

## 行事一覽

(2023年8月1～31日)

### 機械部会



#### ■ダンプトラック技術委員会

月日：8月4日(金)(Web会議で開催)  
出席者：渡辺浩行委員長ほか6名  
議題：①各社トピックス：ヤンマー建機(株)「CSPI-EXPO 展示内容紹介」  
②生産性向上に関する輪講：(株)加藤製作所「林業機械における遠隔操作・自動運転の支援システムについて」  
③令和5年度活動計画について討議：9/11(月)開催予定の建設機械メーカーの工場見学会の詳細説明

#### ■基礎工事用機械技術委員会・幹事会

月日：8月23日(水)(会議室での対面開催)  
出席者：草刈成直委員長ほか9名  
議題：①R5年度後半の委員会活動(スケジュール)について：技術プレゼンの候補について、各社トピックスの順番について、見学会について

### 標準部会



#### ■ISO/TC 23/SC 19/JWG 10 極低電圧電機駆動の安全 国際WG会議

月日：8月2日(水)(日本時間では)夜～深夜  
出席者：Deere社嘱託 WEIRES コンビナーなど米国12名、イタリアから1名、日本から事務局1名出席  
場所：Web上 (MS/Teams)  
議題：①開会(出席者点呼、ISO 行動規範確認、議事案採択など) ②第2次CD案文 ISO/CD 23285.2(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)の投票時意見に対する対応検討(終了) ③次の段階(DISに進めるべく修正案文確認のためWG意見聴取) ④次回会合(9月18日)

#### ■ISO/TC 127/SG 1 路外機械調整 国際特設グループ会議

月日：8月8日(火)(日本時間では)深夜～翌未明  
出席者：米国 Rokey コンビナー (Caterpillar社嘱託)・TC 127 国際議長の米国 CROWELL氏など路外機械のISO専門委員会及び分科委員会の

国際議長・委員会マネージャー並びにISO中央事務局のFERRES氏など海外から十数名、日本から事務局1名出席

場所：Web上 (ISO Zoom)

議題：①開会(出席者点呼・議事案(一部議事追加)採択など) ②各委員会の現状及び今後の標準化案件(TC 23/SC 4・TC 23/SC 15・TC 23/SC 19・TC 82・TC 82/SC 8・TC 110/SC 4・TC 127・TC 195・TC 297) ③路外作業機械全般に共通の利害のある標準化案件(セキュリティ及び電機駆動化が重要案件とされ、他に、トラクタにおけるISO 3020有害物質からの保護、鉱山におけるISO 21208ガスフィルタなども紹介された) ④次回会合(来年2024年4月又は5月に米国で)

#### ■ISO/TC 195/SC 2/WG 1 ISO/NP 22142 道路作業機械及び関連機器ー冬期保守用機器ー用語専門家会合

月日：8月9日(水)・10日(木)  
出席者：渡邊賢一委員(国土交通省)ほか5名  
場所：Web上 (ISO Zoom)  
議題：①ISO/NP 22142投票用コメント審議 ②除雪機械技術委員会(9月26日(火))での状況説明及び参画依頼の検討 ③国際バーチャルWG会議(9月27日(水))対応協議

#### ■ISO/TC 127/SC 3/JWG 16-ISO 23870 コンサルテーション国際特設会議

月日：(日本時間では)8月17日(木)早朝  
出席者：米国 KITTLE コンビナー・Jessop LUESCHOW 幹事(Deere社)・VAN BERGEIJK 共同コンビナー(AGCO社)・PLのMOUGHLER氏(Caterpillar社)、日本から事務局1名出席  
場所：Web上 (ISO Zoom)

議題：予備業務項目PWIとして提案のISO 23870第1部、第2部、第3部、第10部、第30部について各部PLの案文作成を直接支援する専門家のWG内での募集(なお、親委員会での新規募集の必要はないとされた)

#### ■ISO/TC 127/SC 4/WG 6 ISO 7334 国際WG会議

月日：8月21日(月)～23日(水)  
出席者：対面出席は米国TAHAコンビナー(Deere社)など海外(米国5、英国1)から6名、日本から森川博邦委員(国土交通省)などご公職の方4名・鈴木邦利委員などコマツの方3名・

事務局3名、Webでは海外(英国1・中国2・韓国1)から4名、日本から高山委員(日立建機)、全体では対面16名・Web5名、計21名出席

場所：協会会議室及びWeb上 (ISO Zoom)

議題：①開会(行動規範確認・出席者点呼・議事案採択(国土交通省参加者都合で時間割手直し)・その他) ②進捗状況など案件日程確認 ③ISOのオンライン化されたCD案文に対する各国意見検討(・欧州機械安全法制度及び人工知能に関する法制度など背景動向指摘・自動車に関するSAE J3016を意識しつつも建設機械として使用条件の差異を強調した論議・主要論議・用語の定義(現場作業者と周囲の人の追加など)・レベル区分の表の記述(かなり修正された)・レベル区分対応事例・機能の扱い・徐行運転の扱い・情現場管理の扱い(協調安全の扱い含む)) ④次の段階に進めるかの論議(第2次CD投票へ、なおそのために期限9か月延長済み) ⑤次回会合(2024年1月22日～26日にミルウォーキーの米国機器製造業者協会AEMにて)

### 建設業部会



#### ■クレーン安全情報WG

月日：8月21日(月)  
出席者：猪又勝美主査ほか10名(内Web参加者2名)  
議題：①クレーンの最新動向ヒアリング(加藤製作所) ②建機工相談：移動式クレーン定期自主検査制度の更新講習テキスト改訂に伴うJCMA編集物の事故事例提供について ③「移動式クレーン支持地盤養生マニュアル」のよくある質問と回答HP掲載報告 ④事故事例発表 ⑤その他

#### ■機電交流企画WG

月日：8月24日(木)  
出席者：落合博幸主査ほか7名(内Web参加者3名)  
議題：①2023年度機電技術者の為の講演会(10/6開催予定)について ②2023年度若手現場見学会(横浜環状南線桂台トンネル工事)の2024.02開催について ③R6機電技術者意見交換会実施に向けた参加費の見直しについて ④その他

#### ■令和5年度夏季現場見学会

月日：8月31日(木)(8/30前泊集合)  
参加者：森田将史部会長ほか19名

現場概要：8/30（水）秋田県横手市内集合・懇親会、8/31（木）成瀬ダム堤体打設工事（第2期）  
 発注者：国土交通省東北地方整備局成瀬ダム工事事務所  
 施工者：鹿島・前田・竹中土木特定建設工事共同企業体  
 場所：秋田県雄勝郡東成瀬村椿川地内  
 工期：2023年6月1日～2026年12月11日  
 見学内容：右岸展望台から、A4CSELによる自動化施工でCSG堤体打設の状況を見学、DX-LABOの体験、CSG自動製造・運搬設備操作室の見学

## レンタル業部会



### ■レンタル業部会

会議：コンプライアンス分科会  
 月日：8月8日（火）（Web会議併用）  
 出席者：飛山分科会長ほか12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プラットフォーム化の検討」の進め方等について ③レンタル業としてのトラック輸送業における運賃について ④各社からの報告事項・情報交換

## 各種委員会等



### ■機関誌編集委員会

月日：8月2日（水）  
 出席者：中野正則委員長ほか29名  
 議題：①令和5年11月号（第885号）計画の審議・検討 ②令和5年12月号（第886号）素案の審議・検討 ③令和6年1月号（第887号）編集方針の審議・検討 ④令和5年8月号～令和5年10月号（第882～884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：8月23日（水）  
 出席者：石坂仁分科会長ほか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

## 支部行事一覧

### 北海道支部



### ■第2回施工技術検定委員会

月日：8月18日（金）  
 場所：札幌市（かでる2・7道民活動センター6階610会議室）

出席者：伊藤正樹総括試験監督者ほか18名

議題：建設機械施工管理技術検定第二次検定（実技）試験の実施要領等について

### ■建設機械施工管理技術検定（実技）試験

月日：8月25日（金）～27日（日）  
 場所：石狩市（株）PCT北海道教習所  
 受検者：実人数1級74名、2級456名  
 延人数1級106名、2級516名

## 東北支部



### ■令和5年度 i-Construction (ICT活用工事) セミナー

内容：①令和5年度のICT活用工事東北地方整備局の取組み ②令和5年度のICT活用工事 県の取組み ③施工者による事例発表 ④ICT活用工事の実践【その1：3次元計測の精度管理、その2：ICT建機施工の精度管理、その3：3次元データの実務的運用と活用、その4：インフラDXの活用】

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 ③各県の施工者 ④JCMA東北支部 情報化施工技術委員会メンバー

### ⑥宮城会場

月日：8月1日（火）  
 場所：仙台市フォレスト仙台  
 受講者：79名

### ■令和5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】DX技術実践 MR体験、VR体験、遠隔臨場体験ほか 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】BIM/CIM・点群体験実践演習 講師：JCMA東北支部

### ④4回目

場所：東北技術事務所 研修棟  
 月日：8月3日（木）  
 受講者：20名

### ■令和5年度 1・2級建設機械施工管理技術検定第二次検定（実技）試験の試験監督者打合せ

月日：8月23日（水）  
 場所：宮城県仙台市 西尾レントオール（株）東北テクノヤード

出席者：阿曾貢貴事務局長ほか19名  
 内容：新規試験監督者講習、CMI制作DVD視聴、実技試験実施要領、出題・採点基準の説明と打合せ

### ■令和5年度 1・2級建設機械施工管理技術検定第二次検定（実技）試験

月日：8月24日（木）～30日（水）  
 場所：宮城県仙台市 西尾レントオール（株）東北テクノヤード

受験者数：種別

種別	1級	2級	合計
1種	49	73	122
2種	61	605	666
3種	9	19	28
4種	50	41	91
計	169	738	907

## 北陸支部



### ■専門防災エキスパート（機械・電気）意見交換会

月日：8月3日（木）  
 場所：北陸技術事務所  
 出席者：堤事務局長  
 議題：①事業概要及び災害対応事例 ②北陸地方防災エキスパート概要と活動について ③専門防災エキスパート業務内容について ④防災機械・機器等の現地説明

### ■外国人技能評価試験（8月期）

月日：8月23日（水）～24日（木）  
 場所：CAT北陸教習センター  
 出席者：堤事務局長ほか3名  
 受検者：

初級	掘削（小）	学科及び実技	14名
	掘削（小）	学科（再試験）	2名
	締固め	学科（再試験）	2名
	掘削（大）	学科及び実技	6名
	締固め	学科及び実技	6名
専門級	掘削（小）	実技のみ	3名
	掘削（大）	実技のみ	5名
	掘削（大）	学科及び実技	4名
	締固め	学科及び実技	2名
上級	締固め	実技のみ	2名

### ■建設機械施工管理技術検定（実技）実施試験

月日：8月25日（金）～27日（日）  
 場所：石川県小松市 コマツ教習所栗津センタ

受検者：1級1種19名 2級1種13名  
 2種14名 2種117名  
 3種2名 3種4名  
 4種4名 4種10名

## 中部支部



### ■技術・調査部会

月 日：8月2日(水)

出席者：宮内秀弘部会長ほか8名

議 題：令和5年度技術講演会及び技術発表会の開催について等

### ■建設 ICT 出前授業

場 所：瀬戸少年院(愛知県瀬戸市)

月 日：8月24日(木)

参加者：少年院在住者9名

講 師：サイテックジャパン(株)ICT推進企画室長鈴木勇治氏, 福井コンピュータ(株)中部営業所長會澤達也氏, (株)シーティーエス甲信営業部長中山俊彦氏, 東海営業部長宮澤豊氏

## 関西支部



### ■令和5年度1・2級建設機械施工管理技術検定(第二次検定)試験監督者打合せ

月 日：8月4日(金)

場 所：関西支部

出席者：松本克英事務局長以下8名

議 題：①実地試験実施要領について  
②その他

### ■令和5年度1・2級建設機械施工管理技術検定試験(第二次検定)

月 日：8月24日(木)～27日(日)

場 所：キャタピラー教習所(株)

延受検者数：342名(1級53名, 2級289名)

## 中国支部



### ■令和5年度JCMA災害協定関係班長会議

月 日：8月2日(水)

場 所：広島YMCA会議室

出席者：玉田一雄企画部会長ほか6名

議 題：①災害協定書に関する実施計画書・連絡体制表等の見直し報告について ②災害訓練の実施方針・内容の意見交換について ③その他懸案事項

### ■第2回部会長会議

月 日：8月3日(木)

場 所：広島YMCA会議室

出席者：玉田一雄企画部会長ほか8名

議 題：①令和5年度の活動状況について ②今後の活動計画について ③その他懸案事項

### ■令和5年度建設機械施工管理技術検定試験第二次検定(実技)

月 日：8月23日(水)～25日(金)

場 所：土師ダム上流

受検者：1級57名, 2級256名(1種28, 2種238, 3種10, 4種37)

## 四国支部



### ■工事・業務における入札・契約制度及び土木工事積算に関する講習会

月 日：8月2日(水)

場 所：建設クリエイティブ第1会議室(高松市)

参加者：67名

内 容：①土木工事積算について 四国地方整備局 ②工事における入札・契約制度について 四国地方整備局 ③業務等における入札・契約制度について 四国地方整備局【CPD単位2.5】

### ■令和5年度建設機械施工管理技術検定【実技】試験監督打合せ会議

月 日：8月28日(月)

場 所：日立建機日本(株)中国・四国支社(善通寺市)

参加者：日立建機日本(株)試験監督6名参加

議 題：R5実技試験の実施要領と注意事項について

## 九州支部



### ■i-Construction 施工による九州支部生産性向上推進会議 委員会幹事会

月 日：8月7日(月)

場 所：リファレンスはかた近代ビル103会議室

出席者：玉石修二会長ほか24名

内 容：①新体制について ②九州地方整備局の取組み等 ③i-Construction (ICT活用工事) セミナーのアンケート報告 ④ICT講習会, 外部講師依頼, JCMA 認定講師試験と更新講習 ⑤意見交換

### ■試験監督者説明会

月 日：8月22日(火)

場 所：(株)リファレンス 駅東ビル H-6 会議室

出席者：試験監督者 A 11名

内 容：試験実施要領等の確認

### ■企画委員会

月 日：8月22日(火)

場 所：(株)リファレンス 駅東ビル H-6 会議室

出席者：11名

議 題：①令和5年度JCMA九州支部の主要行事予定について ②JCMA 認定講師試験と更新講習 ③技術部会今後の進め方 ④会員向け講習会等の取組メニュー検討 意見交換

### ■試験監督者説明会

月 日：8月28日(月)

場 所：コマツ教習所(株)九州センタ

出席者：試験監督者 B 9名

内 容：試験実施要領等の確認

### ■建設機械施工技術検定試験(実地試験)

月 日：8月29日(火)～9月7日(木)

場 所：コマツ教習所(株)九州センタ

受験者：1級-164名

2級-625名