

行事一覽

(2018年10月1日～31日)

機 械 部 会



■コンクリート機械技術委員会

月 日：10月2日(火)

出席者：野中祥昌委員長ほか10名

議 題：①JIS A 8612:2008(コンクリートポンプ車のブーム装置先端のホース延長について)について全圧連からの要求事項に対する討議 ②HP見直しの件 ③ISO/TC 195 国際会議, CEN/TC 151/WG8 会議標準部出張報告

■情報化機器技術委員会

月 日：10月3日(水)

出席者：白塚敬三委員長ほか7名

議 題：①障害物検知のセンサに関する情報共有と活動の進め方について討議 ②規制・規格の最新情報の共有 ③機械部会幹事会で報告する上期活動実績の確認

■機械部会 幹事会

月 日：10月4日(木)

出席者：阿部里視副部長ほか15名

議 題：①副部長より挨拶 ②各委員長より平成30年上期の活動状況報告と下期の予定について説明

■ショベル技術委員会

月 日：10月5日(金)

出席者：西田利明委員長ほか8名

議 題：①ショベルの最新情報の共有(日立12tハイブリッドショベルの紹介) ②建設業部会でまとめた機械災害の事例分析と安全に対する検討について ③次期燃費基準の件…作業燃費検討WG開催の連絡と今後の活動について議論 ④次期排出ガス規制の件…次期排出ガス規制対応部会の概要報告

■基礎工事用機械技術委員会

月 日：10月10日(水)

出席者：遠藤智委員長ほか12名

議 題：①コベルコ建機「衝突軽減システム「K-EYEPRO」」の説明 ②三和機材「ドーナツオーガ「SA-SMD-300H」」製品紹介 ③大成建設「福士川第一橋工事」での技術紹介 ④11月コマツIoTセンタ見学会の詳細説明 ⑤12月九州新幹線彼杵川橋りょう工事見学会の概要説明

■トンネル機械技術委員会 幹事会

月 日：10月24日(水)

出席者：岩野健委員長ほか16名

議 題：①ICT技術アンケート結果の内容ヒヤリング(9社) ②見学会(山岳トンネル見学会, シールドトンネル見学会)計画の途中経過報告 ③講演会の計画(日程, 講演者の調整)

標 準 部 会



■ISO/TC 127 土工機械委員会国内総会

月 日：10月4日(木)

出席者：正田明平委員長(コマツ)ほか23名

場 所：協会会議室

議 題：①ISO/TC 127 中国総会(10月21日～26日@柳州)対応協議…TC 127 委員会 SC 1～SC 4 各分科会活動計画及び進捗状況, 中国総会参加者/スケジュール確認 ②8月～10月の投票結果及び投票予定

■平成30年度第1回標準化会議

月 日：10月11日(木)

出席者：正田明平委員長(コマツ)ほか12名

場 所：協会会議室

議 題：①平成30年度上期活動報告及び今後の予定…ISO/TC 127 土工機械委員会, ISO/TC 195 建設用機械及び装置委員会, ISO/TC 214 昇降式作業台委員会, 国内標準委員会, 平成30年度標準部会上期事業報告案の検討 ②その他…運営幹事会対応, 平成30年度JIS見直し調査対応

■ISO/TC 127 中国総会事前準備打合せ

月 日：10月16日(火)

出席者：正田明平委員長(コマツ)ほか9名(Web参加3名含む)

場 所：協会会議室

議 題：中国総会詳細スケジュール及び各参加者の業務分担確認

■ISO/TC 127 土工機械委員会 中国総会

月 日：10月21日(日)(CAG), 22日(月)～26日(金)(TC 127 総会)

出席者：正田明平委員長(コマツ)ほか79名

場 所：中国広西チワン族自治区柳州市 Wanda Realm Liuzhou ホテル会議室

議 題：①10月21日(日)議長諮問グループ(CAG)会議 ②10月22日(月)ISO/TC 127 総会(前半)・ISO/TC 127/SC 1 総会 ③10月23日(火)柳工(Liugong machinery)工場見学 ④10月24日(水)ISO/TC 127/SC 2 総会 ⑤10月25日(木)ISO/TC 127/SC 3 総会・ISO/TC 127/SC 4 総会 ⑥10月26日(金)ISO/TC 127 総会(後半)

製 造 業 部 会



■製造業部会 作業燃費検討 WG

月 日：10月11日(木)

出席者：阿部里視主査ほか18名

議 題：①燃費基準達成認定制度の次期燃費基準について国交省からの説明とそれに対する意見交換 ②作業燃費に関するISO化について標準部からの説明

建 設 業 部 会



■建設業部会

月 日：10月11日(木)

出席者：金丸清人部会長ほか20名

議 題：①平成30年度建設業部会活動計画 ②各WG報告・機電技術者交流企画WG・クレーン安全情報WG・機電i-Con現場WG ③その他・夏季現場見学会報告・部会員の皆様からのご意見, ご提案

■第22回機電技術者意見交換会

月 日：10月15日(月)～16日(火)

参加者：金丸清人部会長ほか37名

場 所：(独法)国立青少年教育振興機構 国立オリンピック記念青少年総合センター

テーマ：「機電技術者はAIとどう付き合っていくべきか」「建設技術における異分野技術の導入」「機電技術者の重要性, 働き方改革を意識した, 建設業機電職としての技術提案」「機電技術者の「地位向上」に向けて取り組むべきこと」「機電技術者として忘れてはならないこと。残しておくべきこと(安全対策等)」

講 演：「衛星通信技術～準天頂衛星(みちびき)の今～」榎本直人様(三菱電機株)

■三役会

月 日：10月15日(月)

出席者：金丸清人部会長ほか4名

場 所：(独法)国立青少年教育振興機構 国立オリンピック記念青少年総合センター

議 題：①合同部会のテーマ検討 ②冬季・第二回若手現場見学会の検討 ③その他

■クレーン安全情報 WG

月 日：10月18日(木)

出席者：久松栄一主査ほか7名

議 題：①JCS2210の改正について, 既存不適合機械等の更新の支援(間接補助金)について ②クレーン休業姿

勢 アンケート結果報告書の骨子検討
③教本改訂に向けての検討：改訂に伴う校正作業分担 ④災害事例報告
⑤その他

■機電 i-Con 現場 WG

月 日：10月19日（金）
出席者：宮内良和主査ほか7名
議 題：①「i-Con 事例」及び「ICT 安全の事例」全アンケート結果の内容確認・HP 会社との打ち合わせ報告・報告書に向けた分析報告 i-Con 事例について、ICT 安全について ②その他

レンタル業部会



■コンプライアンス分科会

月 日：10月2日（火）
出席者：平清二郎部会長ほか8名
議 題：①レンタル機器納入・引取時における諸問題について ②平成30年度上半期事業報告内容について ③その他

各種委員会等



■機関誌編集委員会

月 日：10月3日（水）
出席者：見波潔委員長ほか20名
議 題：①平成31年1月号（第827号）の計画の審議・検討 ②平成31年2月号（第828号）の素案の審議・検討 ③平成31年3月号（第829号）の編集方針の審議・検討 ④平成30年10月号～平成30年12月号（第824～826号）の進捗状況報告・確認

■新工法調査分科会

月 日：10月23日（火）
出席者：戸崎雅之委員ほか4名
議 題：①新工法情報の持ち寄り検討 ②新工法紹介データまとめ ③その他

■建設経済調査分科会

月 日：10月24日（水）
出席者：山名至考分科会長ほか4名
議 題：①建設業の業況の原稿検討 ②新規テーマの検討 ③その他

■新機種調査分科会

月 日：10月25日（木）
出席者：江本平分科会長ほか4名
議 題：①新機種情報の持ち寄り検討 ②新機種紹介データまとめ ③その他

支部行事一覧

北海道支部



■平成30年度除雪機械技術講習会(第5回)

月 日：10月2日（火）
場 所：小樽市（小樽経済センター）
受講者：141名
内 容：①除雪計画 ②除雪の施工方法
③冬の交通安全 ④除雪の安全施工
⑤除雪機械の取り扱い

■平成30年度除雪機械技術講習会(第6回)

月 日：10月11日（木）
場 所：函館市（函館北洋ビル）
受講者：142名
内 容：上記第5回と同じ

■建設技術担い手育成プロジェクト（帯広工業高校出前授業）

月 日：10月18日（木）
場 所：帯広工業高校
受講者：環境土木科2年生38名
内 容：①従来の道路施工とICT施工（座学） ②ICT建機（実習） ③3次元測量（自動追尾 TS, GNSS ローバー）（実習） ④建設VR体験 ⑤UAV空中写真測量（実習）
講師等：鈴木勇治プロジェクトリーダーほか

■第2回企画部会

月 日：10月22日（月）
場 所：札幌市（センチュリーロイヤルホテル）
出席者：川村和幸企画部会長ほか12名
内 容：①平成30年度上半期事業報告 ②平成30年度上半期経理報告 ③平成30年度下半期主要行事計画 ④第3回運営委員会次第（案） ⑤その他

■平成30年度除雪機械技術講習会(第7回)

月 日：10月25日（木）
場 所：釧路市（観光国際交流センター）
受講者：182名
内 容：上記第5回と同じ

■建設技術担い手育成プロジェクト（岩見沢農業高校出前授業）

月 日：10月25日（木）
場 所：岩見沢農業高校
受講者：農業土木工学科2年生40名
内 容：①従来の道路施工とICT施工（座学） ②i-Construction, ICT施工の測位（座学） ③ICT建機（実習） ④3次元測量（自動追尾 TS, GNSS ローバー）（実習）
講師等：鈴木勇治プロジェクトリーダーほか

■平成30年度除雪機械技術講習会(第8回)

月 日：10月29日（月）
場 所：札幌市（かでの2・7）
受講者：136名
内 容：上記第5回と同じ

■第3回運営委員会

月 日：10月31日（水）
場 所：札幌市（センチュリーロイヤルホテル）
出席者：熊谷勝弘支部長ほか23名
内 容：①平成30年度上半期事業報告 ②平成30年度上半期経理報告 ③平成30年度下半期主要行事計画 ④その他

東北支部



■除雪講習会

①秋田（1）会場
月 日：10月2日（火）
場 所：秋田県秋田市 秋田テルサ
受講者：173名
②秋田（2）会場
月 日：10月3日（水）
場 所：青森県弘前市弘前文化センター
受講者：160名
③横手会場
月 日：10月4日（木）
場 所：秋田県横手市 秋田ふるさと村
受講者：334名
④山形会場
月 日：10月10日（水）
場 所：山形県山形市 山形ビッグウイング
受講者：292名
⑤新庄会場
月 日：10月11日（木）
場 所：山形県新庄市 新庄市民プラザ
受講者：179名
⑥岩手（1）会場
月 日：10月16日（火）
場 所：岩手県滝沢市 岩手産業文化センター
受講者：306名
⑦岩手（2）会場
月 日：10月17日（水）
場 所：岩手県滝沢市 岩手産業文化センター
受講者：298名
⑧宮古会場
月 日：10月19日（金）
場 所：岩手県宮古市 陸中ビル
受講者：144名
⑨奥州（1）会場
月 日：10月25日（木）
場 所：岩手県奥州市 奥州市文化会館

受講者：213名

⑩奥州（2）会場

月 日：10月26日（金）

場 所：岩手県奥州市 奥州市文化会館

受講者：221名

⑪会津会場

月 日：10月31日（水）

場 所：福島県会津若松市 会津アピオ

受講者：326名

■山形県立産業技術短期大学 特別授業（実習）

月 日：10月3日（水）

場 所：宮城県大郷町 コマツ IoT センタ

受講生：土木エンジニアリング科学生
22名

出席者：情報化施工技術委員会 村上仁
委員ほか

内 容：① ICT 建機実習

■第1回 EE 東北'19 実行委員会作業部会

月 日：10月11日（木）

場 所：仙台市 ハーネル仙台

出席者：宮本典明東北技術事務所副所長
ほか20名

内 容：① EE 東北'18 決算・監査報告
② EE 東北'19 組織（案） ③ EE 東北'19
実施方針（案） ④ EE 東北'19 予算
（案）

■平成30年度版統一テキスト説明会

月 日：10月15日（月）

場 所：仙台市太陽生命仙台北町ビル6
階会議室

説明者：情報化施工技術委員会 鈴木勇
治委員長

受講者数：情報化施工技術委員会メン
バー17名

■第1回 EE 東北'19 実行委員会

月 日：10月22日（月）

場 所：仙台市 TKP ガーデンシティ勾
当台

出席者：西尾崇東北地方整備局企画部長
ほか34名

内 容：① EE 東北'18 決算・監査報告
② EE 東北'19 組織（案） ③ EE 東北
'19 実施方針（案） ④ EE 東北'19 予
算（案）

■ ICT, UAV（i-Construction）基礎技術講習会（主催：東北土木人材育成協議会）

【座学】東北地方整備局における
i-Construction の取り組み、各県にお
ける取り組み、ICT 活用工事（概要、
実施方針、要領）、3次元測定の概要
と留意点（3次元測定の基礎知識、安
全対策、事例等）、ICT 建機施工、
ICT 活用工事の監督・検査の留意事項、
点群ソフト、3D 設計データ、TS・
GNSS3次元計測（検査等現場計測）

【実習】ICT 建機操作実習に関する概要
説明、ICT 建機操作実習、レーザー
スキャナ計測実習、TS・GNSS ロー
バー計測実習

①秋田県会場（座学）

月 日：10月16日（火）

場 所：秋田市 秋田県市町村会館

受講者：53名（国・自治体17名、民間
36名）

②秋田県会場（実習）

月 日：10月17日（水）

場 所：秋田県五城目町 秋田県建設
ICT 総合研修エリア

受講者：午前22名（国・自治体10名、
民間12名）

午後19名（国・自治体7名、民間12名）

③福島県会場（座学）

月 日：10月17日（水）

場 所：福島市 とうほう・みんなの文
化センター

受講者：43名（国・自治体23名、民間
20名）

④福島県会場（現場見学）

月 日：10月18日（木）

場 所：福島県伊達市 下小国地区道路
改良工事

受講者：27名（国・自治体12名、民間
15名）

⑤岩手県会場（座学）

月 日：10月23日（火）

場 所：盛岡市 盛岡地区合同庁舎 大
会議室

受講者：65名（国・自治体36名、民間
29名）

⑥山形県会場（座学）

月 日：10月24日（水）

場 所：山形市 山形県庁講堂

受講者：53名（国・自治体30名、民間
23名）

⑦山形県会場（現場見学）

月 日：10月25日（木）

場 所：山形県村山市 村山地区道路改
良工事

受講者：24名（国・自治体11名、民間
13名）

⑧青森県会場（座学）

月 日：10月26日（金）

場 所：青森市 アピオあおもり

受講者：98名（国・自治体40名、民間
58名）

■第3回（女性限定）建設 ICT 総合研修（主催：ICT 東北推進協議会）

月 日：10月29日（月）～11月2日（金）

場 所：秋田県五城目町 五城目町地域
活性化支援センター

講 師：情報化施工技術委員会 鈴木勇

治委員長ほか

受講者数：10名

内 容：【屋内講座】要領・基準類の講
義／モデル工事の特記仕様書、図面に
対してポイント解説／施工計画書、必
要書類の作成 【屋外実習】UAV・
TLS ほかによる測量／出来形管理、
検査実務／ICT 建設機械実機操作
【屋内実習】パソコンを使用して画像
処理／3次元設計／施工用データ作成
／出来形管理、検査、納品の実務処理

北 陸 支 部

■除雪機械管理施工技術講習会（魚沼会場）

月 日：10月4日（木）

場 所：魚沼地域振興センター

受講者：270名

■除雪機械管理施工技術講習会（新発田会場）

月 日：10月9日（火）

場 所：新発田市地域交流センター

受講者：93名

■除雪機械管理施工技術講習会（上越会場）

月 日：10月11日（木）

場 所：上越商工会議所

受講者：158名

■除雪機械管理施工技術講習会（富山会場）

月 日：10月16日（火）

場 所：富山県農協会館

受講者：183名

■除雪機械管理施工技術講習会（金沢会場）

月 日：10月22日（月）

場 所：石川県地場産業センター

受講者：91名

■除雪機械管理施工技術講習会（新潟会場）

月 日：10月30日（火）

場 所：新潟県建設会館

受講者：194名

■JCMA 北陸支部 親睦ゴルフ大会

月 日：10月12日（金）

場 所：ノーブルウッドゴルフクラブ

参加者：北陸支部会員15名

■国道289号線八十里越現場見学会

月 日：10月23日（火）

場 所：国道289号5号橋梁下部その2
工事

参加者：柴澤一嘉 普及部会長ほか14
名

内 容：地区全体工事、1号トンネル、
5号橋梁

■平成30年度 建設技術報告会

月 日：10月25日（木）

場 所：石川県地場産業振興センター

聴講者：約400名

■妙高市除雪作業安全講習会

月 日：10月31日（水）
場 所：妙高市勤労者研修センター
内 容：講師派遣（穂苅正昭技師長）
受講者：約100名

中 部 支 部



■「高校生・大学生のための ICT 講座」

月 日：10月24日（水）
場 所：静岡県立科学技術高等学校
参加者：都市基盤工学科40名
講 師：国土交通省中部地方整備局企画
部建設専門官 川口一彦氏、(株)シー
ティエス 中山俊彦氏、酒井満氏
内 容：ICTを活用した最新測量技術
の紹介等

■第1回部会長・副部会長会議

月 日：10月26日（金）
出席者：川西光照企画部会長ほか6名
議 題：上期事業報告及び上期経理概況
について

関 西 支 部



■平成29年度 施工技術報告会 幹事会

月 日：10月16日（火）
場 所：関西支部 会議室
出席者：松本克英事務局長以下6名
議 題：①前回議事録確認 ②平成30
年度施工技術報告会予算（案）③発
表論文の応募について ④講演原稿作
成依頼について ⑤「H30 講演開催告
告文」について ⑥「まえがき」につ
いて

■建設施工研修会

月 日：10月17日（水）
場 所：建設交流館 グリーンホール
参加者：91名
内 容：①第1部 事例発表「水災害に
ついて」…近畿地方整備局 河川部 水
災害予報センター 水災害対策専門官
林貴宏氏 ②第2部 第50回建設施工
映画会「外環自動車道田尻工事の概要」
など10編

■広報部会

月 日：10月17日（水）
場 所：建設交流館 グリーンホール控
室
出席者：河村謙介広報部会委員以下5名
議 題：「JCMA 関西」について

■建設用電気設備特別専門委員会（第446回）

月 日：10月24日（水）
場 所：中央電気倶楽部 会議室
議 題：①「JEM-TR121 建設工事用電

機設備機器点検保守のチェックリス
ト」見直し検討 ②その他

■「建設技術展 2018 近畿」出展

月 日：10月24日（水）～25日（木）
場 所：マイドームおおさか
入場者：15,829人
テーマ：情報化施工の普及促進

中 国 支 部



■第4回広報部会

月 日：10月2日（火）
場 所：中国支部事務所
出席者：錦織豊部会長ほか3名
議 題：①広報誌（CMnavi50）号の編
集について ②支部ホームページの管
理について ③その他懸案事項

■平成30年度新技術活用等現場研修会

月 日：10月23日（火）
場 所：①多岐コミュニティセンター
②多岐・朝山道路小田西地区舗装工事
③湖陵・多岐道路久村地区改良第10
工事 ④湖陵・多岐道路二部高架橋下
部工事 ⑤湖陵・多岐道路二部地区改
良第8工事

参加者：30名

研修内容：新技術を活用した工事現場に
おいて新技術の活用状況を実習し、活
用上の課題や問題点等について研修す
る

■第43回新技術・新工法発表会

月 日：10月24日（水）
場 所：広島市まちづくり市民交流プラ
ザ
参加者：82名
発表課題：【講話】①国土交通行政の最
近の状況と中国地域の防災対策につ
いて…中国地方整備局企画部総括防災調
整官 神宮祥司氏 ②建設現場の ICT
活用と新技術・新工法の動向について
…中国地方整備局企画部機械施工管理
官 赤星剛氏 【技術発表】①振動ロー
ラの自動運転システム…(株)安藤・ハザ
マ広島支店土木事業本部 武石学氏
②舗装工事現場の働き方改革…(株)
NIPPO 竹内伸氏 ③ ICT 舗装工の
取組と3次元データによる出来形管理
方法について…奥村組土木興業(株)広島
支店 多和英真氏 ④油圧ショベル
Cat バイロードシステムによる生産管
理…日本キャピラー合同会社情報化
施工推進部 小笹剛志氏

四 国 支 部



■協賛事業「建設フェア四国 2018 in 高松」

月 日：10月19日（金）～20日（土）
場 所：サンポート高松（高松シンボル
タワー他）
出展者：94団体（社）（うち支部経由出
展社は6社）
同時開催：i-Construction 講習会（10/19）
ICT 体験コーナー（会員4社が出展）

■協賛事業「四国の道路を考える会」H30
総会

月 日：10月22日（月）
場 所：高松合同庁舎南館 103会議室（高
松市）
参加者：井原健雄会長（香川大学名誉教
授）ほか30名（支部からは山下事務
局長が支部長代理として出席）
議題等：① H29 事業報告・収支決算報
告等 ② H30 事業計画及び事業予算
③その他

九 州 支 部



■九州建設技術フォーラム 2018

月 日：10月9日（火）～10日（水）
場 所：福岡国際会議場
出席者：松嶋憲昭支部長
内 容：①基調講演及び記念講演 ②ブ
ース展示／プレゼンテーション ③ポ
スターセッション

■i-Construction（ICT 活用工事）技術講
習会（宮崎会場）

月 日：10月11日（木）
場 所：宮崎市民文化ホール 会議室
受講者：52名
内 容：①国土交通省の i-Construction
への取組み ② ICT 施工の実施体験
講話 ③平成30年度 ICT 活用工事の
要点 ④ ICT 活用工事のデータ処理

■i-Construction（ICT 活用工事）技術講
習会（鹿児島会場）

月 日：10月12日（金）
場 所：かごしま県民交流センター中会
議室第2
受講者：56名
内 容：①国土交通省の i-Construction
への取組み ② ICT 施工の実施体験
講話 ③平成30年度 ICT 活用工事の
要点 ④ ICT 活用工事のデータ処理

■i-Construction（ICT 活用工事）技術講
習会（長崎会場）

月 日：10月23日（火）
場 所：長崎県建設総合会館8階 大会
議室

受講者：63名

内 容：①国土交通省のi-Construction
への取組み ②ICT施工の実施体験
講話 ③平成30年度ICT活用工事の
要点 ④ICT活用工事のデータ処理

■i-Construction（ICT活用工事）技術講習会（佐賀会場）

月 日：10月24日（水）

場 所：サンメッセ鳥栖 ホール

受講者：38名

内 容：①国土交通省のi-Construction

への取組み ②ICT施工の実施体験
講話 ③平成30年度ICT活用工事の
要点 ④ICT活用工事のデータ処理

■i-Construction（ICT活用工事）技術講習会（福岡会場）

月 日：10月25日（木）

場 所：リファレンス駅東ビル 会議室
Y-1

受講者：92名

内 容：①国土交通省のi-Construction
への取組み ②ICT施工の実施体験

講話 ③平成30年度ICT活用工事の
要点 ④ICT活用工事のデータ処理

■企画委員会

月 日：10月26日（金）

出席者：原尻克己企画委員長ほか9名

議 題：①第2回運営委員会開催について
②2期目「i-Construction」講習会について
③建設行政講演会の開催について
④その他

