

令和6年度

埼玉県優秀建設工事
施工者表彰



埼玉県

式 次 第

日 時 令和6年11月27日（水）
10時30分～
場 所 大宮ソニックシティビル地下1階
第1展示場

- 1 開 会
- 2 表 彰 状 授 与
- 3 式 辞
- 4 来 賓 紹 介
- 5 祝 辞
- 6 受 賞 者 代 表 挨 拶
- 7 閉 会

埼玉県優秀建設工事施工者表彰 受賞者一覧

○ 優秀賞

(部門別、敬称略)

受賞者 代表者名	工事名 工事場所	発注課所
<土木部門>		
伊田テクノス株式会社 代表取締役社長 檜崎 亘	5大沼第302号ため池改修工事 比企郡吉見町大字南吉見地内	東松山農林振興センター
有限会社横田工務店 代表取締役 神辺 友幸	3広河原逆川線森林管理道施設災害復旧工事 (1災) 秩父市浦山地内	秩父農林振興センター
関口工業株式会社 代表取締役 星野 博之	2516交付金(河川)整備工事(護岸工その9) 一級河川新河岸川 和光市下新倉地内	朝霞県土整備事務所
株式会社島村工業 代表取締役 島村 健	総I除)河川等改良復旧工事(左岸A-1工区) 一級河川都幾川 東松山市下唐子地内	東松山県土整備事務所
サンセイ磯田建設 株式会社 代表取締役 吉田 智	(緊)災害復旧工事(4災10号) 一般県道中津川三峰口停車場線 秩父市中津川 地内	秩父県土整備事務所
金杉建設株式会社 代表取締役 吉川 祐介	総A除)2006社資交付金(河川)工事(鋼矢板護岸 更新工) 一級河川会之堀川 春日部市備後東6丁目地内外	越谷県土整備事務所
中原建設株式会社 代表取締役社長 中原 誠	022柿改第305号 柿木浄水場着水井耐震補強 その1工事 草加市柿木町地内	新三郷浄水場
<建築部門>		
株式会社島村工業 代表取締役 島村 健	総選除)彩の国さいたま芸術劇場音楽ホールほか 改修工事 さいたま市中央区上峰3-15-1	営繕課
<設備部門>		
飯島電器工事株式会社 代表取締役 飯島 将史	総選除)22歴史と民俗の博物館いきいきI期電灯 設備改修工事 さいたま市大宮区高鼻町4-219	設備課
株式会社ハトリ 代表取締役 羽鳥 隆行	総選除)運転免許本部高齢者講習施設(仮称)新築 電気設備工事 さいたま市岩槻区大字馬込字十番2100番5	施設課

○ 特別奨励賞

(部門別、敬称略)

受賞者 代表者名	工事名 工事場所	発注課所
<土木部門>		
株式会社日新テクノ 代表取締役 高橋 正美	交付金(改築)工事(南平沢地区・改良工その5) 主要地方道日高川島線 日高市南平沢地内	飯能県土整備事務所
株式会社宮崎土建工業所 代表取締役 宮崎 正文	総地加)不老川緊急治水対策工事(大森調節池掘削工その11) 一級河川不老川 入間市宮寺地内	飯能県土整備事務所
荒川建設株式会社 代表取締役 原嶋 義明	災害復旧工事(4災9号) 主要地方道高崎神流秩父線 秩父市上吉田地内	秩父県土整備事務所
株式会社山口組 代表取締役 山口 能弘	社資(交通安全)工事(寺尾4工区) 一般国道299号 秩父市寺尾地内	秩父県土整備事務所
内藤建設工業株式会社 代表取締役 内藤 稔	総I加)自転車歩行者道整備工事(太駄工区)その2 主要地方道前橋長瀬線 本庄市児玉町太駄地内	本庄県土整備事務所
草加建設株式会社 代表取締役 中村 義弘	2042社資交付金(河川)工事(護岸整備工) 一級河川大場川 吉川市三輪野江地内	越谷県土整備事務所
株式会社ユーディーケー 代表取締役 関根 信次	総選除)総合交付金(河川)工事(小林調節池・連絡函渠工) 一級河川元荒川(小林調節池) 久喜市菖蒲町小林地内	杉戸県土整備事務所
<建築部門>		
守屋八潮建設株式会社 代表取締役 山口 浩人	総選除)彩の国さいたま芸術劇場小ホールほか改修工事 さいたま市中央区上峰3-15-1	営繕課
<設備部門>		
株式会社清水アーネット 代表取締役 清水 龍男	総選除)運転免許本部高齢者講習施設(仮称)新築給排水衛生設備工事 さいたま市岩槻区大字馬込字十番2100番5	施設課
株式会社ナカノヤ 代表取締役 小林 孝裕	総選除)運転免許本部高齢者講習施設(仮称)新築空調設備工事 さいたま市岩槻区大字馬込字十番2100番5	施設課

— 優秀賞 —

伊田テクノス株式会社

- 工事名 5大沼第302号ため池改修工事
工事場所 比企郡吉見町大字南吉見地内
発注課所 農林部 東松山農林振興センター
工事概要 農業用ため池大沼（比企郡吉見町）の改修工事
受賞理由 当該工事は三次元レーザースキャナー測量と3Dモデリングを活用して、構造物等を立体的に把握し照査の精度や施工性を向上させた。池内に堆積した泥土で掘削が困難のため、対策の検討及び実施を迅速に行い工程の遅れを最小限に抑えた。堤体復旧時に従来に比べ亀裂発生時の自己修復性や高い遮水性を確保できる新技術の高規格刃金土による遮水層の形成を提案し施工することで、品質の向上に努めた。
請負金額 73,260,000 円



有限会社横田工務店

- 工事名 3広河原逆川線森林管理道施設災害復旧工事（1災）
工事場所 秩父市浦山地内
発注課所 農林部 秩父農林振興センター
工事概要 森林管理道広河原逆川線（秩父市）の災害復旧工事（R1台風19号）
受賞理由 当該工事は狭隘のため谷側にカラーコーンを並べ車両の転落を防止し、山側に大型土のうを並べて落石対策を行い路側施設掘削面に落石防止ネットを張り、安全性の向上に努めた。コンクリートをブーム打設とし投入位置を低くして骨材分離を防ぎ、先端部のコンクリートを排除した。鉄筋組立およびコンクリート打設後に全体を覆うシートを張り、養生中の気温変化や異物の付着を防ぐ等品質確保に努めた。
請負金額 100,733,600 円



関口工業株式会社

- 工事名 2516交付金（河川）整備工事（護岸工その9）
- 工事場所 一級河川新河岸川 和光市下新倉地内
- 発注課所 県土整備部 朝霞県土整備事務所
- 工事概要 新河岸川（和光市）の河道拡幅及び護岸整備工事
- 受賞理由 当該工事は河道拡幅に際し堤防部を擦付け区間を多段積みかご工、橋梁条件護岸部を張ブロック工、低水部を石張りシート工などの多種多様な護岸を施工するため、ち密な施工計画と高い施工能力を要したが、施工中の細やかな測量によるかご設置の微調整、地耐力不足の対策で不等沈下防止等により見栄えの良い施工を実施した。
- 請負金額 193,131,400 円



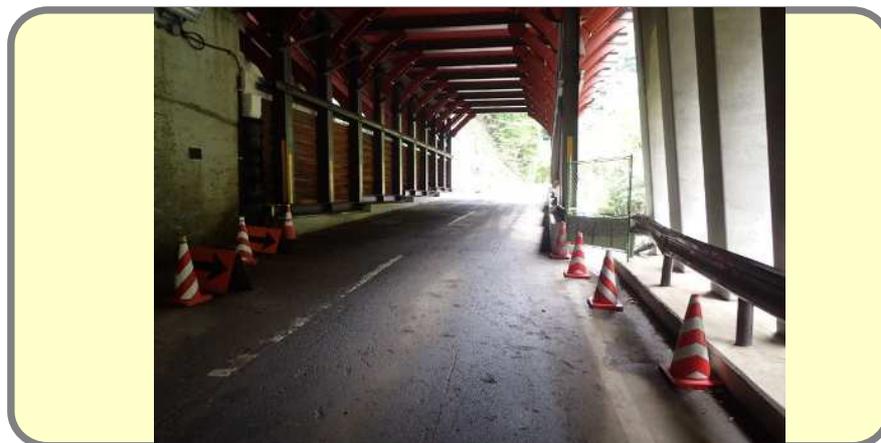
株式会社島村工業

- 工事名 総I除）河川等改良復旧工事（左岸A-1工区）
- 工事場所 一級河川都幾川 東松山市下唐子地内
- 発注課所 県土整備部 東松山県土整備事務所
- 工事概要 都幾川（東松山市）の堤防整備に伴う樋管整備工事
- 受賞理由 当該工事は樹木伐採後に埋文発掘調査を行ったが、調査範囲が新設する樋管位置まで拡大したため、位置を変更し日程の影響を最小限に留めた。出水期中施工が余儀なくされたが、避難路確保や避難開始水位の設定等退避計画を綿密に検討し、安全を確保しながら施工した。設計照査や出来形計測・管理における3次元モデル活用の有効性検証を目的に積極的にBIM/CIMに取り組んだ。
- 請負金額 181,654,000 円



サンセイ磯田建設株式会社

- 工 事 名 (緊) 災害復旧工事 (4災10号)
- 工事場所 一般県道中津川三峰口停車場線 秩父市中津川地内
- 発注課所 県土整備部 秩父県土整備事務所
- 工事概要 中津川三峰口停車場線 (秩父市) の岩盤崩落 (R4) による災害復旧工事
- 受賞理由 当該工事は急峻で作業スペースが狭く、ドローンを利用し正確な現状把握及び作業時の転石の状況を確認した。道路から約160m上のがけ地で不安定な岩塊を落としながらワイヤーやネットを設置する危険な作業で、仮設ネット設置による落石発生抑制や転落防止柵の設置等、複数の対策を実施し安全管理を徹底した。仮設モノレールを2基設置し、作業員と資材の運搬を分けて作業効率を向上させた。
- 請負金額 316,352,300 円



金杉建設株式会社

- 工 事 名 総A除) 2006社資交付金 (河川) 工事 (鋼矢板護岸更新工)
- 工事場所 一級河川会之堀川 春日部市備後東6丁目地内外
- 発注課所 県土整備部 越谷県土整備事務所
- 工事概要 会之堀川 (春日部市) の老朽化した鋼矢板護岸の更新工事
- 受賞理由 当該工事は生活道路に面しており、狭隘で十分な施工ヤードが確保できないため安全かつ住民に配慮した施工を行った。3次元設計データを作成し、施工機械の選定や近接物への影響等を事前検討を行い施工した。左岸側の施工は重機が進入できないため、既設護岸コンクリートの取壊しで静的破碎を行えるバースター工法及び小型のハンドクラッシャーを使用した破碎を行うことで騒音の抑制に努めた。
- 請負金額 328,574,400 円



中原建設株式会社

工事名 022柿改第305号 柿木浄水場着水井耐震補強その1工事

工事場所 草加市柿木町地内

発注課所 企業局 新三郷浄水場

工事概要 柿木浄水場（草加市）の着水井の耐震補強工事

受賞理由 当該工事は着水井の周辺に多数の埋設管があり、CIMを活用し3次元化し、既存構造物及び埋設管に影響がないよう仮設計画を行った。3次元データは地盤改良工、薬液注入工で欠損部の有無確認時も活用した。工事用排水を場内側溝に接続するため、ノッチタンクに炭酸ガス中和処理機を設置し排水のpH値を常時計測し、基準値超えの排水に対して炭酸ガスを自動注入することで排水のpH値を管理した。

請負金額 176,396,000 円



株式会社島村工業

工事名 総選除）彩の国さいたま芸術劇場音楽ホールほか改修工事

工事場所 さいたま市中央区上峰3-15-1

発注課所 都市整備部 営繕課

工事概要 彩の国さいたま芸術劇場（さいたま市）の音楽ホール等改修工事

受賞理由 当該工事は音楽ホールの天井耐震化工事で、音響効果を損なわないよう3D計測を行った。他工事が混在していたが、隔週で工程会議を行いトラブルの未然防止に努め、主体的に工事を主導し円滑な工程管理を行えた。音響性能試験では事前に測定専門機関と打合せを入念に実施した。検査では改修前と変わらない音響性能を確認、空調騒音に関しては改修前より静穏性が向上した。

請負金額 458,700,000 円



飯島電器工事株式会社

- 工事名 総選除) 22歴史と民俗の博物館いきいき I 期電灯設備改修工事
- 工事場所 さいたま市大宮区高鼻町4-219
- 発注課所 都市整備部 設備課
- 工事概要 歴史と民俗の博物館(さいたま市)の展示室等の照明LED化工事
- 受賞理由 当該工事は休館期間の7か月で大規模リニューアルを行った。狭いエリアで各種工事の錯そうや、館内の展示物や貯蔵物に細心の注意を払いながら施工した。天井部の可動照明や展示ケース内の特殊な照明が多く、照明の位置や調光・調色等を、実機で実験を繰り返し丁寧に対応した。収蔵庫内の照明器具もリモコンによる点消灯を導入し、使い勝手の向上と省エネを達成できた。
- 請負金額 198,944,900 円



株式会社ハトリ

- 工事名 総選除) 運転免許本部高齢者講習施設(仮称)新築電気設備工事
- 工事場所 さいたま市岩槻区大字馬込字十番2100番5
- 発注課所 警察本部 施設課
- 工事概要 岩槻高齢者講習センター(さいたま市)の新築に伴う電気設備工事
- 受賞理由 当該工事は電気室内キュービクルの配置を設計図を基に再検討し、系統を振分け活線状況の判別を明確化して安全性の向上を図り、将来キュービクル増設用のスペースを確保を図った。電力用ラックの天井内の納まりはBIMを駆使して検討、施工した。総合盤へ様々な施工者が配線することを考慮し、配線の取り込みを容易にし、ケーブル捕縛を考慮して総合盤の上部にラックを設置した。
- 請負金額 399,436,400 円



一 特別奨励賞 一

株式会社日新テクノ

工 事 名 交付金（改築）工事（南平沢地区・改良工その5）

工事場所 主要地方道日高川島線 日高市南平沢地内

発注課所 県土整備部 飯能県土整備事務所

工事概要 日高川島線（日高市）のバイパス整備工事

受賞理由 当該工事は交通量が非常に多く踏切も近接しており昼間の交通規制が困難なため、夜間施工の側溝整備や舗装に際して、施工手法を工夫し即日開放し、昼間の交通渋滞等を回避した。流末排水工で掘削から舗装版仮復旧までの作業時間の短縮を図るため、簡易土留矢板の施工を行った。自由勾配側溝の施工で即日開放を可能にするため、基礎コンクリートを二次製品へ変更等し早期の供用開始に努力した。

請負金額 92,504,500 円



株式会社宮崎土建工業所

工 事 名 総地加）不老川緊急治水対策工事（大森調節池掘削工その11）

工事場所 一級河川不老川 入間市宮寺地内

発注課所 県土整備部 飯能県土整備事務所

工事概要 不老川 大森調節池（入間市）の掘削工事

受賞理由 当該工事は複数業者が輻輳する状況であったが綿密に調整を行い、進捗管理や安全管理等も適正にまとめ熱意をもって実施した。全ての掘削土砂をダンプトラックにて処分場に搬出したが、積込時に積込重量が表示されるバックホウを使用し、過積載の防止及び効率的な土砂搬出に努めた。調節池の法面整形で重機のアタッチメント部分を角度変化できるバケットを使用するなど、現場条件に的確に対応した。

請負金額 138,360,200 円



荒川建設株式会社

- 工事名 災害復旧工事（4災9号）
- 工事場所 主要地方道高崎神流秩父線 秩父市上吉田地内
- 発注課所 県土整備部 秩父県土整備事務所
- 工事概要 高崎神流秩父線（秩父市）の法面の災害復旧工事（R4.7豪雨）
- 受賞理由 当該工事は最大高さ29m超の道路法面崩落箇所の復旧工事である。施工者は現地状況、作業環境を綿密に調査し、崩落後法面の不安定土砂の掘削工で、人力による作業の代わりにバックホウを法面上に配置して掘削を行うロッククライミング工法を採用するほか、材料の早期手配、下請け業者との綿密な工程管理を徹底することにより、工期を短縮し早期交通開放に尽力した。
- 請負金額 40,934,300 円



株式会社山口組

- 工事名 社資（交通安全）工事（寺尾4工区）
- 工事場所 一般国道299号 秩父市寺尾地内
- 発注課所 県土整備部 秩父県土整備事務所
- 工事概要 一般国道299号（秩父市）の交差点改良工事
- 受賞理由 当該工事は交差点内を最大約90cm嵩上げする工事で、施工性、安全性を踏まえた効率的な施工計画が提案され、多数あるマンホール類の嵩上げもスムーズに行った。複数回実施した通行帯の切替や夜間通行止めの通行規制で、交通管理者との調整を綿密に行い、規制切替や安全対策を迅速に実施した。雨水での土砂流出防止でアスカーブや保護シートを設置し安全対策を図った。
- 請負金額 150,256,700 円



内藤建設工業株式会社

工事名 総I加) 自転車歩行者道整備工事(太駄工区) その2

工事場所 主要地方道前橋長瀬線 本庄市児玉町太駄地内

発注課所 県土整備部 本庄県土整備事務所

工事概要 前橋長瀬線(本庄市)の自転車歩行者道整備工事

受賞理由 当該工事は工種が多く、施工ヤードが狭いため、施工手順の検討を細かく行い工程のロスが無いよう工程管理を行った。山間部での施工で気温の低下が著しく、コンクリートの品質低下が懸念されたため、養生時の温度を18℃前後に保ちコンクリートの品質向上を図った。施工箇所全体をブルーシートで覆いドーム状の空間を作り、ジェットヒーター等を使用し適切な温度管理を行った。

請負金額 82,036,900 円



草加建設株式会社

工事名 2042社資交付金(河川)工事(護岸整備工)

工事場所 一級河川大場川 吉川市三輪野江地内

発注課所 県土整備部 越谷県土整備事務所

工事概要 大場川(吉川市)の護岸整備工事

受賞理由 当該工事は材料の制作に時間を要したが、吐け口本土工と同時に他の施工をできるように、迂回路を築造し工事を進める等、工程管理を的確に行った。河川土工にて現場の規模、工種を考慮した上で、生産性と安全性を両立した最も効率的なICT施工を計画した。その際、3次元設計データ作成、ICT建設機械による施工のプロセスを自主的に行い、高い生産性を示しICT簡易施工の可能性を広げた。

請負金額 89,578,500 円



株式会社ユーディーケー

工事名	総選除) 総合交付金(河川) 工事(小林調節池・連絡函渠工)
工事場所	一級河川元荒川(小林調節池) 久喜市菖蒲町小林地内
発注課所	県土整備部 杉戸県土整備事務所
工事概要	元荒川 小林調節池(久喜市)の連絡函渠築造工事
受賞理由	当該工事は市道全面通行止めを行う必要があり、薬液注入施工機械の増強や場所打ちコンクリートを早強コンクリートにする等工事期間の短縮に努めた。市道規制開始1週間は夜間警備員を配置し一般車両および近隣住民に対して迂回案内を実施し苦情無く実施できた。建設キャリアアップシステムを導入し、従事した技能者の就業履歴や資格などを登録蓄積し、建設従事者が適正に評価されるよう配慮した。
請負金額	494,078,200 円



守屋八潮建設株式会社

工事名	総選除) 彩の国さいたま芸術劇場小ホールほか改修工事
工事場所	さいたま市中央区上峰3-15-1
発注課所	都市整備部 営繕課
工事概要	彩の国さいたま芸術劇場(さいたま市)の小ホール、稽古場等改修工事
受賞理由	当該工事は限られた工期内の多業者による改修工事であり、全体の施工内容や工程確認の把握に努めた。課題発見時は、事実確認と共に対処方法を提案し、速やかに監督員へ打合せを申し出るなど工事に対する熱意を感じられ、施設管理者とのコミュニケーションも良好であった。会議はWeb上で行い、検査時にASPを使用しPC上で説明を行い、遠隔臨場を実施するなど業務の効率化を図った。
請負金額	376,049,300 円



株式会社清水アーネット

工事名 総選除) 運転免許本部高齢者講習施設 (仮称) 新築給排水衛生設備工事
工事場所 さいたま市岩槻区大字馬込字十番2100番5
発注課所 警察本部 施設課
工事概要 岩槻高齢者講習センター (さいたま市) の新築に伴う給排水衛生設備工事
受賞理由 当該工事は関連工事が十数件あり、配置図に全体の施工エリア、関連工事全ての工事内容と施工期間を追記した絵図を作成して全体定例会で活用し、トラブル削減や調整期間の短縮に努めた。屋外雨水配管を工期短縮のためCSBヒューム管を採用した。施工中における配管の誤接続を防止するため、配管にタグの取付及び表示テープ巻を行い、施工確認の効率化にも寄与した。
請負金額 227,535,000 円



株式会社ナカノヤ

工事名 総選除) 運転免許本部高齢者講習施設 (仮称) 新築空調設備工事
工事場所 さいたま市岩槻区大字馬込字十番2100番5
発注課所 警察本部 施設課
工事概要 岩槻高齢者講習センター (さいたま市) の新築に伴う空調設備工事
受賞理由 当該工事は3D CADを使用して電気工事、衛生設備工事等の天井内の納まりを可視化し、天井高さの調整を省力化し相互間の調整も率先して行った。メンテナンス性を考慮した熱源機の歩行台設置、屋上冷媒管ラックの採用、多翼送風機のファンベルト表示等を行った。車庫棟の冷媒配管工事にて、冷媒管の接続を火無工法 (ファイヤーレスジョイント) とし、安全に配慮した施工を行った。
請負金額 352,000,000 円



