

# 1. 令和4年度事業報告、決算関係

## I. 定時総会および役員会等

1. 定時総会 R4.6.10 ホテルメトロポリタンエドモント（東京都千代田区）

出席者：21,328名（委任状提出者を含む）

会員数：33,380名

定足数：16,690名

(1) 議案：

- |                    |    |
|--------------------|----|
| 1) 令和3年度事業報告の件     | 承認 |
| 2) 令和3年度決算報告の件     | 承認 |
| 3) 令和3年度監査報告の件     | 承認 |
| 4) 理事及び監事選任        | 承認 |
| 5) 令和4年度事業計画（報告事項） |    |
| 6) 令和4年度収支予算（報告事項） |    |

(2) 表彰：

〔土木学会賞の授与〕

- |   |   |           |          |          |
|---|---|-----------|----------|----------|
| 功績賞   | 1. 石垣 泰輔  | 1. 上田 多門  | 1. 小林 潔司 | 1. 清水 則一 |
|   | 1. 須野原 豊  | 1. 高田 至郎  | 1. 高橋 重雄 | 1. 寶 馨   |
|   | 1. 西垣 誠   | 1. 二羽 淳一郎 | 1. 馬場 俊介 | 1. 日野 伸一 |
|   | 1. 山崎 隆司  |           |          |          |
| 技術賞   | 1. オールプレキャストによる PC 合成桁橋の床版取替え技術の開発と急速施工（中央自動車道上田川橋における「キャップスラブ」工法の適用）<br>中日本高速道路(株)名古屋支社、(株)大林組 |           |          |          |
|   | 1. 生産性向上と工期短縮を実現したフルプレキャストラーメン高架橋の建設（北陸新幹線、福井開発高架橋）<br>（独）鉄道建設・運輸施設整備支援機構北陸新幹線建設局、(株)大林組        |           |          |          |
|   | 1. 国内初となる山岳トンネルにおける遠隔技術を活用した ICT 施工（玉島笠岡道路六条院トンネル工事）<br>国土交通省中国地方整備局岡山国道事務所、(株)安藤・間             |           |          |          |
|   | 1. 国道 106 号磯鷄地区道路工事、NATM 管理システム・覆工モニタリングシステムを活用したトンネル工事<br>国土交通省東北地方整備局三陸国道事務所、大成建設(株)東北支店      |           |          |          |
| 1. 国内初となる災害現場における砂防堰堤自動化施工（赤谷 3 号砂防堰堤工事）<br>国土交通省近畿地方整備局紀伊山系砂防事務所・大規模土砂災害対策技術センター、鹿島建設(株)関西支店 |   |           |          |          |
| 1. 急曲線ホームの解消による都心ターミナル駅の安全性向上ー徹底した機械化施工による JR 飯田橋駅ホーム移設工事ー                                    |   |           |          |          |

- 東日本旅客鉄道(株)東京工事事務所、鉄建建設・前田建設共同企業体、東鉄工業(株)東京線路支店東京軌道工事所、JR 東日本コンサルタンツ(株)
1. 大都市部の大深度地下構造物構築における高品質確保のための施工上の工夫  
東京都第一建設事務所環二工事課、大成建設(株)東京支店作業所
  1. 先進技術の活用による道路橋床版更新の高度化(阪神高速 12 号守口線床版更新工事への Hydro-Jet RD 工法と平板型 UFC 床版の適用)  
阪神高速道路(株)管理本部、飛島建設(株)大阪支店、鹿島建設(株)関西支店
  1. 河川工事における CIM 適用による生産性向上及び出来形・品質管理の高度化  
(H29-32 荒川宗岡副水路樋管新設工事)  
国土交通省関東地方整備局荒川上流河川事務所、大成建設(株)
  1. 川俣ダム岩盤 PS アンカー更新における技術革新(ロックアンカーによる岩盤補強技術の確立)  
国土交通省関東地方整備局鬼怒川ダム統管理事務所、(一財)ダム技術センター、日本工営(株)、(株)大林組
  1. 蛇紋岩の強大地圧下における山岳トンネルの建設(一般国道 40 号音中トンネル)  
国土交通省北海道開発局旭川開発建設部士別道路事務所、清水建設(株)・伊藤組土建(株)・岩倉建設(株)共同企業体
  1. 札幌市清田区里塚地区における市街地復旧事業  
札幌市建設局市街地復旧推進室、五洋・伊藤特定共同企業体、(株)復建技術コンサルタント、札幌市清田区里塚地区市街地復旧技術検討会議、札幌市清田区里塚地区の復旧に係る技術的アドバイザー、北見工業大学地域と歩む防災研究センター
  1. デジタル技術を活用した技術伝承によるダムコンクリート打設効率の向上  
(椴川ダム本体建設工事)  
香川県河川砂防課、大成・飛島・村上特定建設工事共同企業体
  1. 橋梁工事における生産性向上の実現(鋼管・コンクリート複合構造橋脚の採用、柱頭部施工の合理化ほか)  
中日本高速道路(株)東京支社、(株)大林組東京本店
  1. 小石原川ダムの建設～コア盛立における新たな品質管理手法開発への挑戦  
(独)水資源機構
  1. 横浜港南本牧ふ頭 MC4 コンテナターミナル整備事業  
国土交通省関東地方整備局京浜港湾事務所、横浜市港湾局、横浜川崎国際港湾(株)
  1. 東京港中央防波堤外側地区国際海上コンテナターミナル整備事業(Y2)  
国土交通省関東地方整備局東京港湾事務所、東京都港湾局、東京港埠頭(株)
  1. 平成 26 年 8 月 20 日広島土砂災害緊急事業(安心・安全な生活基盤を確保するための砂防事業の取り組み)  
国土交通省中国地方整備局広島西部山系砂防事務所
  1. モンゴル国新ウランバートル国際空港建設・運営事業  
国土交通省航空局、(独)国際協力機構、(株)オリエンタルコンサルタンツグローバル、(株)梓設計、三菱商事(株)、千代田化工建設(株)、成田国際

空港(株)、日本空港ビルデング(株)、(株)JALUX、(株)野村総合研究所、(一財)航空保安無線システム協会、(一財)航空交通管制協会

1. 陸前高田市震災復興事業の工事施工等に関する一体的業務  
陸前高田市、(独)都市再生機構、陸前高田市震災復興事業共同企業体
1. 日本有数の観光地箱根における官民協力による統合的災害復旧（箱根登山鉄道失われた鉄道の早期復活プロジェクト）  
神奈川県県土整備局、神奈川県環境農政局、箱根登山鉄道(株)、清水建設(株)、西松建設(株)
1. 関西国際空港防災機能強化対策事業  
関西エアポート(株)
1. 常磐自動車道4車線化事業の完成  
東日本高速道路(株)東北支社、東日本高速道路(株)東北支社仙台工事事務所、東日本高速道路(株)東北支社いわき工事事務所、東日本高速道路(株)東北支社いわき管理事務所
1. 東京2020大会の成功と地域社会へのレガシー継承に向けた安全・安心で快適な旅客駅整備  
東日本旅客鉄道(株)
1. シンガポール地下鉄トムソン・イーストコースト線T207工区（高速道路直下の岩盤土砂複合地盤における長距離シールドトンネル工事）  
シンガポール共和国政府陸上交通庁、清水建設(株)
1. 復興道路・復興支援道路（東日本大震災からの復興のリーディングプロジェクト）  
国土交通省東北地方整備局道路部、青森河川国道事務所、岩手河川国道事務所、三陸国道事務所、南三陸沿岸国道事務所、仙台河川国道事務所、福島河川国道事務所、磐城国道事務所

## 環境賞

1. デハロコッコイデス属細菌 UCH007 株を用いる塩素化エチレン類で汚染された地下水の浄化技術の開発  
大成建設(株)、(独)製品評価技術基盤機構
1. 現場打設型ジオポリマーコンクリートの開発  
(株)大林組、ポゾリスソリューションズ(株)、日本製鉄(株)
1. 土壌・地下水汚染浄化の省CO<sub>2</sub>を達成する加温式原位置高速バイオ浄化技術の開発  
(株)竹中工務店、(株)竹中土木、横浜国立大学、岡山大学、名古屋工業大学
1. 生分解性と耐候性を有する粉じん飛散・侵食防止材の開発  
鹿島建設(株)
1. 粘性土から砂質土までの様々な土壌を連続的かつ瞬時に判別する技術「土質判別システム」  
(株)大林組
1. 石炭灰造粒物による沿岸域の水底質環境改善プロジェクト  
中国電力(株)、中国高圧コンクリート工業(株)、広島大学
1. 公民連携による「豊かな海づくり」共同研究プロジェクト～鉄鋼スラグ製

品による海域環境改善の実証と環境教育に向けた取り組み～  
横浜市、JFE スチール(株)

- 研究業績賞
1. 都市の統合地震シミュレーションの開発に関する一連の研究  
堀 宗朗
  1. 降雨流出予測手法の高度化と地球環境変化に伴う洪水予測に関する研究  
立川 康人
  1. 地盤と構造物の静的・動的相互作用の解明と設計法への適用に関する研究  
木村 亮

- 論文賞
1. 金 恵英                      藤野 陽三                      勝地 弘  
SIRINGORINGO Dionysius Manly                      山田 均                      大越 秀治
  1. 間瀬 肇                      金 洙列                      由比 政年                      武田 将英  
楳田 真也                      川崎 浩司                      平石 哲也                      松下 紘資
  1. 山崎 充                      酒井 俊典
  1. 星野 裕司                      小林 一郎                      伊東 和彦
  1. 高橋 良輔                      島 弘                      松岡 智                      土屋 智史
  1. 野城 一栄                      嶋本 敬介                      大原 勇                      水谷 真基
  1. 熊野 直子                      田村 誠                      井上 智美                      横木 裕宗
  1. 水谷 夏樹                      宮島 昌弘

- 論文奨励賞
1. 宮本 崇                      1. 岡本 隆明                      1. 川尻 峻三                      1. 渡辺 万紀子
  1. 金光 俊徳                      1. 山根 達郎                      1. 大石 若菜                      1. 川端 光昭

吉 田 賞

- 1) 研究業績部門
  1. 武若 耕司                      1. 横田 弘
- 2) 論文部門
  1. 取違 剛                      横関 康祐                      吉岡 一郎                      盛岡 実
  1. 永田 聖二                      松尾 豊史                      両角 浩典                      大友 敬三
  1. 蓑輪 圭祐                      下村 匠                      川端 雄一郎                      藤井 隆史                      富山 潤

田 中 賞

- 1) 業績部門
  1. 丸山 久一                      1. 野上 邦栄                      1. 藤野 陽三                      1. 佐藤 弘史                      1. 斎藤 良太郎
- 2) 論文部門
  1. 服部 雅史                      舘石 和雄                      判治 剛                      清水 優
  1. 宮原 史                      今村 隆浩                      西田 秀明                      星隈 順一
  1. 吉田 英二                      大島 義信                      石田 雅博                      山本 貴士                      服部 篤史                      高橋 良和
- 3) 作品部門
  1. ケラニ河新橋
  1. 多摩川スカイブリッジ
  1. 有明筑後川大橋
  1. 蓼野第二橋（下り線）の床版取替

1. 重要文化財美濃橋修理工事

1. 防水層にUFCを用いたプレキャストPC床版 (UFC複合床版)

技術開発賞	1. 神田 政幸	野中 隆博	佐名川 太亮	小林 裕介	龍岡 文夫
	1. 横尾 敦	中村 泰広	伊勢 卓矢	淵先 弘一	阿子島 学
	1. 鈴木 博人	山本 俊六	青井 真	宮腰 寛之	大澤 裕之
	1. 山本 将	谷村 浩輔	久保田 潤	山中 慎也	大久保 常秀
	1. 今井 道男	永谷 英基	宮嶋 保幸	平 陽兵	川端 淳一
	1. 垣見 康介	福田 毅	大坪 宏行	荒井 匠	長尾 裕貴
	1. 川口 哲生	武田 均	島崎 利孝	高嶋 光俊	趙 唯堅

出版文化賞	1. 伊東 孝	1. 中村 晋一郎
-------	---------	-----------

国際貢献賞	1. 北 直紀	1. 中川 泰	1. 成瀬 進	1. 廣木 謙三
-------	---------	---------	---------	----------

国際活動奨励賞	1. 浅田 薫永	1. 太田 耕一	1. 尾留川 剛	1. 久田見 治
	1. 小滝 功	1. 小林 健一郎	1. 小柳 桂泉	1. 佐々 真志
	1. 曾田 暢一	1. 竹村 祐一	1. 内藤 晃司	1. 深見 秀樹
	1. 光畑 太	1. 森 弘継	1. 八尾 光洋	1. 山下 大
	1. 吉川 賢次			

国際活動協力賞	1. KARTASASMITA TEDDY 正典	1. NGUYEN QUOC THAI
	1. Nguyen Trung Viet	1. 戴 建国
	1. ノエル アグアス (Noel Sun Aguas)	1. Panganayi Cleopatra
	1. Jan Dirk SCHMOECKER	

技術功労賞	1. 伊藤 敦信	1. 岩下 繁美	1. 五島 正明	1. 佐竹 康伸
	1. 佐藤 和郎	1. 多田 秀彰	1. 西川 和弘	1. 花木 健
	1. 藤田 宗久	1. 見鳥 博		

〔吉田賞選考委員会の表彰〕

1) 吉田研究奨励賞

1. 横山 勇氣	1. 五十嵐 豪	1. 中山 一秀
----------	----------	----------

選奨土木遺産	1. 糠平ダム	1. 弾丸道路 (札幌・千歳間道路)	
	1. 北上川上流総合開発ダム群	1. 只見線鉄道施設群	
	1. 渡良瀬川上流域足尾の砂防堰堤群	1. 円上寺隧道	
	1. 塔之沢発電所と関連施設	1. 六郷水門	1. 栗尾沢砂防施設群
	1. 東山円筒分水槽	1. 彩雲橋	1. 殿橋
	1. 山川橋	1. 生駒鋼索線と生駒山上遊園地飛行塔	
	1. 津守下水処理場1系水処理施設	1. 谷瀬の吊り橋	
	1. 琵琶湖疏水 (第1、第2、分線ほか)	1. 関西本線木津川橋りょう	
	1. 旧成相池堰堤	1. 和田旋回橋	1. 村田 鶴が湖北地方に残した隧道群
	1. 爆撃被害建材の再活用橋梁一本川橋、九十九橋	1. 千賀居隧道	
	1. 緒方川の多連アーチ石橋群	1. 花峯橋	

(3) 名誉会員称号授与

石田 東生	茅野 正恭	川谷 充郎	関 雅樹
土屋 光博	中川 一	西垣 誠	花木 啓祐
福本 勝司	三浦 房紀	宮本 裕	村田 和夫

(4) 新任理事および監事の選任および役員変更登記

役 職 名	退 任	留 任	新 任
理事・会 長	谷口 博昭		上田 多門
理事・副会長	小河 保之	楠見 晴重	今井 政人
	塚原 浩一		岸 利治
	屋井 鉄雄		藤原 章正
			山縣 宣彦
専 務 理 事		塚田 幸広	
理 事	岩佐 哲也	石川 伸	池田 謙太郎
	浦上 博行	勝見 武	池田 豊人
	木村 亮	谷口 綾子	兼塚 卓也
	三百田 敏夫	橋本 親典	塩谷 智弘
	東川 直正	羽鳥 明満	橘 義規
	野平 明伸	水谷 法美	田中 茂義
	福士 謙介	溝上 建	田中 規夫
	松田 泰治	森岡 宏之	寺崎 祐司
	横山 正則	李 玉友	西村 強
		利穂 吉彦	濱田 秀則
			平井 秀輝
			廣瀬 昌由
			渡部 要一
監 事	森下 忠司	奥山 宏二	前 邦彦

新任理事および監事の選任 令和4年6月10日

(5) 特別講演

講 演 者：屋井 鉄雄（副会長、東京工業大学副学長・教授）

講演題目：土木インフラへの参加型計画の意義と展望

2. 理 事 会

定 例：令和4年4月から令和5年3月まで

1) 審議事項：65件 (16+12+13+12+12)

2021（令和3）年度 第5回理事会 2022（令和4）年5月13日（金）

1. 2021年度 事業報告
2. 2021年度 決算
3. 監査報告
4. 2021年度 土木学会賞
5. 「コロナ後の土木のビッグピクチャー」の状況報告

6. 会員の入退会
  7. フェロー会員の認定
  8. 公益増進事業への寄附申込
  9. 公益増進事業助成報告
  10. 公益増進事業助成申請
  11. 支部地域貢献資金指定型寄附受入れ
  12. 支部長の承認
  13. 委員長の交代
  14. 規程類の制定、改正
  15. 新規受注研究
  16. 新規受注研究、技術評価（更新）
- 2022（令和4）年度 第1回理事会 2022（令和4）年7月15日（金）
1. インフラ健康診断書（電力部門）
  2. インフラ体力診断（下水道、地域公共交通、都市鉄道）
  3. 土木学会誌のHTML化
  4. 会員の入退会
  5. フェロー会員の認定
  6. 公益増進事業寄附申込
  7. 公益増進事業助成申請
  8. 「土木分野における大学院博士課程人材活用検討委員会（仮）」の設置
  9. 国際センター長の交代
  10. 支部長の交代
  11. 委員長の交代
  12. 規程類の改正
- 2022（令和4）年度 第2回理事会 2022（令和4）年9月9日（金）
1. 2023（令和5）年度事業計画及び予算編成の基本方針
  2. 地盤の課題と可能性に関する声明（案）
  3. 会員の入退会
  4. フェロー会員の認定
  5. 2024（令和6）年度全国大会実施支部
  6. 学術文化事業助成申請
  7. 公益増進事業助成申請
  8. 関西支部地域貢献資金の受入
  9. 土木学会選奨土木遺産の選考
  10. 規程類の改正
  11. 四国支部事務局長の交代
  12. 新規受注研究
  13. 技術評価（新規）受注
- 2022（令和4）年度 第3回理事会 2023（令和5年）1月20日（金）
1. 2023（令和5）年度定時総会の招集
  2. 2023（令和5）年度会長プロジェクト
  3. 会員の入退会

4. フェロー会員の認定
  5. 公益増進事業への寄附申込
  6. 学術文化事業への寄附申込
  7. 公益増進事業助成申請・報告
  8. 地域貢献資金への寄附申込
  9. 規程類の改正
  10. 2023(令和5)年度土木学会出版計画
  11. 土木学会認定土木技術者資格審査
  12. 技術評価(更新)受注
- 2022(令和4)年度 第4回理事会 2023(令和5年)3月10日(金)
1. 2023年度役員候補者選考
  2. 2022年度名誉会員推挙
  3. 2023年度事業計画
  4. 2023年度予算
  5. 「ICT教育特別委員会」の設置
  6. 会員の入退会
  7. フェロー会員の認定
  8. 公益増進事業への寄附申込
  9. 支部長の推薦
  10. 規則等の変更
  11. ビッグピクチャー・フォローアップ調査研究助成
  12. 委員長の交代

2) 報告事項: 46件 (5+13+9+7+12)

臨 時: 令和4年4月から令和5年3月まで

1) 審議事項: 7件

- 2022(令和4)年度 臨時理事会 2022(令和4)年6月10日(金)
1. 会長の選定
  2. 次期会長の選定
  3. 副会長の選定
  4. 顧問の承認
  5. 支部長の承認
  6. 担当会務の決定
  7. その他、今後の予定

### 3. 正副会長会議

(令和3年度第7回: 令和4年5月13日、令和4年度第1回: 令和4年7月15日、  
第2回: 令和4年9月9日、第3回: 令和4年11月18日、第4回: 令和4年12月9日、  
第5回: 令和5年1月20日、第6回: 令和5年3月10日)

- 1) 懸案事項の事前協議
- 2) 令和4年度表彰関係委員会、名誉会員候補者選考委員会の理事委員の委嘱
- 3) 2023年度役員選出について
- 4) その他

#### 4. 次期会長候補者選考会議（令和4年12月9日）

- 1) 次期会長候補者推薦手続き、選考会議運営ルールの確認
- 2) 2023年度次期会長候補者の選考
- 3) その他

#### 5. 運営会議・予算会議・部門会議

##### ・運営会議

第1回（令和5年1月13日）

- 1) 2023年度予算原案の審議
- 2) その他

##### ・予算会議

第1回（令和4年8月26日）

- 1) 2023(令和5)年度事業計画・予算の編成手順について
- 2) 2023(令和5)年度事業計画・予算編成の基本方針について
- 3) その他

第2回（令和4年11月18日）

- 1) 2023(令和5)年度事業計画および予算編成の基本方針に対する予算への反映ポイント
- 2) 2023(令和5)年度事業計画・予算要求集計の確認について

予算ヒアリング（令和4年12月00日）

- 1) 2023(令和5)年度事業計画・予算要求についての部門ヒアリング

##### ・部門会議

(1) 企画部門	部門会議	4回	（企画委員会と共催）
(2) コミュニケーション部門	部門会議	1回	（土木広報戦略会議と共催）
(3) 国際部門	部門会議	1回	（国際戦略委員会と共催）
(4) 教育企画部門	部門会議	2回	（教育企画・人材育成委員会と共催）
(5) 社会支援部門	部門会議	6回	（メール審議）
(6) 調査研究部門	部門会議	6回	（研究企画委員会と共催）
(7) 出版部門	部門会議	6回	（出版委員会と共催）
(8) 情報資料部門	部門会議	0回	（メール審議）
(9) 総務部門	部門会議	1回	（メール審議6回）
(10) 財務・経理部門	部門会議	2回	
(11) 会員・支部部門	部門会議	6回	
(12) 技術推進機構	運営会議	5回	

#### 6. 支部長会議

第1回（令和4年7月28日）

- 1) 支部の活動状況
- 2) 全国大会関係
- 3) 本部からの報告
- 4) その他

第2回（令和5年1月13日）

- 1) 全国大会関係
- 2) 支部からの報告

- 3) 本部からの報告
- 4) その他

## 7. 関係学協会会長懇談会

- 1) 日本建築学会・土木学会 正副会長懇談会（令和4年12月12日）
  - (1) 日本建築学会・田辺会長挨拶
  - (2) 土木学会・上田会長挨拶
  - (3) 出席者自己紹介（
  - (4) 日本建築学会からの話題提供
  - (5) 土木学会からの話題提供
  - (6) 土木・建築 TF の活動報告と審議
  - (7) 災害協定について、署名式
  - (8) その他
- 2) 建設系7学協会会長懇談会（令和5年1月6日）
  - (1) 各学会の本年度の重点事項の紹介
  - (2) ディスカッション
  - (3) その他