

令和元年度 青森県県土整備部優良工事表彰

工事の概要

工事名	奥平部1号区域急傾斜地対策工事		
受注者名	(株)澤田建設		
工事場所	東津軽郡今別町大字奥平部地内	請負金額	35,834,400円
工期	平成30年9月4日～平成31年3月20日	成績評定点	83点
完成年月日	平成31年3月13日	推薦公所	東青地域県民局地域整備部
主任(監理)技術者	小山内 龍治	優良技術者表彰	総括監督員 工藤 勉
工事内容	施工延長 L=15.4m 法枠工 A=315m ² 、アカー工 N=89本	主任監督員	蛭澤 孝司
		監督員	泉 拓弘

推薦理由

奥平部1号区域は今別町大字奥平部地内に位置し、保全対象に人家13戸のほか避難路の国道280号と町道を含む急傾斜地である。本工事は、平成31年3月に融雪の影響により斜面崩落が発生したことから、緊急的に法面対策を行ったものである。

施工にあたっては、法面中腹からの湧水を適切に処理するとともに、工程を調整し吹付作業の冬期施工を避けることで品質の確保に努めた。

また、施工箇所が法面全体の上段に位置することから、作業員の通路確保(手摺付階段設置)など事故防止に万全を期し、工事期間を通して労働災害が発生することなく工事を完成させた。

以上のように適切に施工されていること、品質出来栄えが優れていることから、他の模範となる優良工事である。

工事写真等

法面崩落時



着工前



完成



受賞コメント

この度は青森県県土整備部優良工事表彰を賜り、誠にありがとうございます。ご指導頂きました監督職員のみなさま、ご協力頂いた関係各位の皆様には心より感謝とお礼を申し上げます。

今後ともこの受賞を励みとし、更なる技術力の向上と地域社会の発展に貢献できますよう尽力して参りますので、今後ともご指導ご鞭撻を賜りますよう、よろしくお願い申し上げます。



代表取締役
工藤 一也



主任技術者
小山内 龍治

令和元年度 青森県県土整備部優良工事表彰

工事の概要

工事名	駒込ダム 仮設ヤード等整備（その1）工事		
受注者名	株式会社 佐藤建業		
工事場所	青森市大字駒込地内	請負金額	19,872,000円
工期	平成30年7月11日～平成30年11月20日	成績評定点	83点
完成年月日	平成30年11月16日	推薦公所	東青地域県民局地域整備部
主任（監理）技術者	蝦名 大樹	優良技術者表彰	総括監督員 原子 靖夫
工事内容	施工延長 L=77.5m 取付道路 L=55.0m、交差部改良 L=22.5m	主任監督員	栗生 暁一
		監督員	千葉 匠真

推薦理由

本工事は、駒込ダム本体建設工事で使用するストックヤードへの取付道路を新設する工事、及び工事用道路の交差部改良工事である。

取付道路新設工事では、火山活動の影響を受けた堅岩の出現により日掘削量が大きく落ち込んだが、大型機械による穿孔岩工法を速やかに提案・実施することにより作業効率を飛躍的に高め、降雪期前の完成を可能とした。

交差部改良工事では、工事箇所が他5工事の車両が通行する唯一の道路であったことから、各工事と綿密な工程調整を行い、他工事に影響を与えず、降雪期前の完成を可能とした。

また、交通事故防止として道路路肩の草刈り及び清掃を行い、通行する他工事車両の視界確保に努めた。

以上から、工事中に発生した事案に対して速やかに、かつ積極的に取り組み、工程管理・安全管理が優秀であったもので、他の模範となると認められることから優良工事として推薦するものである。

工事写真等



受賞コメント

この度は、東青地域県民局地域整備部長表彰を賜り、誠にありがとうございます。

この賞の受賞にあたり、ご協力、ご指導を頂いた関係各位に感謝を申し上げます。

今後ともこの受賞を励みとし、当社一丸となり、安全を第一に更なる技術向上と地位貢献できるよう一層努力してまいりますので、ご指導ご鞭撻のほどよろしくお願い申し上げます。



代表取締役
千葉 昇



主任技術者
蝦名 大樹

令和元年度 青森県県土整備部優良工事表彰

工事の概要

工事名	東青地域県民局管内橋梁維持工事		
受注者名	株式会社 西田組		
工事場所	東青地域県民局管内	請負金額	52,995,600円
工期	平成30年4月4日～平成31年3月25日	成績評定点	82点
完成年月日	平成31年3月25日	推薦公所	東青地域県民局地域整備部
主任(監理)技術者	高橋 晃	優良技術者表彰	総括監督員 柴田 司
工事内容	施工数量 N=418橋 橋梁点検工 1式 橋梁清掃工 1式 橋梁維持工 1式 緊急措置工 1式 小規模補修工 9橋 仮設工 1式	主任監督員	今 優樹
		監督員	嶋中 悠平

推薦理由

当該工事は、東青地域県民局管内の橋梁(418橋)について、日常点検、追跡調査等の点検・調査から、清掃、小規模補修等の維持管理・対策を実施するものである。

このため、予め予定された橋梁の補修工事のみではなく、日常点検等で新たに確認された橋梁に対して、状況に応じた緊急措置や補修工事を実施する必要がある等、迅速性や専門的な知識が求められる高度な工事となっている。

平成30年度工事においても、交通の安全に直結する防護柵破損に対する緊急措置や不可視部分の点検(特別点検)等、機動力を生かし迅速な対応を行い、橋梁の安全性の確保に努めた。また、追跡調査等で橋梁点検車を使用する際には、ポールを利用する挟まれ防止措置を実施する等、自らの作業における安全確保にも努めている。

以上のように、青森県が進める「橋梁長寿命化」の取り組みに対する貢献が顕著であり、また、安全管理への取組が優秀で、他の模範と認められる優良工事であることから、青森県県土整備部優良工事として推薦するものである。

工事写真等



日常点検



挟まれ防止対策



補修状況 (プライマー塗布)
田茂沼沢橋転落防止柵緊急措置



L字金具取付



箱桁内部点検
浅虫ゆうやけ橋緊急点検



イメージアップ(社会貢献)
荒川河川敷(荒川橋)周辺清掃活動



受賞コメント

この度は、東青地域県民局地域整備部長表彰の栄誉を賜り、誠にありがとうございます。受賞にあたり、ご指導賜りました監督職員をはじめ関係各位の皆様にご心より御礼申し上げます。

この賞を励みとして、さらに技術の向上と改善に努め、地域の発展に貢献して参りたいと思います。今後とも、皆様のご指導とご鞭撻をお願い致します。



代表取締役社長
西田 文仁



主任技術者
高橋 晃

令和元年度 青森県県土整備部優良工事表彰

工事の概要

工事名	西目屋二ツ井線道路災害防除工事		
受注者名	猪股建設株式会社		
工事場所	中津軽郡西目屋村大字湯ノ沢国有林地内	請負金額	53,730,000円
工期	平成29年10月5日～平成30年9月28日	成績評定点	84点
完成年月日	平成30年9月10日	推薦公所	中南地域県民局地域整備部
主任（監理）技術者	三上健志	優良技術者表彰	総括監督員 田中秀樹
工事内容	施工面積 A = 1, 4 1 3. 0㎡ 落石雪害防止工 N = 1.0式	主任監督員	平岡学
		監督員	早坂雅美

推薦理由

本工事は、急峻な法面に落石予防ネットを施工する工事である。
 法面に存在する撤去予定の浮き石について、周辺の地形、作業時の安全確保、直下道路・電力柱等への影響を精査し、撤去が危険であると判断したものについて、自主的に施工方法の変更について発議することにより、現場状況を的確に把握した安全で合理的な施工を実施した。
 また、施工箇所は携帯電話が通じないエリアであることから、携帯タイプの衛星電話を所持し緊急時の連絡ができるようにし、携帯衛星電話の所持を掲示板に表記、緊急時は一般の道路利用者にも使っていただけるようにした。加えて、現場事務所等にエアコン、ウォーターサーバー、電子レンジを設置し、真夏でも快適に休憩や昼食ができるようにした。
 このことから、「技術提案、イメージアップ等で他の建設業者の模範として特に顕著な成果をあげたもの」に該当することから、青森県県土整備部優良工事に推薦するものである。

工事写真等



[完成]



[携帯衛星電話の所持、表記]



[現場事務所等の環境整備]

受賞コメント

この度は、青森県県土整備部優良工事表彰を賜り誠にありがとうございます。ご指導いただきました監督職員の皆様、ご協力いただきました関係各位の皆様には、感謝するとともに心から御礼申し上げます。
 本工事では、現場状況に合わせた施工方法の選択、安全管理、創意工夫による作業場環境の改善等に留意して進めて参りました。今回の受賞を励みとし、さらなる技術力向上と創意工夫に努め、地域社会に貢献できるよう精進して参りますので、ご指導、ご協力賜りますようお願い申し上げます。



代表取締役社長
館山 昭光



主任技術者
三上 健志

令和元年度 青森県県土整備部優良工事表彰

工事の概要

工事名	西目屋二ツ井線道路災害防除工事		
受注者名	吉川建設株式会社		
工事場所	中津軽郡西目屋村大字湯ノ沢国有林地内	請負金額	53,265,600円
工期	平成30年3月21日～平成30年10月31日	成績評定点	84点
完成年月日	平成30年10月10日	推薦公所	中南地域県民局地域整備部
主任(監理)技術者	對馬純也	優良技術者表彰	総括監督員 田中秀樹
工事内容	施工面積 A = 1,493.0㎡ 落石雪害防止工 N = 1.0式	主任監督員	平岡学
		監督員	早坂雅美

推薦理由

本工事は、急峻な法面に落石予防ネットを施工する工事である。

落石予防ネットを法面に固定するアンカーについて、品質管理は耐力(引抜)試験により確認するが、耐力(引抜)試験に加え材料確認としてアンカー定着材(セメントカプセル)圧縮強度試験も実施し、引抜、圧縮強度試験の2重の管理により確実な品質確保に努めた。

また、現道から30m上部にある施工箇所までの昇降階段について、軽量化され設置解体作業効率が向上したユニバーサルユニット自在階段(NETIS登録)を使用し生産性を向上させたり、通常時は作業員が休憩できるベンチであるものの、緊急時には担架として使用できるレスキューベンチを現場事務所に設置し安全衛生環境整備にも取り組んだ。

このことから、「確実な品質管理、省力化等の創意工夫に努め、生産性向上等に特に顕著な成果をあげたもの」に該当することから、青森県県土整備部優良工事に推薦するものである。

工事写真等



[完成]



[アンカー定着材(セメントカプセル)圧縮強度試験]



[ユニバーサルユニット自在階段]



[レスキューベンチ]



[レスキューベンチ]

受賞コメント

この度、栄誉ある青森県県土整備部優良工事表彰を賜り、誠にありがとうございます。これもご指導頂きました監督職員の皆様、また、ご協力頂きました関係者各位の皆様によるものと心から感謝とお礼を申し上げます。

今後もこの受賞を励みとし、当社の品質方針であります【顧客の信頼を得るため、優れた品質の製品を提供する】のために安全第一で品質の向上を目指し、社員一丸となって努力を重ねて参りますので、ご指導賜りますようお願い申し上げます。

代表取締役
吉川 功一主任技術者
對馬 純也

令和元年度 青森県県土整備部優良工事表彰

工事の概要

工事名	沢田沢火山砂防工事		
受注者名	株式会社山田組		
工事場所	三戸郡三戸町大字斗内地内	請負金額	88,646,400円
工期	平成29年9月16日～平成30年5月31日	成績評定点	86点
完成年月日	平成30年5月21日	推薦公所	三八地域県民局地域整備部
主任（監理）技術者	大向 義浩	優良技術者表彰	総括監督員 工藤 正明
工事内容	施工延長 L=19.0m プレキャストボックスカルバート工 L=19.0m	主任監督員	前田 昇
		監督員	金 俊之

推薦理由

沢田沢は、溪岸浸食や山腹崩壊により河床に不安定土砂が堆積していることから、今後の集中豪雨等により発生した土石流によって、人家や養護老人ホーム、国道等に甚大な被害を及ぼす危険性があるため、熊原川まで安全に流下させるための流路工を整備している。当該工事は、流路工が国道をアンダーパスする箇所について、ボックスカルバート工を整備する工事であるが、以下の制約条件を安全かつ円滑に進め、品質・出来形が優秀だったことから、他の工事の模範となる優良工事である。

- ・ 国道の一般通行に支障が生じないように、迂回路のカーブ箇所や歩道への融雪剤の散布や電光式の工事看板の設置等の安全対策を行い、交通事故や通行者からの苦情がなく工事を完成した
- ・ 近接する家屋への影響に配慮しながら施工し、苦情がなく工事を完成した
- ・ 水道、電気、電話、光回線、ケーブルテレビの道路占用物件の移設に伴う工程調整を遅滞なく行った

工事写真等



迂回路の通行に支障が生じないように施工するとともに、融雪剤の散布や電光式の看板設置を行った



近接する家屋への影響に配慮し、細心の注意を払って施工を進めた



仮設土留工の腹起しを多重にして、安全性を高めて施工した



受賞コメント

この度は、地域整備部長優良工事表彰を賜り、誠にありがとうございます。ご指導いただきました監督職員の方々、ご協力いただきました近隣住民、施工関係者の皆様には重ねて心より感謝とお礼を申し上げます。

公共事業を施工するものとして、この栄誉を受けることは大きな励みになります。今後も慢心することなく、技術の向上と安全衛生管理活動に力を尽くし、地域社会の発展に貢献できるよう、さらなる努力をして参りたいと存じます。



代表取締役
山田 幸一



監理技術者
大向 義浩

令和元年度 青森県県土整備部優良工事表彰

工事の概要

工事名	八戸環状線橋梁補修（新井田中央大橋）工事		
受注者名	(株)下館組		
工事場所	八戸市大字田向地内	請負金額	301,892,400円
工期	平成29年8月11日～平成31年3月25日	成績評定点	85点
完成年月日	平成31年3月22日	推薦公所	三八地域県民局地域整備部
主任（監理）技術者	細越 義徳	優良技術者表彰	総括監督員 飯豊 啓倉
工事内容	水平力分担構造（P2・A2） N=1式 橋脚巻立て工 N=1式	主任監督員	工藤 健一郎
		監督員	一山 智弘

推薦理由

本工事は（主）八戸環状線「新井田中央大橋」の耐震補強を実施したものである。橋脚巻立てのための仮締切工は、橋梁上部工が障害となることから2mの矢板を8箇所継いで圧入する必要があり、積算基準上の日当り施工量は1.8枚（施工数量138枚）と非常に時間のかかる作業となる。一方、新井田川に架かる本橋梁の工事においては、非出水期施工と漁業への配慮を両立させるため、仮締切工の施工期間が1月から3月までの短い期間に制限されていた。加えて、歩行者・自動車交通量の多い市街地内の4車線道路上での作業となる。このような厳しい施工環境のなか、受注者は通行規制に係る保安設備の設置・切替や車両および歩行者の案内・誘導を適切に行い、事故・苦情なく工事を完了させた。また、ガラス繊維ネットや表面養生材、高性能収縮低減剤（いずれもNETIS登録技術）を利用した巻立てコンクリートのひび割れ抑制対策を行い工事目的物の品質向上にも努めている。以上より「困難な自然的、社会的条件を克服して工事等を完成させ、優れた成果をあげたもの」に該当することから、青森県県土整備部優良工事に推薦するものである。

工事写真等



受賞コメント

この度は、青森県県土整備部優良工事表彰を賜り、誠にありがとうございます。監督職員並びに工事関係者、近隣住民の皆様のご指導、ご協力に心より感謝申し上げます。地域社会の発展に貢献出来た事を誇りに、より一層技術力の充実と研鑽に力を注ぎ精進して参ります。今後ともご指導、ご鞭撻賜りますよう宜しくお願い申し上げます。



代表取締役
下館 幸治



監理技術者
細越 義徳

令和元年度 青森県県土整備部優良工事表彰

工事の概要

工事名	八戸階上線橋梁補修（湊橋）工事		
受注者名	穂積建設工業 株式会社		
工事場所	八戸市大字湊町地内	請負金額	140,508,000円
工期	平成30年3月23日～平成31年3月20日	成績評定点	81点
完成年月日	平成31年3月20日	推薦公所	三八地域県民局地域整備部
主任（監理）技術者	下向 利典	優良技術者表彰	総括監督員 飯豊 啓倉
工事内容	施工数量 N=1.0式 橋梁補修工 N=1.0式	主任監督員	工藤 健一郎
		監督員	宮崎 典夫

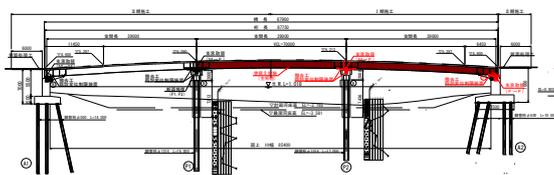
推薦理由

本工事は、八戸階上線湊橋の橋梁補修・耐震対策を行う工事である。
 当該工事は、新井田川漁協との協議の結果、9月～12月まで鮭の遡上期間中の作業が制限されたため1月から3月までの期間で工事を終える必要があり工程の見直し等を行った。
 また、湊橋は、民間の船舶の航行が頻繁にあり吊足場内に航路部を確保する必要があるため8mの航路を設け、塗装工事は足場の盛替えを行い常時航路を確保した。
 湊橋は、県道1号線であり、交通量が非常に多い。交通規制時に渋滞が予測されたため周辺へ渋滞予測看板を設置(19箇所)し、規制時は枝線も多いため交通誘導員を4名配置して行った。
 現地調査では、3Dスキャンを活用し精密な形状確認を行い、設計との差異等を確認した。
 このことから、青森県県土整備部優良工事に推薦するものである。

工事写真等



側面図



着工前



完成



足場設置完了



受賞コメント

この度は、青森県県土整備部優良工事表彰を賜り、誠にありがとうございます。ご指導いただきました監督職員並びに関係各位の皆様のご協力があったること、深く感謝いたしております。今回の受賞を誇りとし、地域社会の発展に貢献できるよう技術の研鑽に努めてまいります。

今後ともご指導、ご鞭撻賜りますよう、よろしくお願い申し上げます。



代表取締役
石亀 順大



監理技術者
下向 利典

令和元年度 青森県県土整備部優良工事表彰

工事の概要

工事名	国道101号交通安全対策工事		
受注者名	株式会社 小角組		
工事場所	西津軽郡深浦町大字広戸地内	請負金額	42,962,400円
工期	平成30年6月26日～平成30年12月25日	成績評定点	8.4点
完成年月日	平成30年12月19日	推薦公所	西北地域県民局地域整備部
主任(監理)技術者	永谷 幸一	優良技術者表彰	総括監督員 今井 隆
工事内容	施工延長 L=190.0m As舗装工 A=1,819m ²	主任監督員	西崎 健児
		監督員	黒滝 年昭

推薦理由

本工事は、深浦診療所の開業に伴う国道101号の交差点改良(右折レーン設置)工事であり、排水構造物工、擁壁工、防護柵工、照明工、歩道工、舗装工等を施工したものである。

本工事区域は津軽国定公園区域にあり、また工区内には深浦消防署や木造高校深浦校舎等の施設が立地しており、さらに現道上での作業という中で、緊急車両の出入り口や歩行者通路を確保したうえでの施工であった。そのため受注者は、着手前に関係機関等と十分に打ち合わせを行い安全対策の確認や工程調整を行い、またプレキャスト製品の積極的利用により工期短縮を図るなど、綿密な施工計画を立案し実施したことにより事故もなく円滑に工事を完了させた。

これらのことから、青森県県土整備部優良工事に推薦するものである。

工事写真等



受賞コメント

このたびは、西北地域県民局地域整備部長表彰を賜り、衷心より感謝を申し上げます。

公共工事を施工するものとして、たいへん光栄であり、激励していただけたと考えています。

今後も、さらなる技術の研鑽と安全衛生管理活動につとめ、地域社会の発展に貢献できるよう、努力を重ねる所存です。

ご指導いただきました監督職員の皆様、ご協力いただきました近隣施設の方々はじめ工事関係者の皆様に、心から感謝とお礼を申し上げます。



代表取締役
小角 博雄



主任技術者
永谷 幸一

令和元年度 青森県県土整備部優良工事表彰

工事の概要

工事名	小友板柳停車場線 橋梁補修（津軽りんご大橋）工事		
受注者名	株式会社 須郷土木		
工事場所	北津軽郡板柳町大字小幡地内	請負金額	52,423,200円
工期	平成30年8月29日～平成31年3月20日	成績評定点	84点
完成年月日	平成31年3月15日	推薦公所	西北地域県民局地域整備部
主任（監理）技術者	小山内 悠	優良技術者表彰	総括監督員 三上 強
工事内容	橋梁補修工N=1式 塗装塗替工A=430㎡	主任監督員	奈良岡 篤
		監督員	岡田 賢弥

推薦理由

本工事は、一級河川岩木川を横架する津軽りんご大橋（橋長L=319.4m）を青森県橋梁長寿命化修繕計画に基づき長寿命化対策工事を実施するもので、床版・地覆・橋脚・橋台のひび割れ補修・断面修復・表面保護、防護柵の塗装塗替を行う内容である。施工にあたり河川管理者（国土交通省）からの許可条件として、非出水期施工（10/11～翌年3/20まで施工可）や「出水時、60分以内に河川敷内に在置する足場等の撤去を行う」等の制約があったため、課題として、作業日数が限定されることによる工程管理、冬期間の施工となるため作業員の安全対策や塗装塗替時の温度管理があげられた。このような課題に対し、吊足場の設置・撤去では橋梁点検車を併用することで作業日数の短縮を実現し、塗装塗替では温度対策としてダクトヒーターを使用することで長大な施工範囲全体を効率よく熱供給し塗装の品質確保に努め、排気を仮囲いの外に排出することで作業員の安全も確保できた。また、素地調整に必要なプラスチック機材は大掛かりとなるため、機材一式を常に車載化とし橋梁下から機材の運転を行うことで、河川許可条件の「出水時60分以内の撤去」を可能とし、かつ、橋面上での交通規制の必要が無くなることにより交通安全性の確保ができた。以上のように、制約がある中で仮設設備や施工方法の工夫し実施できたことから優良工事に推薦するものである。

工事写真等



橋梁点検車による吊り足場設置状況



ダクトヒーターによる暖房状況



プラスチック機材一式を車載化



受賞コメント

この度は、西北地域県民局地域整備部長表彰を賜り、誠にありがとうございます。ご指導いただきました監督職員の皆様、ご協力いただきました関係各位の皆様には、心より感謝申し上げます。

この受賞を励みとし、これからも高い品質と安全を心掛け、顧客満足度の高い工事施工を行い、地域社会に貢献できるよう努力して参りますので、今後とも、ご指導賜りますよう、よろしくお願い申し上げます。



代表取締役
須郷 守夫



主任技術者
小山内 悠

令和元年度 青森県県土整備部優良工事表彰

工事の概要

工事名	七里長浜港港湾地方創生推進工事		
受注者名	株式会社 丸重組		
工事場所	西津軽郡鰺ヶ沢町大字北浮田町地先	請負金額	226,800,000円
工期	平成30年5月15日～平成30年12月20日	成績評定点	83点
完成年月日	平成30年10月24日	推薦公所	西北地域県民局地域整備部
主任（監理）技術者	長谷川 洸太	優良技術者表彰	総括監督員 今井 隆
工事内容	施工延長 L=28.0m ケーソン据付 L=28.0m	主任監督員	畑山 賢司
		監督員	小野 健二

推薦理由

本工事は、七里長浜港において、港内静穏度確保のため防波堤（南）の延伸工事を行ったものである。
 上部コンクリートの打設にあたっては、レイタンス処理水による海洋汚染を防止するための打継材や養生マットに、NETISに登録されている新技術を利用し、環境保全への配慮や品質の向上を図った。
 また、船舶の配置等の工夫により、上部工、被覆工及び消波工を同時に施工することにより、工期の短縮が図られ、風浪の影響が予想される冬期間前の完成が可能となった。
 以上、新技術活用や技術提案等の取り組みが非常に評価でき、他の模範となる優良工事であるため、推薦するものである。

工事写真等



受賞コメント

このたび、栄えある西北地域県民局地域整備部長表彰を賜り、誠にありがとうございます。ご指導いただきました監督職員の皆様、ご協力いただいた関係者の皆様に心から感謝と御礼を申し上げます。

本工事は、海上作業が主な作業となるため天候に左右されやすく工程管理が困難でしたが、創意工夫に努めたことにより、工期短縮を図り無事故で竣工することができました。

今後ともこの受賞を励みとし、施工品質の向上と安全管理に努め、地域社会の発展に貢献するために努力して参りたいと思います。



代表取締役
富田 名重



主任技術者
長谷川 洸太

令和元年度 青森県県土整備部優良工事表彰

工事の概要

工事名	山田川河川維持工事		
受注者名	株式会社 松橋建材		
工事場所	つがる市富范町地内	請負金額	18,478,800円
工期	平成30年7月3日～平成30年12月20日	成績評定点	83点
完成年月日	平成30年12月20日	推薦公所	西北地域県民局地域整備部
主任(監理)技術者	羽場 悠哉	優良技術者表彰	総括監督員 村田 尚樹
工事内容	施工延長 L=650.0m 築堤工 V=2,430.0m ³	主任監督員	大谷 二三雄
		監督員	館岡 静也

推薦理由

本工事は、つがる市富范町地区において、山田川の堤防嵩上を行う工事であり、施工延長L=650.0mを施工したものである。

当該工事は、築堤の盛土材として、過年度の河床掘削残土を利用するなど、コスト縮減に努めた。

また、ICT対応バックホウを使用し、マシンガイダンス技術を活用した施工をしたほか、ドローンによるUAV測量を実施し、3D画像を作成するなど、積極的に新技術を活用し、自社の技術力向上を図っている。

以上のように、特に技術提案に優れており、工期を通じて事故や工程遅延がなく、他の模範となるような工事であることから、優良工事として推薦するものである。

工事写真等

ドローンによるUAV写真測量を実施



マシンガイダンスシステムを活用した施工 (ICT対応バックホウを使用)



受賞コメント

この度、西北地域整備部長表彰を賜り誠にありがとうございました。ご指導いただきました監督職員の皆様やご協力いただいた関係各位の皆様に心から感謝とお礼を申し上げます。

本工事は小規模工事に該当しますが、既存堤防の現況測量・拡築断面設計が必要であり、また施工では法面整形面積が大きくなるためICT建機施工を行うなど発注者様のご協力のもと、ICT技術を活用し施工管理・品質管理を進めて参りました。

今後もこの受賞を励みにし、更なる技術と品質の向上を目指し、地域社会に貢献できるよう精進して参りたいと思いますので、ご指導ご鞭撻の程、よろしくお願い申し上げます。



代表取締役
松橋 清治



主任技術者
羽場 悠哉

令和元年度 青森県県土整備部優良工事表彰

工事の概要

工事名	奥入瀬川地震・高潮対策河川工事		
受注者名	上北建設株式会社		
工事場所	八戸市大字市川町地内	請負金額	117,180,000円
工期	平成30年2月9日～平成31年3月31日	成績評定点	85点
完成年月日	平成31年3月31日	推薦公所	上北地域県民局地域整備部
主任(監理)技術者	小倉 清孝	優良技術者表彰	総括監督員 佐々木 貢
工事内容	施工数量 N=1式 樋門・樋管本体工 N=1式	主任監督員	小笠原 透
		監督員	佐藤 豊

推薦理由

本工事は、奥入瀬川津波対策の堤防嵩上げに伴い、八戸水産加工団地協同組合管理の取水樋門を改築した工事である。当該工事は、背後に八戸水産加工団地の工場が隣接しており、大きな振動が発生すると製造ラインが緊急停止する状況であり、大きな振動を抑止する必要があった。

また、矢板打込みなど振動を伴う工程があることから振動等を数値管理する必要があった。このことから作業中の音や振動について、現場の工場側にデジタル標示板を設置し、音と振動を見える化することで、作業員各々がそれぞれ注意することができ、工場からの苦情もなく、工事を完成させた。

このことから、青森県県土整備部優良工事に推薦するものである。

工事写真等

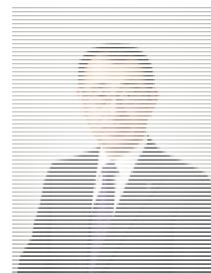


受賞コメント

この度は、県土整備部優良工事表彰を賜り、誠にありがとうございます。

受賞にあたり、ご指導頂きました監督職員の皆様、ご協力を頂きました八戸水産加工団地組合の皆様や工事に協力を頂いた関係者の皆様には深く感謝申し上げます。

今後とも今回の受賞を励みとし、弊社の品質方針である『お客様から「ありがとう」と言ってもらえる会社になろう』を目指し、更なる安全および品質向上に努めていく所存ですので、今後ともご指導ご鞭撻のほどお願い申し上げます。



代表取締役社長
田島 一史



監理技術者
小倉 清孝

令和元年度 青森県県土整備部優良工事表彰

工事の概要

工事名	八戸野辺地線舗装新設工事		
受注者名	有限会社 中村建設		
工事場所	三沢市字猫又地内	請負金額	84,790,800円
工期	平成30年3月1日～平成31年3月25日	成績評定点	85点
完成年月日	平成31年2月26日	推薦公所	上北地域県民局地域整備部
主任（監理）技術者	坂本 博	優良技術者表彰	総括監督員 米田 均
工事内容	施工延長 L=324.4m アスファルト舗装工 A=3,399㎡	主任監督員	杉田 伸一
		監督員	高橋 北斗

推薦理由

本工事は、主要地方道八戸野辺地線のバイパス整備として実施した舗装新設工事である。

現道部は、日交通量が約1万台あり、数ヶ月に及ぶ終日片側通行では、地域交通に大きな影響があることから、隣接地の調整、迂回路を提案、これにより工事期間中、円滑な一般交通が確保された。また、現道部には、光ケーブル（幹線）が埋設されており、最大数メートルの掘削作業と並行して、光ケーブルの移設が必要であったが、綿密な工程管理に努めた。これらの結果、困難な施工環境を克服して、無事、開通日に供用開始することができた。

このほかに、舗装の品質向上、VR（仮想現実）技術を活用した安全管理の対策実施、将来の担い手確保につながる現場見学会やインターンシップ受け入れなど、さまざま評価できる。

以上のように、品質に優れ、特に「困難な社会的条件に克服して工事を完成させ、優れた成果をあげたもの」に該当することから、優良工事と認められたものである。

工事写真等

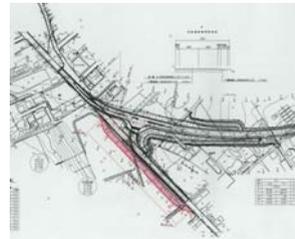
【完成状況写真】



【舗装平坦性向上】



【迂回路提案による交通円滑化】



【子供たちの現場見学会】



【VR技術を活用した安全管理】



【後方監視カメラによる事故防止】



受賞コメント

この度は、栄誉ある県土整備部優良工事表彰を賜り、誠にありがとうございます。

ご指導頂きました監督職員の皆様、またご協力頂きました関係者の皆様に心から感謝と御礼を申し上げます。

今回の受賞を励みに、更なる技術の研鑽と地域を支える人財の育成を目指し、地域の発展に貢献できるよう精進して参ります。

今後ともご指導ご鞭撻の程、宜しくお願い致します。



代表取締役
中村 陽平



主任技術者
坂本 博

令和元年度 青森県県土整備部優良工事表彰

工事の概要

工事名	国道279号道路改良工事		
受注者名	手間本建設 株式会社		
工事場所	上北郡横浜町字豊栄平地内	請負金額	70,902,000円
工期	平成30年7月6日～平成31年3月25日	成績評定点	84点
完成年月日	平成31年3月15日	推薦公所	上北地域県民局地域整備部
主任(監理)技術者	手間本 篤寛	優良技術者表彰	総括監督員 楠美 誠
工事内容	施工数量 N=1基 カルバート工 1式	主任監督員	小川 たける
		監督員	奥 聖哉

推薦理由

本工事は、下北・南部・青森地方生活圏の地域間連携強化、下北地方の産業等の発展を支援する下北半島縦貫道路の横浜南バypass工区において、道路函渠工の施工を主とした道路改良工事である。

当該工事は、鉄筋の全国的な品不足等により、場所打函渠工の施工が冬季間となり、むつ湾からの冷たい西風が吹き荒れる中厳しい施工条件でのコンクリートの品質確保が課題であった。

このため取組んだ対策として、寒中コンクリートの施工において現場内で施工検討会を開催し、コンクリートの打設・養生方法や作業班の適正配置等作業効率の向上やコンクリートの品質確保に努め、安全管理においても、現場内の通路を作業員通路と重機・車両通路とに分け、使用する重機については運転席から周囲の映像を確認できる機種を積極的に取り入れる等、接触事故防止対策に努めた。

また、トータルソリューション(TS)を用いて測量作業の合理化や施工・出来形管理の作業効率向上に努め、周辺地域の中学生を職場体験学習として受け入れたり、県内の専門学校にて測量機器説明会を開催するなど建設業の「イメージアップ」に貢献した。

このことから、特に「困難な自然的、社会的条件を克服して工事等を完成させ、優れた成果をあげたもの」に該当することから、青森県県土整備部優良工事に推薦するものである。

工事写真等

【完成】



【施工状況】



【現場内通路の区分】



【コンクリート養生(外部)】



【コンクリート養生(内部)】



【職場体験学習の受入れ】



【測量機器説明会の開催】



受賞コメント

この度は、栄えある上北地域整備部長表彰を賜り、誠にありがとうございます。ご指導頂きました監督職員の皆様、また、ご協力頂きました関係者の皆様方に心から感謝と御礼を申し上げます。

令和という新しい時代においても、建設業を取り巻く目まぐるしい環境の変化に対応すべく、失敗をおそれず社員一丸となって今後も事業に取り組んでいく所存です。

この受賞を励みとして、地域社会の皆様が「安全・安心」して頂ける品質の「ものづくり」を目指して参りますので、今後ともご指導ご鞭撻を賜ります様お願い申し上げます。

代表取締役
手間本 興家主任技術者
手間本 篤寛

令和元年度 青森県県土整備部優良工事表彰

工事の概要

工事名	大利海岸維持工事		
受注者名	野村建設（株）		
工事場所	下北郡東通村大字大利地内	請負金額	49,366,800円
工期	平成30年1月17日～平成30年9月30日	成績評定点	84点
完成年月日	平成30年8月20日	推薦公所	下北地域県民局地域整備部
主任（監理）技術者	池澤 定男	優良技術者表彰	総括監督員 竹岸 優
工事内容	消波堤工 N=74.2m	主任監督員	櫻川 智之
		監督員	沼山 天馬

推薦理由

本工事は、海岸侵食の進行に伴い発生する、背後地の越波被害の防止を目的とした消波堤を整備する工事である。当該工事では、浪打ちぎわでの重機作業により、海岸への油流出が懸念されたため、施工期間中は、油液処理キットを準備し、油流出の際に早急に対応できるような体制を整えた。

また、工事期間中はダンプトラックの通行量の増が予想されるため、工事に対する理解を深めてもらうべく、地元住民を対象に現場見学会を実施するなど、積極的に地域住民とのコミュニケーションを深めるとともに建設業のイメージアップに寄与した。

以上のことから、本工事は「環境保全及びイメージアップ等で他の建設業者の模範として特に顕著な成果をあげたもの」に該当することから、優良工事に推薦するものである。

工事写真等



油液処理キット



現場見学会の実施



受賞コメント

このたびは下北地域県民局地域整備部長表彰を賜り誠にありがとうございます。ご指導いただきました監督職員の皆様並びに関係各位の皆様には心から感謝申し上げます。

今後もこの受賞を励みとし、施工品質と技術の向上に励むとともに、より一層安全管理を徹底し、地域社会の信頼と満足を得る施工を心掛けて参りたいと思います。



代表取締役
棟方 和洋



主任技術者
池澤 定男

令和元年度 青森県県土整備部優良工事表彰

工事の概要

工事名	薬研佐井線道路改良(落石防護)工事		
受注者名	大畑振興建設(株)		
工事場所	むつ市大畑町赤滝山国有林地内	請負金額	68,720,400円
工期	平成30年8月8日～平成31年3月25日	成績評定点	82点
完成年月日	平成31年3月22日	推薦公所	下北地域県民局地域整備部
主任(監理)技術者	山田 博幸	優良技術者表彰	総括監督員 瀧田 洋一
工事内容	施工延長 L = 55m 落石防護柵工(H = 5m) L = 55m	主任監督員	天内 大聖
		監督員	竹内 大樹

推薦理由

本工事は、下北地域広域避難路確保対策事業の一環として、むつ市大畑から下北郡佐井村までの一般県道薬研佐井線について、道路拡幅・舗装・落石対策を実施し、安全で円滑な通行を確保する工事である。

当該工事は、事業の性格上短期集中的に工事を進める必要があり、同時期に発注した隣接する10件の工事の一つである。この路線は道路幅が約4m程度で片側交互通行のスペースも無く、一般車両や工事関係車両が通行する度に、重機等の退避を余儀なくされる等、計画的な施工が非常に困難な条件だった。

そこで、新たに施工業者による「工事安全連絡協議会」を組織し、本工事の主任技術者が積極的に代表を務め、横断的な安全管理、工程管理、資機材搬入等の交通管理や各種情報共有を綿密に行い、困難な施工環境克服と確実な事業進捗に努めた。

このことから、困難な自然的、社会的条件を克服して工事を完成させ、他の建設業者の模範となることから、青森県県土整備部優良工事に推薦するものである。

工事写真等

【完成写真】



【協議会状況】



【超低騒音(猛禽類に配慮)】



【協議会による看板(工事周知やお願い)】



受賞コメント

この度は、栄えある表彰を賜り、誠にありがとうございます。

ご指導いただいた関係各位の皆様、薬研佐井線工事安全連絡協議会参加業者様、協議会場を提供して下さった奥薬研レストハウスの皆様には、心より感謝申し上げます。

本工事は標高が高く厳冬の施工等の数々の自然的条件が困難の中、団結し作業に当たってくれた協力会社様又、弊社従業員達を誇りに思います。この受賞に驕ることなく、発注者様並びに、地域の皆様喜んでいただけるよう努めてまいります。



代表取締役
杉山千智



主任技術者
山田博幸

令和元年度 青森県県土整備部優良工事表彰

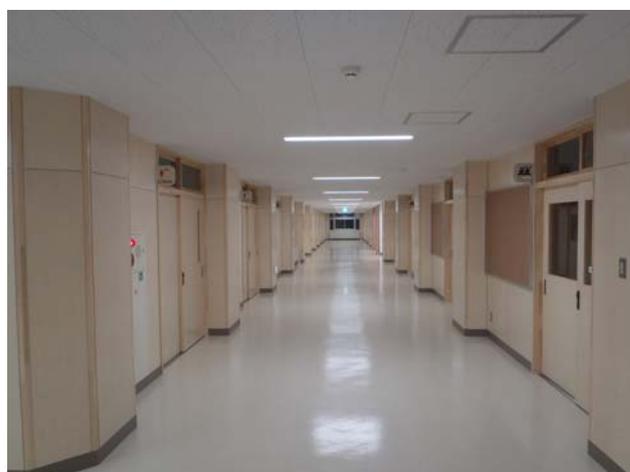
工事の概要

工事名	弘前第一養護学校高等部校舎（第二期）改修電気設備工事		
受注者名	東弘電機株式会社		
工事場所	弘前市大字駒越字村元地内	請負金額	55,245,240円
工期	平成30年6月26日～平成30年12月20日	成績評定点	83点
完成年月日	平成30年12月20日	推薦公所	東青地域県民局地域整備部
主任（監理）技術者	鳴海 貢	優良技術者表彰	総括監督員 澤田 正明
工事内容	電力設備工事 一式、発電設備工事 一式、通信・情報設備工事 一式	主任監督員	佐藤 伸
		監督員	西村 三郎

推薦理由

本工事は、旧岩木高等学校を弘前第一養護学校高等部校舎として転用するために、電気設備の全面改修を行ったものである。普通高校から養護学校への改修であるため、関係機関と綿密な打ち合わせが必要となったほか、生徒の動線を考慮したスイッチの配置を提案するなど工夫して工事を完遂した。
以上のように、品質出来栄えが優れ、施工方法を工夫するなど品質管理が優秀であったもので、他の模範となる優良工事である。

工事写真等



受賞コメント

この度は、名誉ある県土整備部優良表彰を賜りまして、誠にありがとうございます。工事関係者各位、ご指導いただきました監督員の皆様に心からお礼申し上げます。

この受賞を励みに、今後も品質管理の向上、優れた施工管理、無事故を目指す安全管理、地域社会への貢献、社会変化への対応、働き方改革の推進等建設業を取り巻く課題に取り組んでいきます。

今後ともご指導ご鞭撻賜りますようお願い申し上げます。



代表取締役
須藤 朗孝



主任技術者
鳴海 貢

令和元年度 青森県県土整備部優良工事表彰

工事の概要

工事名	つがる警察署庁舎新築弱電設備工事		
受注者名	株式会社 ミワ電工		
工事場所	つがる市木造赤根地内	請負金額	77,909,040円
工期	平成29年10月27日～平成30年12月10日	成績評定点	83点
完成年月日	平成30年12月10日	推薦公所	東青地域県民局地域整備部
主任(監理)技術者	工藤 淳也	優良技術者表彰	総括監督員 澤田 正明
工事内容	通信・情報設備工事 一式	主任監督員	佐藤 伸
		監督員	西村 三郎

推薦理由

本工事は、老朽化したつがる警察署を移転新築する工事であり、R C造地上3階建の警察庁舎の弱電設備工事である。別途発注のLAN工事と調整を図りながら配線工事を行うと共に、非常警報監視盤など特殊な設備の施工においても、入退出表示方法などについて関係機関と綿密な打ち合わせを行い工事を完成させた。
 以上のように、施設の特異性に対し工程管理と関係機関との調整が優秀であり、他の模範となる優良工事である。

工事写真等



受賞コメント

この度は、東青地域整備部長表彰を賜りありがとうございます。受賞にあたりご指導を賜りました監督職員の皆様、ご協力頂きました関係者の皆様には心より感謝と御礼を申し上げます。

本工事は警察庁舎の弱電設備工事で、非常警報監視盤など特殊な設備の施工であり、入退出表示方法など関係機関と綿密な打ち合わせが必要であり、皆様のご協力で工事を完了することができました。

この受賞を励みとし、安心安全を第一に地域社会に更なる貢献ができるよう技術の研鑽に努めて、より質の高い施工、品質管理に邁進して参りますので今後ともご指導、ご鞭撻を賜りますよう宜しくお願い申し上げます。



代表取締役
島谷 昭一



主任(監理)技術者
工藤 淳也

令和元年度 青森県県土整備部優良工事表彰

工事の概要

工事名	つがる警察署庁舎新築空調和設備工事		
受注者名	興産設備工業株式会社		
工事場所	つがる市木造赤根地内	請負金額	75,043,800円
工期	平成29年10月28日～平成30年12月10日	成績評定点	83点
完成年月日	平成30年12月10日	推薦公所	東青地域県民局地域整備部
主任（監理）技術者	菊池 弘紀	優良技術者表彰	総括監督員 澤田 正明
工事内容	空気調和設備工事 一式 自動制御設備工事 一式	主任監督員	佐藤 伸
		監督員	西村 三郎

推薦理由

本工事は、老朽化したつがる警察署を移転新築する工事であり、RC造地上3階建の警察庁舎の空調換気設備工事である。拘置所や取調室など警察特有の特殊な部屋が多く、部屋ごとに温湿度を測定して調整するなど細やかな試運転調整を行い工事を完成させた。

以上のように、施設の特異性に対し、試運転方法を工夫するなど品質管理が優秀であったもので、他の模範となる優良工事である。

工事写真等



受賞コメント

この度は、東青地域県民局地域整備部長表彰を賜りまして誠にありがとうございます。

本工事は、施設の特異性を生かす空調設備を目指して、技術の工夫・品質向上の施工及び管理を重視し行いました。

さらには、週休2日制の就労体制の実施、無事故無災害での工事完成と結果を出すことができました。

これも偏に、ご指導戴きました監督職員並びに工事関係職員皆様のご協力の賜り物と心より感謝申し上げます。

この受賞を励み・力とし、より一層の技術・品質向上の意欲を高め、地域貢献に努力いたします。



代表取締役
須藤 芳雄



主任技術者
菊池 弘紀

令和元年度 青森県県土整備部優良工事表彰

工事の概要

工事名	つがる警察署庁舎新築給排水衛生設備工事		
受注者名	株式会社 東管サービス		
工事場所	つがる市木造赤根地内	請負金額	67,480,560円
工期	平成29年11月2日～平成30年12月10日	成績評定点	83点
完成年月日	平成30年12月10日	推薦公所	東青地域県民局地域整備部
主任（監理）技術者	小林 正彦	優良技術者表彰	総括監督員 澤田 正明
工事内容	給排水衛生設備工事 一式 さく井設備工事 一式	主任監督員	佐藤 伸
		監督員	西村 三郎

推薦理由

本工事は、老朽化したつがる警察署を移転新築する工事であり、RC造地上3階建の警察庁舎の給排水衛生設備工事である。拘置場のトイレなど一般的な衛生器具とは異なる特殊な器具の設置において、清掃作業を考慮して器具据え付け高さを床面と同じにするなど工夫して施工し工事を完成させた。
以上のように、施設の特異性に対し、施工方法を工夫するなど品質管理が優秀であったもので、他の模範となる優良工事である。

工事写真等



受賞コメント

この度は、地域整備部長表彰を賜り、誠に有難うございます。

これも偏に監督職員、関係職員の皆様、現場担当技術者、工事作業員、協力会社の皆様、工事関係者及び地域住民の皆様の御理解と御協力の賜物と心から感謝申し上げます。

本現場では、若手育成のために経験豊富な主任技術者、若手の担当技術者、若手配管工及び新人社員を現場に配置し、技術の継承に努めました。

今後もこの受賞を励みとして、品質管理、安全管理、環境対策に努めて参りますので、御指導のほど宜しくお願い致します。



代表取締役
佐藤 直人



主任技術者
小林 正彦

令和元年度 青森県県土整備部優良工事表彰

工事の概要

工事名	新青森県総合運動公園補助競技場管理棟新築工事		
受注者名	倉橋建設 株式会社		
工事場所	青森市大字宮田字高瀬外地内	請負金額	376,614,360円
工期	平成29年12月13日～平成31年3月22日	成績評定点	82点
完成年月日	平成31年3月22日	推薦公所	東青地域県民局地域整備部
主任(監理)技術者	伊藤 亨	優良技術者表彰	総括監督員 澤田 正明
工事内容	陸上競技場新築工事 一式	主任監督員	盛 淳
		監督員	成田 一輝

推薦理由

本工事は、青森市宮田地区に整備している新総合運動公園に鉄筋コンクリート造一部鉄骨造の平屋建で新築された補助競技場管理棟の建築工事である。

着工時より、杭長及び工事範囲等の施工条件が変更となる中で、積極的かつ速やかな対応を行った。また、2か年にわたる工期の中で、関連工事と調整を図りながら課題に対応し、円滑に工事を完遂した。

以上のように、工程管理が優秀であったもので他の模範となる優良工事である。

工事写真等



受賞コメント

この度は、栄誉ある〈東青地域整備部長表彰〉を賜り誠に有難うございます。ご指導いただきました監督職員の皆様、並びにご協力をいただいた関係各位の皆様には心より感謝と御礼を申し上げます。また、本工事は建物周囲に於いて、他土木工事、他建築工事と同時進行と言うこともあり、併せてそれらの工事関係各社の方々にもご協力頂き厚く御礼申し上げます。

この受賞を励みとし、尚一層の安全管理及び品質管理の質の向上を図り、施工に対する信頼を強化すると共に建設事業を通じて地域社会に貢献して参りますので、今後ともご指導ご鞭撻賜りますようお願い申し上げます。



代表取締役
倉橋 純造



主任技術者
伊藤 亨

令和元年度 青森県県土整備部優良工事表彰

工事の概要

工事名	三沢商業高等学校受変電設備改修工事		
受注者名	東興電気 株式会社		
工事場所	三沢市春日台二丁目地内	請負金額	39,610,080円
工期	平成30年6月20日～平成30年12月15日	成績評定点	81点
完成年月日	平成30年12月15日	推薦公所	東青地域県民局地域整備部
主任（監理）技術者	村畑 智継	優良技術者表彰	総括監督員 澤田 正明
工事内容	受変電設備工事 一式 電力設備工事 一式	主任監督員	佐藤 伸
		監督員	能登谷 恭平

推薦理由

本工事は、老朽化した屋外受電設備の更新工事である。新設受電盤への停電を伴う切替は、関係機関と綿密な打ち合わせを行い短時間で施工したほか、掘削工事における不明な配管について調査を行うと共に、劣化したケーブルの取替えを提案するなど、施工中の課題に対し積極的かつ主体的に対応し、円滑に工事を完遂した。
以上のように、工程管理と関係機関との調整が優秀であり、他の模範となる優良工事である。

工事写真等



受賞コメント

この度は、栄誉ある東青地域県民局整備部長表彰を賜りまして誠にありがとうございます。ご指導いただきました監督職員の皆様、ならびに御協力いただきました学校関係者の皆様には心より厚く御礼を申し上げます。本工事施工においては短期間での切替が必要とされるため監督職員、学校関係者様と綿密な打ち合わせを行い、無事に竣工することができました。今後もこの度の受賞を励みにし、弊社の企業理念であります「お客様・取引先様・そして従業員とその家族から信頼・尊敬・賞賛され愛される会社を」目指していきたいと思います。



代表取締役社長
高橋 秀一



主任技術者
村畑 智継