

行事一覧

(2024年12月1～31日)

機械部会



■コンクリート機械技術委員会

月日：12月4日(水)(会議室, Web 併行開催)

出席者：笹谷武委員長ほか13名

議題：①前回の議事録確認 ②技術発表：エクセン(株)「内部振動機(コンクリート締固用棒状パイプレタ)の概要紹介」 ③R7年度の計画, 活動内容, 見学会について議論 ④JIS, ISO 関連：JIS見直しの対応について

■原動機技術委員会

月日：12月5日(木)(会議室, Web 併行開催)

出席者：工藤睦也委員長ほか23名

議題：①委員長交代の報告 ②前回の議事録確認 ③国内次期排出ガス規制に関する情報交換：業界5団体打合せ(11/6(水))の概要報告, 陸内協別添43改正WGの活動状況の情報共有 ④海外排出ガス規制の動向に関する情報交換：北米, その他の国の状況について報告 ④カーボンニュートラルに関する情報交換：カーボンニュートラル燃料の動向について, 陸内協フォーラム(10/16(水))の発表案件の紹介

■建築生産機械技術委員会(クローラクレーン作業燃費分科会)

月日：12月9日(月)(会議室, Web 併行開催)

出席者：石倉武久委員長ほか9名

議題：①(株)タダノ作成のJCMAS草案の検討：内容について議論, 各試験の作業割合について議論 ②今後の進め方, スケジュールについて議論

■基礎工専用機械技術委員会

月日：12月11日(水)(会議室での対面開催)

出席者：越田健委員長ほか21名

議題：①小野田ケミコン(株)による技術プレゼン：「地盤改良工法について」 ②2月開催予定の見学会の概要説明 ③技術プレゼン, 見学会など今後のスケジュールについて

■トンネル機械技術委員会 通信機器, 設備に関する調査WG

月日：12月13日(金)(会議室, Web 併行開催)

出席者：浅沼廉樹リーダーほか16名

議題：①通信機器, 設備に関する技術紹介と意見交換：(株)レッツコーポレーション, ソフトバンク(株)の技術紹介 ②次回以降の予定について ③WG活動報告書のまとめ方について議論

■トンネル機械技術委員会 脱炭素の取組に関する調査WG

月日：12月16日(月)(会議室, Web 併行開催)

出席者：椎橋孝一郎リーダーほか19名

議題：①脱炭素に関する技術紹介と意見交換：伊藤忠エネクス(株), ケーティーマシナリー(株) ②WG活動報告書のまとめ方について議論

■基礎工専用機械技術委員会・JCMAS「基礎工専用機械作業エネルギー消費量試験方法」作成WG

月日：12月18日(水)(会議室開催)

出席者：濱口貴和リーダーほか10名

議題：①WGリーダーの選出 ②WG名称の決定 ③活動内容, 進め方, スケジュールについて議論

■トンネル機械技術委員会・幹事会

月日：12月18日(水)(会議室, Web 併行開催)

出席者：浅沼廉樹委員長ほか10名

議題：①第5回, 6回WGの報告 ②技術講演会に関して講演会までの実施事項について確認 ③R7年度活動計画について議論：調査活動の内容, 見学会候補地について

■除雪機械技術委員会

月日：12月19日(木)(会議室, Web 併行開催)

出席者：白樫純委員長ほか21名

議題：①委員長交代の報告, 挨拶 ①国交省から除雪に関する状況報告：建仕, 購入仕様書ひな形の改訂に関する報告 ②除雪機械の特殊仕様の標準化検討について結果報告 ③自動化, 情報化対応関連, 他技術についての情報共有：ダイナミックマッププラットフォーム Axyz(株)による技術プレゼン「高精度3次元地図を活用した除雪支援システムの社会実装に向けて」

■路盤・舗装機械技術委員会・JCMAS「ロードローラ作業エネルギー消費量試験方法」作成WG

月日：12月20日(金)(会議室, Web 併行開催)

出席者：柴田大地リーダーほか11名

議題：①JCMAS草案について議論 ②GX建設機械認定制度の機種追加に向けての議論 ③今後の進め方とスケジュールについて議論

■油脂技術委員会

月日：12月24日(火)(会議室, Web 併行開催)

出席者：石川広二委員長ほか22名

議題：①燃料エンジン油関係：カーボンニュートラル燃料の動向に関する報告 ②JCMASの改正について：進捗状況の報告 ③高粘度指数作動油関係：高粘度指数作動油の規格制定準備状況について ④規格普及促進関係：JAMA Lube Oil Seminar 2025 関連(発表資料, 招待者の確認), オンファイル状況の報告 ⑤その他：油脂技術委員会の運営体制と役割分担について, 次回委員会の日程について

■JCMS 油脂規格普及促進協議会運営委員会

月日：12月24日(火)(会議室, Web 併行開催)

出席者：石川広二委員長ほか11名

議題：①R5年度オンファイルの状況の報告 ②JCMS 油脂技術委員会の活動状況の報告 ③意見交換

標準部会



■ISO/TC 127/SC 3/WG 13 ISO/TR 6750 取扱説明書 国際バーチャルWG会議

月日：12月3日(火)夜

出席者：スウェーデン Olsson コンビナー (AFRY社), 日本から小塚大輔委員長(コマツ)ほか8名

場所：Web上 (ISO Zoom)

議題：①ISO/TR 6750-2改訂：案文にISO 21815やISO13469などへの引用を織り込むべく, CIBにてSC3に諮る方針 ②ISO 6750-1改訂：3月上旬定期見直し投票終了後に対応決定する方針 ③ISO/TR 6750-2 CIB投票：2月12日締切, ISO 6750-1改訂：3月18日のSC3総会で審議予定

■ISO/TC 195/SC 1 コンクリート機械委員会

月日：12月4日(水)

出席者：川上晃一委員長(日工)ほか13名
場所：機械振興会館会議室及びWeb上 (ISO Zoom)

議題：①TC 195国際会議報告 ②SC1総会報告 ③宿題事項対応協議 ④次回開催日程(2025年2月20日)

■ISO/TC 127/SC 3/JWG 16 ISO 24882 サイバーセキュリティ 国際バーチャルWG会議

月日：12月4日(水)夜

出席者：米国Flaugher コンビナー(Deere社), 日本から小塚大輔委員長(コマツ)

ほか19名

場 所: Web上 (MS Teams)

議 題: ① ISO24882 CD 案文作成に向けた審議 ②次回開催日程 (2025年4月14~15日, ドイツ・フランクフルトで開催予定)

■ ISO/TC 127/SC 3/WG 5 ISO 15143 施工現場情報交換 国際バーチャル WG 会議

月 日: 12月5日 (木) 昼

出席者: 米国 Deere 社 Bollweg 氏, 日本から中川智裕氏 両共同コンビナーほか21名

場 所: Web上 (ISO Zoom)

議 題: ①1月デンバー WG 会議準備確認 ②第3部, 第5部の専門家登録の再確認 ③今後の予定 (1月27~31日に米国デンバーで開催予定)

■ JIS A 8341-4 機能安全 (第4部) 第1回原案作成分科会

月 日: 12月6日 (金)

出席者: 田中昌也主査(コマツ)ほか8名

場 所: Web上 (Zoom)

議 題: JIS 原案の審議 (意見シート NO.1~NO.60の検討)

■ ISO/TC 127/SC 2/JWG 28 ISO 21815 衝突警報及び回避および ISO/PWI 25366 運転員能力補強 国際 WG 会議 (ハイブリッド)

月 日: 12月9日 (月)~13日 (金)

出席者: 対面にて岡ゆかりコンビナー(コマツ), 米国 Deere 社 Kittle プロジェクターリーダーほか12名, Webより海外6名

場 所: 機械振興会館 6-64 会議室および Web上 (Zoom)

議 題: ① ISO 21815 第5部「その他の機械動作のリスク範囲及び程度」案文審議 ② ISO/PWI 25366「運転員能力補強」スコープ審議 ③今後の予定 (2月24~28日に米国デンバーで開催予定)

■ JIS A 8341-4 機能安全 (第4部) 第2回原案作成分科会

月 日: 12月11日 (水)

出席者: 田中昌也主査(コマツ)ほか7名

場 所: Web上 (Zoom)

議 題: JIS 原案の審議 (意見シート NO.61~NO.104の検討)

■ JIS A 8341-4 機能安全 (第4部) 第3回原案作成分科会

月 日: 12月18日 (水)

出席者: 田中昌也主査(コマツ)ほか10名

場 所: Web上 (Zoom)

議 題: JIS 原案の審議 (意見シート NO.105~NO.173の検討)

■ ISO/TC 127/WG 17 ISO 5757 RESS などの電気エネルギー再生システムを用いる機械 国際バーチャル WG 会議

月 日: 12月18日 (水) 夜

出席者: 米国 Spomer コンビナー (Bobcat 社), 日本から小塚大輔委員長(コマツ)

ほか15名が Web 参加

場 所: Web上 (ISO Zoom)

議 題: ① ISO/DTR 5757 投票入り報告 ②建機電動化に伴いメンテが必要な規格のリスト及び対応案の審議 ③今後の予定 (3月4~6日)

■ ISO/TC 127 土工機械委員会 国内委員会 総会

月 日: 12月20日 (金)

出席者: 小塚大輔(コマツ)委員長ほか31名

場 所: Web上 (ISO Zoom)

議 題: ①親 TC 127, SC 1~SC 4 活動計画及び審議状況報告 ②投票案件 ③ TC 127 ドイツ・ハンブルク国際総会 (3月16~20日) 概要説明

■ ISO/TC 195/SC 1/WG 10 コンクリート用振動機 国内専門家会合

月 日: 12月26日 (木)

出席者: 小倉公彦コンビナー (JCMA 事務局) ほか2名

場 所: Web上 (ISO Zoom)

議 題: ① ISO/CD 18651 コンクリート内部振動機-用語及び商業仕様 CD 意見照会コメント検討・DIS 案文検討 ②今後の予定

建設業部会

■ クレーン安全情報 WG

月 日: 12月6日 (金)

出席者: 猪又勝美主査ほか8名(内, Zoom 参加1名)

議 題: ①移動式クレーン運転士安全衛生教育における「クレーン安全協議会」名称変更について ②移動式クレーン運転士安全衛生教育更新講習『災害ゼロに向けて』2025年度改訂に向けた準備報告(事故事例報告) ③クレーンの最新動向ヒアリング(5社)のまとめ報告 ④事故事例発表 ⑤その他

■ 三役会

月 日: 12月12日 (木)

出席者: 坂下誠部会長ほか4名

議 題: ①11/19 機電交流企画 WG 報告 ②11/20 建設業 ICT 安全 WG 報告 ③11/21「令和6年度若手現場見学会」報告 ④12/6 クレーン安全情報 WG 報告 ⑤その他

■ 機電交流企画 WG

月 日: 12月19日 (木)

参加者: 篠宮政幸主査ほか4名

議 題: ①令和6年度(2024年)第24回機電技術者意見交換会報告書の途中報告(篠宮主査) ②その他

レンタル業部会

■ コンプライアンス分科会

月 日: 12月3日 (火) (Web 会議併用)

出席者: 間庭分科会長ほか11名

議 題: ①部会長・分科会長挨拶 ②「お客様の安全技術情報の集約と現状のまとめの検討」について ③各社からの報告事項・情報交換

■ レンタル業部会

月 日: 12月5日 (木) (Web 会議併用)

出席者: 飛山部会長ほか15名

議 題: ①部会長挨拶 ②コンプライアンス分科会活動報告 ③各社の取組事項, 部会員共通の問題, 課題について ④その他

各種委員会等

■ 機関誌編集委員会

月 日: 12月4日 (水)

出席者: 中野正則委員長ほか25名

議 題: ①令和7年3月号(第901号)計画の審議・検討 ②令和7年4月号(第902号)素案の審議・検討 ③令和7年5月号(第903号)編集方針の審議・検討 ④令和6年12月号~令和7年2月号(第898~900号)進捗状況報告・確認 ※通常委員会及び Zoom にて実施

■ 新工法調査分科会

月 日: 12月18日 (水)

出席者: 石坂仁分科会長ほか3名(内, Zoom 参加1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

支部行事一覧

北海道支部

■ 令和6年度北海道支部親睦会

月 日: 12月6日 (金)

場 所: ANA クラウンプラザホテル札幌

出席者: 柳屋勝彦支部長ほか62名

■ 北海道開発局との機械防災エキスパート会議

月 日: 12月12日 (木)

場所：札幌第1合同庁舎 第1共用議室
出席者：機械防災エキスパート（事務局含む）18名、北海道開発局9名
内容：①機械防災エキスパート新規登録者紹介、活動報告 ②北海道開発局からの情報提供 ③令和7年度活動計画（案） ④その他

■令和6年度第4回除雪機械技術講習会の打合せ

月日：12月16日（月）
場所：かでの2・71010 会議室
出席者：巖博技術部会副部会長ほか11名
議題：①令和6年度実施結果 ②令和7年度実施計画 ③その他

東北支部



■令和6年度 除雪講習会（臨時）

月日：12月4日（水）
場所：JCMA 東北支部会議室
受講者：5名

■令和6年度 青森県 ICT 施工活用セミナー

月日：12月5日（木）
場所：アピオ青森
事例紹介：ICT 活用事例と内製化
講演：ICT 活用工事の定着に向けて
受講者数：40名
講師：鈴木委員長

■第2回 企画部会

月日：12月9日（月）
出席者：山尾昭企画部会長ほか4名
議題：①第2回支部運営委員会について ②令和6年度上半期事業報告について ③令和6年度上半期事業決算状況について ④情報提供

■令和6年度 基礎技術講習会（インフラDX）（主催：東北土木技術人材育成協議会）

【座学1】インフラDX 概論（講師：東北地方整備局 企画部）
【実習1】AR・MR 体験、遠隔臨場体験、AI 配筋探査ほか（講師：東北地方整備局・JCMA 東北支部）
【座学2】BIM/CIM 概論（講師：（一社）建設コンサルタンツ協会 東北支部）
【実習2】3次元CAD 点群体験実践演習（講師：（一社）OFC 東北支部）

⑨9回目

場所：東北技術事務所 研修棟
月日：12月12日（木）
受講者：18名

■第2回 支部運営委員会

月日：12月16日（月）
場所：仙台市 仙台サンブラザ
出席者：高橋弘支部長ほか35名
議題：①令和6年度上半期事業報告について ②令和6年度上半期事業決算

状況について ③情報提供

■東北地方整備局「インフラDX（点群処理体験実習）」研修 Ⅲ期

月日：12月18日（水）、19日（木）
場所：東北技術事務所 研修棟
【実習】①点群処理体験実習（点群データ処理編） ②点群処理体験実習（数量算出・出来形編）
受講者：17名

■令和6年度 青森県農業農村整備のICT活用工事発注者研修会

月日：12月20日（金）
場所：青森県土地改良会館 5階中会議室
【座学】①ICT 活用工事の概要 ②農業整備のICT 適用例 ③3次元データの活用 ④ICT 工事の監督・検査
講師：鈴木委員長、須賀川委員
受講者：27名

北陸支部



■ゆきみらい2025 n上越「除雪機械展示・実演会」出展者会議

月日：12月3日（火）
場所：新潟県上越市 リージョンプラザ上越 会議室
参加者：出展予定者：10社15名（2社欠席）、事務局：本部水口部長ほか5名
内容：①ゆきみらい2025 in 上越実行委員会資料について ②前回までの開催状況について ③出展者状況、担当者連絡先等について ④会場事前調査結果及びブース配置案、工程について ⑤搬入搬出の各社計画中間報告について ⑥その他

■路面消・融雪施設等設計要領改訂「第1回事務局会議」

月日：12月11日（水）
場所：北陸地方整備局 5F 会議室
参加者：北陸地方整備局企画部施工企画課小林補佐ほか6名
内容：①編集委員会・幹事会合同開催について ②委員・幹事の委嘱について ③会議資料について ④その他

■北陸地方整備局 第2回新技術活用評価会議

月日：12月17日（火）
場所：北陸技術事務所 1階大会議室
出席者：星野施工技術部会長
内容：①事後評価：アンカー名人（あと施工アンカー補助金具）KT-190004、ヒノダクパイル（ダクタイトル鉄製基礎杭・省スペース基礎工法）QS-190022、大型連結ブロックの簡単

吊金具KT-220241 ②有用な技術の選定 ③令和7年度推奨技術候補の選定

■監査法人による北陸支部監査

月日：12月18日（水）
場所：北陸支部事務局
監査者：八重洲監査法人公認会計士2名 本部森園課長随員
内容：①概況ヒアリング（組織体制、収支状況、会員状況等） ②預貯金関係（現金、通帳） ③収益関係、会員の管理状況、経費関係、貸借対照表等

■けんせつフェア北陸2025 in 新潟（仮称）準備会

月日：12月25日（水）
場所：北陸地方整備局 4F 会議室
出席者：北陸支部 浦澤（Web参加）
議題：①けんせつフェア北陸2025 in 新潟（仮称）について ②実行委員会規約（案）について ③実施計画（案）について ④出展募集要領（案）について ⑤予算計画（案）について

■令和6年度 第2回 企画部会

月日：12月25日（水）
場所：興和ビル 10F 大会議室
出席者：穂苅企画部会長ほか16名
議題：①ゆきみらい2025 in 上越「除雪機械展示・実演会」について ②ゆきみらい実行委員会資料、チラシ、ホームページについて ③出展者応募状況、展示ブース計画、各社展示計画について ④実演計画について ⑤今後のスケジュール、搬入搬出計画、会場整備計画について ⑥会場スタッフ計画について

中部支部



■i-Construction 出前講習会

月日：12月13日（金）
依頼企業：徳倉建設㈱
場所：名古屋港湾会館
参加者：徳倉建設㈱社員及び協力会社社員約100名
講師：サイテックジャパン㈱鈴木勇二氏ほか3名

■令和6年度公共工事（機械関係）の諸課題に関する意見交換会

月日：12月19日（木）
場所：名古屋市ナカトウ丸の内ビル 2F 会議室
参加者：中部地方整備局田中昌次施工企画課長ほか5名、中部支部川西光照企画部会長ほか30名
内容：機械関係業務等の諸課題に関する意見交換を実施

関西支部



■i-Construction 施工 講習説明者認定試験

月 日：12月6日（金）

場 所：日立建機日本㈱

受検者：36名

■近畿地方整備局との意見交換会

月 日：12月9日（月）

場 所：キャッスルホテル

参加者：児玉事務局長以下19名

内 容：意見交換

■令和6年度施工技術報告会 第2回運営会議（Web会議）

月 日：12月18日（水）

場 所：関西支部

参加者：児玉事務局長以下10名

内 容：令和6年度施工技術報告会の論文査読や役割分担等

四国支部



■整備局機械職員との意見交換会（機械職伝承会）

月 日：12月9日（月）

場 所：四国地方整備局（高松市）

参加者：四国地方整備局 機械職：34名、

OB：市原事務局長ほか3名

九州支部



■令和6年度DX・ICT技術講習会

開催場所及び参加者：

福岡会場（12月2日）82名、長崎会

場（12月9日）63名

内 容：①国・地方自治体の取組 ②ICT施工の実践：3次元計測，ICT建設機械，3次元データの効果的活用，施工計画・実地検査，インフラDX

■企画委員会

月 日：12月17日（火）

場 所：宝ビル1106会議室

出席者：11名

議 題：①R6年度JCMA九州支部の主要行事予定について ②R6年度建設行政講演会について ③第3回JCMA技術講習会に向けて ④R6年度DX・ICT技術講習会の結果報告

