

住みよい県土建設週間

(令和5年9月3日～9日)

被表彰者名簿



写真・中澤僚太

山梨県



写真・菊地和夫

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) 県土建設写真コンクール知事賞受賞者
 - (2) まちづくり功労者
 - (3) 住みよい県土建設功労者
 - (4) 住みよい県土建設功労者特別表彰
 - (5) 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

県土建設写真コンクール知事賞受賞者 3名

まちづくり功労者 5団体

住みよい県土建設功労者 41社

住みよい県土建設功労者特別表彰 8社

住みよい県土建設功労技術者 17名

合 計 20名

5団体

49社

表彰日 令和5年9月6日(水)

県土建設写真コンクール知事賞受賞者（3名）

| 入賞区分 | 氏名 | 作品名 |
|-------------|--------|--------|
| 推薦 （第1部） | 角田 東洋男 | 天空の作業場 |
| 推薦 （第2部） | 菊地 和夫 | 廃校利用 |
| 推薦 （第3部） | 中澤 僚太 | 街のシンボル |

まちづくり功労者（5団体）

| 団体名 | 代表者 | 功績概要 |
|----------------------|-------------------|---|
| 山梨市 | 市長 高木 晴男 | <p>土地区画整理事業を実施し、山梨市駅前圏域の5.8haについて、</p> <p>①道路、公園等の公共施設の整備改善を図る。</p> <p>②交通の結節点である駅前広場としての機能的な交通処理と、のびやかな空間構成を確保するための拡張整備を図る。</p> <p>③混在する市街地環境の改善と健全かつ機能性を具備した市街地形成の促進を図る。</p> <p>以上の3点を目的とし、健全な住宅地・商業地を供給することで、まちづくりに貢献した。</p> |
| クリーン・グリーン 作戦協議会 | 小菅村観光協会長 船木 喜康 | <p>平成3年以来、長年に渡り地域住民・村外ボランティアが集まって小菅村内全域の整備・保全活動を行い、村内での景観向上を図ることで、まちづくりに貢献した。</p> |
| セブンイレブン 河口湖美術館通り店 | 渡邊 良孝 | <p>セブンイレブン河口湖美術館通り店は、河口湖北岸の県道沿いに位置しており、多くの観光客が目にする場所である。</p> <p>当該セブンイレブンでは、当区域が景観保全型公告規制区域外でありながら、「屋根形状に勾配屋根の採用」、「建物に腰壁、はり、柱を見せ、和の趣を見せる工夫」、「建植看板、壁面広告ともに景観に配慮した色彩の採用」など、富士山や周辺地域の美しい景観を阻害しないよう創意工夫を凝らし、美しいまち並みづくりに貢献した。</p> |

| 団体名 | 代表者 | 功 績 概 要 |
|------------------------------|---|---|
| 株式会社 ローソン 北 関 東 カ ン パ ニ ー | <p style="text-align: center;">プレジデント 加 藤 道 夫</p> | <p>ローソン河口湖大橋店は、河口湖南岸の県道沿いに位置しており、多くの観光客が目にする場所である。</p> <p>株式会社ローソン北関東カンパニーでは、当該ローソンにおいて、当地区が景観保全型公告規制区域外でありながら、「富士山眺望を意識し、低く抑えた建植看板」、「屋根形状に勾配屋根の採用」、「建植看板、壁面広告ともに景観に配慮した色彩の採用」など富士山や周辺地域の美しい景観を阻害しないよう創意工夫を凝らす取り組みを、いち早く行い、美しいまち並みづくりに貢献した。</p> |
| ファミリーマート 北 河 口 湖 店 | <p style="text-align: center;">伴 太 裕</p> | <p>ファミリーマート北河口湖店は、河口湖北岸の県道沿いに位置しており、多くの観光客が目にする場所である。</p> <p>当該ファミリーマートでは、当地区が景観保全型公告規制区域外でありながら、「併設されたホテルと一体的な景観の創出」、「富士山眺望を意識し、低く抑えた建植看板」、「店舗前にテラス席を設け、ホスピタリティの向上に努める」など、富士山や周辺地域の美しい景観を阻害しないよう創意工夫を凝らし、美しいまち並みづくりや賑わいづくりに貢献した。</p> |

住みよい県土建設功労者 (41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 | |
| 秋 山 土 建 (株) (富士吉田市下吉田東1-24-3) | 富士吉田市下吉田2期7工区 | 国道139号電線共同溝工事(一部債務)(余フ) | <p>当該工事は、交通量の多い国道139号の富士見バイパスで行う工事であり、また、多数の関連企業との調整が必要な工事であったため、工程の制約を受ける現場条件であったが、週休2日制を確保した上で工程管理を行い、工期内に工事を完成させた。</p> <p>このほか、現場条件や設計条件を理解した上で、規定されている出来形規格を満足させ、良好な品質の確保に努めた。</p> |
| (株) 芦 沢 組 土 木 (笛吹市石和町井戸111-1) | 甲府市落合町から笛吹市石和町東油川2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)下部工事その1(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、受注者の発意により温度応力解析の実施、誘発目地・補強鉄筋の設置などを行い、コンクリートの品質確保に創意工夫を施した。</p> <p>また、高校生への現場見学会やインターンシップを受け入れるなど、建設産業への関心づくりとなる取り組みを積極的に行った。</p> <p>さらに、周辺道路等の一斉清掃や舗装補修、フラワーポット等を設置する等環境対策、地域貢献にも取り組んだ。</p> |
| | 笛吹市芦川町中芦川地内 | 唐沢治山工事(明許)(余フ) | <p>当該工事は、台風等により発生した2箇所の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吊り荷移動時の玉掛警報器の設置などの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、作業前の検温や、消毒液、薬用石けん、手洗い水の設置などの感染症対策に万全を期す等、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> |
| | 笛吹市石和町広瀬地内の4 | 渋川河川工事(一部債務)(余フ) | <p>当該工事は、狭小な河川断面を拡幅する河川改修工事であり、冬期での施工であったが、寒中コンクリート対策を適切に実施し、養生温度管理を行うなど品質確保に取り組んだ。</p> <p>また、工事箇所周辺に生息する魚類等を保全するため工事着手前に工事区間外へ放流するなど、河川環境対策に積極的に取り組んだ。</p> <p>さらに、発電発電機への防音シート設置、粉塵対策のための周辺家屋への防砂ネットの設置や道路清掃など、現場周辺の環境対策も積極的に行った。</p> |
| | 笛吹市芦川町中芦川地内 | 主要地方道笛吹市川三郷線災害防除工事(明許)(余フ) | <p>当該工事は、県道沿いの法面に高エネルギー吸収型落石防護柵を施工する工事であったが、施工エリアより広い範囲に仮設防護柵を設置して落石等の危険を回避するなど、一般交通や作業員の安全対策に努めた。</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、熱中症対策として、現場内に簡易休憩所を設置し、扇風機とクーラーボックスを常備するなど、作業員の健康管理にも取り組んだ。</p> |
| 笛吹市一宮町市之蔵地内 | 一宮南部地区6工区農道改良工事及び排水路改修工事 | <p>当該工事は、果樹地帯における営農の効率化を図るため、農地の区画整理と併せ、農道、水路を改修する工事であったが、点在する横断水路の沈下防止対策として埋め戻し材に再生クラッシュランを使用し、品質確保に努めた。</p> <p>また、地域住民に工事内容、交通規制を周知するための広報の作成や配布、降雪時に歩行者の安全を確保するため周辺の除雪を行うなど、地域貢献にも積極的に取り組んだ。</p> | |

| 業 者 名 (所 在 地) | 表 彰 対 象 | | 功 績 概 要 |
|----------------------------------|------------------------------------|--|--|
| | 事業箇所 | 事業名 | |
| 飯 田 鉄 工 (株) (笛吹市境川町石橋 1314) | 大月市猿橋町 藤崎太田 6 工 区 | 一般県道梁川猿 橋線 (仮称) 太 田 2 号 橋 上 部 工 製作架設工事 (一 部債務) (余フ) | <p>当該工事は、高所 (約 14m) での作業となるため、ワイヤブリッジ・キャッチネット等の安全設備を設置し、徹底した安全対策措置を講じた。</p> <p>また、工事現場への搬入出路には、住宅及び小学校があるため、工事着手前に自治会・小学校等へ工事説明を行うとともに、綿密な搬入・搬出計画を実施し、苦情もなく、無事故で工事を完成することができた。</p> |
| (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 2 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) 下部工事そ の 1 (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、受注者の発意により温度応力解析の実施、誘発目地・補強鉄筋の設置などを行い、コンクリートの品質確保に創意工夫を施した。</p> <p>また、高校生への現場見学会やインターンシップを受け入れるなど、建設産業への関心づくりとなる取り組みを積極的に行った。</p> <p>さらに、周辺道路等の一斉清掃や舗装補修、フラワーポット等を設置する等環境対策、地域貢献にも取り組んだ。</p> |
| | 笛吹市御坂町 尾山地内外 | みさか桃源の郷 地区農道 8 号 1 工区改良工事 その 2 (明許) | <p>当該工事は、果樹地帯における営農の効率化を図るため、農道の改良及び橋梁下部工を施工する工事であったが、掘削にバックホウ用 3D マシンガイダンスを取り付け、ICT 施工技術を積極的に取り入れ施工を行った。</p> <p>また、冬期の施工では、コンクリート養生のきめ細やかな温度管理を行うとともに、鉄筋の錆止めを工夫するなど品質確保に努め、構造物の仕上りは他の模範となる優れたものであった。</p> <p>さらに、河川への影響を考慮し、コンクリート打継面処理の工夫や油液処理マットの常備、騒音や振動の管理を行うなど、周辺への環境対策を積極的に取り組んだ。</p> |
| | 甲府市落合町 から笛吹市石 和町東油川 10 工区 | 国道 140 号 (新 山梨環状道路東 部区間 2 期) 渋 川 2 の 橋 (仮 称) 橋 梁 工 事 (一部債務) | <p>当該工事は、新設の橋梁 (単純合成床版橋) を構築する工事で近隣の下水処理施設や工事車両の交通を確保するための迂回路に配慮することが重要な工事であったが、下水管理者や工事関係者と綿密な協議調整を行い、近接する工事も含め円滑な工事を実施した。</p> <p>また、橋梁の床版工では、コンクリート表面乾燥防止対策としてコンクリート湿潤養生マットによる湿潤養生を施すなど、コンクリートの品質確保に努めた。</p> <p>さらに、高校生への現場見学会を開催するなど、建設産業への関心づくりとなる取り組みを積極的に行った。</p> |
| 井 上 建 設 (株) (南巨摩郡富士川町小室 2312) | 南巨摩郡富士 川町青柳地内 | 富士川西部地区 富士川大橋耐震 補強工事その 15 (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を用い既存の橋脚を耐震補強する工事であったが、巻立てコンクリートの巻立て厚が $t=25$ cm と比較的薄い鉄筋構造物であり、さや管コンクリートは断面が $t=80$ cm と大きくひび割れの原因となりやすいため、ひび割れの抑制・防止対策として膨張材、減水剤を使用し品質確保に努めた。</p> <p>また、安全対策として、現場事務所雨量をリアルタイムで観測するための雨量計を設置し、作業員に周知することで、河川内作業における水害対策を行った。</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飛散させることなく回収し、研磨材を分別して再度使用することにより、廃棄物の量を最小限に留めた。</p> <p>このほか、関係機関や職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た。</p> |

| 業 者 名 (所 在 地) | 表 彰 対 象 | | 功 績 概 要 |
|-----------------------------------|---------------------|---|--|
| | 事業箇所 | 事 業 名 | |
| 植 野 興 業 (株) (甲州市塩山上於曾 1896) | 山梨市三富上釜口地内 | 広瀬上流治山工事 | <p>当該工事箇所は、急斜面かつ標高約 1,100m 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上で、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無事故無災害で完成させた。</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> <p>さらに、現場周辺の公共施設等の清掃活動や美化活動に取り組むなど、地域貢献活動を積極的に行った。</p> |
| (株) 大 森 工 務 所 (富士吉田市ときわ台1-4-5) | 南巨摩郡身延町中ノ倉地内 | 国 道 300 号 舗 装 工 事 (明 許) | <p>当該工事は、本栖湖畔に位置する国道での舗装工事であり、県内外から観光目的の交通の多い路線であるが、週休2日制モデル工事を活用し、交通への影響の大きい休日施工を避け、適切な工程管理を行い円滑に工事を完成させた。</p> <p>また、過年度補修により舗装高さが高くなっていたが、既設構造物の高さを考慮した縦横断計画を行い、良好に仕上げる事ができた。</p> <p>このほか、アスファルト舗装密度測定器を用いて現場密度を測定し、高い品質管理にも努めた。</p> |
| | 南都留郡鳴沢村富士山樹海台駐車場2工区 | 一般県道富士河口湖富士線樹海台駐車場工事(一部債務) | <p>当該工事は、富士山3合目での工事であり、気候等の自然環境の影響を特に受ける現場条件であったが、週休2日制を確保した上で適切に工程管理を行い、工事を完成させた。</p> <p>また、ICT施工技術(3次元起工測量)を積極的に取り組むとともに盛土や基礎工で規定されている設計条件を理解した上で必要な出来形、品質の確保に努めた。</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(余フ) | <p>当該工事は、蛇行した溪流の溪岸浸食の拡大防止を目的とした流路工を整備する工事であり、狭隘で地質が脆弱など施工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、水温管理を行うなど、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) | 甲府市落合町6工区 | 国 道 140 号 (新 山 梨 環 状 道 路 東 部 区 間 2 期) 落 合 1・2 号 橋 (仮 称) 下 部 工 事 (一 部 債 務) (余 フ) | <p>当該工事は、橋梁の橋脚工事で落合西 IC と落合東 IC 間に実施する最初の工事で、地域住民の生活環境への配慮に気を配ることが重要な工事であったが、地域の要望に前向きに対応し、発注者と地域との信頼関係の構築に多大に貢献した。</p> <p>また、橋脚躯体の品質管理では、コンクリート表面の乾燥防止対策として、保水養生テープによる湿潤養生や、コンクリートの打設状況を直接目視できるクリアフォームを使用するなど、コンクリートの品質確保に努めた。</p> <p>さらに、高校生への現場見学会やインターンシップを受け入れるなど、建設産業への関心づくりとなる取り組みを積極的に行った。</p> |

| 業 者 名 (所 在 地) | 表 彰 対 象 | | 功 績 概 要 |
|----------------------------------|------------------------------------|--|--|
| | 事業箇所 | 事業名 | |
| (株) 小 俣 工 務 所 (上野原市秋山 7180) | 上野原市秋山 板崎 2 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、アンカー削孔位置の計測誤差によりブラケット穴位置の製作誤差が懸念されるため、写真測定管理システム画像解析による削孔位置を CAD データ化して高精度な施工管理を行った。</p> <p>また、落橋防止装置において、アンカーボルトの定着後に、超音波検査にてアンカー長を測定し、残尺を測定することにより正確な定着長の出来形管理を実施した。</p> <p>関係機関や協力業者との工程調整を密に行うことにより、河川占用期間内という限られた工期設定の中で週休 2 日を確保しつつ工事を完成させることができた。</p> <p>漁業組合との工事方法や施工区間など綿密な打合せを行い問題無く完工した。</p> <p>また、現場周辺の清掃活動、草刈り、早期除雪等に取り組みなど企業のイメージアップを計りながら地域貢献に取り組んだ。</p> |
| (株) 風 間 興 業 (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 8 工区 | 国道 140 号 (新 山梨環状道路東 部区間 2 期) 東 油川ランプ道路 改良工事 (一部 債務) (余フ) | <p>当該工事は、東油川 IC のランプとなる現場打ボックスカルバートを主体とする道路改良工事で、地盤が軟弱なことから 3 種類の地盤改良と施工管理が必要であったが、受注者は地盤の計測や土質調査に創意工夫を施し、基礎地盤の品質確保を行った。</p> <p>また、ボックスカルバート工では、誘発目地等を設置するなど、コンクリートの品質管理に努めた。</p> <p>さらに、高校生への現場見学会を実施するなど、建設産業への関心づくりとなる取り組みを積極的に行った。</p> |
| | 甲府市落合町 から笛吹市石 和町東油川 10 工区 | 国道 140 号 (新 山梨環状道路東 部区間 2 期) 渋 川 2 の 橋 (仮 称) 橋 梁 工 事 (一部債務) | <p>当該工事は、新設の橋梁 (単純合成床版橋) を構築する工事で近隣の下水処理施設や工事車両の交通を確保するための迂回路に配慮することが重要な工事であったが、下水管理者や工事関係者と綿密な協議調整を行い、近接する工事も含め円滑な工事を実施した。</p> <p>また、橋梁の床版工では、コンクリート表面乾燥防止対策としてコンクリート湿潤養生マットによる湿潤養生を施すなど、コンクリートの品質確保に努めた。</p> <p>さらに、高校生への現場見学会を開催するなど、建設産業への関心づくりとなる取り組みを積極的に行った。</p> |
| (株) 加 藤 建 設 (南巨摩郡南部町十島 65-3) | 南巨摩郡南部 町十島地内 | 十島急傾斜地 崩壊対策工 事 (一部債務) | <p>当該工事は、急峻な長大斜面の下部及び狭隘な人家裏において、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中で工事を進める必要があった。</p> <p>狭隘な施工箇所の中で、鉄筋挿入工の施工に際して、削孔時の足場の設置による弊害を勘案し、無足場での削孔工法を採用することで工期の短縮を図った。</p> <p>加えて、足場を設置しないことで、人家と施工箇所間に十分なスペースを確保したことにより、安全な仮設を設置することができ、近接住民からも一切の苦情もなく、工期限内に工事を完成させた。</p> |
| (株) 峡 北 建 設 (北杜市長坂町長坂上条 2429) | 北杜市長坂町 日野地内 | 一般県道日野春 停車場線富岡橋 橋梁補修工事 (一部債務) | <p>当該工事は、平成 5 年に架設された鋼 3 径間連続非合成鈹桁橋の補修及び耐震性確保のための橋脚巻き立ての工事である。</p> <p>橋脚の巻き立てについてはポリマーセメントモルタルを用い薄く仕上げる必要があったが、適切な施工及び品質管理により、ひびわれの発生もなく均質に仕上げた。</p> <p>また、橋梁下部に東京電力水力発電所の鉄管路が横断しているため、発電管理者と協議し、安全に配慮した足場、ネット等仮設工の設置及び点検・施工を行い、苦情やトラブルもなく工事を完成させることができた。</p> |

| 業 者 名 (所 在 地) | 表 彰 対 象 | | 功 績 概 要 |
|-----------------------------------|------------------|---|--|
| | 事業箇所 | 事 業 名 | |
| (株) 桑 原 組 (大月市猿橋町猿橋 1384) | 大月市七保町 奈良子地内 | 林道奈良子大峠 線(奈良子工区) 開設工事(明許) | <p>当該工事は、大月市真木と大月市奈良子を結ぶ連絡線の林道工事で、利用区域の62%がカラマツを中心とした森林整備の効率・効果的な施行の実施のために整備する林道である。</p> <p>施工地は、標高1,400mを超える厳しい現場条件の中、天候も安定せず既存林道との取付け部を含む煩雑な工事であったが、現場における生産性向上のため ICT 施工技術など最先端の技術力を活用し、施工の効率化、進捗率向上に努めた。</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 | <p>当該工事は、台風により発生した山腹崩壊箇所において山腹工を施工するものである。</p> <p>工事施工箇所下方部には温泉施設等や生活道路が点在していたが、安全管理に努めるとともに、地域住民からの意見に対して真摯に説明を行ったことにより、地域住民に不安を感じさせず、卓越した技術力により工事を完成させた。</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ったが、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った。</p> |
| (株) 宏 和 建 設 (甲府市横根町 472 - 1) | 甲府市落合町 9工区 | 国道140号(新 山梨環状道路東 部区間)道路改 良工事(明許) | <p>当該工事は、新山梨環状道路東部区間1期の供用前における広範囲に渡る道路改良工事であった。</p> <p>多数の関連工事が施工中であり、工程調整が必要であったこと、並びに交通量の多い現道の切り回しを伴う工種も含まれるなど制約が多い現場条件であった。</p> <p>関連工事とは供用開始日を念頭においた綿密な工程調整を頻繁に行いながら、広範囲かつ多工種に渡る供用前の総仕上げとしてきめ細やかな配慮がなされ、安全かつ確実な供用開始のために尽力された工事であった。</p> |
| | 甲府市愛宕町 地内 | 愛宕山広域公 園キャンプ場 基盤整備工事 (一部債務) | <p>当該工事は、公園利用者の多いエリアに近接した、地形が急峻なキャンプ場の造成工事である。</p> <p>コンクリート打設は冬期のため、寒中コンクリートとして運搬から養生まで細やかな工夫やクラック対策を積極的に実施し、コンクリートの品質向上を図った。</p> <p>また、完成予想パースを現場掲示するなど公園利用者との交流を図るとともに、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積極的に取り組み、工事を無事故無災害で完成させた。</p> |
| (株) 国 際 建 設 (甲府市塩部 4 - 15 - 5) | 中央市乙黒地 内 | 鎌田川1工区河 川工事(一部債 務)(余フ) | <p>当該工事は、鎌田川の河積拡大を図る工事である。</p> <p>畜産施設が近接するため、旧橋撤去工では、畜産施設への影響が最小となるよう、上部桁は支承間で一括吊り上げ撤去、橋台はワイヤーソーイング工法によるブロック撤去を採用し、搬出先で粉碎する等、騒音・振動抑制を図るとともに、切断時に発生する汚水を濁水処理設備にて濁度とPh管理を行う等、環境対策に注力した。</p> <p>また、施工時期が重なる複数の近接工事が円滑に履行できるように、安全協議会を設置する中で、各工事間の工程調整や定期合同パトロールを実施する等、安全対策にも努めた。</p> |
| (株) 三 枝 組 (甲府市中小河原町 375 - 3) | 甲府市落合町 12工区 | 国道140号(新 山梨環状道路東 部区間2期)落 合西本線橋床版 工事(一部債務) (余フ) | <p>当該工事は、橋梁上部工の床版工事で落合西 IC の供用開始を見据えて行われていた、近接する工事との工程管理を厳格に求められる工事であったが、工事関係者と綿密な協議調整を行う中で、近接工事に積極的な協力をを行い、IC の供用開始に貢献した。</p> <p>また、橋梁の床版工では、コンクリート表面乾燥防止対策としてコンクリート湿潤養生マットによる湿潤養生を施すなど、コンクリートの品質確保に努めた。</p> <p>さらに、親子見学会や高校生への現場見学会を開催するなど、建設産業への関心づくりとなる取り組みを積極的に行った。</p> |

| 業 者 名 (所 在 地) | 表 彰 対 象 | | 功 績 概 要 |
|---------------------------------|---------------|-----------------------------|---|
| | 事業箇所 | 事業名 | |
| (株) 佐野組 (南巨摩郡南部町福土 22313) | 南巨摩郡南部町福土地内 | 林道貫ヶ岳西線開設工事 | <p>当該工事は、遠隔地かつ急峻な地形での難易度の高い林道開設工事を施工するものである。</p> <p>3次元起工測量や土工作业全般に ICT 建機を活用した高度技術を駆使し、安全かつ効率的な施工を行った。</p> <p>土工、法面工を主体とする複数工種を含む工事内容において、現地地形地質の把握をよりの確に行い、目的物は品質及び出来映えともに極めて良好であった。</p> |
| | 南巨摩郡南部町福土地内 | 林道貫ヶ岳西線開設工事 | <p>当該工事は、遠隔地かつ急峻な地形での難易度の高い林道開設工事を施工するものである。</p> <p>起工測量や土工作业を丁寧に行い、安全かつ工期に余裕を持って完成させた。</p> <p>また、土工、法面工、擁壁工など複数工種を含む工事内容に対し、現地地形の把握をよりの確に行い、目的物は品質及び出来映えともに極めて良好であった。</p> |
| 山英建設(株) (都留市法能宮原中野 2504) | 南都留郡西桂町小沼地内外 | 一般県道富士吉田西桂線道路改良工事(一部債務)(余フ) | <p>当該工事は、供用開始に向け工区間の調整が必要な工事であり、また、交通量の多い既設道路の切り回しが必要であったが、地元調整や安全管理を徹底し円滑に工事を完成させた。</p> <p>このほか、現場条件や設計条件を理解した上で、規定されている出来形規格を満足させ、品質の確保に努めた。</p> |
| 清水建材土木(株) (南アルプス市百々 1997-12) | 南アルプス市秋山内 | 秋山川治山工事(明許)(余フ) | <p>当該工事は、急峻、狭隘な地形での谷止工の工事である。</p> <p>資材等の搬入は、ケーブルクレーンによる運搬であったが、現場条件を的確に把握した上で卓越した施工技術により出来映え、品質とも良好な施工を行った。</p> <p>また、設計内容をよく検討した上で綿密な工程管理のもと技術力を発揮することにより、工期に余裕をもって完成させた。</p> |
| 昭和建設(株) (甲州市塩山熊野 80-1) | 山梨市三富上釜口篠平2工区 | 広瀬ダム洪水吐減勢工改良1期工事(一部債務) | <p>当該工事は、洪水吐減勢工部の欠損部補強及びコンクリート擁壁による水衝部保護工事である。</p> <p>急傾斜地での厳しい条件であったが、掘削や斫り作業において無人型ロッククライミングマシンの導入や高感度監視カメラにより現場監視を行うなど、徹底した安全管理により無事故で工事を完成させた。</p> <p>移動昇降式足場において、安全性及び生産性向上のため新工法を考案するなど、豊富な経験と高い技術力により現場条件に対応した。</p> <p>また、水叩部の施工においては、複雑な形状であったが、ICT 技術の活用や傾斜部全面に透水型柵シートを採用するなど、品質、出来映えとも見事であった。</p> <p>関係書類は良好に整理され、出来形管理、品質管理にも工夫が見られ、きめ細やかな配慮がなされた工事であった。</p> |
| | 山梨市三富川浦内 | 国道140号道路工事(明許) | <p>当該工事は、国道の現道を拡幅する一般交通に近接した箇所での道路改良工事であったが、複数回にわたる綿密な交通の切り回し計画を策定実行するなど、一般交通や作業員の安全対策に努めた。</p> <p>また、コンクリート構造物の施工においては、ひび割れ抑制のための鉄筋の配置、表面乾燥防止対策として NETIS 登録の表面養生剤を使用するなど、品質確保に取り組んだ。</p> <p>さらに、県の広報活動に協力し、「やまなし技術者スピリッツ」で紹介されるなど、建設業の魅力を伝え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 | |
| ダ イ カ ン (株) (甲府市下飯田4-10-22) | 甲斐市下今井 1100 | 総合農業技術セ ンター改築機械 設備工事(継続) | <p>当該工事は、空調設備、給排水設備(上水・井水)、配管、ダクト等が各所で混在する工事であったが、詳細な施工検討を行い、将来的なメンテナンス性を考慮した施工とした。</p> <p>また、設計図書を基に施設使用者へのヒアリングを行い、要望に沿った器具選定、機器の配置を行った。</p> <p>さらに、施工中の段階確認においては複数人による品質管理体制のもと各段階における施工チェック、試験を確実にを行い、施工品質の確保に努めた。</p> |
| (株) 高 野 建 設 (甲州市勝沼町勝沼 2893) | 山梨市三富上 釜口篠平2工 区 | 広瀬ダム洪水吐 減勢工改良1期 工事(一部債務) | <p>当該工事は、洪水吐減勢工部の欠損部補強及びコンクリート擁壁による水衝部保護工事である。</p> <p>急傾斜地での厳しい条件であったが、掘削や斫り作業において無人型ロッククライミングマシンの導入や高感度監視カメラにより現場監視を行うなど、徹底した安全管理により無事故で工事を完成させた。</p> <p>移動昇降式足場において、安全性及び生産性向上のため新工法を考案するなど、豊富な経験と高い技術力により現場条件に対応した。</p> <p>また、水叩部の施工においては、複雑な形状であったが、ICT技術の活用や傾斜部全面に透水型枠シートを採用するなど、品質、出来映えとも見事であった。</p> <p>関係書類は良好に整理され、出来形管理、品質管理にも工夫が見られ、きめ細やかな配慮がなされた工事であった。</p> |
| | 甲州市塩山牛 奥地先の2 | 日川(塩山)砂 防工事(一部債 務)(余フ) | <p>当該工事は、既設堰堤をスリット化する工事であったが、地元関係者と緊密な連絡調整を行いながら、既設堰堤撤去時の濁水発生を極力抑制する対策を実施し、関係者からも礼状を得るなど、河川の環境対策に積極的に取り組んだ。</p> <p>また、施工においてもコンクリートの打込み高や締固め時間等を適切に管理し品質向上に努めた。</p> |
| (株) 高 山 工 業 所 (南巨摩郡身延町相又 497-1) | 南巨摩郡身延 町大城地内 | 観音沢治山工事 (明許)(余フ) | <p>当該工事は、急峻な地形での難易度の高い山腹工を施工する工事である。</p> <p>起工測量や土工作业を丁寧に実施するとともに、下方道路への安全対策を適切に実施し、安全かつ効率的な施工を行った。</p> <p>法面工並びに山腹土留構造物を含む工事内容について、現地地形の把握をよりの確に行い、目的物は品質及び出来映えともに極めて良好であった。</p> |
| | 南巨摩郡身延 町大城地内 | 大 城 川 左 支 流 治 山 工 事 | <p>当該工事は、身延町大城地内にある崩壊地を森林に復すための工事である。</p> <p>本箇所は急傾斜で極めて脆弱な地質であり、直下には大城の集落、上方には身延町営林道が通っている。</p> <p>当社は起工測量等を丁寧に実施し、現場の状態を的確に把握し、作業の安全を図るとともに、構造物の施工方法について現場条件を反映させ、安全に品質及び出来映えとも極めて良好に現場を完成させた。</p> <p>また、下方道路の清掃活動や冬の融雪剤散布など、作業員の安全を確保するとともに、地元住民の安全確保に配慮するなど、地元への貢献となっていた。</p> |
| (株) 田 村 組 (上野原市上野原 7546) | 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、保温シートとジェットヒーターの組み合わせで初期養生を行う事により凍結を防止し、構造物の耐久性向上に努めた。</p> <p>工事期間中に予期し得ない天然現象により地山の崩壊が発生したものの、臨機に対応し、その復旧検討に際し、地上式レーザースキャナーによる起工測量や3D設計データの作成等、先進技術の活用を図り、安全かつ的確に対策を講じた。</p> <p>また、そのICT技術について、現場代理人が自ら行う内製化を積極的に取り組んだ。</p> |

| 業 者 名 (所 在 地) | 表 彰 対 象 | | 功 績 概 要 |
|--------------------------------|---------------|--------------------------------|--|
| | 事業箇所 | 事 業 名 | |
| 特 殊 興 業 (株) (北杜市長坂町大八田 336) | 北杜市小淵沢町松木坂1工区 | 主要地方道北杜富士見線道路改良工事(明許) | <p>当該工事は、狭小な幅員と急な縦断勾配の解消のための道路改良工事である。</p> <p>路側構造物を構築するにあたり、重力式擁壁工においては、コンクリートの打込み高やパイプリータ挿入長、養生温度等を適切に管理し品質向上に努めた。</p> <p>大型ブロック積工においては、適切な施工管理を行い、均等な法勾配に仕上げることができた。</p> <p>また、掘削影響が現道に及ぶことから、交通量が多い中で終日片側交互通行を行いながらの工事であったが、事前の周知徹底や設置標識の工夫及び規制期間の短縮等により事故や苦情等のトラブルもなく工事を完成させた。</p> |
| | 北杜市長坂町富岡地内 | 一般県道日野春停車場線日野橋橋梁補修工事(一部債務)(余フ) | <p>当該工事は、平成7年に架設された鋼2径間連続非合成钣桁橋の補修及び耐震性確保のための落橋防止装置を設置するものである。</p> <p>落橋防止装置のためのアンカー設置においては、削孔長が鉄筋探査機の調査深度を超えるため、鉄筋に触れた時点で停止するセンサー付コアドリルを使用するなど既設構造物の密な配筋状況への対応に工夫をした。</p> <p>また、当該箇所は、縦断勾配の急なカーブ中であり、一方は連続する二つのトンネルが近接し、もう一方も連続する二つの橋梁が近接しているなど、一般交通からは工事中であることを認識するまでの時間が通常より短い現場条件でありながら、工事看板、誘導員の配置などを工夫することにより、事故や苦情等のトラブルなく工事を完成させた。</p> |
| | 北杜市明野町三之蔵地内 | 楯無堰地区1号水路トンネル補修工事その2(明許) | <p>当該工事は、老朽化した水路トンネルにおいて、既設トンネル内に特殊な機械を用いたリフトイン工法でFRPM管を設置し、管と既設トンネル壁との隙間をモルタルで充填し補修する工事であり、狭小なトンネル坑内での施工であったが、連絡体制の確立やエアー供給設備の設置、酸素濃度測定器の携帯、監視員の配備、さらには緊急事態に備えてAEDを配備するなど、徹底した安全対策を行い無事故で工事を完成させた。</p> <p>また、完全週休2日制の実施や快適トイレ、血圧計の設置など労働環境改善の取り組みを実施した。</p> <p>さらに、地域住民等に対する現場見学会や降雪時に融雪剤の散布を行うなど、地域貢献にも積極的に取り組んだ。</p> |
| (株)内藤ハウス (北杜市明野町上田井3139) | 甲斐市下今井1100 | 総合農業技術センター改築工事(継続) | <p>当該工事は、1階外壁がコンクリート化粧打放し仕上げであったことから、躯体施工に当たっては打設方法について密に打合せを行い、特に、庇の精度を確保するため、支保工の下部に仮設鉄板を敷込むなどの工夫を行い、良好なコンクリート躯体とすることができた。</p> <p>また、新型コロナウイルス感染症蔓延の時期であったため、換気、体温測定、アルコール消毒、マスク着用などを徹底して防御した。</p> <p>さらに、地域貢献として、高校生の現場見学会を受け入れるほか、現場周辺の清掃・除草作業を定期的実施した。</p> |
| 日経工業(株) (甲府市青葉町15-4) | 甲斐市下今井1100 | 総合農業技術センター改築工事(継続) | <p>当該工事は、1階外壁がコンクリート化粧打放し仕上げであったことから、躯体施工に当たっては打設方法について密に打合せを行い、特に、庇の精度を確保するため、支保工の下部に仮設鉄板を敷込むなどの工夫を行い、良好なコンクリート躯体とすることができた。</p> <p>また、新型コロナウイルス感染症蔓延の時期であったため、換気、体温測定、アルコール消毒、マスク着用などを徹底して防御した。</p> <p>さらに、地域貢献として、高校生の現場見学会を受け入れるほか、現場周辺の清掃・除草作業を定期的実施した。</p> |

| 業 者 名 (所 在 地) | 表 彰 対 象 | | 功 績 概 要 |
|--------------------------------------|------------------|--|---|
| | 事業箇所 | 事 業 名 | |
| 日本道路建装(株) (大月市笹子町黒野田667-1) | 大月市初狩町 中初狩地内外 | 初狩地区農道1号道路工事及び5号鳥獣害防止柵設置工事その2(明許) | <p>当該工事は、農道の新設と獣害から農作物を守る防止柵を設置する工事であり、施工箇所は狭隘で急峻な厳しい現場条件であったが、適切な施工管理と工程管理により農作業への影響を最小限にとどめ、工事を完成させた。</p> <p>また、国道から現場への出入口については、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ともに、注意看板等の設置や作業範囲の整理整頓を徹底し、通行車両と作業現場の安全対策を適切に行った。</p> <p>さらに、現場周辺の清掃活動の実施や地域の営農環境に対する配慮など、きめ細やかな工夫をもって地域に貢献した。</p> |
| (株) 望 (南巨摩郡富士川町長沢1057-12) | 南巨摩郡富士川町十谷地内 | 林業専用道足馴峠2号支線開設工事(全部債務) | <p>当該工事は、県営林道足馴峠線より分岐する低規格の林道開設工事である。</p> <p>急峻な地形に加え脆弱な地質の箇所、幅員4.0mの道路を等高線に沿って開設することが求められる工事である。施工にあたり、地質を的確に把握するとともに、発注者との連携を密に行い豊富な知識、経験を生かして、地質等の厳しい条件に対応し、安全に品質及び出来映えとも極めて良好に現場を完成させた。</p> <p>また、コンクリート路面工においてカーブの施工にあたり型枠を工夫するなど評価に値するものであった。</p> |
| 羽黒工業(株) (甲斐市竜王新町1279) | 中央市乙黒地内の7 | 鎌田川3工区河川工事(一部債務)(余フ) | <p>当該工事は、鎌田川における函渠工・護岸工を主体とした工事であり、従事した全職員が33歳以下の若手であったため、レーザースキャナー、自動追尾トータルステーション等のIT機器を用いた測量や、GNSSによる盛土の敷均し締固め管理を行う等、ICT施工技術活用に注力した。</p> <p>また、竣工検査時にドローンで撮影した動画を用いて着工から完成までの施工の流れを容易に理解できるPVを作成し、工事説明を工夫するとともに、高校生を対象とした現場見学会の実施や、現場職員が工業高校に向向いて講義を行う等、地域貢献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) | 甲府市落合町14工区 | 国道140号(新山梨環状道路東部区間)舗装工事その4(明許) | <p>当該工事は、新山梨環状道路における落合西IC周辺の舗装工事であった。</p> <p>特にランプ橋の施工に当たっては、加熱アスファルト混合物の製造時、舗設時の温度を従来よりも30℃～50℃程度低減させることにより、CO₂排出量の削減、省エネルギー化などに貢献できる「低炭素アスファルト舗装技術」を用いた施工がなされた。</p> <p>また、一般型アスファルトと同等以上の品質及び性能についても確保された。</p> <p>本事例は、今後の建設業界におけるカーボンニュートルの普及促進に大きく貢献するものである。</p> |
| フジコンストラクト(株) (南都留郡富士河口湖町船津3499-9) | 南都留郡富士河口湖町西湖西地内 | 主要地方道河口湖精進線橋梁耐震補強補修工事(新生橋、柳原橋)(明許)(余フ) | <p>当該工事は、西湖北岸に位置する主要地方道での既設橋梁の耐震補強補修工事であり、県内外から観光目的の交通の多い路線であるが、週休2日制モデル工事を活用し影響の大きい休日施工を避け、円滑に工事を完成させた。</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的確に行い、良好に仕上げ、関係書類もよく整理されていた。</p> <p>さらに、仮設足場等に反射板を設置し、転落落下事故防止に努めるなど、きめ細やかな安全対策を行い無事故で工事を完成させた。</p> <p>このほか、コンクリート用養生材を用いて良好な養生効果を得ることで、品質管理・向上にも努めた。</p> |

| 業 者 名 (所 在 地) | 表 彰 対 象 | | 功 績 概 要 |
|---------------------------------|------------------|--|---|
| | 事業箇所 | 事 業 名 | |
| 富 士 島 建 設 (株) (韮崎市富士見3-7-29) | 韮崎市中田町 中條2工区 | 主要地方道茅野 北杜韮崎線道路 工事(2工区)(一 部債務)(余フ) | <p>当該工事は、主要地方道茅野北杜韮崎線と韮崎市道とが立体交差する箇所に設置される大型のボックスカルバートを構築する工事である。</p> <p>ボックスカルバートは壁厚が0.9～1.1mの大型の現場打ちコンクリートであるため、水和熱によるひび割れが懸念された。</p> <p>このため、施工に先立ち温度応力解析を実施し、セメント材料の見直しや養生方法の工夫を行うことにより品質を確保した。</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起工測量と三次元設計データに基づくICT建機(マシンコントロール)を使用するなど、建設現場の施工性・技術力の向上に努めた。</p> |
| | 韮崎市穂坂町 上今井地内 | 上今井治山工事 (明許)(余フ) | <p>当該工事は、連年の豪雨により発生した山腹崩壊地の復旧を目的とする工事であり、工事施工箇所下方部に位置する集落や生活道路に工事の施工に伴う落石等が生じないように、防護ネットの設置など対策を講じながら、工事を完成させた。</p> <p>また、ドローンを活用した写真等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> |
| (株)望月組土木 (甲府市下飯田2-11-8) | 甲府市落合町 6工区 | 国道140号(新 山梨環状道路東 部区間2期)落 合1・2号橋(仮 称)下部工事(一 部債務)(余フ) | <p>当該工事は、橋梁の橋脚工事で落合西ICと落合東IC間に実施する最初の工事であり、地域住民の生活環境への配慮に気を配ることが重要な工事であったが、地域の要望に前向きに対応し、発注者と地域との信頼関係の構築に多大に貢献した。</p> <p>また、橋脚躯体の品質管理では、コンクリート表面の乾燥防止対策として、保水養生テープによる湿潤養生や、コンクリートの打設状況を直接目視できるクリアフォームを使用するなど、コンクリートの品質確保に努めた。</p> <p>さらに、高校生への現場見学会やインターンシップを受け入れるなど、建設産業への関心づくりとなる取り組みを積極的に行なった。</p> |
| 矢 崎 興 業 (株) (笛吹市八代町北3360) | 笛吹市境川町 大窪地内 | 大窪地区2-1工区 区画整理工事及 び鳥獣害防止柵 設置工事(明許) | <p>当該工事は、果樹地帯における営農の効率化を図るため農地の区画整理と併せ、獣害から農作物を守る防止柵を設置する工事であったが、区画整理において石礫除去を効率的に実施するため、スケルトン機械を使用することで品質を確保し、農地の改善に努めた。</p> <p>また、施工区域に宅地が隣接していることから、超低騒音機械を使用することで騒音の抑制に努めた。</p> <p>さらに、現場周辺の清掃や近隣農地の石積の補修を行うなど、地域貢献にも積極的に取り組んだ。</p> |
| (株)依田組 (南巨摩郡富士川町柳川1272) | 南巨摩郡富士 川町十谷地内 | 林道足馴峠 線(五開北工 区)開設工事 | <p>当該工事は、源氏山山体を巻く林道開設工事である。</p> <p>本箇所は、集落より1時間以上かかるような遠隔地であり、急峻な地形、脆弱な地質の地形部に幅員4mの林道を開設するものである。</p> <p>施工にあたり地質を的確に把握するとともに、発注者との連携を密に行い豊富な知識、経験を生かして、地質等の厳しい条件に対応し、安全に品質及び出来映えとも極めて良好に現場を完成させた。</p> |

| 業 者 名 (所 在 地) | 表 彰 対 象 | | 功 績 概 要 |
|--------------------------------|----------------|--------------------------------|--|
| | 事業箇所 | 事 業 名 | |
| 四 谷 建 設 (株) (甲斐市竜王1278-1) | 甲斐市長塚地 内 | 貢川河川工事 (一部債務) | <p>当該工事は、住宅街を流れる貢川の治水安全度向上と良好な河川環境の創出を図る工事であり、散歩等で利用者が多く公衆災害が懸念されたため、日々の安全管理を重点的に行うこととし、地域住民への周知徹底、工事看板等による注意喚起、通行者への積極的な声掛け等、安全対策に工夫を凝らした。</p> <p>また、近隣の保育園児が建設機械に興味を持ってくれたため、乗車体験の機会を設ける等、会社全体で地域とのコミュニケーションを図り、地域貢献にも積極的に取り組んだ。</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(余フ) | <p>当該工事は、縦断勾配、横断勾配の変化が著しい工事であったが、既設構造物との接合状況にも配慮し、品質管理、施工管理ともに良好な施工を行い、工事を完成させた。</p> <p>また、地元小学校でのグラウンド整備など地域住民とのコミュニケーションを積極的に図り、公共工事のイメージアップを図った。</p> |
| (株) 渡 辺 工 業 所 (甲府市国母5-9-24) | 甲斐市下今井 1100 | 総合農業技術セ ンター改築機械 設備工事(継続) | <p>当該工事は、空調設備、給排水設備(上水・井水)、配管、ダクト等各所で混在する工事であったが、詳細な施工検討を行い、将来的なメンテナンス性を考慮した施工とした。</p> <p>また、設計図書を基に施設使用者へのヒアリングを行い、要望に沿った器具選定、機器の配置を行った。</p> <p>さらに、施工中の段階確認においては複数人による品質管理体制のもと、各段階における施工チェック、試験を確実にを行い、施工品質の確保に努めた。</p> |

住みよい県土建設功労者特別表彰（8社）

(50音順)

| 業 者 名 | 所 在 地 | 表 彰 歴 | | |
|---------------|-------------------|--|----------------------|------------------------------|
| | | 令和3年度 | 令和4年度 | 令和5年度 |
| (株) 芦 沢 組 土 木 | 笛吹市石和町井戸 111 - 1 | 土木一式 土木一式 土木一式 土木一式 土木一式 | 土木一式 土木一式 | 土木一式 土木一式 土木一式 土木一式 |
| (株) 飯 塚 工 業 | 笛吹市御坂町井之上 1511 | 土木一式 | 土木一式 土木一式 | 土木一式 土木一式 土木一式 |
| 植 野 興 業 (株) | 甲州市塩山上於曾 1896 | 土木一式 土木一式 土木一式 | 土木一式 | 土木一式 |
| (株) 小 俣 工 務 所 | 上野原市秋山 7180 | 土木一式 | 土木一式 土木一式 | 土木一式 |
| 風 間 興 業 (株) | 笛吹市八代町北 1047 - 1 | 土木一式 | 土木一式 | 土木一式 土木一式 |
| (株) 佐 野 組 | 南巨摩郡南部町福士 22313 | 土木一式 土木一式 | 土木一式 土木一式 | 土木一式 土木一式 |
| 特 殊 興 業 (株) | 北杜市長坂町大八田 336 | 土木一式 | 土木一式 土木一式 土木一式 | 土木一式 土木一式 土木一式 |
| 富 士 島 建 設 (株) | 韮崎市富士見 3 - 7 - 29 | 土木一式 土木一式 土木一式 土木一式 土木一式 土木一式 | 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（17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 | |
| 芦沢 貴雄 (風間興業(株)) | 甲府市落合町から笛吹市石和町東油川8工区 | 国道140号(新山梨環状道路東部区間2期)東油川ランプ道路改良工事(一部債務)(余フ) | <p>当該工事は、東油川ICのランプとなる現場打ボックスカルバートを主体とする道路改良工事であった。</p> <p>地盤が軟弱なことから、セメント安定処理工・パワーブレンダー工法を採用した中間改良工(スラリー噴射攪拌方式)・プレロード盛土工の3種類の地盤改良と施工管理が必要であったが、技術者は、プレロード盛土工における沈下観測に地表面型沈下計を使用するとともに、施工中における周辺地盤の動態観測を実施し、基礎地盤の品質確保を行った。</p> <p>また、ボックスカルバート工では、誘発目地等を設置するなど、コンクリートの品質管理に努めた。</p> <p>さらに、高校生への現場見学会を実施するなど、建設産業への関心づくりとなる取り組みを積極的に行った。</p> |
| 雨宮 洋平 (㈱早野組) | 甲府市落合町14工区 | 国道140号(新山梨環状道路東部区間)舗装工事その4(明許) | <p>当該工事において技術者は、新山梨環状道路における落合西IC周辺の舗装工事であったことから、特にランプ橋の施工に当たっては、加熱アスファルト混合物の製造時、舗設時の温度を従来よりも30℃～50℃程度低減させることにより、CO₂排出量の削減、省エネルギー化などに貢献できる「低炭素アスファルト舗装技術」を用いた施工を行った。</p> <p>加えて、地域の状況に応じた柔軟な交通規制を行い、高校生現場見学会や親子見学会など、地元地域とのコミュニケーションを図り、安全かつ円滑な工事を行った。</p> <p>また、一般型アスファルトと同等以上の品質及び性能についても確保された。</p> <p>本事例は、今後の建設業界におけるカーボンニュートラルの普及促進に大きく貢献するものである。</p> |
| 遠藤 誠司 (㈱佐野組) | 南巨摩郡南都町富士地内 | 林道貫ヶ岳西線開設工事 | <p>当該工事の主任技術者及び現場代理人であり、事業目的を的確に把握し、卓越した技術を発揮するとともに、的確な作業員への指示、KY活動に工夫を凝らし、地形・地質の条件の厳しい当該地において、幅員の狭い林道を安全に品質及び出来映えとも極めて良好に完成させた。</p> <p>また、ICT施工を行い、効率的な工事の運営に積極的に取り入れていた。</p> <p>なお、以前より現場内で使用する電気等について、太陽光を利用するなど環境面においても配慮しており、技術者として評価できるものであった。</p> |
| 大森 亮次 (フジコンストラクト(株)) | 南都留郡富士河口湖町西湖西地内 | 主要地方道河口湖精進線橋梁耐震補強補修工事(新生橋、柳原橋)(明許)(余フ) | <p>当該工事において技術者は、現場条件を十分に把握し、関係機関や発注者と打合せを密に行うことで、現場条件の変更等にも遅滞無く対応し、工事を円滑に進めることができた。</p> <p>また、仮設足場等に反射板を設置し、転落落下事故防止に努めるなど、細やかな安全対策を行い、無事故で工事を完成させた。</p> <p>さらに、日常の施工管理、出来形管理もよく整理され、良好な仕上がりであった。</p> |
| 小川 隆 (奥秋建設(株)) | 都留市中津森地内 | 観音沢沿山工事(余フ) | <p>当該工事において技術者は、情報共有システムを導入し、工事打合簿の受渡にかかる時間を短縮し、現場業務の進捗向上を図った。</p> <p>さらに、コンクリート打設時に発生するコールドジョイントを防ぐため、バイブレーターによる締めめ基準、打重ね時間管理、打設間隔を常に目視で確認できるよう作業箇所に掲示し、品質管理の徹底を図った。</p> |

| 氏名 (所属会社名) | 表彰対象 | | 功績概要 |
|------------------|-----------------------|---|---|
| | 事業箇所 | 事業名 | |
| 木下 博 (㈱内藤ハウス) | 甲斐市下今井 1100 | 総合農業技術セ ンター改築工事 (継続) | <p>当該工事において技術者は、山梨の農業技術の進歩・開発を担う重要な施設であること、木造及びコンクリート造が融合する特殊な外観を有する点で注目されている建物であることを、作業員全員に意識付けし作業に当たらせ、見る者が納得する建物を完成することを目指した。</p> <p>また、水平区画コンクリート底に関しては、モルタル仕上げにファイバーグラスを塗り込むことで表面クラック防止処置を実施した。</p> <p>さらに、全工期を通し、安全面においてはこの建物の重要度、注目度を作業員全員が認識することで無事故、無災害で完工することができた。</p> |
| 小宮山健二 (特殊興業㈱) | 北杜市小淵沢 町松木坂1工 区 | 主要地方道北杜 富士見線道路改 良工事(明許) | <p>当該工事において技術者は、狭小で勾配が急な現場にもかかわらず、路側構造物を適切に構築した。</p> <p>具体的に、重力式擁壁工においては、コンクリートの打込み高やパイプレータ挿入長、養生温度等を適切に管理し、品質向上に努めた。</p> <p>大型ブロック積工においては、適切な施工管理を行い、均等な法勾配に仕上げることができた。</p> <p>また、掘削影響が現道に及ぶことから、終日片側交互通行を行いながらの工事であったが、事前の周知徹底や通行車両・歩行者への細かい配慮などにより、事故や苦情等のトラブルもなく工事を完成させた。</p> |
| 澤田浩伸 (飯田鉄工㈱) | 大月市猿橋町 藤崎太田6工 区 | 一般県道梁川猿 橋線(仮称)太 田2号橋上部工製 作架設工事(一 部債務)(余フ) | <p>当該工事において技術者は、高所(約14m)での作業となるため、ワイヤーブリッジ・キャッチネット等の安全設備を設置し、作業員の安全対策を講じるとともに現場内へAED・救急箱・熱中症対策セットを設置し、作業員への安全を確保できる様に積極的な取り組みを行った。</p> <p>また、周辺住民及び小学校へ工事着手前に工事説明を行い、理解と協力を得る中で、綿密な搬入・搬出計画を実施した。</p> <p>さらに月に一度の周辺(県道513号沿い)の清掃活動を行い、地域貢献に取り組んだ。</p> |
| 鈴木信太郎 (峽北建設㈱) | 北杜市長坂町 日野地内 | 一般県道日野春 停車場線富岡橋 橋梁補修工事 (一部債務) | <p>当該工事において技術者は、当該橋梁の耐震性確保のために、橋脚巻き立てとしてポリマーセメントを用い、薄く仕上げる必要があったが、適切な施工及び品質管理によりひびわれの発生もなく、均質に仕上げることができた。</p> <p>また、橋梁下部に東京電力水力発電所の鉄管路が横断しているため、工事着手をするにあたり発電管理者と協議・調整等を綿密に行い、安全に配慮した足場、ネット等の仮設工を設置し施工を行った。</p> <p>その結果、苦情やトラブルもなく工事を完成させることができた。</p> |
| 中村 修 (加藤建設㈱) | 南巨摩郡南部 町十島地内 | 十島急傾斜地 崩壊対策工事 (一部債務) | <p>当該工事の技術者は、急峻な長大斜面の下部及び狭隘な人家裏において、急傾斜地崩壊対策施設を整備する必要があったため、施工性が悪く、安全対策の配慮が必要な現場であることを考慮し、ドローンを活用した起工測量により測量時の作業員の安全対策を行った。</p> <p>また、鉄筋挿入工の足場の設置が工程に与える影響が大きいことを現場経験より勘案し、無足場での施工方法に切り替え、工程の短縮を図るなど、豊富な知識を活用し、円滑に現場を完成させた。</p> |

| 氏名 (所属会社名) | 表彰対象 | | 功績概要 |
|---------------------|-------------------------|---|---|
| | 事業箇所 | 事業名 | |
| 浜 靖 教 (㈱渡辺工業所) | 甲斐市下今井 1100 | 総合農業技術センター改築機械設備工事(継続) | <p>当該工事において技術者は、様々な設備がある工事であったが、適切な品質管理、引き渡し後の維持管理を考慮した施工に努めた。</p> <p>品質管理では、各段階の施工チェック、試験、検査完了箇所には検査済シールの貼付けを行い、確実な施工に努めた。</p> <p>さらに、維持管理に配慮し、空調機器のメンテナンススペースを考慮した機器配置、配管系統がわかるバルブ表示等を各所に行い、保全のしやすい施工を行った。</p> |
| 原 田 正 也 (㈱小俣工務所) | 上野原市秋山 板崎 2 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>当該工事において技術者は、アンカー削孔位置を写真測定管理システム画像解析により削孔位置の CAD データ化や、超音波検査にてアンカー長を測定するなど高性能な機器を活用し、高精度な出来形管理を行った。</p> <p>関係機関や協力業者との工程調整を密に行うことにより、河川占用期間内という限られた工期設定の中で、週休 2 日を確保しつつ工事を完成させることができた。</p> <p>また、片側通行による作業時は工事通路の明確な区分、交通誘導員の配置等に配慮し、第三者災害の防止に努めた。</p> |
| 深 澤 義 幸 (㈱飯塚工業) | 甲府市落合町から笛吹市石和町東油川 2 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)下部工事その 1(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、技術者の発意により温度応力解析の実施、誘発目地・補強鉄筋の設置などを行い、コンクリートの品質確保に創意工夫を施した。</p> <p>また、地盤改良(表層安定処理)後に、国土交通省が開発した簡易支持力測定器「キャスポル」を使用し、きめ細かい施工管理を行った。場所打ち杭も径 1,500mm・杭長 30m 以上の難易度が高いものであった。</p> <p>加えて、高校生への現場見学会やインターンシップを受け入れるなど、建設産業への関心づくりとなる取り組みを積極的に行った。</p> <p>さらに、周辺道路等の一斉清掃や舗装補修、フラワーボット等を設置する等、環境対策、地域貢献にも取り組んだ。</p> |
| 前 田 孝 義 (㈱飯塚工業) | 甲府市落合町から笛吹市石和町東油川 10 工区 | 国道 140 号(新山梨環状道路東部区間 2 期)渋川 2 の橋(仮称)橋梁工事(一部債務) | <p>当該工事は、新設の橋梁(単純合成床版橋)を構築する工事であり、近隣の下水処理施設や工事車両の交通を確保するための迂回路に配慮することが重要な工事であったが、技術者は、下水管理者や工事関係者と綿密な協議調整を行い、近接する工事も含め円滑な工事を実施した。</p> <p>また、橋梁の床版工では、コンクリート表面乾燥防止対策として、コンクリート湿潤養生マットによる湿潤養生を施すなど、コンクリートの品質確保に努めた。</p> <p>狭小な施工ヤードの中で、軟弱地盤層下の深い支持層への場所打ち杭による強固な基礎を構築する必要があることや、夏期に鋼桁とコンクリートを合成する床版コンクリートを打設する必要があることなど、難易度の高い品質確保を実施した。</p> |
| 宮 原 達 史 (長田組土木㈱) | 甲府市落合町 6 工区 | 国道 140 号(新山梨環状道路東部区間 2 期)落合 1・2 号橋(仮称)下部工事(一部債務)(余フ) | <p>当該工事は、橋梁の橋脚工事で落合西 IC と落合東 IC 間に実施する最初の工事であり、地域住民の生活環境への配慮に気を配ることが重要な工事であったが、技術者は地域の要望に前向きに対応し、地域との信頼関係の構築に多大に貢献した。</p> <p>また、橋脚躯体の品質管理では、コンクリート表面の乾燥防止対策として、保水養生テープによる湿潤養生や、コンクリートの打設状況を直接目視できるクリアフォームを使用するなど、コンクリートの品質確保に努めた。</p> <p>さらに、場所打ち杭における建設機械の稼働に係る工夫では、騒音軽減のため消音型掘削器具を用い、振動軽減には重機足場の敷鉄板の下に砂層を設けるなどの工夫を行った。</p> |

| 氏名 (所属会社名) | 表彰対象 | | 功績概要 |
|-------------------|-----------------|-----------------------------|--|
| | 事業箇所 | 事業名 | |
| 山下 弘行 (㈱飯塚工業) | 笛吹市御坂町 尾山地内外 | みさか桃源の郷地区農道8号1工区改良工事その2(明許) | <p>当該工事は、果樹地帯における営農の効率化を図るため、農道の改良及び橋梁下部工を施工する工事であったが、技術者は、ICT施工技術を積極的に取り入れ施工を行った。</p> <p>また、冬期の施工では、コンクリート養生のきめ細やかな温度管理を行うとともに、鉄筋の錆止めを工夫するなど品質確保に努め、構造物の仕上りは他の模範となる優れたものであった。</p> <p>さらに、技術者の経験から、河川への影響を考慮したコンクリート打継面処理の工夫や油液処理マットの常備、騒音や振動の管理、路床安定処理工の施工において果樹への影響を減らすため、施工範囲をブルーシートで養生しセメント固化材の飛散を防止するなど、周辺環境や営農に配慮した施工を行った。</p> |
| 渡邊 真人 (㈱大森工務所) | 南巨摩郡身延町中ノ倉地内 | 国道300号舗装工事(明許) | <p>当該工事において技術者は、現場条件を十分に把握し、発注者と打合せを積極的に行い、工事を円滑に進めることができた。</p> <p>また、カメラ搭載の舗設機械を使用することで施工性及び安全性の向上を図るなど、安全にも配慮し無事故で工事を完成させた。</p> |



写真・角田 東洋男