

行事一覽

(2021年2月1日～28日)

機械部会



■トンネル機械技術委員会・幹事会

月日：2月8日(月)(会議室, web 並行開催)

出席者：橋伸一委員長ほか8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：調査結果のまとめ状況とスケジュールの確認
②令和3年度活動計画について ③日本建設機械要覧(2022)編集作業について

■ショベル技術委員会

月日：2月16日(火)(web 会議で開催)

出席者：西田利明委員長ほか8名

議題：①次期燃費基準の件：2/1 開催された作業燃費検討WGでの審議内容の共有 ②「革新的建設機械の導入に向けて」について国交省担当者からの説明と意見交換 ③R3年度活動計画について ④JIS改正の件 ⑤日本建設機械要覧(2022)編集作業について

■コンクリート機械技術委員会

月日：2月17日(水)(web 会議で開催)

出席者：清水弘之委員長ほか11名

議題：①前回の議事録確認 ②R2年度活動報告とR3年度活動計画に関する討議 ③日本建設機械便覧2022年版の編集作業について

■ダンプトラック技術委員会

月日：2月18日(木)(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：キャタピラー・ジャパン(同) ダンプトラック用新設計キャブの概要紹介 ②安全装置/システム 輪講：日立建機(株) 航空機の安全装置・装備について：衝突回避システム等の紹介 ③R3年度活動計画について ④JIS改正の件 ⑤日本建設機械要覧(2022)編集作業について

■機械整備技術委員会

月日：2月19日(金)

出席者：小室豊委員長ほか8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 ②各社の近況報告、およびサービスマンの技術伝承取組についての意見交換 ③R3年度活動計画について ④JIS改正の件 ⑤日本建設機械要覧(2022)編集作業について

■トラクタ技術委員会

月日：2月26日(金)

出席者：椎名徹委員長ほか8名(web 会議で開催)

議題：①次期燃費基準の件：2/1 開催された作業燃費検討WGでの審議内容の共有 ②「革新的建設機械の導入に向けて」について国交省担当者からの説明と意見交換 ③建設機械の燃料消費試験方法国際標準化の検討状況に関する報告 ④R3年度活動計画について ⑤各社トピックス：コマツ 新型ブルドーザの商品紹介 ⑥JIS改正の件 ⑦日本建設機械要覧(2022)編集作業について

標準部会



■ISO/TC 127/SC 3/JWG 11 ISO 12509 灯火類改正 国際バーチャルWG 会議

月日：2月2日(火)夜

出席者：片桐顕(日立建機)委員ほか15名(Web参加)

場所：Web上(ISO Zoom)

議題：①CD投票結果の審議(続き) ②今後のWeb会議日程(2月16日, 3月4日)

■ISO/TC 127/SC 3/JWG 5 ISO/TS 15143 施工現場地形データ作業結果特設チーム 会合

月日：2月2日(火)

出席者：日本からは正田明平委員(コマツ)ほか1名

場所：Web上(ISO Zoom)

議題：作業結果データに関するAPIについて

■ISO/TC 195/SC 1/WG 8 (コンクリート機械-施工現場情報交換) 専門家会合

月日：2月8日(月)

出席者：川上晃一(日工(株))ほか8名(Web参加)

場所：Web上(ISO Zoom)

議題：①中国提案PWI 5342対応協議 ②今後の対応・次回開催日程

■ISO/TC 195/WG 9 (自走式道路建設機械-安全要求) 国際バーチャルWG 会議

月日：2月8日(月)夜～10日(水)夜の3日間

出席者：小倉公彦(JCMA 標準部)ほか16名(Web参加)

場所：Web上(ISO Zoom)

議題：①ISO/DIS 20500-1 コメント審議(続き) ②今後のWeb会議日程：3時間/日×3日間×3回(3月8～10日, 4月26～28日, 5月25～27日)

■ISO/TC 127/SC 2/JWG 28-ISO 21815 (衝突警報及び回避) 規格群

月日：2月9日(火), 10日(水), 12日(金), 16日(火)～19日(金)

出席者：岡ゆかりコンビナー(コマツ)ほか日本からは8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) ②ISO/PWI 21815-4(第4部：履帯動作及び旋回/回転動作のリスク範囲及び程度) ③ISO/PWI 21815-5(第5部：その他の機械動作のリスク範囲及び程度)

■ISO/TC 127/SC 3/JWG 5 ISO/TS 15143 施工現場地形データ作業結果特設チーム 会合

月日：2月16日(火)

出席者：日本からは正田明平委員(コマツ)

場所：Web上(ISO Zoom)

議題：①作業結果データに関して説明 ②未決着の案件について論議

■ISO/TC 127/SC 3/JWG 11 ISO 12509 灯火類改正 国際バーチャルWG 会議

月日：2月16日(火)夜

出席者：片桐顕(日立建機)委員ほか12名(Web参加)

場所：Web上(ISO Zoom)

議題：①CD投票結果の審議(続き) ②今後のWeb会議日程(3月4日, 4月6日)

■ISO/TC 127/SC 2/WG 24-ISO/TS 19014-5 土工機械—機能安全—第5部：パフォーマンスレベルの表

月日：2月16日(火)～18日(木), 23日(火), 24日(水)

出席者：日本からは田中昌也委員(コマツ)ほか7名

場所：Web上(ISO Zoom)

議題：第5部：パフォーマンスレベルの表におけるDTS投票時意見対応検討・不一致点解決

■ISO/TC 127/SC 3/JWG 5 ISO/TS 15143 施工現場地形データサーバー間交信特設チーム 会合

月日：2月17日(水)

出席者：日本からは2名

場所：Web上(ISO Zoom)

議題：ISO/TS 15143-4におけるサーバー間交信の規約について検討

■ ISO/TC 195/SC 1 (コンクリート機械)

委員会

月日：2月17日(水)

出席者：川上晃一(日工株)ほか10名
(Web参加)

場所：Web上 (ISO Zoom)

議題：①SC 1/WG 4 NP 19711-2トラックミキサー-安全要求 NWIP 投票状況
②SC 1/WG 8 PWI 5342「コンクリート機械-施工現場情報交換」専門家会合報告
③ISO 18651-1 コンクリート内部振動機 中国問い合わせ対応 報告
④SC 1/WG 9 PWI 6085「セルフローディングモバイルコンクリートミキサー」対応協議
⑤SC 1/WG 7 DIS 18650-1 FDIS 投票準備状況
⑥SC 1/WG 6 ISO 21573-2 改正版 発行完了報告
⑦SC 1/WG 5 PWI 19720-2 削除報告
⑧SC 1 定期見直し投票結果報告 (SC 1/WG 2 SR 13105-1, 2含む)
⑨令和2年度下期 標準部会 標準化会議
⑩今後の対応、宿題事項、目標期限等
⑪次回開催日程

■ ISO/TC 127 土工機械委員会 国内総会

月日：2月18日(木)

出席者：間宮崇幸(コマツ) TC 127 委員長ほか24名 (Web参加)

場所：Web上 (ISO Zoom)

議題：①TC 127 親委員会活動状況報告
②SC 1～SC 4 分科会活動計画及び進捗状況報告
③IEC/TC 105/JWG6 移動体推進用燃料電池分科会報告
④投票案件
⑤SC 4 分科委員長交代

■ ISO/TC 127/SC 3/WG 5 ISO/TS 15143

施工現場地形データ編集会議

月日：2月19日(金)

出席者：日本からは正田明平委員(コマツ)ほか2名

場所：Web上 (ISO Zoom)

議題：①ISO/TS 15143-4の枠組み
②各特設チーム作成技術的内容のISO様式化
③(データ交換の)システムに関する記述の扱い検討

■ ISO/TC 127/SC 3/WG 5 ISO/TS 15143

施工現場地形データ技術内容整合会議

月日：2月24日(水)、26日(金)

出席者：日本からは山本茂委員(コマツ)ほか3名

場所：Web上 (ISO Zoom)

議題：ISO/TS 15143-4 案文作成のための技術内容調整

製造業部会



■製造業部会 作業燃費検討 WG

月日：2月1日(月)(会議室, web)

並行開催)

出席者：阿部里視主査ほか22名

議題：燃費基準達成認定制度に関して、次期燃費基準値案とホイールクレーンの燃費基準値対象区分の拡大改定案等について国交省からの説明：①次期燃費基準値案について ②ホイールクレーンの燃費基準値対象区分の拡大等について ③今後のスケジュールについて ④JCMASに基づく「エネルギー消費量試験方法」のISO化の動向について ⑤革新的建設機械の導入について ⑥意見交換

各種委員会等



■機関誌編集委員会

月日：2月3日(水)

出席者：見波潔委員長ほか23名

議題：①令和3年5月号(第855号)計画の審議・検討 ②令和3年6月号(第856号)素案の審議・検討 ③令和3年7月号(第857号)編集方針の審議・検討 ④令和3年2月号～令和3年4月号(第852～854号)進捗状況報告・確認 ※通常委員会及びZoomにて実施

支部行事一覧

北海道支部



■ICT活用施工連絡会事務局打合せ

月日：2月3日(水)

場所：札幌第1合同庁舎 地下1階北側会議室

出席者：石塚芳文事務局長ほか11名

議題：①ICT活用施工連絡会の開催について ②令和2年度活動報告
③令和3年度活動計画 ④令和3年度事務局体制について ⑤その他

■除雪機械技術講習会テキスト編集委員会

月日：2月8日(月)

場所：北海道経済センター 8階Bホール

出席者：服部健作技術部会長ほか17名

議題：①令和3年度向けテキスト改定内容について ②テキスト改定スケジュールについて ③その他

東北支部



■地元工業高等学校 特別授業への講師派遣

宮城県石巻工業高等学校

月日：2月9日(火)

場所：宮城県石巻工業高等学校 施工実習室・グラウンド

受講生：土木システム科2年生39名

講師：情報化施工技术委員会会員(株)ダイワ技術サービス、西尾レントオール(株)

内容：測量技術講習 (TS 出来形/TS 自動追尾及び自動視準/GNSS 逆打ち/ドローン体験操縦)

■普通科教員対象の進路指導を目的とした建設業業務の見学依頼への対応

月日：2月18日(木)

場所：(株)佐藤工務店 整備工場内

出席者：宮城県黒川高等学校 柳瀬克紀 教頭先生ほか5名

説明者：情報化施工技术委員会 委員大和田弘光(佐藤工務店工務部長)ほか4名

内容：①建設業務について ②ICT施工について ③若手や女子社員の従事職務内容について

北陸支部



■令和2年度 部会長会議

月日：2月3日(水)

場所：北陸支部 事務室

出席者：穂苅正昭企画部長ほか4名

議題：①令和3年度事業計画について
②令和3年7月版「建設機械施工」ずいそう執筆者について ③令和3年2月から総会時までの予定

■令和2年度 広報委員会

月日：2月24日(水)

場所：興和ビル 10F 小会議室

出席者：宮村兵衛広報委員長ほか7名

議題：①機関誌「あかしゃ通信 No.39」の掲載記事について ②No.39の編集及び発刊までのスケジュールについて

■第3回除雪機械整備技術検討会

月日：2月26日(金)

場所：興和ビル 10F 大会議室

出席者：水澤和久技術検討委員長ほか14名

議題：①技術検討会とりまとめ案について ②除雪機械メーカーのアンケート結果について ③整備業者のアンケート結果について ④除雪機械整備の検討課題

関西支部



■建設用電気設備特別専門委員会(第464回)

月日：2月17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委員会活動報告について ③その他

中国支部

■第2回開発普及部会

月 日：2月17日（水）

場 所：書面会議

出席者：松本治男部会長ほか13名

議 題：①令和2年度開発普及部会取り組み状況詳細 ②幹事各位から頂いた意見及び対応方針 ③来年度の取り組みについて ④その他懸案事項

■第3回部会長会議

月 日：2月26日（金）

場 所：広島YMCA会議室

出席者：塩形幸雄企画部会長ほか9名
議 題：①令和2年度事業活動状況及び令和3年度事業活動計画（案）について ②運営委員会（3月期・春季）及び通常総会の開催について ③その他懸案事項

四国支部

■協賛事業「四国建設広報協議会」WG

月 日：2月3日（水）

場 所：Web会議

出席者：協議会を構成する27の団体・組織のうち22団体・組織から24名が参加。JCMA四国支部からは事務局長が参加

内 容：①令和3年度協議会役員（案）

について ②令和2年度収支報告 ③建設フェア（建設フェア四国2021 in 徳島）について ④次回建設フェアについて ⑤その他

九州支部

■企画委員会

月 日：2月24日（水）

場 所：メールによる書面会議

出席者：原尻克己企画委員長ほか19名

議 題：①本部理事会提出資料について ②災害協定の見直しについて ③第3回運営委員会開催について ④第3回i-Construction 施工による九州支部生産性向上推進会議について ⑤その他

