の緊急点検におけるドローンの活用について ~都市部における新たな取り組み~	
	10:30~10:40	休憩(10分)				
	10:40~11:00	4	横浜国道事務所 大磯出張所	ほしだ ともひろ 橋田 智大	台風21号による大規模災害を受けた西湘BPの復旧について	
	11:00~11:20	5	北首都国道事務所 管理課 (現:高崎河川国道計画課)	つるまき たかし 鶴巻 尚	首都直下地震に備えた取り組みについて	
	11:20~11:40	6	京浜港湾事務所 第一工務課	たなき ひとひさ 田崎 仁久	平成29年台風21号による川崎港岸壁の被災メカニズムと復旧対策	
	11:40~12:00					
	12:00~13:00	休憩・昼休み(60分)				
	13:00~13:20	7	河川部 河川計画課	おおた かずあき 大田 和明	関東管内における高規格堤防整備事業について	
	13:20~13:40	8	下館河川事務所 調査課	わたなべ なつき 渡邊 菜月	水防従事者の水防意識の高揚と水防知識の向上を目指して	
	13:40~14:00	9	日光砂防事務所 工務課	すぎた たけし 杉田 毅	砂防ソイルセメント施工時の取組(社宅裏沢砂防堰堤)	
	14:00~14:10	休憩(10分)				
	14:10~14:30	10	利根川水系砂防事務所 浅間山出張所	あきた ゆたか 穂田 雄高	浅間山火山噴火緊急減災対策事業において活用した新技術の紹介	
14:30~14:50	11	日光砂防事務所 調査課	こばやし みきひろ 小林 幹寛	那須岳火山防災合同訓練について		
14:50~15:10	12	甲府河川国道事務所 富士川中流出張所	おいやま しょうへい 生山 洋平	身延町西嶋地先における台風21号による被災とその対応について		
15:10~15:20	休憩(10分)					
15:20~15:40	13	江戸川河川事務所 防災対策課	さいとう しげる 齊藤 滋	洪水から身を守る!逃げ遅れゼロを目指して! ~減災に係る取組~		
15:40~16:00	14	利根川水系砂防事務所 調査課 (現:ハッ場ダム工事事務所)	よしだ しょうへい 吉田 翔平	本白根山噴火における災害対応について		

日付	時間	No.	所属	氏名	課題名	
20日	09:30~09:50	15	京浜河川事務所 流域調整課	くろだ まさお 黒田 祐夫	鶴見川流域水マスタープラン ~地球温暖化適応策の推進アクションプラン~	
	09:50~10:10	16	企画部 情報通信技術課	なかやま だいすけ 中山 大介	ヘリコプター搭載型衛星通信設備(ヘリサット)について	
	10:10~10:30	17	東京消防庁 総務部 施設課 (現:日本堤消防署 予防課)	すずき けんた 鈴木 康太	自然環境に配慮した大規模消防活動拠点の建設について ~訓練時の泡消火薬剤・燃焼ガス無害化の取組~	
	10:30~10:40	休憩(10分)				
	10:40~11:00	18	東京都 建設局 河川部 改修課	さかい けんたろう 堺 健太郎	平成25年台風26号に伴う伊豆大島土砂災害対策事業について	
	11:00~11:20	19	栃木県 県土整備部 技術管理課	しみず さとし 清水 智	独鈷沢ロックシェッドの災害復旧工事とその教訓	
11:20~11:40	20	群馬県 県土整備部 河川課	おかべ としや 岡部 隼也	県管理全河川における水害リスク調査について		

## 平成30年度スキルアップセミナー関東 発表課題

＜会 場＞共用大会議室(501②)

一般(安全・安心②)(維持管理)部門

19日(水):No. 1~No.14

20日(木):No.15~No.24

○:発表者

日付	時間	No.	所 属	氏 名	課 題 名	
19日	09:30~09:50	1	江戸川河川事務所 施設管理課	こいけ たかし 小池 喬	河川用ゲート更新で生じた課題とその解決の事例紹介 —既設更新という制約・コスト・長寿命化を踏まえた解決—	
	09:50~10:10	2	大宮国道事務所 春日部国道出張所	まつだ けんじ 松田 賢二	国道4号茨島歩道橋損傷対応について	
	10:10~10:30	3	関東技術事務所 施設技術課	ふるかわ しんいち 古川 伸一	河川用ゲート設備の電動機における不具合診断検証について	
	10:30~10:40	休憩(10分)				
	10:40~11:00	4	関東技術事務所 施設技術課	いりえ たけお 入江 健夫	鋼橋の疲労き裂に関する検討	
	11:00~11:20	5	荒川下流河川事務所 河川情報課	すずき たかふみ 鈴木 隆文	不法投棄監視カメラについて	
	11:20~11:40	6	渡良瀬川河川事務所 工務課	はづめ たけお 橋爪 健夫	砂防設備点検の新たな取り組みの紹介	
	11:40~12:00	7	渡良瀬川河川事務所 桐生出張所	たご けいめ 田子 肇	公募伐採における桐生出張所の対応について	
	12:00~13:00	休憩・昼休み(60分)				
	13:00~13:20	8	鬼怒川ダム統合管理事務所 調査課	のみや みちる 野宮 満	湯西川ダム管理の第3期移行について	
	13:20~13:40	9	鬼怒川ダム統合管理事務所 防災情報課	ぬまお のりよし 沼尾 憲良	電気通信設備の管理についての考察	
	13:40~14:00	10	利根川上流河川事務所 古河出張所	くろさき ひでやす 黒崎 英保	堤防点検のポイント キツネの巣穴編	
	14:00~14:10	休憩(10分)				
	14:10~14:30	11	利根川下流河川事務所 管理課 佐原出張所	おぐり まさかつ 小栗 昌克 ○郷原 りつこ 郷原 律子	堤防の植生管理の取り組み	
14:30~14:50	12	企画部 情報通信技術課	いそだ まい 磯田 洋一	デジタル陸上移動通信システム(Kー1)の整備について		
14:50~15:10	13	長野国道事務所 信州新町出張所	おだ ゆうじ 小田 祐司	効率的な維持管理を目指して		
15:10~15:20	休憩(10分)					
15:20~15:40	14	東京湾口航路事務所 工務課	つちや かおる 土屋 かおる	東京湾中央航路の泊地における避泊計画について		

日付	時間	No.	所 属	氏 名	課 題 名	
20日	09:30~09:50	15	東京国道事務所 防災情報課	たなか たかひろ 田中 嵩浩	道路照明灯の点検結果を踏まえた対応について	
	09:50~10:10	16	関東技術事務所 施設技術課 (現:企画部施工企画課)	たけだ なおと 武田 直人	排水機場ポンプ設備ディーゼルエンジンオイル管理指標(案)の策定と活用	
	10:10~10:30	17	関東技術事務所 技術課	みくなが りょうぞう 福永 良三	防災点検箇所に関する実効性のある効率的な調査手法について	
	10:30~10:40	休憩(10分)				
	10:40~11:00	18	関東技術事務所 施工調査・技術活用課	た や 晃彦 田家 晃彦	法面構造物の性状把握への新技術の活用	
	11:00~11:20	19	群馬県 県土整備部 河川課	よしかわ たけし 吉川 武志	一級河川碓氷川における河床低下対策	
	11:20~11:40	20	下館河川事務所 計画課	あおき ゆたか 青木 裕	鬼怒川堤防に+1 ～堤防用法肩ブロックの開発～	
	11:40~12:00	21	群馬県 県土整備部 建設企画課	つちや りゅうたろう 土屋 隆太郎	設計VEを活用した日常的に実施している維持管理コスト縮減の取り組み	
	12:00~13:00	休憩・昼休み(60分)				
	13:00~13:20	22	横浜国道事務所 厚木出張所	もりした ゆきこ 森下 幸子	メンテナンスフリーを目指した植樹帯の整備について	
13:20~13:40	23	高崎河川国道事務所 沼田維持修繕出張所	わたぬま しのり 綿貫 穂紀	綾戸地区防災工事の施工について		
13:40~14:00	24	高崎河川国道事務所 桐生国道維持出張所	いしむら かずひろ 石村 和洋	雑草(つる草)による歩道の幅員減少に対する対策について		

平成30年度スキルアップセミナー関東 発表課題

<会場>大研修室(5A)

一般(暮らし・活力)部門

19日(水):No. 1~No.13

20日(木):No.14~No.19

日付	時間	No.	所属	氏名	課題名	
19日	09:30~09:50	1	企画部 技術管理課	橋本 智一	週休2日制モデル工事について	
	09:50~10:10	2	道路部 交通対策課	柴崎 聡	道の駅へのVEの試行的導入について	
	10:10~10:30	3	荒川上流河川事務所 工務課	金井 翔平	週休2日の定着に向けた荒川上流河川事務所の取り組みについて	
	10:30~10:40	休憩(10分)				
	10:40~11:00	4	川崎国道事務所 工務課	伊野 公裕 石川 彰	ICT建設機械による舗装工事の事例について	
	11:00~11:20	5	首都国道事務所 計画課	丸田 知也	外環(千葉県区間)自転車道の走り方 -地域の方に走ってもらう自転車道を目指して-	
	11:20~11:40					
	11:40~12:00					
	12:00~13:00	休憩・昼休み(60分)				
	13:00~13:20	6	千葉国道事務所 交通対策課	川上 孝史	「道路安全監査」による交通事故対策の検討について	
	13:20~13:40	7	東京外かく環状国道事務所 調査設計課	中村 毅寿	コンクリート施工技術研修会の取り組みについて	
	13:40~14:00	8	東京港湾事務所 企画調整課	横山 智也	東京港臨港道路南北線 ~ニューマチックケーソン沈設における施工管理について~	
	14:00~14:10	休憩(10分)				
14:10~14:30	9	長野国道事務所 岡谷維持修繕出張所	久保田 孝	道路改良工事で発生した課題と対応について		
14:30~14:50	10	八ッ場ダム工事事務所 地域振興課	手塚 祐美	八ッ場ダム周辺地域における地域振興について 「やんばツアーズ」と「チームやんば」		
14:50~15:10	11	港湾空港部 港湾管理課	中川 洋平	港湾におけるヒアリ対策について		
15:10~15:20	休憩(10分)					
15:20~15:40	12	京浜河川事務所 管理課	右戸谷 信吾	処分伐採木を用いた民間イベントによる河川のにぎわいづくり		
15:40~16:00	13	東京国道事務所 工務第一課	須藤 笙	バスタ新宿におけるAI技術による効率的なデータ取得と活用		

日付	時間	No.	所属	氏名	課題名	
20日	09:30~09:50	14	東京都 建設局 道路管理部 保全課	田嶋 慶亮	道路管理の最前線 工区職員の取り組み ~都民の立場に立った解決策の模索~	
	09:50~10:10	15	東京都 財務局 建築保全部 施設整備第一課	中澤 仁志	アリーナ大空間の施工について ~武蔵野の森総合スポーツプラザ新築工事~	
	10:10~10:30	16	土浦市 都市産業部 都市計画課	山口 公嗣	中心市街地の活性化を目指して ~都市機能と交流機能の集積によるコンパクトなまちづくり~	
	10:30~10:40	休憩(10分)				
	10:40~11:00	17	横浜市 道路局 計画調整部 企画課	勝俣 英樹 八尾 和卓	既存施設を活用したショットガン方式による貸切バス専用乗降場の整備について	
	11:00~11:20	18	常陸河川国道事務所 計画課	福田 健二	道の駅「ひたちおた」を拠点とした自動運転サービス実証実験	
11:20~11:40	19	常陸河川国道事務所 那珂出張所	信山 和夫	竹炭づくりを体験するイベントについて		

## 平成30年度スキルアップセミナー関東 発表課題

＜会 場＞共用大会議室(503)

イノベーション部門

19日(水):No. 1~No.15

20日(木):No.16~No.25

○:発表者

日付	時間	No.	所 属	氏 名	課 題 名	
19日	09:30~09:50	1	大宮国道事務所 計画課	岡本 寛人	新大宮上尾道路における3次元測量データの活用について	
	09:50~10:10	2	首都国道事務所 工務課	繁野 祐治	生産性及び安全性の向上 ~ICT舗装工事の実態~	
	10:10~10:30	3	大宮国道事務所 工務課	田村 隼一	大宮国道事務所管内における無電柱化の取り組みについて	
	10:30~10:40	休憩(10分)				
	10:40~11:00	4	東京空港整備事務所 第二建設管理官室	高星 誠也	供用中の滑走路直下における液状化対策	
	11:00~11:20	5	横浜国道事務所 管理第二課	浅田 章	標識車へ装着した簡易スノーブラウの導入効果について	
	11:20~11:40	6	相武国道事務所 工務課	高橋 祐未	八王子南BP館地区改良工事におけるICT土工への取り組み	
	11:40~12:00	7	首都国道事務所 工務課	平井 惇貴	狭隘で輻輳する工事現場 ~事故ゼロを目指して~	
	12:00~13:00	休憩・昼休み(60分)				
	13:00~13:20	8	甲府河川国道事務所 工務第二課	嘉部 圭祐	中部横断自動車道(富沢~六郷)における脆弱地山での山岳トンネル掘削事例	
	13:20~13:40	9	甲府河川国道事務所 大月出張所	小栗 俊博	現道上でのオープンシールド工法(OLY併用)による大型水路設置について	
	13:40~14:00	10	甲府河川国道事務所 調査第一課	滝口 貴之	航空レーザ(ALB)測量を活用した河川横断測量の実施について	
	14:00~14:10	休憩(10分)				
	14:10~14:30	11	宇都宮営繕事務所 保全指導・監督官室	本田 昌浩	オフィス用グループウェアを活用した監督業務について	
	14:30~14:50	12	長野県 千曲建設事務所 整備課	坂田 健剛	小規模土工工事におけるICTを活用した取り組みについて	
14:50~15:10	13	利根川下流河川事務所 工務課 (現:京浜河川事務所 調査課) 銚子出張所 (現:霞ヶ浦河川事務所 工務課)	岡安 龍一 今 勝章	利根川下流河川事務所におけるICT活用工事の現状と課題		
15:10~15:20	休憩(10分)					
15:20~15:40	14	八ッ場ダム工事事務所 機械課	加藤 和宣	八ッ場ダム「放流管一体引き込み工法」について		
15:40~16:00	15	中日本高速道路株式会社 東京支社 保全・サービス事業部 交通技術チーム	鈴木 慎一	連絡等施設ランプ部の渋滞情報の向上を目指して		

日付	時間	No.	所 属	氏 名	課 題 名	
20日	09:30~09:50	16	東京第二営繕事務所 保全指導・監督官室	象潟 和久	免震レトロフィット構法における「中間階免震」の施工段階のマネジメントについて ~日本橋税務署~	
	09:50~10:10	17	東京国道事務所 計画課	藤原 愛里	通行止め規制におけるビデオカメラ観測を用いた広報の効果検証	
	10:10~10:30	18	横浜港湾空港技術調査事務所 設計室	長井 耀太郎	港湾新技術の早期実用化に向けて ~重力式係船岸増深工法の品質・出来形確認手法の確立~	
	10:30~10:40	休憩(10分)				
	10:40~11:00	19	茨城県 土木部 検査指導課	森野 裕貴	地方版ICT活用工事について -ICT建機と従来建機の組合せによる施工-	
	11:00~11:20	20	横浜市 道路局 施設課	榎田 洸介	ビッグデータを活用した生活道路における仮設ハンパ設置の効果検証について	
	11:20~11:40	21	茨城県 産業戦略部 立地推進局産業基盤課	青野 哲也	磯浜海岸における鋼管矢板を用いた護岸改修について	
	11:40~12:00	22	茨城県 常陸大宮土木事務所 大子工務所 道路河川整備課	齋藤 拓哉	国内最大のプレフレクション荷重について ~ 一般国道461号「大子橋」 ~	
	12:00~13:00	休憩・昼休み(60分)				
	13:00~13:20	23	企画部 情報通信技術課	齋藤 隆裕	可搬型経路情報収集装置(可搬型経コレ)について	
13:20~13:40	24	企画部 施工企画課	荒木 秀介	関東地方整備局におけるi-Construction(ICT施工技術)の取り組みについて		
13:40~14:00	25	河川部 水災害予報センター	森 大輔	危機管理型水位表示システムについて		

## 平成30年度スキルアップセミナー関東 発表課題

＜会場＞記者会見室

### 一般(環境)部門

○:発表者

19日(水):No. 1～No.12

日付	時間	No.	所属	氏名	課題名	
19日	09:30～09:50	1	河川部 河川環境課	まつもと 充弘 松本 充弘	関東エコロジカル・ネットワーク推進協議会の取組紹介	
	09:50～10:10	2	営繕部 調整課 保全指導・監督室	きたはら 俊一 ○北原 俊一 ひのぎ 郷子 白野 郷子	官庁施設のエネルギー消費改善に係る取組	
	10:10～10:30	3	東京都 建設局 西部公園緑地事務所 工事課	よしの めぐみ 吉野 愛美	市民協働で取り組む“かいぼり”による井の頭池の自然再生	
	10:30～10:40	休憩(10分)				
	10:40～11:00	4	横浜市 環境創造局 環境科学研究所	えびな さえ 蝦名 紗衣	横浜市内の海洋におけるマイクロプラスチック汚染	
	11:00～11:20	5	横浜市 環境創造局 環境科学研究所	うめはら まさたか 椋原 正敬 おだぎり こうじ 小田切 幸次	熱線再帰フィルム及びフラクタル日除けを用いた暑さ対策の効果検証	
	11:20～11:40	6	国営昭和記念公園事務所 工務課	おおひら いくお 大平 育男	日本庭園(池部)の水質改善取り組みについて	
	11:40～12:00	7	千葉港湾事務所 海洋環境・防災課	まさもり しゅういちろう 笹森 秀一郎	東京湾におけるべいくりんの清掃活動と今後について	
	12:00～13:00	休憩・昼休み(60分)				
	13:00～13:20	8	霞ヶ浦河川事務所 湖沼環境課	おの まさと 小野 正人	霞ヶ浦における湖岸植生帯の現状について	
	13:20～13:40	9	霞ヶ浦河川事務所 調査課	よしだ なおと 吉田 直人	霞ヶ浦田村・沖宿・戸崎地区自然再生事業における維持管理計画の検討	
	13:40～14:00	10	霞ヶ浦導水事務所 調査設計課	ひろせ なが孝 廣瀬 長孝	霞ヶ浦導水事業における千波湖の水質改善について	
14:00～14:10	休憩(10分)					
14:10～14:30	11	二瀬ダム管理所	ふしみ かずのり 伏見 一徳	二瀬ダム土砂還元の効果について		
14:30～14:50	12	甲府河川国道事務所 工務第二課	ほんば りょうへい 番場 良平	中部横断自動車道 猛禽類調査における先進的調査及び稀少観測結果の事例について		

### アカウントビリティ部門

○:発表者

19日(水):No. 1～No. 3

20日(木):No. 4～No.12

日付	時間	No.	所属	氏名	課題名
19日	15:20～15:40	1	宇都宮国道事務所 計画課	しろと かくえい 白戸 角衛	一般国道4号 氏家矢板バイパス・石橋宇都宮バイパス
	15:40～16:00	2	長野国道事務所 計画課	やべ てつお 谷部 哲男	一般国道19号 塩尻北拡幅
	16:00～16:20	3	鹿島港湾・空港整備事務所 第一建設管理官室	にいくら だいすけ 新倉 大輔	茨城港湾陸那珂港区中央ふ頭地区複合一貫輸送ターミナル整備事業

日付	時間	No.	所属	氏名	課題名	
20日	09:30～09:50	4	荒川上流河川事務所 計画課	またよし 健太 又吉 健太	荒川上流部改修100周年に向けた事務所広報の取り組み	
	09:50～10:10	5	荒川下流河川事務所 地域連携課	こいそ かずみ 小磯 和美	「堀切菖蒲水門見学会」での効果的な広報活動の工夫について ～地域と連携して集客力UP～	
	10:10～10:30	6	東京外かく環状国道事務所 計画課	ひでしま けんた 秀島 健斗	「スマイルエリア」の導入 ～工事現場を通じて外環の魅力を発信!!～	
	10:30～10:40	休憩(10分)				
	10:40～11:00	7	東京国道事務所 万世橋出張所 (現:大宮国道 浦和出張所)	たかはし ともえ 高橋 友恵	電線共同溝工事における地元対応について	
	11:00～11:20	8	下館河川事務所 調査課	たむら のぶき 田村 伸之	災害時を見据えた平常時における広報の役割について	
	11:20～11:40	9	龍ヶ崎市 危機管理課	やしほ ゆい 矢代 優衣	マイ・タイムライン作成を通して水防災意識社会再構築を図る ～マイ・タイムラインファシリテーターとしての取り組み～	
	11:40～12:00	10	相模川水系広域ダム管理事務所 総務課	なかむら あやの 中村 彩乃	ダム資源の有効活用 ～ダムを中心としたインフラツーリズムの発展を目指して～	
	12:00～13:00	休憩・昼休み(60分)				
	13:00～13:20	11	長野国道事務所 用地第二課	もりした まこと 森下 真琴	国道20号下諏訪岡谷バイパス1工区 共同基地の官報公告について	
	13:20～13:40	12	霞ヶ浦導水事務所 調査設計課	まえだ しんたろう 前田 紳太郎	霞ヶ浦導水工事事務所における広報の取り組みについて	

平成30年度スキルアップセミナー関東 発表課題

<会場> 共用中研修室(5B)

行政マネジメント部門

19日(水):No. 1~No.15

20日(木):No.16~No.23

日付	時間	No.	所属	氏名	課題名	
19日	09:30~09:50	1	東京国道事務所 経理課	しばた やすお 柴田 泰男	入札・契約手続きの集約化について	
	09:50~10:10	2	東京国道事務所 代々木出張所	すずき しょうたか 鈴木 祥高	ケヤキ区間における歩道の落葉清掃について	
	10:10~10:30	3	首都国道事務所 総務課	いしのだ まなぶ 石野田 学	『職場防災力』の向上 ~行動マニュアルの作成とその過程で得たこと~	
	10:30~10:40	休憩(10分)				
	10:40~11:00	4	首都国道事務所 市川国道出張所	とくわき たくや 徳脇 拓也	大切なことは地元との対話を通して学んだ ~現場での説明責任とは~	
	11:00~11:20	5	京浜河川事務所 占用調整課	うめもと ゆうじ 梅本 勇治	相模川(小出川)における不法係留船対策について	
	11:20~11:40	6	宇都宮国道事務所 国分寺出張所	おさお けいじ 小澤 慶之	国分寺出張所管内の道路美化活動 ~地域と共々きれいな道路へ~	
	11:40~12:00	7	東京外かく環状国道事務所 用地第一課	たたら あつみ 多田 羅 敦未	マンション敷地の地下を使用するために土地収用法の協議の確認制度を活用した事例	
	12:00~13:00	休憩・昼休み(60分)				
	13:00~13:20	8	高崎河川国道事務所 工務第三課	たけむら こうじ 竹村 匡司	公共建築物の木材利用について	
	13:20~13:40	9	高崎河川国道事務所 道路管理第二課	いしはら てるよし 石原 彰剛	群馬県内の大雪を想定した除雪方針の見直しについて	
	13:40~14:00	10	富士川砂防事務所 用地課	うえま まさひさ 上間 正央	富士川砂防事務所における用地調査の安全対策について	
	14:00~14:10	休憩(10分)				
	14:10~14:30	11	甲府河川国道事務所 甲府出張所	わたなべ けいじ 渡辺 起也	道路協力団体制度について	
	14:30~14:50	12	鬼怒川ダム統合管理事務所 五十里ダム管理支所	なかみち ゆうや 中道 優也	五十里ダム堰堤改良事業における現場での取り組み	
14:50~15:10	13	鬼怒川ダム統合管理事務所 川俣ダム管理支所	やすだ ひろり 安田 裕則	紅葉シーズンにおけるダム来訪者への対応		
15:10~15:20	休憩(10分)					
15:20~15:40	14	用地部 用地企画課	ふるた まさや 古田 将也	公共用地の円滑な取得に向けた、これまでにない多数の制度改善実現について		
15:40~16:00	15	用地部 用地企画課	やなぎだ りょうた 柳田 凌大	円滑な用地業務の推進に向けた、初の用地手引書の作成について		

日付	時間	No.	所属	氏名	課題名	
20日	09:30~09:50	16	大宮国道事務所 用地第一課	いけだ まりな 池田 真里奈	駐車場確保のための家屋補償について	
	09:50~10:10	17	江戸川河川事務所 占用調整課	ひきもと みゆき 久本 美有希	育児をしながらやってみたWLBと公物管理という仕事	
	10:10~10:30	18	荒川上流河川事務所 占用調整課	つるの じゅんいち 鶴野 潤一	荒川水系高麗川における河川区域等の変更	
	10:30~10:40	休憩(10分)				
	10:40~11:00	19	江戸川河川事務所 占用調整課	みずたに たいが 水谷 大悟	江戸川放水水路におけるカキ殻放置問題の解決に向けて ~法解釈に囚われない地元協働での“回収作業”という手法~	
	11:00~11:20	20	相模原市 都市建設局 道路部 緑土木事務所 (現:下水道部 下水道経営課)	かわうち れいこ 河内 令子	葉山島水路機能回復事業について	
	11:20~11:40	21	総務部 契約課	たかき りょうた 高木 亮太	災害復旧工事の契約手続き等について ~契約事務担当者からの視点~	
	11:40~12:00					
	12:00~13:00	休憩・昼休み(60分)				
	13:00~13:20	22	企画部 企画課	こばやし かつほ 小林 捺穂	整備局における海外派遣講習会の取組	
13:20~13:40	23	河川部 水政課	たかやま きやうか 高山 沙耶香	水力発電(従属発電)の水利使用の状況について		



平成30年度スキルアップセミナー関東 発表課題

<会場>小研修室(5E)

ポスターセッション部門

19日(水):20日(木)

日時	No.	所属	氏名	課題名
19日 11:00~16:00 20日 9:30~12:00 (プレゼンテーションは、 10:30~11:40)  19日12:00~13:00 コアタイム  展示に関して御質問の ある方は、この時間帯に 発表者が直接説明いた します。	1	霞ヶ浦河川事務所 調査課	いずはら けんた 伊豆原 健太	共同作成した教材パッケージによる防災教育支援の取り組み
	2	京浜河川事務所 海岸課	むらお けい 村尾 学	平成29年台風21号による西湘海岸の被災状況について
	3	富士川砂防事務所 調査課	かねこ ゆうじ 金子 裕司	富士川砂防事務所における所内防災訓練の取組について
	4	高崎河川国道事務所 工務第一課	ちば たく 千葉 拓	神流川の樹木化対策と礫河原再生の試み
	5	建政部 住宅整備課	よこた よしひろ 横田 圭洋	居住支援をはじめる・つなぐ・ひろげる BOOK ～平成29年度 関東地方整備局・関東信越厚生局の取組を通して～
	6	河川部 河川管理課	くにとも こうしゅう 國友 康秀	低潮線保全に関する取り組みについて
	7	群馬県 県土整備部 建設企画課	みやした くにひこ 宮下 邦彦	はばたけ群馬・県土整備プラン2018-2027

Memo

特別講演

『土木遺産とまちづくり  
～選奨土木遺産制度の趣意とこれから～』

12月20日(木) 15:00～ 【会場:5A】

講師 福島 二郎氏 足利大学 工学部 創生工学科 准教授



1977年足利工業大学土木工学科卒業。同年足利工業大学実験助手、1990年同助手、1994年同専任講師、2006年同助教授、2007年4月より現職。

現在、土木学会選奨土木遺産選考委員会関東支部委員長、土木学会土木史研究委員会広報小委委員会地域委員、土木学会関東支部栃木会広報交流部会部会長、栃木県那須烏山市まちづくり研究会委員長、栃木県足利市景観委員会委員などを務めている。

専門分野は、土木史、地域計画、まちづくりで、近代化遺産など歴史的建造物の評価と活用方法に関する研究、地方都市の発展要因に関する史的研究、地域資源を活用したまちづくりに関する研究等に從事。

会場案内図

さいたま新都心合同庁舎2号館5階

