

平成30年度 岐阜県林政部優良工事施工者表彰



林政部長表彰 表彰式 平成30年10月24日(水) 岐阜県水産会館にて

林政部長表彰 5件

受賞者	山本建設株式会社
表彰対象工事	岐治第2905号 予防治山事業 北山
表彰事由 ・安全性向上 ・創意工夫 ・地域貢献 ・人材確保・育成	<ul style="list-style-type: none"> ・地山の崩壊を未然に発見するため、ターゲット付杭で光波により地山変異確認を行い、作業員の安全作業を確保した。 ・コンクリート表面の仕上がりをよくするとともに、コスト縮減や工期短縮に取組み、冬期施工であったがジェットヒーター等の使用により養生管理を適切に実施した。 ・スタッフに簡易水準器を取り付け、常にスタッフが垂直になるように計測し、品質の確保を図った。 ・近くの治山施設の水路工の清掃や、定期的な道路清掃を行うとともに、降雪時には近隣の除雪作業を行い、月末には地元自治会に現場の進捗状況を回覧した。 ・地元中学校のキャリアチャレンジ授業として、工事について説明を行った。
施工状況等	 <p>完成写真</p>  <p>光波測量により地山変異を確認</p>  <p>地元中学校のキャリアチャレンジ授業</p>
受賞者	株式会社野原組
表彰対象工事	揖林第2902号 県単林道等円滑化事業 林道三倉～上ヶ流線(2工区)改良工事
表彰事由 ・安全性向上 ・創意工夫 ・地域貢献 ・森林への配慮	<ul style="list-style-type: none"> ・鉄筋挿入工について削孔と同時にグラウトを行う新工法であったため、削孔口に保護鋼管を設置することで裏込部の通水機能を確認し、既設ブロック積の保全を図った。 ・削孔口から出るリターン材を、コンテナで確実に受けることで森林内への流入を防いだ。 ・自社作業員の配置計画を検討し、現場の人員を強化して年度内完成を遂げた。 ・融雪後の地面のぬかるみ発生に対し、即座に足場を設置し、転倒・滑落防止対策を講じることで、作業員の安全確保を図った。 ・支障伐採した竹を炭に活用することで森林資源の有効利用に資するとともに、処分費の軽減を図った。 ・林道路面の除草、清掃及びガードレール洗浄等を行い、地域に貢献した。 ・仮設作業台の設置は、地形改変を行わず伐採も必要最小限とすることで、森林への影響に配慮した。
施工状況等	 <p>完成写真</p>  <p>事前に保護鋼管を挿入</p>  <p>支障伐採した竹の活用</p>

受賞者	株式会社立保		
表彰対象工事	可治工第2904号 公共 復旧治山事業 手掛岩工事		
表彰事由	<ul style="list-style-type: none"> ・自社独自の記録用紙により、管理写真の紛失防止や円滑な出来形管理を行った。また、供試体に不正防止のためシールを貼付した。 ・コンクリート打設において、パイプレーターに印を付け確実に施工した。また、気泡を取り除く器具を使用し、見栄えをよくした。 ・安全意識を高めるため、各所に安全掲示板を設置した。 ・毎月、工事の進捗状況を記したチラシを地元住民に配布するとともに、工事現場入口には工事の進捗状況がわかる写真を掲示し、周知を図った。 ・地元の東白川中学校1年生を現場に招き、建設業のPRを行った。 ・生活水に利用しているタンクの清掃に加え、土砂掘削時・生コン打設時には下流へ濁水が流れないように谷水をフィルターで浄化し、現場下流でpH測定器により水質調査を実施した。 		
施工状況等			
	完成写真	自社独自の記録用紙による管理	工事現場入口に進捗状況写真掲示
受賞者	馬瀬建設株式会社		
表彰対象工事	下治第2903号 公共 予防治山事業 宮ノ脇地区工事		
表彰事由	<ul style="list-style-type: none"> ・ワイヤーロープと立木の接触箇所に腐食防止のためのゴムホースの設置や、固定部材の締付忘れ防止のためマーキングを行うなど、品質の確保に努めた。 ・工事中の安全確保のため、転石の固定や簡易転石移動警報装置の設置、各所への注意看板設置など、様々な対策を講じた。 ・元労働災害指導員による現場点検や安全教育を実施し、ヒヤリハット報告の活用など安全性向上に向けた取り組みを実施した。 ・着手完了時、地域住民に広報紙を配布し工事の協力とPRIに努めた。また、生活周辺道路等の清掃や各種イベントへの参加や協賛により、地域活動に協力した。 ・あて木や養生マットにより立木の損傷防止を図った。また、立木の成長を阻害するつる植物を取り除いた。 		
施工状況等			
	完成写真	簡易転石移動警報装置の設置	腐食防止のためゴムホース設置
受賞者	坂本土木株式会社		
表彰対象工事	飛治公第1612号 公共 復旧治山工事(鉛谷山)		
表彰事由	<ul style="list-style-type: none"> ・施工箇所下流に導水管があるため、オイルフェンス付発電機の使用や、沈砂池の設置により、溪流の水質汚濁防止に配慮した。 ・各層のコンクリート打設を確実にを行うため、打設工とパイプレーターのマーキングを行うなど工夫した。 ・1枚あたり50kgと重い残存型枠を連結し、大判化することにより機械施工ができるように工夫し、施工性の向上と作業員の負担を軽減した。 ・急な落雷や突風に備え、雷探知機や風力計を作業員に携帯させるとともに、谷上流に土石流センサーを設置し、安全対策を講じた。 ・現場にAEDを設置し、講習会を開催した。また、型枠切断時には電動ファン付の防塵マスクを使用した。さらに、携帯電話が使用できないエリアのため、緊急時の連絡手段として無線機を使用するなど、安全確保を図った。 ・市道の側溝清掃や地域のイベントに合わせて会場への道路整備を行い、地域住民にチラシを配布して工事の周知を図った。 ・台風の影響による市道への倒木や落石の撤去など、復旧支援活動を行った。 		
施工状況等			
	完成写真	土石流センサーの設置	電動ファン付の防塵マスク使用

農林事務所長表彰 7件

受賞者	表彰対象工事	表彰事由	表彰日等
(株)三浦工務店	西治第2904号 県単治山事業 寒谷地区工事	<ul style="list-style-type: none"> ・小型ポンプ車が進入困難な軽車道であったため、定置式ポンプの使用により、安全かつ効率的に施工し、事故もなく工期限内に工事を完成させた。 ・洗い越しによる既設谷止工への接続について、勾配・カーブや取付への対応が必要となる複雑な構造物を美観よく仕上げた。また、走行性と越流高さの両方に配慮して施工した。 ・林道橋について工事による損傷を防ぐため、パイプ支保工で補強することにより、破損を防ぎ安全に通行した。 ・林道の補修を行い、地域に貢献した。 	日時：9月11日(火)14:00～ 場所：西濃総合庁舎 農林事務所所長室
(株)北栄工事	郡治第2902号 奥地保安林保全緊急対策工事 桑ヶ洞	<ul style="list-style-type: none"> ・唯一の進入路において、別の事業者により間伐事業が実施される中、工程調整を図り、遅れることなく工事を完成させた。 ・登山道(林道)の幅員が狭い場所において、独自に草刈りを実施し、通行の安全確保を行った。 ・工事の状況を知らせる「桑ヶ洞だより」を毎週作成し、関係者(観光協会、高鷲振興事務所、財産区(地権者)、地元自治会長)に配布した。 ・財産区(地権者)及び財産区有林管理者と協議し、路面緑化は外来種による吹付を取りやめ、コナラ、ヤマハノキの苗を植栽した。 ・近隣に生育する特定外来生物(植物)「オオキンケイギク」の駆除作業を実施した。 	日時：9月10日(月)13:30～ 場所：郡上総合庁舎 4南会議室
(株)前田土木	郡林第2804号 地方創生道整備推進交付金事業 林道白尾～鷲見線(4-2工区)開設工事	<ul style="list-style-type: none"> ・法面からの湧水を鉄管で横断排水することにより、路体へ湧水が浸透し軟弱化することを防いだ。 ・路盤材が締め固まるまでの間、雨水による流出を防ぐため、土嚢を一定間隔で横断方向に設置することにより路面水を側溝に誘導し、路盤材の流出を防いだ。 ・林道の取付作業道等の荒れた路面について、切込砕石を路面に入れて補修した。 ・林道の側溝の清掃作業や、林道や作業道の除草作業を実施した。 ・伐採した立木の枝条を落石防止に利用し、積極的に林地に還元した。 	
(株)岡島建設	東治第2902号 公共復旧治山事業 (東山)地区工事	<ul style="list-style-type: none"> ・下請業者に女性作業員がいたことから、女性の労働環境の改善のため、女性専用の仮設トイレを設置した。 ・地元の小中学校の児童生徒を対象に、建設業の開設や測量、鉄筋工の実習を実施した。 ・斜面崩壊の危険性を予想し、木板と鉄筋による簡易土留工の設置と掘削法面上部の立木をワイヤー等で連結することにより、斜面崩壊防止を図った。 ・事前に川水の利用状況を把握し、関係者へ工事概要を説明した。また、排水管放水口の洗掘防止工を施工し、濁水対策を講じ、定期的に取り水池や下流域の監視を実施した。 ・床掘時に発生した巨石を活用し、渓流の屈曲部に護岸を施したことにより、渓岸浸食による森林荒廃を防止した。 	日時：9月11日(火)14:00～ 場所：東濃西部総合庁舎 4北会議室
(株)中島工務店	恵林第2902号 公共農山漁村地域整備交付金事業 森林基幹道尾城山(5)線開設工事	<ul style="list-style-type: none"> ・荷台が旋回するクローラダンプを導入し、安全に効率よく土砂等の運搬を行うことができた。 ・軟弱地盤箇所に敷鉄板を設置し、路体の軟弱化を防ぐとともに、運搬作業の効率化と安全性の向上を図った。 ・山止ブロック積工において、開閉、回転機能を備えた「特殊バケット」を導入することにより、玉掛け等の作業を無くし、事故のリスクを低減した。 ・周辺林道の路面洗掘が激しい箇所を路面整正を行うとともに、側溝に溜まった土砂を撤去した。 ・バックホウの油圧ホース損傷等により機械油が流出する恐れがあるため、油処理剤及びオイルマットを現場に常備した。 	日時：9月10日(月)16:30～ 場所：恵那総合庁舎 農林事務所所長室
日産工業(株)	下治第2820号 公共復旧治山事業 水洞地区工事	<ul style="list-style-type: none"> ・地元住民に対し、着手時に説明会を開催し、資材搬入路として使用する道路の点検を共同で行うなど丁寧に対応した結果、工事進捗に影響を及ぼすことなく施工できた。 ・現場事務所に清涼飲料水の自販機を設置し、熱中症予防と建設現場の環境改善を図った。自販機の設定は住民からも好評を得た。 ・県道等の清掃活動を行うとともに、月1回地元自治会へ工事のニュースレターを配布し、花火大会の協賛により地域に貢献した。 ・作業道周辺の立木には、施工中に傷を付けないように養生マット等で保護を行った。 	日時：9月13日(木)13:30～ 場所：下呂総合庁舎 4-1会議室
(株)丸技巧	飛治第2906号 県単治山工事(日影平)	<ul style="list-style-type: none"> ・法面の湧水対策とし、暗渠排水管やヤシマットを施工し、地盤の流出防止を図り、確実な伏工の施工を工夫した。 ・コンクリート打設時に気泡取り具を使用し、土留工表面の美観向上に工夫を行った。 ・ワイヤレスウェザーステーションを設置し、気象情報を常に把握することにより、急な天候変化に対応できるよう安全対策を行った。 ・大型土のう防護柵の設置により、崩落土砂による墓地への被害防止を図った。 ・落石防護ネットの設置や、後方監視カメラ搭載の油圧ショベルを使用し、作業員の安全を確保した。 ・地山の掘削や立木の伐採を最小限とし、土地の改変箇所は伏工の施工により、表土の流出を防ぎ、早期緑化を図るなど、森林の復旧に努めた。 	日時：9月13日(木)15:00～ 場所：飛騨総合庁舎 特別会議室