

## 行事一覧

(2021年7月1日～31日)

### 機械部会



#### ■除雪機械技術委員会・ロータリ分科会

月日：7月7日(水)

出席者：久末忍リーダーほか9名(web会議で開催)

議題：①ロータリ除雪車 安全装置について討議：・6/14分科会での検討事項、および6/22委員会での指摘事項についての討議・国交省報告を含む今後のスケジュールについて ②その他

#### ■トンネル機械技術委員会・幹事会

月日：7月12日(月)(会議室, web併行開催)

出席者：丸山修委員長ほか9名

議題：①小断面トンネル工事における機械、設備調査について：保有機械、設備調査結果まとめの確認 ②令和3年度技術講演会について ③見学会について ④幹事以外の委員の活動参加に関する討議：・話題(製品情報、技術情報、トンネル工事事例等)提供候補について、・活動参加に関しての具体的討議

#### ■機械整備技術委員会

月日：7月13日(火)

出席者：小室実委員長ほか6名(web会議で開催)

議題：①整備作業の法規制、規格に関する調査について：各社提出の必要資格調査結果のまとめ方について ②各社の近況報告 ③見学会について

#### ■基礎工事用機械技術委員会

月日：7月14日(水)(会議室, web併行開催)

出席者：樗沢淳一委員長ほか16名

議題：①(株)テクノックスの技術プレゼン：会社紹介と各種技術説明(地盤改良工事、杭打ち工事、他) ②各社トピックス：ライト工業(株)「ライト工業の海外事業事例について」 ③見学会について

#### ■路盤・舗装機械技術委員会 幹事会

月日：7月15日(木)(会議室, web併行開催)

出席者：山口達也委員長ほか11名

議題：①上期総会の発表内容について ②現場・工場見学会の対応について ③幹事会メンバーの拡大について

#### ■トラクタ技術委員会

月日：7月16日(金)

出席者：大場元樹委員長ほか6名(web会議で開催)

議題：①i-Con推進本部「安全施工WG」の活動状況の情報共有：「建設機械の安全装置に関する技術」(ローラ)の技術比較表の公表について ②各社トピックス：(株)クボタ「故障診断アプリ「Kubota Diagnostics」の紹介」 ③建設機械構造規格銘板に関する件

#### ■除雪機械技術委員会・ロータリ分科会

月日：7月21日(水)

出席者：久末忍リーダーほか8名(web会議で開催)

議題：①ロータリ除雪車 安全装置について討議：・7/7分科会での検討事項、懸念事項の対応方針についての討議、・安全バーの保安基準の適用状況について、・国交省報告を含む今後のスケジュール

#### ■原動機技術委員会

月日：7月29日(木)(web会議で開催)

出席者：工藤陸也委員長ほか21名

議題：①前回の議事録確認 ②海外排出ガス規制の動向に関する情報交換：・UK Brexit 英国におけるノンロードエンジン排ガス規制対応(欧州NRMM)について、・チリNRMM排ガス規制案について ③油脂技術委員会より「バイオ燃料に関する最近の話題について」 ④その他：委員退任、新任委員の紹介とご挨拶

#### ■情報化機器技術委員会

月日：7月30日(金)(web会議で開催)

出席者：白塚敬三委員長ほか8名

議題：①建機の遠隔操作の通信方式のまとめ方について ②規制・規格の最新情報の共有 ③安全施工ワーキンググループの活動に関する情報共有：国交省ICT導入協議会(7/11)の情報共有 ④ジック(株)サイバーセキュリティに関するセミナーの情報共有

## 標準部会



#### ■ISO/TC 82/SC 8/JWG 1-ISO/PWI 23724

緊急遠隔停止 国際WG会議

月日：7月1日(木)(現地時間は6月30日夜)

出席者：日本からは岡ゆかり氏(コマツ)ほか2名, 海外(独, 米, オーストラリア, カナダ)から11名

場所：Web上(ISO Zoom)

議題：①緊急停止の要求事項の検討：

停止の種類・有効距離・技術的要因

②今後の予定、次回会合など

#### ■ISO/TC 127/SC 2/JWG 28-ISO 21815

衝突警報及び回避 国際WG会議

月日：7月1日(木)夜

出席者：日本からは岡ゆかりコンピナー(座長)(コマツ)ほか6名, 海外(米, オーストラリア, 英, 韓)から15名

場所：Web上(ISO Zoom)

議題：①ISO/WD 21815-3「土工機械-衝突警報及び回避-第3部：一般的リスク範囲及び程度」の検討続行 ②先月から続行された会議のまとめ

#### ■ISO/TC 127/SC 3/WG 5-ISO/TS 15143-4「施工現場地形データ」サーバー間通信特設チーム国際会議

月日：7月7日(水)

出席者：日本からは青木充広氏(コマツ)ほか2名, 海外(オーストラリア, ニュージーランド)から計3名(Web参加)

場所：Web上(MS/Teams)

議題：サーバー間通信のためのアクセス管理に関してOAuthの拡張であるUser Managed Access UMA 2.0を適用するか、或いは、OAuthの別の手法によるかについて論議

#### ■ISO/TC 23/SC 19/JWG 10 極低電圧電機駆動合同国際WG会議

月日：7月8日(木), 9日(金)いずれも深夜

出席者：日本からは事務局1名, 海外からは10数名程度

場所：Web上(ISO Zoom)

議題：ISO/DIS 23285「農業機械及びトラクタ並びに土工機械の直流32-75V及び交流21-50Vで作動する電気及び電子機能部品及び装置の安全」各国意見の検討

#### ■ISO/TC 195(建設用機械及び装置)親委員会

月日：7月13日(火)

出席者：佐々木正博(エスティサービス(株))委員長ほか30名(Web参加)

場所：Web上(ISO Zoom)

議題：①2021年度ISO/TC195委員委嘱 ②2021年1～6月に開催されたSC・WGの状況報告 ③各分科委員会案件の審議 ④2021年10月18～21日に開催されるTC 195バーチャル総会への対応協議 ⑤その他JIS A 8316-1, -2(電磁両立性)改正報告

#### ■ISO/TC 82/SC 8/JWG 3-ISO/PWI 3502

高度自動・自律運転の参照枠組み及び構成

月日：7月13日(火)夜, 14日(水)夜

出席者：日本からは岡ゆかり氏(コマツ)

ほか3名, 海外からは16名(チリ3, オーストラリア4, 米5, 独2, フィンランド1, カナダ1)

場 所: Web上 (ISO Zoom)

議 題: 適用範囲に関する全般的検討で関連分野 (ISO/TC 184 オートメーション) などの動向検討を含む

■ ISO/TC 127/SC 1/WG 6 ISO 11152 エネルギー使用試験方法 国際バーチャルWG会議

月 日: 7月13日(火), 15日(木)

出席者: 正田明平(コマツ) プロジェクトリーダーほか16名(Web参加)

場 所: Web上 (ISO Zoom)

議 題: ① WG コンサルテーション結果・コメント対応協議 ② ISO 23274-1, -2 (ハイブリッド乗用車燃費計測規格) に関する説明 ③慣らし運転に関する提案 ④機械的RESSに関する議論 ⑤油圧式アキュムレータ計算式の変更に関する提案 ⑥今後のWeb会議日程(10月6~7日)

■ JIS A 8339 原案作成委員会分科会

月 日: 7月19日(月)

出席者: 大本康隆(コベルコ建機株) 委員ほか7名(Web参加)

場 所: Web上 (Zoom)

議 題: ① JIS 原案6件の進捗報告 ② JIS A 8339 原案に関する協議 ③今後の予定上記6件+JIS A 8509-1(基礎工事機械-安全-第1部: くい打機の要求事項)

■ ISO/TC 127 土工機械委員会国内総会

月 日: 7月21日(水)

出席者: 間宮崇幸委員長(コマツ) ほか25名

場 所: Web上 (Zoom)

議 題: 親委員会/各分科会活動計画及び審議状況 ① TC 127 親委員会活動計画及び審議状況 ② SC 1 分科会活動計画及び審議状況 ③ SC 2 分科会活動計画及び審議状況 ④ SC 3 分科会活動計画及び審議状況 ⑤ SC 4 分科会活動計画及び審議状況 ⑥投票案件について ⑦ CAG(議長諮問グループ会議) 報告 ⑧ TC 127 国際総会(10-11月)に向けての準備 ⑨その他

建設業部会



■三役会

月 日: 7月19日(月)

出席者: 鈴木博士部会長ほか6名(内WEB参加者2名)

議 題: ① 6/22ICT安全WGの今後の方針説明 ② 6/18機電交流企画WG

のWG報告(年度内の講演会調整・千代田幹線工事のWEB視察調整)

③映画会情報 ④その他(国交省の最新取組報告, 要覧2022の案内)

■建設業 ICT 安全 WG (JCMA + 日建連代表者) 打合せ

月 日: 7月20日(火)

出席者: 岩下正剛主査ほか6名(全員WEB参加)

議 題: ①日建連作成資料の説明 ②日建連とJCMAの活動連携に伴う考え方や項目の明確化 ③9月以降の活動調整と国交省への事前報告調整 ④その他

各種委員会等



■機関誌編集委員会

月 日: 7月7日(水)

出席者: 中野正則委員長ほか29名

議 題: ①令和3年10月号(第860号) 計画の審議・検討 ②令和3年11月号(第861号) 素案の審議・検討 ③令和3年12月号(第862号) 編集方針の審議・検討 ④令和3年7月号~令和3年9月号(第857~859号) 進捗状況報告・確認 ⑤R4年, 月別特集テーマの審議・検討(続き) ⑥JCMA H/P 文献(機関誌, シンポジウム) 検索システムの改訂内容紹介 ※通常委員会及びZoomにて実施

■建設経済調査分科会

月 日: 7月29日(木)

出席者: 持丸修一分科会長ほか7名(内WEB参加2名)

議 題: ①新委員長, 委員の紹介 ②R03の執筆テーマについて確認・検討 ③「建設業における労働災害の状況」執筆について(古澤委員) ④その他 検討: 特定技能外国人制度, 建設キャリアアップシステムについての執筆検討

支部行事一覧

北海道支部



■第2回広報部会広報委員会

月 日: 7月27日(火)

場 所: 北海道建設会館F会議室

出席者: 川崎博巳広報部会長ほか10名  
議 題: ①支部だよりNo.122号の編集について ②工事現場等見学会について ③支部講演会講師の選定について ④建設機械施工ずいそうについて

⑤その他

■令和3年度除雪機械技術講習会(第1回)

月 日: 7月30日(金)

場 所: 旭川市(道北経済センター)

受講者: 124名

内 容: ①除雪計画 ②除雪機械の取り扱い ③除雪の安全施工 ④冬の交通安全 ⑤除雪の施工方法

東北支部



■令和3年度第13回建設技術研修会

月 日: 7月5日(月)

場 所: 仙台市フォレスト仙台

内 容: 建設施工技術に関する技術映画全26本を上映

参加者: 70名

■令和3年度除雪講習委員会

月 日: 7月6日(火)

場 所: 東北地方整備局会議室

出席者: 東北地方整備局 赤森充道路情報管理官ほか10名

内 容: 令和3年度除雪講習会実施計画について説明し了承を得た

■EE東北'21第3回実行委員会作業部会(Web会議)

月 日: 7月19日(月)

出席者: 伊藤圭東北技術事務所副所長ほか25名

内 容: ①EE東北'21実施報告 ②EE東北'21決算(案) ③EE東北'21アンケート概要 ④EE東北'22について

■令和3年度i-Construction (ICT活用工事) セミナー

内 容: ①令和3年度のICT活用工事東北地方整備局の取組み ②令和3年度のICT活用工事 県の取組み ③ICT活用工事の実践...その1 3次元計測の特徴, その2 ICT建設機械施工, その3 施工計画の立案, その4ソフトウェアの有効活用

主 催: 東北地方整備局, 青森県・秋田県・岩手県・山形県・宮城県・福島県, 東北建設業協会連合会, JCMA 東北支部

講 師: ①東北地方整備局 ②各県担当者 ③JCMA 東北支部 情報化施工技術委員会メンバー

④福島会場

月 日: 7月19日(月)

場 所: 福島市とうほう・みんなの文化センター

受講者: 27名

⑤宮城会場

月 日: 7月20日(火)

場 所：仙台市 フォレスト仙台

受講者：46名

#### ⑥山形会場

月 日：7月21日(水)

場 所：山形市 山形ビッグウイング

受講者：46名

#### ■施工部会

月 日：7月26日(月)

場 所：東北支部会議室

出席者：宮本典明施工部会副部長ほか4名

内 容：①除雪講習会用説明資料の見直しについて ②その他

#### ■EE東北'21第2回実行委員会(Web会議)

月 日：7月28日(水)

出席者：角湯克典東北地方整備局企画部長ほか27名

内 容：①EE東北'21実施報告 ②EE東北'21決算(案) ③EE東北'21アンケート概要 ④EE東北'22について

## 北 陸 支 部

#### ■ニイガタ除雪の達人選手権 第1回幹事会

月 日：7月2日(金)

場 所：新発田地域振興局大会議室

出席者：堤事務局長

議 題：①実行委員会及び幹事会について ②ニイガタ除雪の他知人選手権実行委員会規約について ③運営スタッフについて ④建設産業活性化に向けた取組について ⑤競技内容について

#### ■「けんせつフェア北陸 in 新潟 2021」第1回幹事会

月 日：7月7日(水)

場 所：Web会議

出席者：堤事務局長

議 題：①出展募集結果について ②会場配置計画(案)について ③実施計画(案)について ④修正予算について

#### ■令和3年度 第1回普及部会

月 日：7月15日(木)

場 所：新潟県建設会館 401号室

出席者：柴澤普及部会長ほか10名

議 題：①除雪機械安全施工技術講習会計画(案)について ②消融雪設備点検・整備ハンドブック講習会について ③建設技術報告会について ④現場見学会について ⑤親陸行事について ⑥けんせつフェア北陸 in 富山 2019について ⑦ゆきみらい 2022in 白山(除雪機械展示・実演会)について

#### ■「けんせつフェア北陸 in 新潟 2021」第2回実行委員会

月 日：7月20日(火)

場 所：Web会議

出席者：堤事務局長

議 題：①出展募集結果について ②実施計画(案)について ③会場配置計画(案)について ④修正予算について ⑤実行委員規約について ⑥全体運営体制(案)について

#### ■令和3年度 除雪講習会メーカー講師等打合せ会

月 日：7月27日(火)

場 所：JCMA 北陸支部事務室

出席者：堤事務局長ほか普及部会委員4名

議 題：①除雪機械安全施工技術講習会開催のご案内について ②講習会計画(案)について ③令和2年度除雪講習会アンケート取りまとめ結果について ④令和2年度新潟県、富山県、石川県の受講企業数について ⑤講習会で使用する手引について

#### ■けんせつフェア北陸 ICT 展示会 実施計画打合せ会・ICT活用講習会

月 日：7月28日(水)

場 所：興和ビル 10F 小会議室

出席者：樋口昌平 ICT 推進委員長ほか12名

議 題：①出展募集結果について ②会場配置計画(屋内・屋外)について ③ICT 展示場内に仮想画面について ④配置計画等における確認事項について ⑤ICT 活用講習会(入門者クラス)計画案について ⑥ICT 活用講習会(実践者クラス)計画案について

## 中 部 支 部

#### ■建設 ICT 出前講師 岐阜県主催「建設 ICT 普及研修 1」

月 日：7月15日(木)

会 場：長良川国際会議場

参加者：70名

講 師：サイテックジャパン(株)鈴木勇治氏

内 容：中部支部事務局より、会場へ WEB 配信にて講義を行った

## 関 西 支 部

#### ■広報部会

月 日：7月14日(水)

場 所：関西支部会議室

出席者：木村泰男広報部会長以下5名

議 題：①年間事業計画について ②「JCMA 関西」第119号について

## 中 国 支 部

#### ■第1回広報部会

月 日：7月6日(火)

場 所：Web会議

出席者：錦織豊部会長ほか6名

議 題：①広報誌(CMnavi)の年間の発行予定について ②広報誌(CMnavi)58号の掲載内容について

#### ■第2回部会長会議

月 日：7月15日(木)

場 所：広島 YMCA 会議室

出席者：竹田幸詞事務局長ほか11名

議 題：①令和3年度の事業活動計画と現在の進捗状況等について ②その他懸案事項

## 四 国 支 部

#### ■共催事業「ドローン操作訓練」

月 日：7月6日(火)

場 所：国営讃岐まんのう公園(多目的広場)

共催者：(一社)建設コンサルタンツ協会 四国支部、(一社)四国クリエイト協会、(一社)日本建設機械施工協会 四国支部、(一社)日本補償コンサルタント協会 四国支部、(株)建設マネジメント四国

参 者：共催団体から7社41名、ドローン12機

支部からは事務局長が参加

内 容：公園休園日を利用して、災害発生時に迅速に対応するため、各社所有のドローンを用いて訓練を実施

#### ■第5回 四国 ICT 施工活用促進部会

月 日：7月19日(月)

場 所：WEB会議

出席者：部会を構成する20の団体・組織から47名が出席、JCMA 四国支部からは山下事務局長が出席

内 容：①四国地方整備局の取り組み ②産学官の連携取り組み ③地方自治体の取り組み事例の紹介 ④i-Con 大賞の紹介 ⑤意見交換

## 九 州 支 部

#### ■令和3年度 i-Construction (基礎編) 技術講習会(熊本)

月 日：7月2日(金)

場 所：熊本県民交流館パレア 10階パレアホール

受講者：108名

内 容：①九州地方整備局のi-

Construction 取組み ②令和3年度の要領類 ③3次元計測 ④UAV飛行 ⑤TSの運用 ⑥建設機械 ⑦ICT施工の実施効果 ⑧ICT活用工事のデータ処理

■令和3年度 i-Construction (基礎編) 技術講習会 (大分)

月 日:7月9日(金)

場 所:別府国際コンベンションセンター ビューコンプラザ3階国際会議室

受講者:90名

内 容:①九州地方整備局の i-Construction 取組み ②令和3年度の要領類 ③3次元計測 ④UAV飛行 ⑤TSの運用 ⑥建設機械 ⑦ICT施工の実施効果 ⑧ICT活用工事の

データ処理

■令和3年度 i-Construction (基礎編) 技術講習会 (佐賀)

月 日:7月16日(金)

場 所:サンメッセ鳥栖4階ホール

受講者:116名

内 容:①九州地方整備局の i-Construction 取組み ②令和3年度の要領類 ③3次元計測 ④UAV飛行 ⑤TSの運用 ⑥建設機械 ⑦ICT施工の実施効果 ⑧ICT活用工事のデータ処理

■企画委員会

月 日:7月21日(水)

出席者:松嶋支部長ほか10名

議 題:①令和3年度建設機械施工技术

検定試験(実地試験)計画について

②今後の九州支部の行事及び活動実施方針について ③その他

■令和3年度 i-Construction (基礎編) 技術講習会 (鹿児島)

月 日:7月26日(月)

場 所:鹿児島県市町村自治会館4階ホール

受講者:150名

内 容:①九州地方整備局の i-Construction 取組み ②令和3年度の要領類 ③3次元計測 ④UAV飛行 ⑤TSの運用 ⑥建設機械 ⑦ICT施工の実施効果 ⑧ICT活用工事のデータ処理

