

# 住みよい県土建設週間

(令和4年9月4日～10日)

## 被表彰者名簿



写真・岡田泰文

山 梨 県

# 式 次 第

- 1 開式のことば
- 2 知事あいさつ
- 3 賞状・表彰状授与
  - (1) 県土の愛護に尽力した者
  - (2) 県土建設写真コンクール知事賞受賞者
  - (3) まちづくり功労者
  - (4) 住みよい県土建設功労者
  - (5) 住みよい県土建設功労者特別表彰
  - (6) 住みよい県土建設功労技術者
- 4 来賓祝辞
- 5 閉式のことば

## 表 彰 の 内 訳

県土の愛護に尽力した者	1 団体
県土建設写真コンクール知事賞受賞者	2 名
まちづくり功労者	2 団体
住みよい県土建設功労者	43 社
住みよい県土建設功労者特別表彰	5 社
住みよい県土建設功労技術者	15 名
合 計	17 名
	3 団体
	48 社

表彰日 令和4年9月7日(水)

## 県土の愛護に尽力した者（1団体）

団体名	代表者	功績概要
甲斐市双葉堅町双葉 ひまわり会花壇部 (甲斐市)	伊藤君子	当団体は、伊藤氏を代表に会員8名で、 (注)甲府韮崎線の甲斐市龍地の花壇を、平成19年から管理し、今年で活動15年となる。 年間を通して、草取り、花の植栽及び水やりをきめ細やかに行い、良好な道路空間の創出に長年貢献している。

## 県土建設写真コンクール知事賞受賞者（2名）

入賞区分	氏名	作品名
推薦 (第1部)	高津秀俊	朝靄の中で
推薦 (第2部)	岡田泰文	月夜のドラゴン

## まちづくり功労者（2団体）

団体名	代表者	功績概要
塩山少年消防クラブ (甲州市)	志村優羽	昭和57年の創立以来、長年に渡り人々が交流・活動する場所である駅や公園等の環境整備を行い、美しいまちづくりの推進に貢献している。
南アルプス市	金丸一元	南アルプス市では、毎年継続して市内の歴史的、自然的景観を有する地域を市民と共に散策する活動を行っている。 また開催の都度テーマを変え、文化財課と共同開催するなど創意工夫を凝らし、市内での景観意識の向上を図ることにより、まちづくりに貢献している。

# 住みよい県土建設功労者（43社）

（50音順）

業 者 名 (所 在 地)	表 彰 対 象		功 績 概 要
	事業箇所	事 業 名	
(株) 芦 沢 組 土 木 (笛吹市石和町井戸 111-1)	笛吹市芦川町 中芦川地内	唐 沢 治 山 工 事 (余フ)	<p>当該工事は台風等により発生した山腹崩壊地を復旧する工事であり、山間部の標高約 900m の急傾斜地という厳しい条件下であったが、災害防止のための簡易雨量計や落石防止柵の設置による安全対策を講じたほか、ドローンを活用した施工状況写真の撮影、作業員の感染症対策として管理シートによる体調管理を実施する等、創意工夫に取り組んだ。</p> <p>また、関係書類・写真は、良好に整理され、出来形管理、品質管理をしっかりと行っており、工事目的物も良好な仕上がりであった。</p>
	笛吹市芦川町 鶯宿地内	鶯 宿 新 倉 治 山 工 事 ( 明 許 )	<p>当該工事は台風等により発生した山腹崩壊地の復旧工事であり、山間部の標高約 900m の急傾斜地の厳しい条件下であったが、災害防止のための簡易雨量計や落石防止ネット、落石防止柵の設置による安全対策を講じたほか、ドローンを活用した施工状況写真の撮影、作業員の感染症対策として管理シートによる体調管理を実施する等、創意工夫に取り組んだ。</p> <p>また、関係書類・写真は、良好に整理され、出来形管理、品質管理をしっかりと行っており、工事目的物も良好な仕上がりであった。</p>
天 野 工 業 (株) (大月市笹子町黒野田 1175-1)	上野原市秋山 地内	大の入治山工事 (明許) (余フ)	<p>当該工事は、溪流内に堆積した土砂や倒木等の流出防止を目的とした谷止工を整備する工事であり、狭隘で急峻な厳しい現場条件であったが、適切な施工管理と卓越した技術により、工期の短縮を図り工事を完成させた。</p> <p>また、林道から現場までの標高差が 125m あり、通勤路は急勾配で危険を伴うため、モノレールを設置し、労働安全対策と労働負荷低減に努めた。</p>
雨 宮 工 業 (株) (甲府市荒川 2-13-1)	甲府市大津町 2094	産 業 技 術 セ ン タ ー 高 度 技 術 開 発 棟 他 改 築 機 械 設 備 工 事 ( 継 続 )	<p>当該工事は、高天井となる室では高所作業車を使用した作業が主体となるため、様々な工種の施工が干渉しないよう工区分けし、効率よく安全に作業ができるよう作業環境を整え施工した。</p> <p>また、既存棟と同じ用途の建設をするにあたり、設計図書を基に使用者とのヒアリングを行い要望に添った能力となるよう機器の選定を行った。</p> <p>さらに、定期的な外周道路の清掃の他、高校生の現場見学、インターンシップの受け入れなどを行った。</p>
飯 田 鉄 工 (株) (笛吹市境川町石橋 1314)	山梨市三富川 浦西沢大橋 6 工区	国 道 140 号 西 沢 大 橋 耐 震 補 強 工 事 ( 一 部 債 務 )	<p>当該工事は、鋼 5 径間連続 V 脚ラーメン橋における V 脚部の耐震補強工事である。交通規制を行いながらの工事であったが、適切な現場管理と十分な安全管理を行い無事故で工事を完成させることが出来た。</p> <p>また、工事目的物においては、工程・出来形・品質等の施工管理を詳細かつ正確に行い、工期内で良好に仕上げる事が出来た。</p> <p>このほか、着手前には近隣・地元関係者へ工事説明・チラシの配布を行い、工事を円滑に行うことが出来た。</p>

業 者 名 (所 在 地)	表 彰 対 象		功 績 概 要
	事業箇所	事業名	
(株) 飯 塚 工 業 (笛吹市御坂町井之上1511)	甲府市落合町から笛吹市石和町東油川4工区	国道140号(新山梨環状道路東部区間2期)濁川・平等川橋(仮称)下部工事その3(一部債務)	<p>当該工事は、箱式橋台という構造上複雑な躯体を構築する工事であったが、受注者の発意による温度応力解析の実施、コンクリート表面乾燥防止対策としてポリフィルムによる湿潤養生を行うなど、コンクリートの品質確保に努めた。</p> <p>また、レーザースキャナーを用いた三次元測量による出来形管理や、県内初(全国9事例目)のパワーブレンダー・スラリー攪拌ICT建機を用いた施工性の向上等、ICT技術を積極的に活用してi-Constructionの取り組みを推進した。</p> <p>さらに、高校生や大学生への現場見学会やインターシップを13回にも及び受入れるなど、建設業への関心づくりとなる取り組みを行った。</p>
	甲府市白井町から笛吹市石和町東油川1工区	国道140号(新山梨環状道路東部区間2期)東油川高架橋(仮称)下部工事(一部債務)(余フ)	<p>当該工事は、箱式橋台という構造上複雑な躯体を構築する工事であったが、受注者の発意による温度応力解析の実施、コンクリート表面乾燥防止対策としてポリフィルムや養生マットによる湿潤養生を行うなど、コンクリートの品質確保に努めた。</p> <p>また、周辺道路の整備や地域清掃の実施のみならず、作業進捗を近隣住民へ周知するなど地域への貢献を果たした。</p> <p>さらに、高校生や大学生への現場見学会やインターシップを12回にも及び受入れるなど、建設業への関心づくりとなる取り組みを行った。</p>
井 上 建 設 (株) (南巨摩郡富士川町小室2312)	南巨摩郡富士川町青柳町地内	富士川西部地区富士川大橋耐震補強工事その10(明許)	<p>当該工事は、巻立てコンクリート及びさや管コンクリートで既存の橋を耐震補強する工事であるが、巻立てコンクリートは巻立て厚が<math>t = 25\text{ cm}</math>と比較的薄い鉄筋構造物、またさや管コンクリートは断面が<math>t = 80\text{ cm}</math>と大きいため、ひび割れの抑制・防止対策として膨張材を使用したコンクリートで施工を行ったことでひび割れを抑制することができた。</p> <p>また、水害対策として、現場事務所雨量計を設置・計測して雨量をリアルタイムで観測し、作業員にも周知できるように安全対策をとった。</p> <p>さらに、環境対策として、既設橋脚の表面処理により発生する粉塵等を回収・分別し、回収した研磨材を再度使用することにより、廃棄物の量を最小限にとどめることができた。</p> <p>このほか、関係機関や工種毎の協力業者との工程調整を密に行い、限られた工期設定の中で工事を完成させる事ができた。</p>
植 野 興 業 (株) (甲州市塩山上於曾1896)	山梨市三富上釜口地内	広瀬上流 山 工 事	<p>当該工事箇所は急斜面かつ標高約1200mの厳しい条件下であるうえ、連年の降雨により縦浸食が進行しており、落石や滑落の危険のある現場環境であったが、精度の高い現地調査を実施したうえで、安全に配慮しドローンによる出来形測量を導入する等、優れた安全管理のもと施工した。</p> <p>また、施工効率の悪い狭隘な工事現場であったが、綿密な工程管理のもと、適切な品質管理、出来形管理を行っており、工事目的物も良好な仕上がりであった。</p>
(株) 生 山 土 木 (北杜市明野町上手5935-1)	北杜市明野町浅尾地内	茅ヶ岳西麓地区1工区区画整理鳥獣害防止柵設置工事	<p>当工事は区画整理された農地に対する鳥獣害防止柵設置工事である。防止柵は個人所有地の土地に無償で設置することもあり、地元調整が特に必要な工事であった。柵や門扉の位置は、営農に直接的に影響することもあり、農耕車の圃場への出入りや農業施設の干渉についても考慮するなど、営農に支障とならないよう設置位置について工夫・提案しつつ、細部にわたる配慮がなされた。</p> <p>また、仕上がり状況もよく出来た内容であり、他の模範となる優良な工事であった。</p>

業 者 名 (所 在 地)	表 彰 対 象		功 績 概 要
	事業箇所	事 業 名	
(株) 大 森 工 務 所 (富士吉田市ときわ台1-4-5)	南都留郡鳴沢村富士山樹海台駐車場1工区	一般県道富士河口湖富士線樹海台駐車場工事(明許)	<p>当該工事は、気象条件が非常に厳しい施工箇所であることから、盛土に際し、あらかじめ試験盛土により転圧回数を決定することで、規格値以上の品質向上を得るとともに、工程を常に把握・管理する中、標準工期より3カ月短縮し工事を完成することができた。</p> <p>このほか、施工箇所はスコリア層で降雨により浸食しやすかったことから、法肩へのアスカーブ設置や法面保護対策を図り、降雨防風から崩落防止に努め、無事工事を完成させることができた。</p>
	南都留郡富士河口湖町大石(扇崎)地内	主要地方道河口湖精進線(扇崎)道路改良工事(余フ)	<p>当該工事は、河口湖畔沿いの施工箇所であり大型ブロック工の基礎地盤は軟弱だったことから、マイクロパイルの施工に際し、基礎コンクリートにワイヤメッシュを追加で施工し、さらに基礎厚を2倍にすることで施工面の安定を図ることで、良好な基礎を施工することが出来た。</p> <p>また、観光地での24時間片側交互通行であったため、第三者に対する視認性を考慮した看板類を設置し、さらに、工事事故を防ぐため高感度監視カメラを設置することで、現場の安全管理にも取り組んだ。</p>
	富士吉田市下吉田2期6工区	国道139号電線共同溝工事(明許)(余フ)	<p>当該工事は、住宅に隣接する施工箇所だったため、超低騒音型機械にて施工を行った。</p> <p>また、品質管理では配管防護砂の締固め方法を工夫し、転圧機械の使用できない配管の間隙は水による締固めとサンドバイブレーターを併用して路面沈下が発生しないよう締固めの徹底を図った。</p> <p>このほか、歩道上での施工のため歩行者専用の交通誘導員の配置し、第三者災害が発生しないよう努めるとともに、周辺道路の清掃を行い地域貢献にも取り組んだ。</p>
奥 秋 建 設 (株) (都 留 市 大 幡 1906)	都留市中津森地内	観音沢治山工事	<p>当該工事は、溪流内に堆積した土砂や倒木等の流出防止を目的とした谷止工を整備する工事であり、狭隘で急峻な厳しい現場条件であったが、適切な施工管理と卓越した技術により、工期の短縮を図り工事を完成させた。</p> <p>また、コンクリートの散水養生において、クラックの発生を防ぐため、水温管理を行う等、高い品質管理にも努めた。</p>
長 田 組 土 木 (株) (甲府市飯田4-10-27)	西八代郡市川三郷町市川大門1733-2	青洲高校屋内運動場改築工事(継続)	<p>当該工事は、SRC造、RC造、S造の混構造でアリーナは最大スパンが30mとなる構造的に難易度の高い建物であったが、鉄筋と鉄骨の納まりの検討、鉄骨大梁のたわみを考慮した地組や接合部に構台の設置などを行い、より精度の高い品質管理を行った。</p> <p>また、生徒の安全対策として、交通誘導員の常時配置、注意喚起用の音声付機器の設置と共に、工事車両の搬入出時間調整、敷地内最徐行を徹底し、学校行事に伴う現場休工など工程調整を綿密に行い、無事故で工事を完成させた。</p>

業 者 名 (所 在 地)	表 彰 対 象		功 績 概 要
	事業箇所	事 業 名	
(株) 小 俣 工 務 所 (上野原市秋山 7180)	上野原市秋山 板崎 1 工区	主要地方道四日 市場上野原線 板崎橋耐震補強 工事 (一部債務)	<p>当該工事は、板崎橋の補修及び耐震補強を行う河川内の工事であり、濁水期内に工事を完成させることが必須事項であった。期間内に工事を完成させるため、綿密な工程を作成し、適切な工程管理を行ったことで濁水期内に工事を完成させた。</p> <p>また、品質管理及び出来形管理を適切かつ精度よく実施し、全工期を通じて無事故で工事を完成させた。</p>
	上野原市秋山 地内	上野原南部地区 中部宮農飲雑 用水施設配水 管路工事その 3	<p>当該工事は、水道管を県道へ埋設したり橋梁へ添架する工事であった。</p> <p>施工箇所は、山間部のためカーブが連続し見通しが悪く、また、一般交通車両の往来も絶え間なくある現道上での施工であったが、関係者への交通規制の周知や円滑な交通誘導を実施すると共に、注意看板等の設置や作業範囲の整理整頓を徹底し、通行車両と作業環境の安全対策を適切に行い工事施工に努めた。</p> <p>また、現場周辺の清掃活動の実施や工事内容を周辺住民に周知するなど、きめ細やかな工夫をもって地域貢献を行った。</p>
(株) 梶 原 工 業 所 (南都留郡富士河口湖町船津 3036)	富士吉田市下 吉田東 4 - 26 - 1	富士北麓浄化セ ンター管理本館 建築耐震補強他 工事 (一部債務)	<p>当該工事は、供用中の下水道施設 (管理本館) における耐震補強工事であり、浄化センター内における下水処理や施設を管理する職員の業務に支障を来たすことなく工事を進めなければならないため、職員と密に連絡を取り合い、業務に合わせた工事工程を計画するとともに、日程調整等を行いながら、トラブル等が発生することなく、工期内に工事を完成させた。</p> <p>また、建物内には職員や施設利用者 (見学者等) がいることから、解体時には防音サイレンサーや集塵機を使用し、騒音・振動対策を実施した。</p> <p>さらに、地元の県立富士北稜高等学校からの就職に係る「応募前職場見学」の依頼を受け入れ、建設業の業務や工法の紹介、仕事のやりがい等を若者に伝え、建設業の魅力の向上に努めた。</p> <p>このほか、JV 幹部による社内パトロールの毎月実施、社内の安全担当による安全講話の開催等を行い、建設現場における安全の向上に努めた。</p>
風 間 興 業 (株) (笛吹市八代町北 1047 - 1)	甲府市落合町 から笛吹市石 和町東油川 4 工区	国道 140 号 (新 山梨環状道路東 部区間 2 期) 濁 川・平等川橋 (仮 称) 下部工事そ の 3 (一部債務)	<p>当該工事は、箱式橋台という構造上複雑な躯体を構築する工事であったが、受注者の発意による温度応力解析の実施、コンクリート表面乾燥防止対策としてポリフィルムによる湿潤養生を行うなど、コンクリートの品質確保に努めた。</p> <p>また、レーザースキャナーを用いた三次元測量による出来形管理や、県内初 (全国 9 事例目) のパワーブレンダー スラリ攪拌 ICT 建機を用いた施工性の向上等、ICT 技術を積極的に活用して i-Construction の取り組みを推進した。</p> <p>さらに、高校生や大学生への現場見学会やインターンシップを 13 回にも及び受入れるなど、建設業への関心づくりとなる取り組みを行った。</p>



業 者 名 (所 在 地)	表 彰 対 象		功 績 概 要
	事業箇所	事業名	
加藤建設(株) (南巨摩郡南部町十島65-3)	南巨摩郡早川町湯島地内	主要地方道南アルプス公園線道路災害復旧工事2工区(R1災第59号)(明許)	<p>当該工事は急峻な地形における県道の災害復旧工事であり、現場条件は狭隘で非常に施工性が悪い中であつたが別途発注の関連工事との調整を密に行い円滑に工事を進めることができた。</p> <p>また、災害現場という特性を把握した中でドローンカメラを活用した日々の点検や施工状況の確認を実施した。</p> <p>その結果、1年以上にわたる長期の工期であつたが、無事故で竣工することができた。</p>
	南巨摩郡南部町万沢地内	矢口沢治山工事(明許)	<p>当該工事は、令和元年の台風により最上流部に山腹崩壊が発生し、大量の土砂を伴う土石流により溪岸侵食が進んだ溪流に谷止工を整備する工事であり、溪流内の水量が多く、現場条件は厳しいものであつたが、豊富な知見を生かし安全かつ速やかに工事を完成させた。</p> <p>また、度重なる大雨のため土砂崩落等により工事が中断することもあつたが、的確な工程管理と施工技術により、工期に余裕をもって完成させた。</p>
	南巨摩郡南部町井出地内の3	主要地方道富士川身延線御座岩3号栈道橋耐震補強工事2工区(一部債務)(余フ)	<p>当該工事は富士川沿いの狭隘な地形にある栈橋橋梁の耐震補強工事であり、高所かつ足場上の限られた空間であり特に安全対策に配慮する必要があつた。</p> <p>まず、リトラクタ式墜落防止装置を設置することで昇降時の墜落防止の防止に努めた。</p> <p>また、橋面通行帯から第三者が侵入しないように入口に鍵付きのスライド扉付のネットフェンスを設置して安全確保に努めた。</p> <p>その結果、1年以上にわたる長期の工期であつたが、週休2日制を達成しつつ無事故で竣工することができた。</p>
峡北建設(株) (北杜市長坂町長坂上条2429)	北杜市長坂町日野地内	(一)日野春停車場線平成橋耐震補強補修工事(明許)	<p>当該工事は、竣工後30年以上が経過した橋梁に対し、落橋防止装置の設置や伸縮装置の取り替え、舗装の打ち換えなどの補修を施すもので、他の県道との交差点に近接した場所での現道上の作業を含む工事であつたが、適切な安全管理・工程管理のもと週休2日制を達成しながら事故や苦情等のトラブルもなく工事を完成させた。</p> <p>また、伸縮装置取替等の施工にあたり、床版下面への雨水浸入を防止するため、現場条件に適した使用材料や施工方法を提案するなど、更なる品質向上に努めた。</p>
(株)桑原組 (大月市猿橋町猿橋1384)	大月市猿橋町藤崎太田4工区	一般県道梁川猿橋線(仮称)太田2号橋下部工建設工事(一部債務)(余フ)	<p>当該工事は、バイパス道路の橋梁下部工の新設工事であつたが、通学や通勤に利用されている道路を利用して、土砂搬出等を行わなければならない、土砂等運搬に関しては、安全への配慮が必要となつた。</p> <p>このため、運搬時間を制限し、通勤、通学の時間帯での運搬を行わないようにした。この結果、地元から工事への理解を得られ、事故もなく工事を完成させた。</p> <p>また、運搬時間への制限を設けたにもかかわらず、適切に管理を行い、工程の遅れがなかった。</p>
(株)甲州土木 (南巨摩郡富士川町鳥屋66)	南巨摩郡富士川町鳥屋地内	中島沢治山工事(明許)(余フ)	<p>当該工事は、台風により発生した山腹崩壊箇所の復旧を目的に山腹工を施工する工事であり、工事施工箇所下方部に位置する温泉施設等や生活道路に工事の施工に伴う落石等が発生しないよう、防護施設の設置など安全管理に努め、工事を完成させた。</p> <p>また、法面工を主体とする複数工種を組み合わせた工事内容であつたが、卓越した施工技術により、出来映え、品質ともに非常に良好であり、他の模範となるものであつた。</p>

業 者 名 (所 在 地)	表 彰 対 象		功 績 概 要
	事業箇所	事業名	
宏 和 建 設 (株) (甲府市横根町 472 - 1)	西八代郡市川三郷町市川大門 1733 - 2	青洲高校屋内運動場改築工事(継続)	<p>当該工事は、SRC造、RC造、S造の混構造でアリーナは最大スパンが30mとなる構造的に難易度の高い建物であったが、鉄筋と鉄骨の納まりの検討、鉄骨大梁のたわみを考慮した地組や接合部に構台の設置などを行い、より精度の高い品質管理を行った。</p> <p>また、生徒の安全対策として、交通誘導員の常時配置、注意喚起用の音声付機器の設置と共に、工事車両の搬入出時間調整、敷地内最徐行を徹底し、学校行事に伴う現場休工など工程調整を綿密に行い、無事故で工事を完成させた。</p>
齋 藤 建 設 (株) (甲府市青沼 2 - 11 - 22)	甲府市大津町 2094	産業技術センター高度技術開発棟他改築工事(継続)	<p>当該工事は、敷地内において3棟の新設と改修工事があり、職員や多くの来庁者の往来があったが、常駐誘導員の配置や構内通路の徐行運転などの基本的な対策に加え、資材搬入や大型重機を設置しての作業などは休館日に実施するなど安全対策を徹底し無事故で完成させた。</p> <p>また、工事エリアが既存建物に近接し作業範囲の制限や資材置き場・作業重機通路の確保が困難であったが、3棟の着工時期を調整するなど工程管理を工夫し、搬入経路の確保や敷地内の安全を確保しつつ、工期内に工事を完成させた。</p>
	甲府市小曲町 24 工区	国道 140 号(新山梨環状道路東部区間 1 期)道路改良工事その 2 (一部債務)	<p>当該工事は、新山梨環状道路における横断函渠並びに路体盛土工事を主体とした道路改良工事であった。起工測量には UAV を用いた三次元測量を行うことから始まり、盛土工事に当たっては GNSS による敷き均しおよび締固め管理を行った。</p> <p>また、盛土工の出来形管理においても、レーザースキャナーを用いた出来形管理を行うなど、工事全般にわたって ICT 施工技術を駆使して完成した工事であった。本工事事例は、今後の ICT 活用工事の普及促進に貢献するものである。</p>
(株) 佐 野 組 (南巨摩郡南部町福士 22313)	南巨摩郡南部町福士地内	西根熊急傾斜地崩壊対策工事(一部債務)(余フ)	<p>当該事業は、長大斜面の下部において急傾斜地崩壊対策施設を整備するものであり、斜面と保全人家が近接し作業空間が制限されるなかで工事を進める必要があった。</p> <p>最大高さが 28m にも及ぶ斜面掘削においては、高所法面掘削機により斜面上部から作業を進めることで、土砂崩落災害のおそれがある法面下部での作業を減少させたほか、三次元出来形管理を採用して測定時の転落災害防止に取り組んだ。</p> <p>また、ドローンを斜面変状の監視に活用するなどして安全確保に積極的に取り組み、1 年近くの長期工事を無事故で竣工させることができた。</p>
	南巨摩郡南部町福士地内	奥山上流治山工事(明許)(余フ)	<p>当該工事は、溪流に堆積した多量の不安定土砂や転石の流出防止を目的に谷止工を整備する工事であり、溪流内の水量が多く、大雨による施工箇所への土砂流入など困難な施工条件であったが、的確な工程管理と卓越した施工技術により、工期に余裕をもって完成させた。</p>
湘 南 興 業 (有) (南巨摩郡身延町波高島 57)	南巨摩郡身延町波高島地内	波高島地区 2 ブロック地すべり防止工事	<p>当該工事は、地すべり災害から農地や農業用施設を保全することを目的に、農業経営を維持することはもとより、地域住民が安全安心に暮らせることが出来るよう、地すべり防止対策工を行うものである。</p> <p>水抜きボーリング工の際、作業員の転落や重機等が移動しないよう安全管理対策を徹底し、事故防止に努めた。</p> <p>また、水抜きボーリングの削孔作業に伴う振動や騒音について、防音シートの設置や計測器による騒音、振動の状況の把握に努め、周辺環境に配慮した。</p> <p>このほか、水路端部の土羽法面に防草シートを敷設し、地域住民の草刈り負担の軽減を図り地域貢献に努めた。</p>

業 者 名 (所 在 地)	表 彰 対 象		功 績 概 要
	事業箇所	事 業 名	
昭和建設(株) (甲州市塩山熊野80-1)	甲州市塩山上 小田原地先の 3	中の入沢砂防 工事(明許)	<p>当該工事は、急峻な地形における砂防堰堤工事であり、コンクリートの打設時期も寒中コンクリートとしての対策が重要視されたため、運搬から養生管理まで細やかな工夫やクラック対策を積極的に実施し、品質の向上を図った。</p> <p>また、土石流危険渓流での安全対策として、土石流センサーの設置や避難訓練を定期的に行い、作業員の安全確保に積極的に取り組んだ結果、無事故無災害で工事を完成させた。</p> <p>さらに、環境対策として、水替工において釜場の設置や単粒碎石の敷き均しを行い、濁水を直接下流側に流さない工夫を行った。</p>
昭和建設工業(株) (甲府市寿町29-1)	甲府市大津町 2094	産業技術セン ター高度技術 開発棟他改築 工事(継続)	<p>当該工事は、敷地内において3棟の新設と改修工事があり、職員や多くの来庁者の往来があったが、常駐誘導員の配置や構内通路の徐行運転などの基本的な対策に加え、資材搬入や大型重機を設置しての作業などは休館日に実施するなど安全対策を徹底し無事故で完成させた。</p> <p>また、工事エリアが既存建物に近接し作業範囲の制限や資材置き場・作業重機通路の確保が困難であったが、3棟の着工時期を調整するなど工程管理を工夫し、搬入経路の確保や敷地内の安全を確保しつつ、工期内に工事を完成させた。</p>
(株)新光設備工業 (甲府市上阿原669-1)	甲府市大津町 2094	産業技術セン ター高度技術開 発棟他改築機械 設備工事(継続)	<p>当該工事は、高天井となる室では高所作業車を使用した作業が主体となるため、様々な工種の施工が干渉しないよう工区分けし、効率よく安全に作業ができるよう作業環境を整え施工した。</p> <p>また、既存棟と同じ用途の建設をするにあたり、設計図書を基に使用者とのヒアリングを行い要望に添った能力となるよう機器の選定を行った。</p> <p>さらに、定期的な外周道路の清掃の他、高校生の現場見学、インターンシップの受け入れなどを行った。</p>
砂田建設工業(株) (西八代郡市川三郷町上野830)	南巨摩郡富士 川町鯉沢8工 区	主要地方道市川 三郷富士川線 富士橋橋梁下 部(A1橋台)工 事(一部債務)	<p>当該工事は、直轄河川の富士川を渡河する橋梁の左岸側橋台を施工する工事であったが、工程及び安全管理の協議を積極的に行い、無災害で工期内に工事を完成させた。</p> <p>また、多岐にわたる工種を施工中で、作業ヤードを確保しながら大型車両が頻繁に通行する道路の切り回しを行うなど、優れた技術力で現場条件の変化に対応し品質確保に努めた。</p> <p>さらに、沿線住民との調整に柔軟な姿勢で対応し、工事を円滑に進めた。</p>
大新工業(株) (甲府市太田町7-1)	甲府市小曲町 36工区	国道140号(新 山梨環状道路東 部区間1期)道路 改良工事(明許)	<p>当該工事は、新山梨環状道路における横断函渠並びに路体盛土工事を主体とした道路改良工事であった。施工箇所は関連工事が施工中であり、工程調整が必要であったこと、並びに中央自動車道に近接しているなど制約が多い現場条件であった。</p> <p>また、関連工事とは綿密な工程調整を行い、滞りなく工事を完了させたこと、また、中央自動車道についてはNEXCO中日本との施工協議を遅滞なく行うとともに、盛土に伴い高速道路本線に変状が生じないように、日々観測を行いながら施工を進めるなど、きめ細やかな配慮がなされた工事であった。</p>
(株)高野建設 (甲州市勝沼町勝沼2893)	甲州市大和町 田野地内	大蔵沢支流治 山工事(明許) (余フ)	<p>当該工事は、渓流に堆積した多量の不安定土砂の流出防止を目的に谷止工を整備する工事であり、狭隘な工事現場であったが、現地調査を適切に実施したうえで、綿密な工程管理のもと、適切な品質管理、出来形管理を行っており、工事目的物も良好な仕上りとなった。</p> <p>また、施工箇所は山間部の標高約1100mの厳しい条件下に加え、索道によるコンクリート打設施工であり、冬期を含む施工効率の悪い条件であったが、コンクリートの養生において、24時間温度と湿度を管理し、コンクリートの水分量をコントロールして、クラックの発生を防止するなど、品質の確保に努めた。</p>

業 者 名 (所 在 地)	表 彰 対 象		功 績 概 要
	事業箇所	事業名	
(株) 高山工業所 (南巨摩郡身延町相又 497-1)	南巨摩郡早川町湯島地内	主要地方道南アルプス公園線道路災害復旧工事 2 工区 (R1 災第 59 号) (明許)	<p>当該工事は急峻な地形における県道の災害復旧工事であり、現場条件は狭隘で非常に施工性が悪い中であつたが別途発注の関連工事との調整を密に行い円滑に工事を進めることができた。</p> <p>また、災害現場という特性を把握した中でドローンカメラを活用した日々の点検や施工状況の確認を実施した。</p> <p>その結果、1 年以上にわたる長期の工期であつたが無事故で竣工することができた。</p>
(株) 田村組 (上野原市上野原 7546)	上野原市上野原地内	主要地方道大月上野原線災害防除工事	<p>当該工事は、大月上野原線の上野原地内における山側斜面の不安定土塊に対して斜面下端で防護柵 (崩壊土砂防止柵) を設置し、県道への土砂流出を防ぐ防災工事であつた。</p> <p>工事の実施に先立ち、施工計画書では事業目的・主旨及び設計成果を理解した内容となっており、起工測量では現地形線を考慮し、構造上の安定を確保できる位置を選定し提案するなど、構造特性をよく把握していた。</p> <p>また、精度の高い技術力や品質管理が求められる内容であつたが的確に実施し、緻密な工程管理のもと安全対策も万全に行い、工期短縮等の成果もあり非常に優れた工事であつた。</p>
	上野原市欄原地先	下川 砂防工事 (一部債務)	<p>当該工事は、寒中コンクリートの対策が重要視されたため、細やかな工夫と徹底した温度管理によりコンクリートの凍結防止を図り、構造物の品質向上に努めた。</p> <p>また、資機材の搬入では、県道から現場まで集落内の狭隘な道路を使用しなければならない困難な条件であつたが、地元調整および保安施設の充実化と保安要員の適正配置を行い、苦情やトラブルもなく無事故・無災害で工事を完成させた。</p>
特殊興業 (株) (北杜市長坂町大八田 336)	北杜市長坂町大八田地内	米山地区米山ため池改修工事その 3	<p>本工事は、ため池整備の一環として法面保護工及び取水施設を整備するものである。</p> <p>法面保護のプレキャスト法枠の施工にあたり、補助具の工夫や丁寧に詰石を設置し、品質と出来映えの向上に努めた。</p> <p>また、取水施設の施工においては、コンクリート打設期間が冬期となることから、温度調整機能付ジェットヒーターや耐寒促進剤の使用により養生に十分な配慮をし、構造物の品質の確保と耐久性の向上に努めた。</p> <p>さらに、近隣公共施設等の清掃や除雪、美化活動に取り組むなど企業のイメージアップにも貢献した。</p>
	北杜市大泉町西井出地内	長坂地区長坂活性化農道衣川橋梁下部工事 (明許)	<p>本工事は農道が一級河川衣川を渡河する橋梁下部工を施工するものである。</p> <p>コンクリート打設期間が冬期となることから、温度調整機能付ジェットヒーターや硬化促進剤の使用により構造物の品質の確保と耐久性向上に努め、鉄筋の防錆対策や収縮低減剤を塗布するなど、コンクリートの品質管理を徹底した。</p> <p>また、低燃費・低騒音等の機械を積極的に使用し、環境負荷の低減に努め、作業環境の整理や、重機やバリケード等により作業範囲を明確に区分するなど、安全管理を徹底しつつ作業効率を改善させ、働きやすい環境整備に努めた。</p>
	北杜市高根町長沢地内の 3	国道 141 号道路防災工事	<p>当該工事は、交通量の多い現道上において交通規制を行いながら、急峻な法面の防災対策を行う工事であつたが、適切な安全管理・工程管理のもと週休 2 日制を達成しながら事故や苦情等のトラブルもなく工事を完成させた。</p> <p>また、崩壊土砂防護柵基礎工の施工に伴い発生した湧水に対し、施工方法や使用材料の提案を積極的に行うなど品質向上に努めた。</p> <p>さらに、NETIS 登録の建設機械やソーラー式 LED 電光掲示板等を積極的に活用するなど周辺環境対策にも取り組んだ。</p>

業 者 名 (所 在 地)	表 彰 対 象		功 績 概 要
	事業箇所	事業名	
(有) 巴 組 (富士吉田市上暮地1-18-1)	南都留郡西桂町倉見地先	倉見下沢-1砂防工事(明許)(余フ)	<p>当該工事は、砂防ソイルセメントを利用した堰堤工事であり、含水比や現場密度管理などにRI計器を使用し品質の向上と省力化に努めた。さらに、セメント保管は、風雨を避けるよう貯蔵倉庫を現地に設置し良好な品質の確保を実現した。</p> <p>また、安全管理については、作業ヤードが狭い為、監視カメラ搭載のバックホウを使用し、接触事故防止対策に務めるとともに、住宅地と近接していたことから、工事情報のチラシ配布することにより、地域住民とのコミュニケーションの向上を図った。</p> <p>さらに、現場周辺の清掃活動、草刈りなどの環境対策を実施することで、地域貢献にも取り組んだ。</p>
(株) 中 沢 建 設 (南アルプス市百々 2446)	南アルプス市塩前地内	塩沢西治山工事(明許)(余フ)	<p>当該工事は、溪流内に堆積した土砂や倒木等の流出防止を目的とした谷止工を整備する工事で、狭隘な地形の厳しい現場条件において、ケーブルクレーンにより資材搬入を行う工事内容であったが、現場条件を的確に把握したうえで施工管理、安全対策に積極的に取り組み良好な工事を行った。</p> <p>また、設計内容をよく検討したうえで綿密な工程管理のもとで技術力を発揮することにより、工期に十分な余裕をもって工事を完成させた。</p>
(株) 中 村 工 務 店 (笛吹市境川町藤笠880-1)	甲府市白井町から笛吹市石和町東油川1工区	国道140号(新山梨環状道路東部区間2期)東油川高架橋(仮称)下部工事(一部債務)(余フ)	<p>当該工事は、箱式橋台という構造上複雑な躯体を構築する工事であったが、受注者の発意による温度応力解析の実施、コンクリート表面乾燥防止対策としてポリフィルムや養生マットによる湿潤養生を行うなど、コンクリートの品質確保に努めた。</p> <p>また、周辺道路の整備や地域清掃の実施のみならず、作業進捗を近隣住民へ周知するなど、地域への貢献を果たした。</p> <p>さらに、高校生や大学生への現場見学会やインターシップを12回にも及び受入れるなど、建設業への関心づくりとなる取り組みを行った。</p>
	笛吹市境川町大窪地内	大窪地区1-2工区ほ場整備工事	<p>当該工事は、果樹地帯における営農効率化を図るため、農地の区画整形や耕作道路及び水路を施工するものであった。</p> <p>コンクリート打設期間が冬期となることから、コンクリート養生については、ジェットヒーターと温風ダクトを併用し、データロガーを用いて厳密に温度管理を行った。また、埋め戻し時にコンクリートの欠損や汚れを防止するため表面に保護シートを設置するなど、きめ細やかな配慮を行い、構造物の仕上がりは他の模範となる優れたものとなった。</p> <p>また、ほ場の石礫除去を丁寧に行い、品質の確保に努めた。</p> <p>さらに、現場周辺の清掃や回収した落ち葉の堆肥利用の促進など、地域貢献活動にも積極的に取り組んだ。</p>
(株) 早 野 組 (甲府市東光寺1-4-10)	甲府市大津町2094	産業技術センター高度技術開発棟他改築工事(継続)	<p>当該工事は、敷地内において3棟の新設と改修工事があり、職員や多くの来庁者の往来があったが、常駐誘導員の配置や構内通路の徐行運転などの基本的な対策に加え、資材搬入や大型重機を設置しての作業などは休館日に実施するなど安全対策を徹底し無事故で完成させた。</p> <p>また、工事エリアが既存建物に近接し作業範囲の制限や資材置き場・作業重機通路の確保が困難であったが、3棟の着工時期を調整するなど工程管理を工夫し、搬入経路の確保や敷地内の安全を確保しつつ、工期内に工事を完成させた。</p>
	笛吹市御坂町藤野木地内	国道137号新御坂トンネル舗装工事(余フ)	<p>当該工事は、交通量の多い国道137号新御坂トンネル内における舗装補修工事である。</p> <p>冬期および夜間でのトンネル内作業であり、特殊アスファルト混合物の品質が出来栄や耐久性に大きく影響される事から、最適な配合設計を行い性状などを十分把握したうえで、適切な施工管理により高品質な舗装工事を完成させた。</p> <p>また、生産性向上や施工精度の向上を図る為に、ICT施工技術を積極的に活用した。</p>

業 者 名 (所 在 地)	表 彰 対 象		功 績 概 要
	事業箇所	事業名	
富士急建設(株) (富士吉田市新西原5-2-1)	富士吉田市下 吉田東4-26 -1	富士北麓浄化セ ンター管理本館 建築耐震補強他 工事(一部債務)	<p>当該工事は、供用中の下水道施設(管理本館)における耐震補強工事であり、浄化センター内における下水処理や施設を管理する職員の業務に、支障を来たすことなく工事を進めなければならないため、職員と密に連絡を取り合い、業務に合わせた工事工程を計画するとともに、日程調整等を行いながら、トラブル等が発生することなく、工期内に工事を完成させた。</p> <p>また、建物内には職員や施設利用者(見学者等)がいることから、解体時には防音サイレンサーや集塵機を使用し、騒音・振動対策を実施した。</p> <p>さらに、地元 of 県立富士北稜高等学校からの就職に係る「応募前職場見学」の依頼を受け入れ、建設業の業務や工法の紹介、仕事のやりがい等を若者に伝え、建設業の魅力の向上に努めた。</p> <p>このほか、JV 幹部による社内パトロールの毎月実施、社内の安全担当による安全講話の開催等を行い、建設現場における安全の向上に努めた。</p>
富士島建設(株) (斐崎市富士見3-7-29)	斐崎市穂坂町 三之蔵地内	朝 穂 塚 地 区 白砂水路トンネ ル工事(明許)	<p>本工事は、朝穂塚の隧道の老朽化対策として施設改修を行うものである。</p> <p>現場は傾斜地にあり、作業は軟弱地盤上で高難度かつ時間的制約を受ける工事であった。推進工法の狭隘な状況で、段差解消コンクリートを事前に実施するなど安全対策に努めた。</p> <p>また、自動追尾トータルステーションなどの IT 機器を積極的に用い、測量等の時間短縮と効率的な施工を行うことにより、早期の通水確保を行った。</p> <p>さらに、オートアイドルストップ機能付 BH や尿素 SCR システム搭載型機械を活用するなど、環境負荷の低減に取り組んだ。</p>
	斐崎市旭町上 條南割地先	御勅使川砂防工 事(一部債務)	<p>当該工事は、溪流内が都市公園となっている場所での床固工改築工事であったが、公園管理者との綿密な調整や公園利用者の安全対策などを積極的に行い、週休2日制を達成しながら事故や苦情等のトラブルもなく、工事を完成させた。</p> <p>また、コンクリートの打込み高やバイブレータ挿入長、養生温度等を適切に管理し品質向上に努めた。</p> <p>さらに、工事中の魚類の保護、沈砂池の設置による水質への配慮など、周辺環境対策にも積極的に取り組んだ。</p>
明和工業(株) (甲府市德行4-9-15)	甲府市大津町 2094	産業技術セン ター高度技術開 発棟他改築機械 設備工事(継続)	<p>当該工事は、高天井となる室では高所作業車を使用した作業が主体となるため、様々な工種の施工が干渉しないよう工区分けし、効率よく安全に作業ができるよう作業環境を整え施工した。</p> <p>また、既存棟と同じ用途の建設をするにあたり、設計図書を基に使用者とのヒアリングを行い要望に添った能力となるよう機器の選定を行った。</p> <p>さらに、定期的な外周道路の清掃の他、高校生の現場見学、インターンシップの受け入れなどを行った。</p>
矢崎興業(株) (笛吹市八代町北1991)	甲府市落合町 から笛吹市石 和町東油川4 工区	国道140号(新 山梨環状道路東 部区間2期)濁 川・平等川橋(仮 称)下部工事そ の3(一部債務)	<p>当該工事は、箱式橋台という構造上複雑な躯体を構築する工事であったが、受注者の発意による温度応力解析の実施、コンクリート表面乾燥防止対策としてポリフィルムによる湿潤養生を行うなど、コンクリートの品質確保に努めた。</p> <p>また、レーザースキャナーを用いた三次元測量による出来形管理や、県内初(全国9事例目)のパワーブレンダー・スラリー攪拌 ICT 建機を用いた施工性の向上等、ICT 技術を積極的に活用して i-Construction の取り組みを推進した。</p> <p>さらに、高校生や大学生への現場見学会やインターンシップを13回にも及び受入れるなど、建設業への関心づくりとなる取り組みを行った。</p>

業 者 名 (所 在 地)	表 彰 対 象		功 績 概 要
	事業箇所	事業名	
吉 高 工 業 (株) (南巨摩郡早川町高住 519)	南巨摩郡早川町奈良田地内外	主要地方道南アルプス公園線笹山隧道外補修工事	<p>当該工事は遠隔山間地かつ寒中時期という厳しい条件下において、計3か所のトンネル補修をそれぞれの損傷状況を踏まえた各種工法を用いて実施するものであった。</p> <p>材料等の品質確保において、使用気温条件が5℃以上の材料を用いることが多く、この対策としてトンネル坑口をシートで覆い空間養生を実施して所定の気温を確保したこと、さらに一日の施工数量を少なめに計画することで、翌朝開放時までの保温作業時間をより長くするなどして品質確保に努めた。</p> <p>このような対策を講じながらも計画的かつ安全に作業を進め、週休2日を達成しつつ無事故で竣工することができた。</p>
(株) 依 田 工 務 店 (中央市成島 2304 - 1)	西八代郡市川三郷町市川大門 1733 - 2	青洲高校屋内運動場改築工事(継続)	<p>当該工事は、SRC造、RC造、S造の混構造でアリーナは最大スパンが30mとなる構造的に難易度の高い建物であったが、鉄筋と鉄骨の納まりの検討、鉄骨大梁のたわみを考慮した地組や接合部に構台の設置などを行い、より精度の高い品質管理を行った。</p> <p>また、生徒の安全対策として、交通誘導員の常時配置、注意喚起用の音声付機器の設置と共に、工事車両の搬入出時間調整、敷地内最徐行を徹底し、学校行事に伴う現場休工など工程調整を綿密に行い、無事故で工事を完成させた。</p>
(株) 輪 田 道 路 (南アルプス市曲輪田 2846)	南アルプス市高尾地内	林道櫛形山支線舗装工事	<p>当該工事は、山間部における林道の舗装工事であり、標高が高く厳しい気象条件の現場において、適切な施工管理と豊富な経験、卓越した技術により良好に工事を完成させた。</p> <p>また、関係書類や写真は良好に整理され、高い品質管理であり、工事目的物も既設構造物との接合等、細部にわたり丁寧な工事であった。</p>
	北杜市大泉町西井出地内	(-)美し森清里線舗装工事	<p>当該工事は、標高の高い寒冷地で沿線にスキー場を抱える路線での舗装打換工事であり、打ち継ぎ目に極力段差が生じないよう、NETIS登録の特殊な形状を施した型枠を用いて目地の密着性向上を図るなど、品質確保に積極的に取り組んだ。</p> <p>また、窒素酸化物を削減するNETIS登録の尿素SCRシステム搭載型油圧シャベルを活用し、環境への影響を抑制するとともに、現場条件を反映した適切な施工管理を行い、週休2日制を達成しながら事故や苦情等のトラブルもなく工事を完成させた。</p>
	南アルプス市高尾地内	林道櫛形山線整備工事	<p>当該工事は、山間部における林道から車両の車線逸脱による事故等を防ぐための防護施設を設置する工事であり、現場の状況をよく把握したうえで、施工管理を工夫し安全に配慮しながら、良好な工事を完成させた。</p> <p>また、危険箇所には注意喚起の看板を設置するなど事前に危険情報を作業員と共有することで、積極的に安全対策に取り組んだ。</p>
(株) 渡 辺 組 (南都留郡忍野村内野 795)	南都留郡山中湖村平野地内	向切詰治山工事(明許)(余フ)	<p>当該工事は、溪流内に堆積した土砂や倒木等の流出防止を目的とした谷止工を整備する工事であり、標高の高い山間部に位置し、気象条件の厳しい現場であったが、適切な施工管理と卓越した技術により、工期の短縮を図り工事を完成させるとともに、出来形管理にドローンを使った写真を使うなど、先進的な取組を積極的に取り入れ、業務の効率化と作業員の安全確保を図った。</p>

## 住みよい県土建設功労者特別表彰（5社）

（50音順）

業 者 名	所 在 地	表 彰 歴		
		令和2年度	令和3年度	令和4年度
天 野 工 業 (株)	大月市笹子町黒野田 1175 - 1	土木一式	土木一式 土木一式 土木一式	土木一式
井 上 建 設 (株)	南巨摩郡富士川町小室 2312	土木一式	土木一式 土木一式 土木一式 土木一式	土木一式
昭 和 建 設 (株)	甲州市塩山熊野 80 - 1	土木一式	土木一式 土木一式 舗 装 土木一式 舗 装 舗 装	土木一式
昭 和 建 設 工 業 (株)	甲府市寿町 29 - 1	建築一式	建築一式	建築一式
(株) 渡 辺 組	南都留郡忍野村内野 795	土木一式	土木一式 土木一式	土木一式



## 住みよい県土建設功労技術者（15名）

（50音順）

氏名 (所属会社名)	表彰対象		功績概要
	事業箇所	事業名	
大沢 繁太 (株)甲州土木	南巨摩郡富士川町鳥屋地内	中島沢治山工事 (明許)(余フ)	<p>当該工事において技術者は、施工箇所下方に位置する町道および温泉施設の管理者や地域住民との事前調整を適切に行うとともに、落石等が発生しないよう防護施設の設置など安全管理に努め、工事を完成させた。</p> <p>また、法面工を主体とする複数工種の施工であったが、出来映え、品質ともに非常に良好であり、他の模範となるものであった。</p>
小佐野 森 (特殊興業(株))	北杜市長坂町大八田地内	米山地区 米山ため池改修工事その3	<p>当該工事において技術者は、ため池の法面を保護するためのプレキャスト法枠の施工にあたり、補助具に工夫を施したり、丁寧に詰石を設置するなど、品質と出来映えの向上に努めた。</p> <p>また、取水施設の施工においては、コンクリート打設期間が冬期となることから、温度調整機能付ジェットヒーターや耐寒促進剤の使用により養生に十分な配慮をし、構造物の品質の確保と耐久性の向上に努めるなど、他の技術者の模範となる工事となった。</p>
勝俣 直樹 (株)渡辺組	南都留郡山中湖村平野地内	向切詰治山工事 (明許)(余フ)	<p>当該工事において技術者は、狭隘な厳しい現場条件において、適切な施工管理と卓越した技術を活かし、工期の短縮を図り工事を完成させた。</p> <p>また、周辺住民への説明会においては、ドローンによる動画を用いるなど工夫を凝らし、事業の目的に対する理解を深めることに貢献した。</p> <p>さらに、工事の資材搬入路として利用している道路の除雪や清掃活動を行うことで、近隣の別荘地の住民等の利便性を高め、地域住民との信頼関係を構築し、工事を円滑に進めた。</p>
川口 芳男 (加藤建設(株))	南巨摩郡早川町湯島地内	主要地方道南アルプス公園線道路災害復旧工事2工区(R1災第59号)(明許)	<p>当該工事において技術者は、急峻な地形における県道の災害復旧工事であり現場条件は狭隘で非常に施工性が悪い中であつたが、別途発注の関連工事との調整を密に行つたうえで、卓越した技術力を生かして安全に配慮したうえで円滑に工事を進めることができた。</p> <p>また、災害現場という特性を把握した中でドローンカメラを活用した日々の点検や施工状況の確認を実施した。</p> <p>その結果、1年以上にわたる長期の工期であつたが無事故で竣工することができた。</p>
桑原 僚平 (富士急建設(株))	富士吉田市下吉田東4-26-1	富士北麓浄化センター管理本館建築耐震補強他工事(一部債務)	<p>当該工事において技術者は、当該敷地内の関連工事を含めた安全協議会の副会長としてその立場を十分理解し、敷地内外での安全対策を徹底し、無事故・無災害で工事を完成させた。</p> <p>また、施設の供用中に工事を行うため、施設管理者の意向や日常業務のスケジュール等を考慮し、材料の搬出入の日程等を調整し工事を行った。</p> <p>さらに、工事期間中、富士吉田市内の小学校による下水道施設の見学会が複数回、開催されたが、その際には解体工事等の危険作業が伴わず、安全に見学会が開催されるような工程の配慮に努めた。</p> <p>このほか、施設利用者の安全に配慮し、工事通路の明確な区分、交通誘導員の配置等により、第三者災害の防止にも努めた。</p>

氏名 (所属会社名)	表彰対象		功績概要
	事業箇所	事業名	
坂本 学 (㈱飯塚工業)	甲府市落合町から笛吹市石和町東油川4工区	国道140号(新山梨環状道路東部区間2期)濁川・平等川橋(仮称)下部工事その3(一部債務)	<p>当該工事において技術者は、箱式橋台という構造上複雑な躯体を構築する工事であったことから、受注者の発意による温度応力解析の実施、コンクリート表面乾燥防止対策としてポリフィルムによる湿潤養生を行うなど、コンクリートの品質確保に努めた。</p> <p>また、レーザースキャナーを用いた3D測量による出来形管理や、県内初(全国9事例目)のパワーブレンダースラリ攪拌ICT建機を用いた施工性の向上等、ICT技術を積極的に活用してi-Constructionの取り組みを推進した。</p> <p>さらに、高校生や大学生への現場見学会やインターンシップを13回にも及び受入れるなど、建設業への関心づくりとなる取り組みを行った。</p>
清水 信 (大新工業㈱)	甲府市小曲町36工区	国道140号(新山梨環状道路東部区間1期)道路改良工事(明許)	<p>当該工事は、新山梨環状道路における横断函渠並びに路体盛土工事を主体とした道路改良工事であった。施工箇所は関連工事が施工中であり、工程調整が必要であったこと、並びに中央自動車道に近接しているなど制約が多い現場条件であった。</p> <p>当該工事において技術者は、関連工事と綿密な工程調整を行い、滞りなく工事を完了させ、中央自動車道についてはNEXCO中日本との施工協議を遅滞なく行うとともに、盛土に伴い高速道路本線に変状が生じないように、日々観測を行いながら施工を進めるなど、きめ細やかな配慮をし、工事を完成させた。</p>
中島 幸一 (㈱田村組)	上野原市上野原地内	主要地方道大月上野原線災害防除工事	<p>当該工事において、現場代理人及び監理技術者として事業目的を常に把握し、地域住民や発注者、関連事業者と打合せを積極的に行い、工事を円滑に進めることが出来た。</p> <p>また、日々の施工管理、出来型管理、品質管理ともに優れているとともに、施工全般において、きめ細やかな配慮がなされ良好な仕上がりがであった。</p>
中村 武 (富士島建設㈱)	韭崎市穂坂町三之蔵地内	朝穂堰地区白砂水路トンネル工事(明許)	<p>当該工事は、現場が傾斜地にあり、作業は軟弱地盤上で高難度かつ時間的制約を受ける工事であった。また、推進工法の狭隘な状況で技術者は段差解消コンクリートを事前に実施するなど安全対策に努めた。</p> <p>また、自動追尾トータルステーションなどのIT機器を積極的に用い、測量等の時間短縮と効率的な施工を行うことにより、早期の通水確保を行った。</p> <p>さらに、オートアイドルストップ機能付BHや尿素SCRシステム搭載型機械を活用するなど、環境負荷の低減に取り組み、他の技術者の模範となる工事となった。</p>
中村 雅也 (㈱中村工務店)	笛吹市境川町大窪地内	大窪地区1-2工区は場整備工事	<p>当該工事において技術者は、コンクリート打設期間が冬期となることから、コンクリート養生については、ジェットヒーターと温風ダクトを併用し、データロガーを用いて厳密に温度管理を行った。</p> <p>また、埋め戻し時にコンクリートの欠損や汚れを防止するため表面に保護シートを設置するなど、きめ細やかな配慮を行い、構造物の仕上がりは優れたものとなった。また、ほ場の石礫除去を丁寧に行い、品質の確保にも努めた。</p> <p>さらに、現場周辺の清掃や回収した落ち葉の堆肥利用の促進など、地域貢献活動にも積極的に取り組み、他の技術者の模範となる工事となった。</p>
春澤 克治 (㈱輪田道路)	南アルプス市高尾地内	林道櫛形山支線舗装工事	<p>当該工事において技術者は、山間部の厳しい気象条件下において、適切な施工管理と豊富な経験、卓越した技術により工事を完成させた。</p> <p>また、施工箇所は、カーブが連続し、縦断勾配の変化も著しく、厳しい現場環境であったが、既設構造物との接合等、細部まで丁寧に仕上げた。さらに、関係書類や写真も良好に整理され、高い品質管理であった。</p>

氏名 (所属会社名)	表彰対象		功績概要
	事業箇所	事業名	
廣瀬 哲也 (昭和建設(株))	甲州市塩山上 小田原地先の 3	中 の 入 沢 砂 防 工 事 ( 明 許 )	<p>当該工事において、現場代理人及び監理技術者として寒中コンクリート対策における耐久性の向上を目的とした初期養生管理や構造物表面の気泡の軽減など細かな品質管理及び出来栄えなどを徹底し、品質及び出来栄えの向上を図った。</p> <p>また、高所作業における墜落災害やヒューマンエラーによる軽微な怪我等の事故防止対策の徹底を図り、無事故無災害で工事を完成させた。</p> <p>さらに、現場周辺の清掃活動を行うなど地域貢献を積極的に行った。</p>
堀河 宏明 (株早野組)	甲府市大津町 2094	産業技術センター 高度技術開発棟他 改築工事(継続)	<p>当該工事において現場代理人及び監理技術者として、既存施設を利用しながらの厳しい条件の工事であったが、適切に「安全」・「品質」・「工程」管理を行い工期内に無事故無災害で完成させた。品質管理では、当該施設は精密な工作機械を設置するため、スラブ平滑精度に重点を置き、施工計画書に基づいた工程内検査事項をチェックシートにまとめ、問題点をその都度対応することにより精度管理に努めた。</p> <p>また、コロナ禍における資材の納期遅延が予想されたため、鉄骨・外壁材・建具等の製作納期を考慮した納期一覧を作成し、図面の作図・承認・発注期日を指示、工程管理を行い工期の遅れが発生しないように努めた。</p>
宮川 健志 (特殊興業(株))	北杜市大泉町 西井出地内	長坂地区 長坂活 性化農道衣川橋梁 下部工事(明許)	<p>当該工事において技術者は、橋梁下部工を施工するにあたり、コンクリート打設期間が冬期となることから、温度調整機能付ジェットヒーターや硬化促進剤の使用により構造物の品質の確保と耐久性向上に努め、鉄筋の防錆対策や収縮低減剤を塗布するなど、コンクリートの品質管理を徹底した。</p> <p>また、低燃費・低騒音等の機械を積極的に使用することで、環境負荷の低減に努めた。</p> <p>さらに、作業環境の整理や、重機やバリケード等による作業範囲を明確に区分し、安全管理を徹底しつつ作業効率を改善させ、働きやすい環境整備に努めるなど、他の技術者の模範となる工事となった。</p>
渡邊 治 (株飯塚工業)	甲府市白井町 から笛吹市石 和町東油川1 工区	国道140号(新 山梨環状道路東 部区間2期)東 油川高架橋(仮 称)下部工事(一 部債務)(余フ)	<p>当該工事において技術者は、箱式橋台という構造上複雑な躯体を構築する工事であったことから、受注者の発意による温度応力解析の実施、コンクリート表面乾燥防止対策としてポリフィルムや養生マットによる湿潤養生を行うなど、コンクリートの品質確保に努めた。</p> <p>また、周辺道路の整備や地域清掃の実施のみならず、作業進捗を近隣住民へ周知するなど地域への貢献を果たした。</p> <p>さらに、高校生や大学生への現場見学会やインターンシップを12回にも及び受入れるなど、建設業への関心づくりとなる取り組みを行った。</p>



写真・高津秀俊