

H17, SUM

CMnavi

No. 16

(社)日本建設機械化協会
中国支部

第54回中国支部通常総会開催

社団法人日本建設機械化協会中国支部の第54回通常総会は、平成17年6月1日午後2時30分より八丁堀シャンテにおいて開催された。

本部より小野和日児会長をはじめ評議員、顧問、参与、団体会員等総数142名の出席があった。

佐々木支部長、小野本部会長の挨拶につづき第1号議案平成16年度事業報告は清水企画部会長から、第2号議案平成16年度決算報告は中井事務局長からそれぞれ報告が行われ水野会計監事から会計監査の結果公正妥当の旨報告があつて両議案とも異義なく承認された。

また、第3号議案平成17年度事業計画は清水企画部会長から、第4号議案平成17年度収支予算は中井事務局長からそれぞれ説明があり、いずれも原案どおり承認可決された。

つづいて、第5号議案平成17年度辞任役員に伴う運営委員および会計監事選任については、候補者名簿のとおり選任され、総会を休憩して別室での運営委員会で、中村秀治新支部長の選出が行われたほか評議員の推薦任命等が行われた。

再開された総会で、運営委員会での議決内容が報告された後、中村秀治新支部長の挨拶に続いて、本部事業概要について中総務部部長、施工技術総合研究所から西谷研究第四部長から報告があり、午後3時30分総会は終了した。

総会終了後に優良技術者表彰式と佐々木康氏（(財)国土技術研究センター顧問・前支部長）が「災害軽減について」と題して記念講演をおこなった。



あいさつする佐々木支部長

平成17年度建設の機械化施工優良技術者の表彰

中国支部の平成17年度建設の機械化施工優良技術者の表彰式が、第54回支部通常総会に引き続いて、6月1日八丁堀シャンテにおいて挙行された。

本表彰式は、当支部加入会員より1社1名とし、同一会社に満5年以上勤続し、勤務成績、技術ともに優秀で他の模範になる優良技術者を表彰するもので、当支部としては、34回目の実施である。

被推薦者を運営委員会等で慎重に選考の結果、運転・整備部門4名、管理部門3名、計7名をそれぞれ表彰することに決定された。

表彰式は、中井事務局長より開会の辞に続いて、推薦状況の説明および選考結果の報告があり、佐々木支部長より表彰状と記念品が全員に贈られ支部長のお祝いの詞と激励の挨拶があつて閉会した。

なお、被表彰者は次のとおりである。

《運転・整備部門》 4名

大釜 利満 (神岡建設 (株))
高野 稔 (日本道路 (株))
森長 巧 ((株)井木組)
山本 徳人 (世紀東急工業 (株))

《管理部門》 3名

菊本 美剛 ((株)伏光組)
西村 郁夫 (広成建設 (株))
部谷 伸博 (五洋建設 (株))

平成17年度 中国支部役員・会計監事・部会長等

支 部 長	中 村 秀 治	広島大学大学院工学研究科社会環境システム専攻教授
副支部長	佐々木 輝 夫	豊国工業(株)中国支店営業推進部長
	沖 田 俊 治	中国電力(株)事業支援部門土木部長
会計監事	水 野 雄 介	コベルコ建機エンジニアリング(株)代表取締役
	安 田 征 夫	(株)増岡組広島本店営業部第二部部長

部会長・副部会長・幹事長

	企画部会	普及部会	施工部会	技術部会	開発部会
部 会 長	清 水 芳 郎	増 永 和 彦	昌 子 宏	藤 井 輝 夫	武 田 信 保
副部会長	槇 原 豊 博	西 田 信 行	木 村 博	森 口 正 喜	木 本 公 平
幹 事 長	大 西 隆 弘	藤 山 利 人	西 村 孝 雄	山 根 圭 太 郎	國 澤 秀 樹

■ 新任ご挨拶

第54回通常総会におきまして、歴史ある日本建設機械化協会中国支部の佐々木康支部長の後任として、支部長の任を仰せつかりました中村でございます。よろしくお願い申し上げます。

社会情勢が大きく変わり、既設構造物の適切な維持管理に心を配り、環境との共生を考えつつ、快適で持続可能な社会基盤を整備していく時代を迎えています。

先輩方の築かれてきた建設事業の機械化の推進という基本を軸に、協会の一層の発展と、支部の更なる活性化のために、新たな取り組みが求められていると思います。

新技術の開発、コストの低減、省資源、地球環境の改善、労働災害の減少等に向けて、確固とした技術的基盤に裏づけされた斬新な発想と実行力が、強く求められている時代であると考えております。

微力ではございますが、会員の皆様方をはじめ関係各位のご協力を賜りながら、協会の発展のために努める所存でございますので、ご支援をよろしくお願い申し上げます。



支部長 中 村 秀 治 広島大学大学院工学研究科教授

■ 新任ご挨拶

このたび、中国支部通常総会におきまして、「会計監事」を仰せつかりました、安田でございます。よろしくお願い申し上げます。

(社)日本建設機械化協会中国支部発展のため微力ではございますが精一杯努力する所存でございますので、会員皆様方をはじめ関係各位の御指導、ご鞭撻を賜りますようよろしくお願い申し上げます。

会計監事 安 田 征 夫 (株)増岡組広島本店営業部第二部部長

平成17年度 主要行事決定

今年度の事業については、第54回支部通常総会で承認された事業計画に基づいて、月1回程度実施いたします。

平成17年度 講演会・講習会等行事予定

日時	行事名	内 容	備 考
6月1日	通常総会記念講演	演 題 災害軽減について 講 師 (財)国土技術研究センター 顧問 佐々木 康 参加者 142名	会 員
6月19日	建設機械施工技術検定試験 学科試験 1級、2級	広島会場：広島工業大学 学科試験合格発表 平成17年8月1日(月)予定	申請者
7月26日	第17回 わが社の「新技術・新工法」 発表会	① 国土交通省における技術研究開発の取り組み状況 ② 長大インバート栈橋を使用したトンネルの合理化施工 ③ 災害発生時の重機運用システム ④ 志津見ダム大橋(複合トラス橋) ⑤ 盛土の締固め情報化施工 ⑥ 臭気対策の事例発表(BM式消臭装置の開発)	一 般 募 集
8月下旬 予 定	第35回 映画会「最近の機械化施工」	・中国支部会員提供 ・本部5月25日開催分 ・プロジェクトX	一 般 募 集
9月3日 ～5日	建設機械施工技術検定試験 実地試験 1級、2級	広島会場：1種、2種、3種、4種 山陰会場：1種、2種	申請者
9月9日 ～10日	国土建設フェア-2005協賛	日本建設機械化協会中国支部として出展 テーマ「盛土の締固め情報化施工」 「解体現場で活躍する内装解体機」 「バックホウの達人による実演を見よう」 「ミニバックホウに乗って写真を撮ろう」 「石炭灰の建設資材への有効利用」 株式会社エネルギー・エコ・マテリア	一 般 募 集
9月下旬 予 定	第56回 新技術活用現場研修会	豊島大橋下部工事(岩着式アンカレッジ) 呉市海事歴史科館(大和ミュージアム)	会 員
10月下旬 予 定	建設技術講習会		一 般 募 集
11月中旬 予 定	道路除雪講習会		一 般 募 集
12月中旬 予 定	建設工事の安全対策講習会		一 般 募 集
1月下旬 予 定	機械設備技術講習会		一 般 募 集
2月下旬 予 定	第18回 わが社の「新技術・ 新工法」発表会	発表課題6課題程度	一 般 募 集

■ 「みる・きく・ふれる 国土建設フェア2005」参加

日時：平成17年9月9日（金）・10日（土）

場所：広島グリーンアリーナ・基町中央公園

テーマ：明日の暮らしを支える地域づくり

主催：みる・きく・ふれる 国土建設フェア2005実行委員会

日本建設機械化協会中国支部より下記6社が出展します。

出展企業名	展示テーマ
①（社）日本建設機械化協会中国支部	「盛土の締固め情報化施工」 協力会社 西尾レントール株式会社 「解体現場で活躍する内装解体機」 協力会社 宝物産株式会社 日本ニューマチック工業株式会社
② 株式会社エネルギー・エコ・マテリア	石炭灰の建設資材への有効利用
③ コマツ中国株式会社	ミニバックホウに乗って写真を撮ろう
④ コベルコ建機株式会社	バックホウの達人による実演を見よう

I T 情報技術

盛土の締固め情報化施工管理

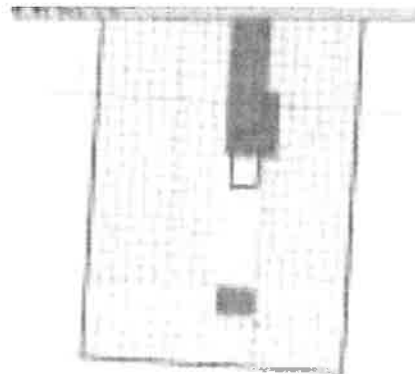
TS・GPS 転圧締固め管理システム (NETIS KT-010187)

情報化施工とは、情報化技術を建設生産に適用して施工に関する情報の効率的利用を図ることにより、施工の効率性・安全性・品質の向上・省力化・環境保全等に関する施工の合理化を図る生産システムである。

* TS・GPS 転圧締固め管理システムは、GPSを用いてリアルタイムに走行軌跡図・締め固め回数分布図（転圧箇所・回数）をパソコン画面に表示することができ、オペレーターはパソコン画面を見ながら運転することで省技能化が図られる。

* 締め固め回数分布図（転圧箇所・回数）をパソコン画面に表示することで、締め固め不足並びに無駄（過締め）の無い最適な締め固めができ、品質の向上・施工の効率性が図られる。

* 締め固め回数分布図（転圧箇所・回数）を出力品質管理帳表として使用できる。



転圧回数 PC 画面表示例

■ 編集後記

平成15年度開設した「(社)日本建設機械化協会 中国支部ホームページ」も平成17年2月に大幅な改良を行い、アクセス数も6月30日現在7,812件と多くの人に利用されておりますことから、今後はホームページにCMnavi、「わが社の新技術・新工法」発表会等の資料を掲載してより充実をし、CMnaviとホームページの両輪で広報活動につとめて参りたいと思います。

今回は第54回中国支部通常総会、建設の機械化施工優良技術者の表彰、平成17年度主要行事、「みる・きく・ふれる 国土建設フェア2005」参加状況等をまとめてみました。

なお、会員紹介コーナーは次回に掲載させていただきますのでご応募お願いいたします。

普及部会員一同