

平成 26 年度

# 高知県優良建設工事施工者表彰

## 受賞者名簿

平成 26 年度 11 月 28 日

高 知 県

高知県知事賞

# 平成 26 年度高知県優良建設工事施工者表彰一覧

## 高知県知事賞

施工業者名	代表者	現場代理人	主任・監理技術者	工事番号 工事名	工事場所	工事概要
有限会社磯部組 高知県安芸郡奈半利町乙3781-1	磯部 昌平	岡田 和昭	監理技術者 宮内 保人	復旧第24号 ニタ又復旧治山工事	高知県安芸郡北川村ニタ又	山腹工0.27ha のり切工 2,156m <sup>3</sup> のり砕工（吹付） 2,035.0m <sup>2</sup> のり砕工（簡易） 1,333.1m <sup>2</sup> 附帯工 1式
尾崎建設有限会社 高知県吾川郡いの町駅前町210	尾崎 博	三谷 幸雄	主任技術者 宮田 竹男	砂防第21-3-4号 川口谷川通常砂防工事	高知県吾川郡いの町勝賀瀬	砂防工事 本堤工 H=10.0m L=23.6m コンクリート V=517m <sup>3</sup> 前庭工 L26.0m 流路工 L=11.5m 土工 V=600m <sup>3</sup>
サクセス工業株式会社 高知県高知市春野町弘岡下2025	野村 政司	鈴木 公彦	主任技術者 土居 昌次	道交国防安（防災）第116-001-2号 国道194号防災・安全交付金工事	高知県吾川郡いの町清水分	施工延長 L=80.0m アンカー工 N=69本
株式会社谷渕組 高知県高知市南久万29-2	谷渕 成	谷渕 夕記	主任技術者 重松 賢	道交国防安(防災)第116-003-1号 国道195号防災・安全交付金工事	高知県香美市香北町小川	道路補修延長 L=54m アンカー工 N=20本 圧縮補強土工 N=146本

# 平成 26 年度高知県優良建設工事施工者表彰一覧

## 高知県知事賞

施工業者名	代表者	現場代理人	主任・監理技術者	工事番号 工事名	工事場所	工事概要
有限会社森木組 高知県吾川郡いの町4972-1	森木 正一	村山 高教	主任技術者 坂本 開世	復旧第5号 勝賀瀬復旧治山工事	高知県吾川郡いの町勝賀瀬	垂直壁 V=33.4m <sup>3</sup> 植生ネット工(岩盤) A=373.1m <sup>2</sup> 側壁・水叩き V=83.7m <sup>3</sup> 簡易法枠工 A=812m <sup>2</sup> 流路(コンクリート) V=32.3m <sup>3</sup> 植生基材吹付工 A=37.6m <sup>2</sup> 帯工 V=26.9m <sup>3</sup> 種子散布 A=2131.3m <sup>2</sup> 植生土のう筋工(1段) L=75.2m 植栽工(クスギ N=397本) 植生土のう筋工 L=41.5m 仮設工 ケーブルクレーン 1.0式 柵工 L=52.9m
株式会社レイダン 高知県高知市南川添16番15号	浜田 守代	吉村 明雄	主任技術者 浜田 嘉子	機第24-26号 歴史民俗資料館 既存収蔵庫空調設備改修工事	高知県南国市岡豊町八幡1099-1	既存収蔵庫専用に熱源機器設置 既存収蔵庫用エアハンドリングユニット更新 既存中央監視装置一部改修及び収蔵庫専用監視装置設置 既存ダクト補修及び改修工事。 上記工事に伴う機械設備、電気設備、建築工事(空調用基礎、壁天井改修)の施工。 既存収蔵庫(重要文化財等保管室)を、年間を通して、一定温度(17℃~23℃) 一定湿度(55%~65%)を保つ設備工事  主要機器類 中央監視装置(モニター付) X1組 エアハンドリングユニット X3組 熱源(チラーユニット)新設1台・既設品1台 冷温水ポンプ X2台

## 平成 26 年度高知県優良建設工事施工者表彰

## 【高知県知事賞】

復旧第 24 号  
二夕又復旧治山工事

有限会社磯部組



### 【表彰理由】

平成 24 年に大規模な崩壊があった箇所での災害復旧治山工事である。不安定な土が存在する急峻な斜面での掘削に際して、RCM(ロックライミングマシン)工法の提案による安全且つ効率的な施工など施工管理の面で優れている。また、出来形管理の工夫としてもワイヤレスライブカメラを使用し、段階確認や検査を安全に執り行った。さらに、CCPMによる工程管理により監督職員との情報共有を行ったことで、円滑な工事進捗がなされた。

砂防第 21-3-4 号  
川口谷川通常砂防工事

尾崎建設有限会社



### 【表彰理由】

地形条件により、コンクリート打設がケーブルクレーンとなる砂防工事である。安全対策として、索道ロープのたるみの確認にシール式プリズムを用いての定期的な計測やケーブルクレーンのワイヤーの交換時期を把握するためデジタルノギスによる摩耗確認により、索道ロープの適正な交換を行っている。また、試験施工によるコンクリートの締固め時間や間隔を設定するなど、コンクリートの品質確保に向けた取り組みが優れている。

道交国防安(防災)第 116-001-2 号  
国道 194 号防災・安全交付金工事

サクセス工業株式会社



### 【表彰理由】

道路路側擁壁コンクリートに生じたクラックやはらみ出しをアンカー工にて補強する工事である。施工に際して全穴でスライム採取や削孔速度の測定を実施し、アンカー体設定の地盤状況を入念に確認しながら施工するなど品質確保に努めた。また、端部アンカーにリフトオフ試験を自主的に実施し、アンカー本数を削減するなどコスト削減にも貢献した。さらに、路側盛土部に作業構台を設置することで、道路上からのクレーン作業を大幅に短縮し、作業効率を上げるとともに一般通行車両の安全に寄与した。

## 平成 26 年度高知県優良建設工事施工者表彰

## 【高知県知事賞】

道交国防安(防災)第 116-003-1 号  
国道 195 号防災・安全交付金工事

株式会社谷渕組

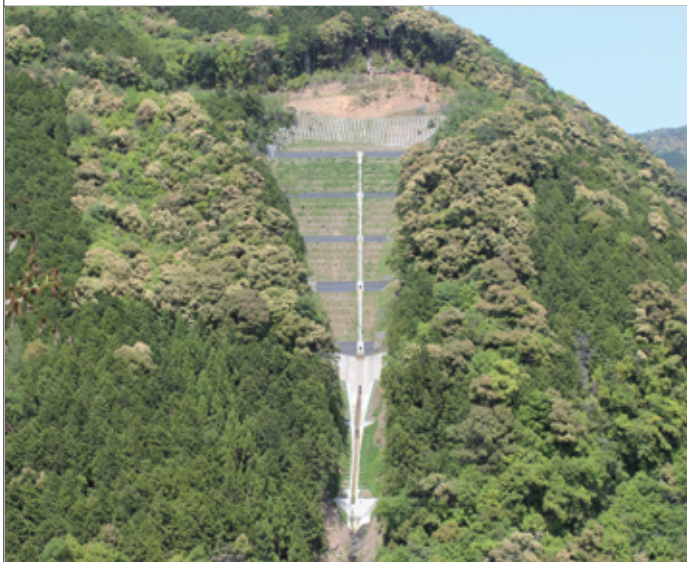


### 【表彰理由】

道路路体内の土圧に起因する路側擁壁の変状をアンカー工により抑止する道路補修工事である。施工に際しては、チェックボーリングの実施やアンカー定着部の岩盤の亀裂が多いことへの対策として透水性試験や事前のモルタル注入及び削孔時の無水削孔を行い、アンカー工の定着を確実なものとするなど施工管理や品質管理において優れている。また、既設の組立歩道の撤去においては、独自の専用吊具を製作したうえで使用し、現地でのハツリ工を無くすことにより、工期の短縮及び一般通行車両への安全性の向上を図った。

復旧第 5 号  
勝賀瀬復旧治山工事

有限会社森木組



### 【表彰理由】

0.3 ha に及ぶ山腹崩壊の発生した災害復旧治山工事である。施工に際して、施工箇所に合わせて 3 段階のカメラと有線の設置により、ウインチ操作者が現場の状況を目と耳で確認ができるようにすることで、生コン打設時の効率性と安全性が向上された。また、急峻な山腹斜面での作業環境の中で、作業足場を工夫し、作業員の安全確保や作業効率の向上を図った点などが優れている。

機第 24-26 号

歴史民俗資料館既存収蔵庫空調設備改修工事

株式会社レイダン



### 【表彰理由】

重要な文化財等の既存の保管庫の空調設備の改修工事である。国宝級の文化財等の保管施設におけるハイレベルな空調環境の確保を目的とした工事であるが、空調の冷却能力のアップや過度の冷却防止の対策など、各種対策の実施により、高い品質を確保した。また、現保管庫の機能維持と来館者対策等の施工制約の中で、専門家や発注機関との綿密な協議を踏まえた機器類の搬入搬出等を施工計画で提案し、計画どおり大幅な工期短縮を達成した。

優良賞

# 平成26年度高知県優良建設工事施工者表彰一覧

## 優良賞

施工業者名	代表者	現場代理人	主任・監理技術者	工事番号 工事名	工事場所	工事概要
有限会社稲田建設 高知県高岡郡津野町烏出川1175番地2	稲田 幸子	久川 保	主任技術者 久川 保	急傾第132-1-11号 中村地区急傾斜地崩壊対策工事	高知県高岡郡津野町船戸	施工延長 L=42.5m (1工区 L=20.5m、2工区 L=22.0m) 土工 切土 V=894m <sup>3</sup> 擁壁工 L=42.5m A=244m <sup>3</sup> V=193m <sup>3</sup> (練石積工) 防護柵工 L=51.3m 水路工 L=58.5m 用水路工 L=42.5m
岩井建設株式会社 高知県高岡郡梶原町川西路2324番地1	森田 豊秋	西村 和夫	主任技術者 西村 和夫	砂防第10-1-2号 サキ谷川通常砂防工事	高知県高岡郡梶原町飯母	本提工 H=1.0m(0.0m~1.0m)、L=3.5m 土砂掘削 V=1,600m <sup>3</sup> 軟岩掘削 V=190m <sup>3</sup> 本提コンクリート V=776m <sup>3</sup> 型枠工 A=324m <sup>2</sup> 間詰コンクリート V=43m <sup>3</sup> 型枠工 A=26m <sup>2</sup> 管理用道路 L=44.2m 土砂掘削 V=64m <sup>3</sup> 埋戻し V=27m <sup>3</sup> 盛土 V=264m <sup>3</sup> 練石積工 A=122m <sup>2</sup> 路側防護柵工 L=57m コンクリート舗装工 V=27m <sup>3</sup> (A=177m <sup>2</sup> )
植田興業株式会社 高知県四万十市渡川1-10-25	植田 英久	山岡 繁喜	主任技術者 佐竹 孝介	道交地自主(1.5車)第11-066-3号 県道川登中村線地域自主戦略交付金工事	高知県四万十市三里	道路改良工事 道路土工 掘削 V=506m <sup>3</sup> 盛土 V=84m <sup>3</sup> 残土処理 V=284m <sup>3</sup> 法面工 モルタル吹付 A=590m <sup>2</sup> 鉄筋挿入工 N=210本 軽量盛土工 支柱工 N=63本 基礎コンクリート V=218m <sup>3</sup> 軽量盛土 V=428m <sup>3</sup> 擁壁工 置換コンクリート V=11m <sup>3</sup> 排水構造物工 側溝工 L=105m 管渠工 L=11m 集水柵 N=3基 防護柵工 PG基礎 L=121m ガードパイプ設置 L=121m 構造物撤去工 ガードレール撤去 L=121m 構造物取壊し V=13m <sup>3</sup> 舗装工 舗装版取壊し A=423m <sup>2</sup> 表層工 A=683m <sup>2</sup> オーバレイ A=355m <sup>2</sup> 区画線 L=361m
有限会社木下建設 高知県安芸郡奈半利町乙4802番地	木下 龍二	国澤 竜也	主任・監理技術者 木村 正臣	道交国自主(特改)第11-105-7号 国道493号地域自主戦略交付金工事	高知県安芸郡北川村小島	道路改良 施工延長 L=105.2m 軽量盛土工 V=1678m <sup>3</sup> 擁壁工 V=23m <sup>3</sup> コンクリート吹付 A=605m <sup>2</sup> 鉄筋挿入工 L=866m ガードレール設置 L=84m アスファルト舗装 A=655m <sup>2</sup>
株式会社四国ネット 高知県吾川郡いの町下八川甲373	伊藤 雄二	原 重男	主任技術者 藤田 浩二	道交地防災(防災) 第107-011-3号 県道高知伊予三島線 防災・安全交付金工事	高知県土佐郡大川村小松	道路改良延長 L=97m 高エネルギー吸収防護網工 A=1480m <sup>2</sup> ポケット式ロックネット工 A=70m <sup>2</sup> 落石予防工 A=371m <sup>2</sup>

# 平成 26 年度高知県優良建設工事施工者表彰一覧

## 優 良 賞

施 工 業 者 名	代 表 者	現 場 代 理 人	主 任 ・ 監 理 技 術 者	工 事 番 号 工 事 名	工 事 場 所	工 事 概 要
セイワ建商株式会社 高知県高知市新南田町3-27	浜田 輝道	山田 太一	監理技術者 近藤 卓弥	災関治山 第901号 小浜災害関連緊急治山工事	高知県香美市物部町小浜	山腹工 0.15ha のり切工 V=4838m <sup>3</sup> のり枠工(吹付) A=1055.8m <sup>2</sup> 吹付工(モルタル) A=623.2m <sup>2</sup>
有限会社武政建設 高知県香美市物部町大柵2863-5	小原 千典	山崎 秀男	主任技術者 山崎 秀男	道交基幹第12号 森林基幹道開設事業河口落合線3区区工事	高知県香美市物部町中平	林道開設延長 L=581m 土工 切土V=5643.0m <sup>3</sup> 盛土V=1129.0m <sup>3</sup> 残土V=4345.0m <sup>3</sup> 擁壁工 コンクリート擁壁V=403.4m <sup>3</sup> 拘束土壁A=225.4m <sup>2</sup> 法面保護工 植生基材吹付A=1887.4m <sup>2</sup> 種子散布A=140.3m <sup>2</sup> 木柵L=261.7m 排水施設工 L型側溝L=265.0m 防護施設工 ガードレールL=182.1m 舗装工 アスファルト舗装A=1244.3m <sup>2</sup> 附帯工 残土処理場 1式
土佐新高建設株式会社 高知県高知市北竹島町490	小住 忠教	森澤 雅貴	主任技術者 吉村 直則	道交地防安(修繕)第111-023-1号 県道梅ノ辻朝倉線防災・安全交付金工事	高知県高知市曙町	舗装修繕工 施工延長 L=734.0m 切削オーバーレイ工 A=3130.0m <sup>2</sup> 舗装打換え工(一般車道部) A=596.0m <sup>2</sup> 舗装打換え工(軌道部) A=454.0m <sup>2</sup> 区画線工 L=1522.0m 排水構造物工 L=320.0m
有限会社山中建設 高知県土佐郡大川村上小南川307番地47	笹岡 満夫	和田 英明	主任技術者 和田 英明	水源再生第201-4号 大川(加集)水源森林再生対策工事	高知県土佐郡大川村加集	山腹工 0.2ha のり切工 2,569m <sup>3</sup> 土留工(コンクリート5基) 96.0m 水路工(鋼製) 73.6m 柵工(丸太) 241.3m 伏工(植生盤) 1936.1m <sup>2</sup> 仮設工 一式 丸太法枠工 1936.1m <sup>2</sup>
(企業倒産)	—	除本 成司	監理技術者 除本 成司	道交地自主(交安)第14-151-6号 県道桂浜はりまや線地域自主戦略交付金工事	高知県高知市梅ノ辻	電線共同溝 施工延長 L=138.0m 管路材設置 L=3,598m プレキャストボックス N=9基

# 平成 26 年度高知県優良建設工事施工者表彰

# 【優 良 賞】

急傾第 132-1-11 号  
中村地区急傾斜地崩壊対策工事

有限会社稲田建設



【表彰理由】  
人家が連担する集落背後での急傾斜地崩壊対策工事である。施工区間にある用水路については、農業用水利用者と協議や検討を重ね、結果として、用水路の位置変更により、工期の短縮やコスト縮減を図った。また、地域とのコミュニケーションを積極的に行い、高齢者や就学児童等への工事の影響を軽減した取り組みは高く評価できる。

砂防第 10-1-2 号  
サキ谷川通常砂防工事

岩井建設株式会社



【表彰理由】  
耕作地跡での砂防えん堤工事である。えん堤工の最も重要な要素である基礎地盤の支持力について、これまでの土地利用状況を踏まえるとともに、外部の地質調査技士の意見も聞くなど支持力確認に努めた。また、コンクリートの打設では、練混ぜ水として温水を使用し温度管理に留意するなど、寒中コンクリートの品質管理も十分なされている。

道交地自主（1.5 車）第 11-066-3 号  
県道川登中村線地域自主戦略交付金工事

植田興業株式会社



【表彰理由】  
四万十川流域の観光スポット付近での道路改良工事である。軽量盛土工の支柱建て込みに際し、偏心量を抑えるためにガイド用のコンクリートブロックを用いてダウンザホールハンマー杭打ちを行い、品質向上に努めた。また、CCPM 工程管理により工期短縮が図られた。さらに、工事現場が観光地であることから、迂回路における見所をパンフレットで配布するなど、観光客にも配慮した取り組みがなされた。

## 平成 26 年度高知県優良建設工事施工者表彰

## 【優 良 賞】

道交国自主（特改）第 11-105-7 号  
国道 493 号地域自主戦略交付金工事

有限会社木下建設



### 【表彰理由】

現道路面にクラックがある状況での道路路側の拡幅工事である。掘削の2段階施工やセリ矢使用による無振動掘削により現道の安全確保を図り、通行制限を行わない施工を可能とした。また、搬出予定の残土を仮設道に利用し工期の短縮を図ったことや大型土のうの先行設置により、奈半利川の河川環境の保持にも配慮した施工がなされた。

道交地防安（防災）第 107-011-3 号  
県道高知伊予三島線防災・安全交付金工事

株式会社四国ネット



### 【表彰理由】

大川村の中心部における落石対策を目的とした道路防災工事である。施工に際して、ロックネットの主要部材は、亜鉛アルミメッキ製を採用し、長期に亘る品質の確保に努めた。また、アンカーのボルトには、キャップ付きナットを使用しており、道路利用者の安全確保にも配慮された工事となっている。

災関治山第 901 号  
小浜災害関連緊急治山工事

セイワ建商株式会社



### 【表彰理由】

斜面崩壊後の法面保護対策の治山工事である。斜面上部から中腹部にかけての不安定な岩塊を掘削する際、発破作業による飛石調査等を全発破作業に渡り実施し、国道の通行規制時間の短縮を図った。また、仮設防護柵を二重にする提案や防護柵上部に防護シートを嵩上するなど安全対策が優れていた。

# 平成 26 年度高知県優良建設工事施工者表彰

# 【優 良 賞】

道交基幹第 12 号  
森林基幹道開設事業河口落合線 3 工区工事

有限会社武政建設



### 【表彰理由】

施工延長が 5 8 1 m の林道開設工事である。拘束土壁工の施工に際して、盛土材の小型車運搬やコンクリート擁壁工ではスピードフォームの使用などの工夫により優れた工程管理を行い、施工延長が長いにも関わらず約 1 カ月の工程短縮を図った。

道交地防安（修繕）第 111-023-1 号  
県道梅ノ辻朝倉線防災・安全交付金工事

土佐新高建設株式会社



### 【表彰理由】

歩道がなく路面電車と一般車両が混合走行する交通量の多い県道の舗装打ち換え工事である。人家が連担する市街地で、道路幅員が狭小なうえに電車軌道が通っており、地下埋設物もあるという制約の多い中で、土佐電気鉄道や高知大学及び沿線の地元と十分な調整を行うことにより、円滑な工事が行われており、施工管理や工程管理が非常に優れている。

水源再生第 201-4 号  
大川（加集）水源森林再生対策工事

有限会社山中建設



### 【表彰理由】

過去に崩壊した箇所を復旧する治山工事である。掘削面の安定のための仮設土留コンクリートや、カメラモニターの活用による資材運搬など、安全対策に積極的に取り組んだ。また、間伐材を利用した法枠の提案によるコスト縮減や間伐材の活用に向けての取り組みが顕著であった。

# 平成 26 年度高知県優良建設工事施工者表彰

【優 良 賞】

道交地自主（交安）第 14-151-6 号  
県道桂浜はりまや線地域自主戦略交付金工事

（企業倒産）



## 【表彰理由】

交通量の多い市街地内の県道での共同溝設置工事である。  
交通量や商店への人の出入りが多い幹線道路沿いの工事において、安全対策や観光 PR に積極的に取り組むとともに、既存構造物の安定を確保するため最適な工法を検討し提案するなど技術面において優れている。