

第16回 土木施工管理技術論文・技術報告表彰者一覧表

種別	賞名	論文名	会社名等	技士会	執筆者名
技術論文	最優秀論文賞	短期集中工事における床版取替工事について	川田工業(株)	日本橋梁建設	龍頭 実 山田 秀美 杉田 俊介
	IT マネジメント賞	3次元CADを活用した現場管理	猪又建設(株)	新潟県	川上 康弘
	優秀論文賞	トラスと箱桁からなる複合橋における中央径間部の大ブロック架設	宮地エンジニアリング(株)	日本橋梁建設	佐藤 功武 山本 健博 矢部 泰彦
		湧水性の高い箇所における補強土壁の施工と安全性	(株)藤岡建設	(社)北海道	星野 克彦
		維持修繕工事への情報化施工技術の適用事例	(株)NIPPO 関東第一支店試験所	東京	鈴木 隆広 伊藤 昭博
		(仮称)第2音戸大橋上部工 アーチ橋大ブロック工法 空中ジョイントの工夫	(株)IHIインフラシステム	日本橋梁建設	大野 勝 道菅 裕一
特別賞	該当なし				
技術報告	優秀報告賞	供用中橋梁の移設工事について	三菱重工鉄構エンジニアリング(株)	日本橋梁建設	西島 リュキ 丹羽 善則 藤井 辰徳
		上信越自動車道 佐久ジャンクション Bランプ橋における夜間一括架設計画	宇野ブリッジ(株)	日本橋梁建設	狩野 徹 谷口 好信
		腐食環境下にある鋼箱桁の飛来塩分防護板による腐食対策	宮地エンジニアリング(株)	日本橋梁建設	菅原 智 山田 修平
		鋼箱桁ラーメン橋(清澄山道ループ橋)の鋼結部の施工	宮地エンジニアリング(株)	日本橋梁建設	加藤 徹
		集水井工における安全対策について	(株)山全	徳島県	大岡 功
		シャッターバルブを利用した残コンクリート抑制の環境対策	大成建設(株)	東京	吉川 幸夫
	特別賞	プレキャスト枠工に空石詰めした面へのコケ緑化の適用	国土防災技術(株)	東京	田中 賢治 原 修 今野 慎吾

第17回 土木施工管理技術論文・技術報告表彰者一覧表

種別	賞名	論文名	会社名等	技士会	執筆者名	共執筆者
技術論文	最優秀論文賞	橋の上に橋を載せる「縦取り架設工法」の施工管理について	瀧上工業(株)	日本橋梁建設	ハタケヤヒロユキ 畠山智行	キタザワ 孝志 北澤 ケン サトウ 武司 佐藤 武司
		東日本大震災により損傷した鋼橋(石巻大橋)の応急復旧	宮地エンジニアリング(株)	日本橋梁建設	ハラグチフミアキ 原口文彰	アベ 幸夫 ユキオ
	IT マネジメント賞	3次元スキャニングデータを活用した橋脚耐震補強施工について	(株)玉川組	(一社)北海道	タケヒロミツヒロ 竹樋満寛	タニグチ 武俊 谷口 武俊
	優秀論文賞	大通りを横断する歩道橋架設工事について	(株)駒井ハルテック	日本橋梁建設	オカモト シゲル 岡本 茂	イタガキ 定範 板垣 定範
		超高所でのトラッククレーンベント架設に伴う安全管理	JFEエンジニアリング(株)	日本橋梁建設	ヒラマツ ヒデノブ 平松秀信	カマサコ 伸一 鎌迫 一 サカ 宣彦 坂戸 宣彦
東日本大震災により被災した防波堤ケーソンの破碎・撤去工法について		五洋建設(株)	東京	ナカヤマ シンイチ 中山晋一	シモカワ 床徹 下川 徹 イシヤマ 善郎 石山 善郎	
特別賞	該当なし					
技術報告	最優秀報告賞	裏込注入工(硬質発泡ウレタン)における充填確認方法の改良	林建設工業(株)	山形県	キクチ ヒデアキ 菊池秀昭	
	優秀報告賞	鋼管内掘削の工法見直しによる施工能力改善について	あおみ建設(株)	東京	タカハシヨシノブ 高橋義典	フナビキ 浩一郎 舟引 浩一郎 タケダ 和周 武田 和周
		東日本大震災により被災した鋼橋(川口橋)の復旧	宮地エンジニアリング(株)	日本橋梁建設	コイケ アキラ 小池 明	サトウ 浩幸 佐藤 浩幸 ヒロユキ
		自在型推進工法による既設シールド到達への軌跡	(株)今井組	京都府	イマイ ユウゾウ 今井雄三	
特別賞	低振動破碎薬剤(ガンサイザー)による深礎杭掘削	増田建設(株)	佐賀県	ヤマグチケンジ 山口健治	ジョウキ 常昭 上滝 常昭 イマイズミヨウスケ 今泉 良輔	

第18回 土木施工管理技術論文・技術報告表彰者一覧表

種別	賞名	論文名	会社名等	技士会	執筆者名	共執筆者
技術論文	最優秀論文賞	透水性コンクリート吹付工の採用による工程短縮について	旭建設(株)	宮崎県	キシタ テツジ 木下 哲治	
		主ケーブル一部破断に伴う鋼吊橋の補強対策工と長期監視	瀧上工業(株)	日本橋梁建設	カヤマ セイジ 亀山 誠司	ヒラマツ タカヒコ 平松 貴彦
	ITマネジメント賞	保全工事におけるデジタルカメラ3次元計測技術の適用について	横河工事(株)大阪支店	日本橋梁建設	ナカムラ トモアキ 中村 智昭	ヒロイ コウジ 廣井 宏治 モリモト ケンイチロウ 森本 賢一郎
	優秀論文賞	PC栈橋上部工のはさみ込み施工について	あおみ建設(株)	東京	ヒカワ カツユキ 氷川 勝之	フジタ トモユキ 藤田 智行
		TB(テンポラリーバイパス)工法による斜張橋の主桁補修について	(株)IHIインフラシステム	日本橋梁建設	カワバタ サトシ 川端 諭	マキ ヤスヒコ 牧 靖彦 カイフク シンジ 皆福 慎二
特別賞		該当なし				
技術報告	最優秀報告賞	圧入パイラーによる小円形鋼矢板土留めの締切り管理	オリエンタル白石(株)	東京	アベ ケン 安部 謙	スズキ ヤスヒコ 鈴木 康秀 イノウエ ケンジ 井上 建次
		鋼上路式固定アーチ橋の耐震対策工事について	JFEエンジニアリング(株)	日本橋梁建設	ヨシダ モトツグ 吉田 基次	イムラ ヤスヒロ 猪村 康弘 タケウチ リュウイチ 竹内 竜一
	優秀報告賞	既設構造物撤去工における事前調査の重要性について	あおみ建設(株)	東京	ヤスタ ヒロユキ 安田 博之	サカグチ フアキ 坂口 信昭
		ダブルデッキ構造を有する開断面箱桁の架設計画	(株)東京鐵骨橋梁	日本橋梁建設	サカイ マサシ 酒井 匡	ハラダ ユウヤ 原田 裕也
	特別賞	地元住民と一体となった護岸工事の取り組み	旭建設(株)	宮崎県	カワノ ヨシヒロ 河野 義博	
自然環境に配慮した河川改良工事		(株)大歳組		キヨウモト リュウキ 京本 憲幸	クロダニ タカハル 黒谷 武晴	

第19回 土木施工管理技術論文・技術報告表彰者一覧表

種別	賞名	論文名	会社名等	技士会	執筆者名	
技術論文	最優秀	三成分コーンを用いたSCP工法による地盤改良効果確認について	東亜建設工業(株)	東京	樺沢 健一郎 堺谷 常廣	
	IT マネジメント	光ファイバセンシングを活用したコンクリートの冬期養生管理	極東興和(株)	広島県	中森 武郎	
				愛媛県	阪本 誠	
	優秀	後世に残る、耐久性の高い永久構造物を構築するための工夫	(株)大歳組	/		岸 源己
				広島県	岩木 和裕	
		供用中の既設橋梁を活用した拡幅工事について	日本車輛製造(株)	日本橋梁	遠藤 謙介 村松 真木也 勝野 貴文	
特別	該当なし					
技術報告	最優秀	榎木沢橋(連続補剛桁逆ランガー橋)の補強工事について	宮地エンジニアリング(株)	日本橋梁	小林 智則 宇佐美 隆宣	
		現場で働く人を主役とした土木広報で三方よしの活動を展開	旭建設(株)	宮崎県	河野 義博	
	優秀	急斜面での切土量を最小限にした支保工架設工法について	(株)安部日鋼工業	岐阜県	瀬川 睦夫 松村 憲作	
		外洋の影響を受けるニューマチックケーソンの施工	(株)大本組	(岡山県)	阿部 貴之 上野 晃史	
			牧港建設(株)	沖縄県	玉城 隼人	
		マシンガイダンスシステムによる地盤改良工事の品質向上	(株)大本組	岡山県	橘 伸一 稲吉 進	
特別	該当なし					

第20回 土木施工管理技術論文・技術報告表彰者一覧表

種別	賞名	論文名	会社名等	技士会	執筆者名
技術論文	最優秀	アスファルト舗装クラック補修方法の工夫	(株)玉川組	(一社)北海道	石川 俊哉 小林 房昭
	IT マネジメント	該当なし			
	優秀	旧橋撤去工事における組立台船工法を採用した工期短縮と環境対策について	(株)谷垣組	兵庫県	清水 克浩 岡田 大作
		箱根西麓・三島大吊橋(三島スカイウォーク)の建設	川田工業(株)	日本橋梁建設	長尾 悠太郎 田口 吉彦・田中 寛泰
		鋼・コンクリート合成床版のひび割れ抵抗性の管理方法	日本車輛製造(株)	日本橋梁建設	神頭 峰磯 和田 昌浩・千葉 徳光
特別	地元企業活動に配慮しながら工程短縮を図るラケット型鋼製橋脚工事の工事計画と施工	エム・エムブリッジ(株)	日本橋梁建設	立石 篤志 宮永 満・岩寄 健治	
技術報告	最優秀	重要文化財橋梁の長寿命化工事	三井造船鉄構エンジニアリング(株)	日本橋梁建設	村中 大助
		トンネル掘削工期の短縮で早期供用を実現	(株)大本組	岡山県	榑原 高範 小野 純一・森川 真治
	優秀	SD工法とスカイステーション併用の施工計画	(株)大森工務所		西村 幸雄
		新工法による最終処分場の遮水シート品質向上・施工性改善計画	西松建設(株)	東京	木谷 自伸
		沖縄特有のサンゴ塊を含む浚渫土砂の空気圧送による揚土について	あおみ建設(株)	東京	大和久 靖雄 井上 善三・金田 裕治
		袋詰め根固め工法によるニューマチックケーソンの仮設	(株)大本組	岡山県	桑名 辰典 松本 竜哉・植田 伸一郎
	特別	GPS+GLONASSによるハイブリッド測位	日新興業(株)	宮崎県	佐藤 豊明
		帰還困難区域内に位置する羽黒川橋の施工について	(株)IHIインフラシステム	日本橋梁建設	林 基樹 山内 桂良・近藤 俊行