

令和 8 年度 青森県県土整備部優良建設関連業務表彰

業務の概要

県土整備事務所長表彰

業務名	百石海岸海岸保全施設長寿命化計画更新業務委託		
受注者名	株式会社そうほく設計		
業務箇所	上北郡おいらせ町一川目 地内	委託料	8,129,000円
履行期間	令和7年7月2日～令和8年3月25日	成績評定点	83点
完成年月日	令和8年3月25日	推薦公所	上北県土整備事務所
管理技術者	佐々木 孝行	総括調査員	野宮 一宏
業務概要	施設点検 1式 長寿命化計画更新 1式	主任調査員	伊賀 隆幸
		調査員	北澤 光大

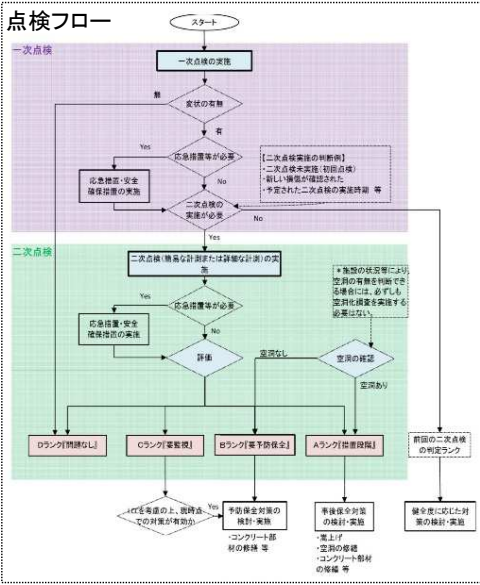
推薦理由

本業務は、百石海岸の海岸保全施設の内、波返し(堤防に嵩上補強型)、及び水門部の土木構造物を対象として点検・評価を実施し、点検費用を併せた修繕等概算工事費の再算定による長寿命化計画の更新を行うものである。

海岸保全施設維持管理マニュアルに基づき、一時点検、二次点検を実施し、堆砂等で目視確認できなかった箇所については、堆砂を除去した上で前回点検時と対比できる状態で記録し、長寿命化計画の更新へと反映させた。

以上、「その他、他の模範となると認められるもの」に該当することから、青森県県土整備部優良建設関連業務に推薦するものである。

写真・図面等



百石海岸百石地区 健全度評価結果一覧表 (変状ランクの判定・健全度評価結果)									
【百石海岸：百石地区】 波返し(堤防)・水門(土木構造物)									
定区間	延長 (m)	スパン 箱型	全数	a	b	c	d	判定	健全度
N0.1	421.85	N0.1(66)~1 ~1(66)-44	44	0	0	0	44	-	A:変事後保全 B:変予防保全 C:要監視 D:問題なし
N0.2	20.00	N0.1(65)~1 ~1(65)-2	2	0	1	0	1	-	変状ランク a+b=0 (a+b)/全スパン数=0.0% (8割未満)
N0.3	22.60	N0.2(65)~1 ~2(65)-3	3	0	0	1	2	-	変状ランク a+b=1 (a+b)/全スパン数=50.0% (8割未満)
N0.4	137.55	N0.3(65)~1 ~3(65)-15	15	0	7	1	7	-	変状ランク a+b=0 (a+b)/全スパン数=0.0% (8割未満)
N0.5	244.10	N0.1(63)~1 ~2(61)-4	24	0	0	3	21	-	変状ランク a+b=7 (a+b)/全スパン数=46.7% (8割未満)
N0.6	125.50	N0.1(30)~1 ~1(30)-14	14	0	0	1	13	-	変状ランク a+b=0 (a+b)/全スパン数=0.0% (8割未満)
N0.7	661.40	N0.1(27)~1 ~4(20)-15	72	1	36	16	19	-	変状ランク a+b=0 (a+b)/全スパン数=0.0% (8割未満)
N0.8	699.10	N0.1(10)~1 ~1(10)-2	72	1	23	19	29	-	変状ランク a+b=37 (a+b)/全スパン数=51.4% (8割未満)
N0.9	9.90	N0.1(45)~1 ~1(45)-3	3	1	2	0	0	-	変状ランク a+b=24 (a+b)/全スパン数=33.3% (8割未満)
N0.10	169.90	N0.1(50)~1 ~2(50)-16	20	0	5	7	8	-	変状ランク a+b=3 (a+b)/全スパン数=100.0% (8割以上)
合計	2,511.90		269	3	74	48	144	0	変状ランク a+b=5 (a+b)/全スパン数=25.0% (8割未満)

※変状ランクに“a”が無い場合は、b/全スパン数=8割以上ある場合は、健全度評価 B とする。
※A、B、Cランク以外と評価される場合は、健全度評価をCとする。
(海岸保全施設維持管理マニュアル 農林水産省・国土交通省 令和2年6月 P.74より)

受賞コメント

この度は、青森県県土整備部優良建設関連業務表彰を賜り誠にありがとうございます。

本業務は、国の重要施策である国土強靱化による防災インフラ施設の長寿命化計画更新業務であり、過去の受託内容を踏まえ、可能な限り詳細な施設の老朽化状況の把握に努めました。

その際、業務の履行にあたっては、ご指導頂いた上北県土整備事務所の職員をはじめ、ご協力を頂きました関係各位の皆様には、心より感謝申し上げます。

今回の受賞を励みとして、更なる技術と品質向上に努め、地域社会の持続的な発展に貢献できるよう、より一層の努力をして参ります。今後とも、皆様の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
小林 真一



管理技術者
佐々木 孝行

令和8年度 青森県県土整備部優良建設関連業務表彰

業務の概要

県土整備事務所長表彰

業務名	むつ小川原港外維持深淺測量業務委託		
受注者名	株式会社アイテック		
業務箇所	上北郡六ヶ所村大字鷹架外地先	委託料	12,364,000円
履行期間	令和7年9月8日～令和8年3月25日	成績評定点	80点
完成年月日	令和8年3月11日	推薦公所	上北県土整備事務所
管理技術者	岩間 久輝	総括調査員	寺沢 純司
業務概要	深淺測量 1式 マルチビーム測深 1式	主任調査員	
		調査員	月館 優太

推薦理由

本業務は、むつ小川原港および野辺地港における現況水深を把握するため、深淺測量を実施したものである。

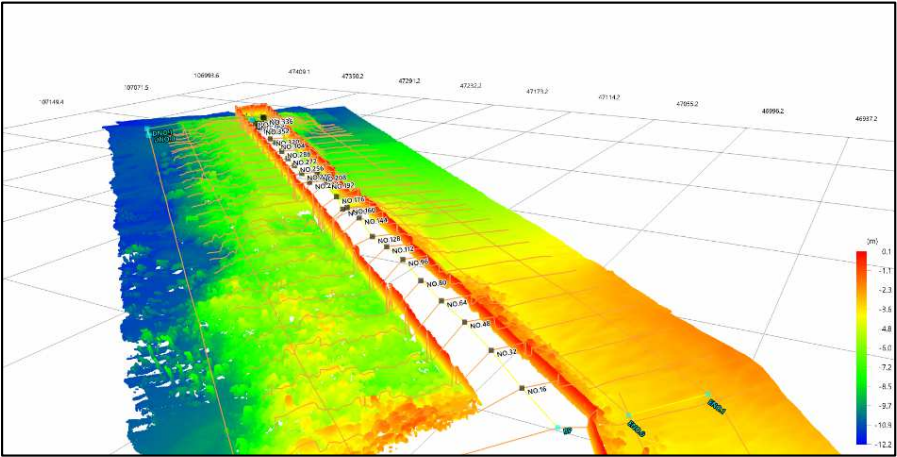
業務の実施にあたっては、従来の手法である水深図や横断図による成果作成に加え、三次元表示を用いることで海底地形の状況を視覚的に分かりやすく整理するなど、創意工夫が認められた。また、三次元表示ビューアを提供するなど、調査目的に即した適切かつ積極的な取り組み姿勢が見られた。

以上、「特筆すべき技術提案があったもの」の要件に該当することから、青森県県土整備部優良建設関連業務として推薦するものである。

写真・図面等



＜測深状況＞



＜三次元表示＞

受賞コメント

このたびは、青森県県土整備部優良建設関連業務表彰の栄誉を賜り、誠にありがとうございます。ご指導をいただきました青森県上北県土整備事務所 むつ小川原港管理所の調査職員の皆様、並びに関係各位に心より感謝申し上げます。

本業務は、むつ小川原港において従来の音響測深に代えてマルチビーム測深機による深淺測量を実施したものです。三次元計測により海底地形の変位状況を面的・視覚的に把握することが可能となり、より精度の高い港湾管理への貢献ができたものと考えております。青森県が推進するDX・デジタル技術の活用という方向性に沿った取り組みとして評価いただいたことを、大変光栄に思います。

今回の受賞を励みとし、今後も最新技術の積極的な導入と品質向上に努め、安全・安心な地域社会づくりに貢献できるよう精進して参ります。引き続き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
阿部 信孝



管理技術者
岩間 久輝

令和 8 年度 青森県県土整備部優良建設関連業務表彰

業務の概要

県土整備事務所長表彰

業務名	国道279号道路改良（北 B P）水路函渠修正設計業務委託		
受注者名	株式会社コサカ技研		
業務箇所	上北郡横浜町字鶏ヶ唄地内	委託料	6,028,000円
履行期間	令和7年7月17日～令和7年12月13日	成績評定点	84点
完成年月日	令和7年12月12日	推薦公所	上北県土整備事務所
管理技術者	山田 健太	総括調査員	内海 達也
業務概要	一般構造物（箱型函渠）修正設計 1式	主任調査員	丸井 孝幸
		調査員	佐々木 秀治

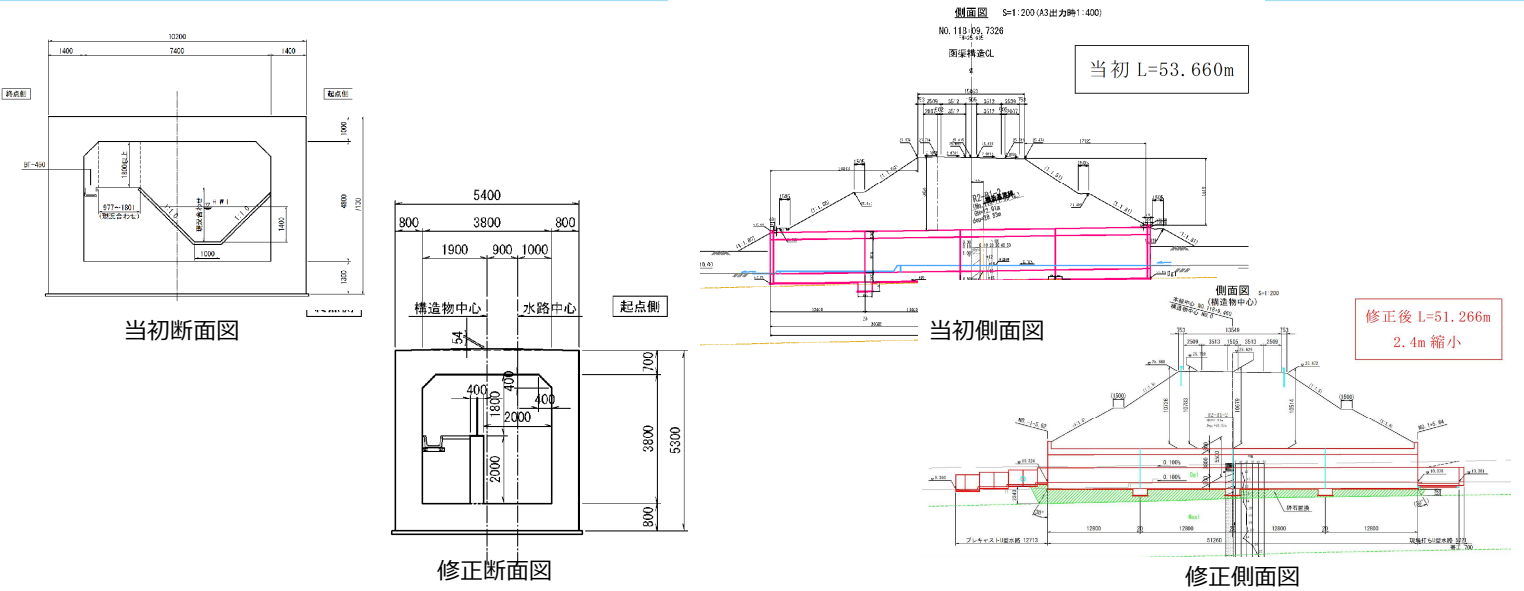
推薦理由

本業務は、下北半島縦貫道路の横浜北バイパス工区において、道路本線の縦断計画見直しに伴う箱型函渠の修正設計を実施したものである。

修正設計にあたり河川管理者と再協議した結果、「容易に維持管理ができる構造」の要望があった。当初設計では函渠内の断面は既設の河川護岸と同じで、落差工は函渠内に設置されていた。しかし再検討の結果、ミニホイールローダーが通行可能な断面となり、落差工を函渠外に設置することで河川管理者の要望に沿った構造が計画されるとともに、当初設計に比べ函渠がコンパクトになり建設費用の削減にもつながった。

以上、「委託業務成績評定点が特に優れているもの」「特筆すべき技術提案があったもの」に該当することから、青森県県土整備部優良建設関連業務に推薦するものである。

写真・図面等



受賞コメント

このたびは、「青森県上北県土整備事務所長表彰」を賜り誠にありがとうございます。本業務におきましては、上北県土整備事務所の関係職員の皆様から多大なるご指導ご支援を賜りましたこと、心より感謝申し上げます。

本業務では、当初設計において国道279号 下北半島縦貫道路と田ノ沢川が交差する水路ボックス内に、落差工および管理用通路が計画されておりました。これに対し、落差工の位置を函渠の下流部へ変更し、階段状構造へ見直すことで、河川構造物の維持管理向上に努めました。さらに、河川管理者との協議結果を踏まえ、水路ボックスの内空断面を縮小し、建設費の縮減を図ることができました。

このことを優良業務としてご評価をいただきましたことは、弊社にとって大きな喜びであり、今後の励みとなるものです。改めて厚くお礼申し上げます。

今後も本表彰を糧に技術力の研鑽に努め、地域社会の発展により一層貢献できるよう精進してまいります。引き続き、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
堀 秀敏



管理技術者
山田 健太

令和 8 年度 青森県県土整備部優良建設関連業務表彰

業務の概要

県土整備事務所長表彰

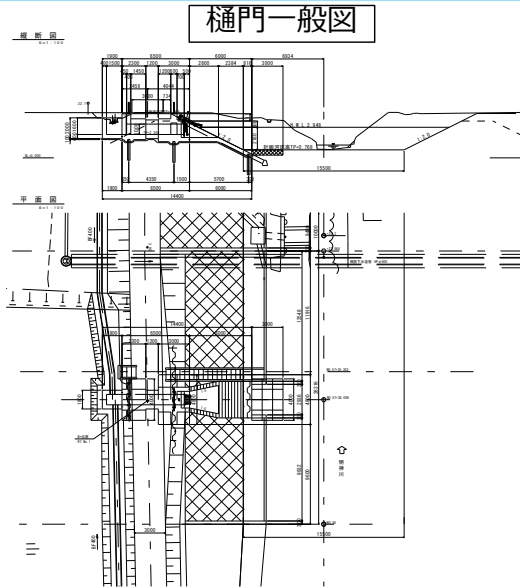
業務名	明神川大規模特定河川改修樋門（左岸）設計業務委託		
受注者名	株式会社キタコン		
業務箇所	上北郡おいらせ町下前田地内	委託料	26,114,000円
履行期間	令和7年9月11日～令和8年3月25日	成績評定点	83点
完成年月日	令和8年3月23日	推薦公所	上北県土整備事務所
管理技術者	鶴田 清広	総括調査員	野宮 一宏
業務概要	排水樋門予備・詳細設計 1式	主任調査員	伊賀 隆幸
		調査員	鴨澤 明志

推薦理由

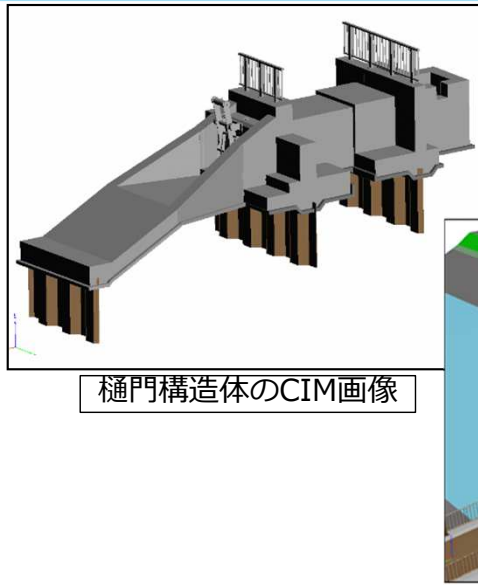
本業務は、二級河川明神川の河川改修に伴う排水樋門の予備・詳細設計を行ったものである。
当該樋門周辺は、近年宅地分譲等の開発が進んだことから、改めて用排水系統調査を実施し、排水樋門統廃合計画の再検討を行った結果、従来の当該樋門1箇所への集約案では水路付替えや埋設管移設等が必要とすることが判明したため、付帯工事が少なく済む2箇所案とすることで事業全体のコスト縮減を図ったものである。
また、樋門本体のほか、周辺の構造物も含めてCIMを活用した3Dモデルを構築することで、構造物の形状だけでなく、構造物相互の関係性を可視化することができ、設計内容確認の精度向上が図られた。
以上、「難易度が高い業務に対し優れた技術力を発揮したもの」に該当することから、青森県県土整備部優良建設関連業務に推薦するものである。

写真・図面等

樋門一般図



樋門構造体のCIM画像



周辺施設を含めたCIM画像



受賞コメント

このたびは、「上北県土整備事務所長表彰」の栄誉を賜り、誠にありがとうございます。本業務の遂行にあたりご指導を賜りました上北県土整備事務所の調査職員並びに関係職員の皆様に、心より感謝申し上げます。
本業務は、排水樋門予備設計において、用排水系統及び上下水道等の地下埋設物調査を実施したうえで樋門統廃合検討を行い、樋門2箇所案を採用することにより事業全体のコスト縮減を実現した業務です。また、樋門詳細設計では、周辺の構造物も含めてCIMを活用した3Dモデルを構築し相互の関係性を可視化・確認し精度の向上を図りました。
本日の表彰を励みに、今後も技術力と品質の更なる向上に努め、「安全安心で活力ある地域社会づくり」に貢献できるよう、一層努力して参ります。
引き続きのご指導ご鞭撻のほど、よろしくお願い申し上げます。



代表取締役社長
佐藤 和昭



管理技術者
鶴田 清広

令和8年度 青森県県土整備部優良建設関連業務表彰

業務の概要

県土整備事務所長表彰

業務名	泊陸奥横浜停車場線道路改良構造物詳細設計業務委託		
受注者名	大日本ダイヤコンサルタント株式会社		
業務箇所	上北郡六ヶ所村大字泊地内	委託料	25,465,000円
履行期間	令和7年5月10日～令和8年1月30日	成績評定点	83点
完成年月日	令和8年1月29日	推薦公所	上北県土整備事務所
管理技術者	山口 淳熙	総括調査員	相馬 良璽
業務概要	一般構造物詳細設計 N=1.0式	主任調査員	石澤 徹
		調査員	根城 平

推薦理由

本業務は、一般県道泊陸奥横浜停車場線において、通年通行が可能なバイパスとして整備するうえで課題となる長大切土法面の安定対策工及び雪崩対策工の設計を行ったものである。

当地区には、地すべりブロックや崩壊性の地山である風化の早い凝灰岩が分布し、切土による不安定化が懸念されていた。また、冬季における切土法面から発生する雪崩対策や、保安林への影響が課題であった。

地すべりについては、専門技術者による地表踏査や空中写真判読を実施し、切土による影響が無いことを確認した。対策工は、切土法面の縮小化が雪崩対策範囲に影響することから、法面对策工と雪崩対策工を一体で工法比較を行い、30%のコスト縮減と保安林解除面積の縮小を図ることができた。

以上より、「特筆すべき技術提案があったもの」に該当することから、青森県県土整備部優良建設関連業務に推薦するものである。

写真・図面等

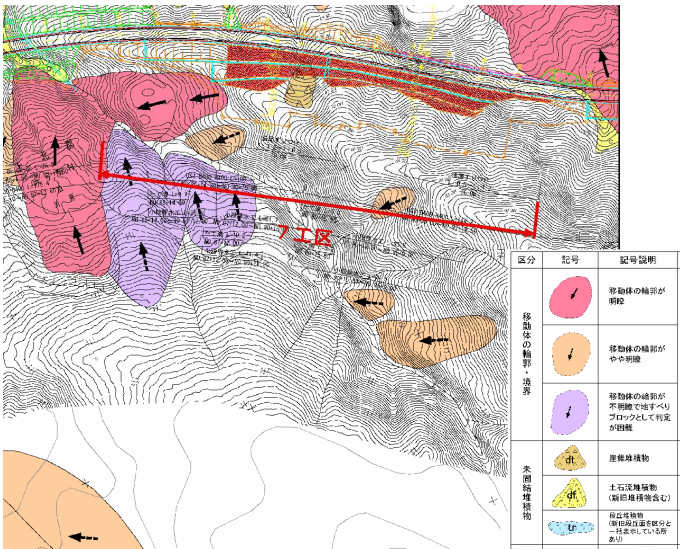
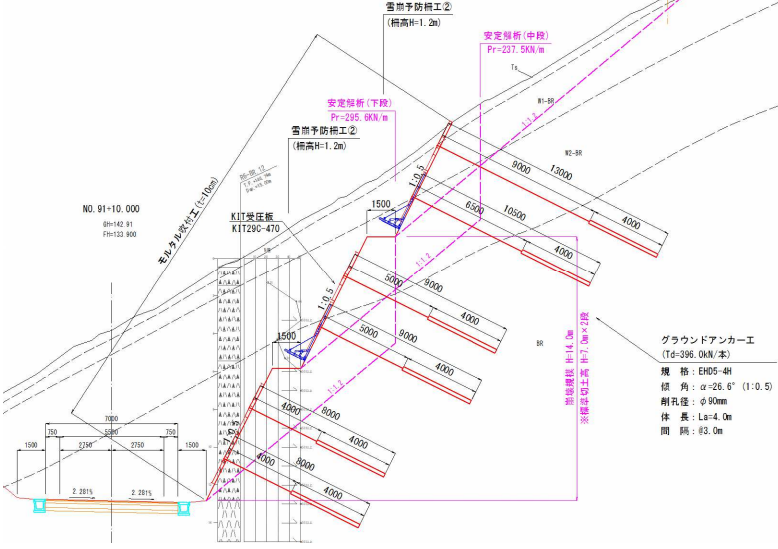


図-1.1 空中写真判読図



受賞コメント

このたびは、栄誉ある県土整備部優良業務表彰をいただき、ありがとうございます。受賞にあたり、ご指導いただきました調査職員のみなさま、関係者のみなさまには心から感謝いたします。

この受賞をはげみに、弊社の企業理念である「大地と空間、人と社会の可能性を引き出し、未来を拓く」を念頭に、少しでも地域のみなさま・県民のみなさまのお役にたてるよう頑張りたいと思いますので、今後ともご指導のほど、よろしくお願いします。



代表取締役社長
齋藤 哲郎



管理技術者
山口 淳熙

令和8年度 青森県県土整備部優良建設関連業務表彰

業務の概要

県土整備事務所長表彰

業務名	高瀬川圏域総合流域防災砂防無流水溪流対策設計業務委託		
受注者名	株式会社建設技術研究所		
業務箇所	十和田市大字滝沢外地内	委託料	17,127,000円
履行期間	令和7年5月3日～令和7年12月25日	成績評定点	83点
完成年月日	令和7年12月8日	推薦公所	上北県土整備事務所
管理技術者	溝口 裕也	総括調査員	野宮 一宏
業務概要	砂防工事全体計画書作成 1式 砂防施設概略設計 1式	主任調査員	成田 智洋
		調査員	須藤 直也

推薦理由

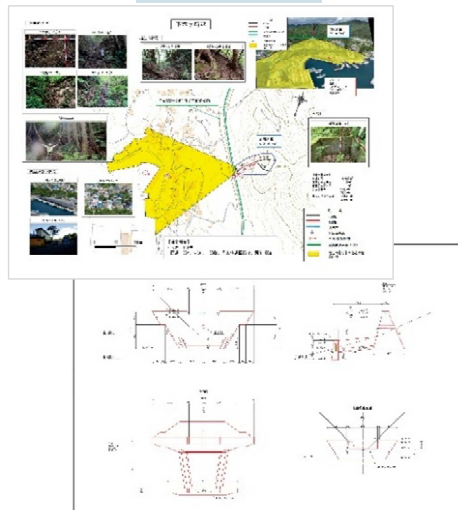
本業務は、『無流水溪流対策に係る技術的留意事項(試行案)』に基づき、無流水溪流の特徴を有し、且つ、事業優先度の高い箇所として選定された、下六ヶ所沢、東赤伏沢、中赤伏沢を対象に、効率的・効果的な対策を推進することを目的とし、机上調査や現地調査をもとに、試行案に則り土石流・流木対策計画を策定し、砂防工事全体計画を作成と概略設計を実施したものである。

無流水溪流対策は、全国的に見ても未だ実施事例が少ないことから、実施方針、試行案の解釈について、受注者提案により国土技術政策総合研究所砂防研究室へ聞き取りを行い、技術的な担保を基に成果を取りまとめた。

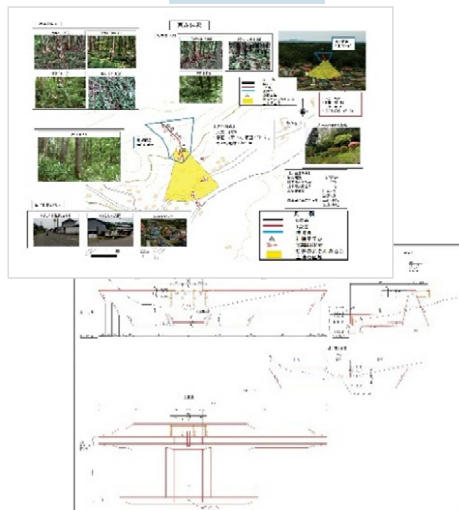
以上、「難易度が高い業務に対し優れた技術力を発揮したもの」に該当することから、青森県県土整備部優良建設関連業務に推薦するものである。

写真・図面等

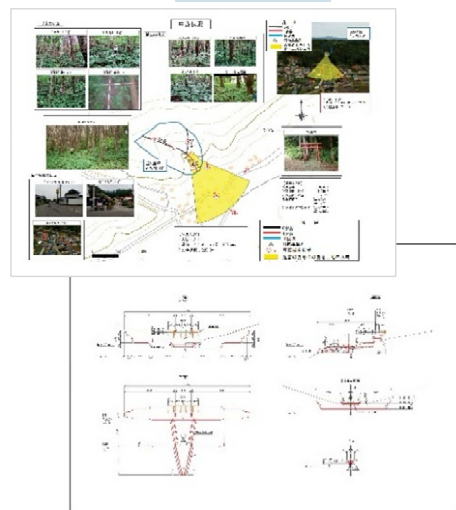
下六ヶ所沢



東赤伏沢



中赤伏沢



流域概要図及び概略設計一般図

受賞コメント

この度は、県土整備事務所長表彰の栄誉を賜り、誠にありがとうございます。本業務の遂行にあたり、ご指導いただきました調査職員の皆様並びに関係者の皆様に、心より感謝申し上げます。

前例の少ない無流水溪流対策施設について、溪流特性に応じた施設形式および構造のあり方を検討・整理し、国土技術政策総合研究所、土木研究所および国土交通省砂防部保全課へ提案いたしました。その結果、妥当な方向性をご確認いただき、その成果を体系的にとりまとめました。

今後も技術の研鑽に励み、地域社会の安全・安心に貢献できるよう取り組んでまいります。引き続き、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。

代表取締役社長
西村 達也管理技術者
溝口 裕也

令和8年度 青森県県土整備部優良建設関連業務表彰

業務の概要

県土整備事務所長表彰

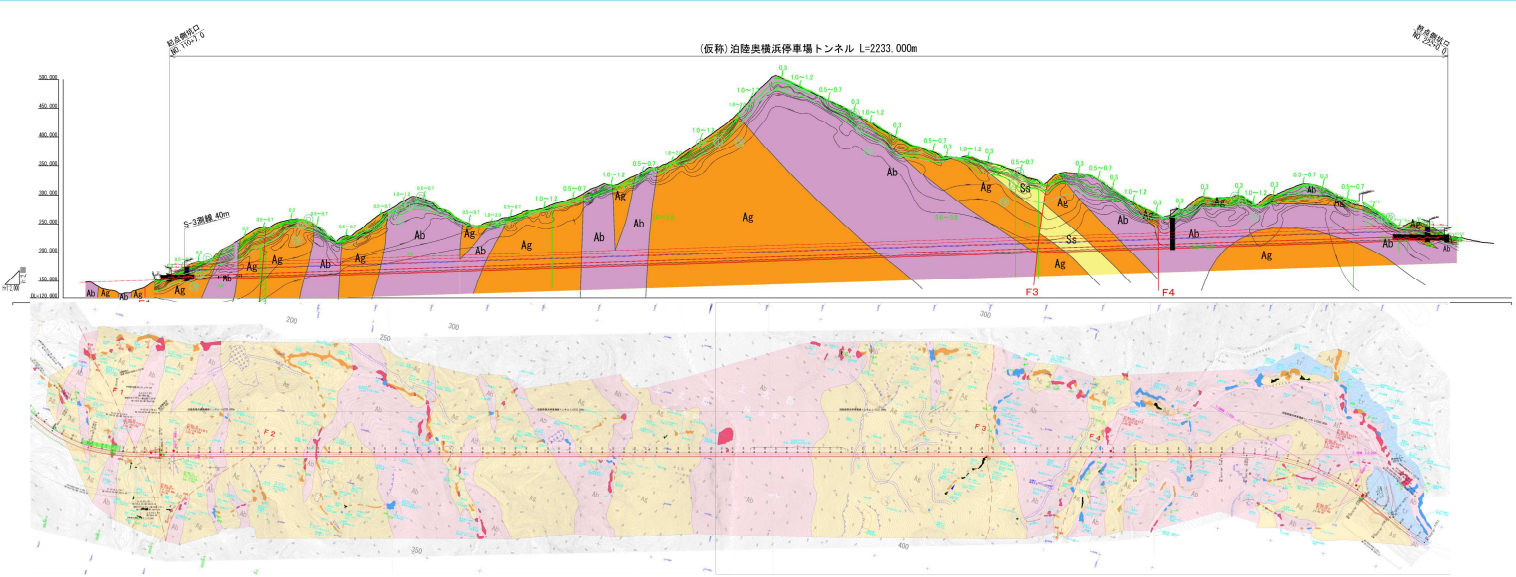
業務名	泊陸奥横浜停車場線道路改良地質調査業務委託		
受注者名	有限会社青森地盤研究所		
業務箇所	上北郡六ヶ所村大字泊地内	委託料	59,807,000円
履行期間	令和7年5月1日～令和8年3月25日	成績評定点	81点
完成年月日	令和8年3月19日	推薦公所	上北県土整備事務所
管理技術者	島津 俊政	総括調査員	相馬 良壘
業務概要	機械ボーリング N=1式(水平2、鉛直5) 原位置試験及び室内試験 N=1式 弾性波探査 2.74km	主任調査員	石澤 徹
		調査員	根城 平

推薦理由

本業務は、一般県道泊陸奥横浜停車場線のバイパス事業の一環として上北郡六ヶ所村大字泊地内において実施した地質調査で、機械ボーリング等を実施し、地質構成、地質構造、物理・力学特性等地盤情報を把握し、地質・地盤リスクの整理、詳細設計に必要な資料を得ることを主な目的として実施した。

本調査業務は対象区間の既往調査がなく、且つ詳細設計業務と並行していたことから、手戻りなく必要十分な地質・地盤リスクの整理、詳細設計に必要な資料を効率的に得ることが求められた。その中で、①弾性波探査の波線解析に基づく発破孔の提案と実施、②詳細な地表地質踏査と弾性波探査解析結果及びボーリング地質調査による地質構造及び分布の推定、③調査結果に基づく断層分布を考慮した明確な地山分類と坑口部の検討を実施している。以上、「難易度が高い業務に対し優れた技術力を発揮したもの」に該当することから、青森県県土整備部優良建設関連業務に推薦するものである。

写真・図面等



受賞コメント

この度は、上北県土整備整備事務所長表彰を賜り、誠にありがとうございます。ご指導をいただきました上北県土整備事務所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。

本業務は、一般県道泊陸奥横浜線のトンネル設計に必要となる地盤情報取得を目的として実施したもので、効果的かつ積極的な調査の提案、必要な地質・地盤リスク整理のため各種地質調査及び弾性波探査の結果と地表地質踏査により地質構造及び分布を出来るだけ詳細に推定する事等を心掛けて実施しました。

今回の受賞を励みとして、更なる品質向上・技術研鑽に努めるとともに、社会ニーズに応え、より一層地域社会に貢献できるよう努めて参ります。今後ともご指導ご鞭撻のほど、宜しくお願い申し上げます。



代表取締役社長
葛西 つぎ子



管理技術者
島津 俊政

令和8年度 青森県県土整備部優良建設関連業務表彰

県土整備事務所長表彰

業務の概要

業務名	国道279号道路改良（北B P）裁決申請図書作成業務委託		
受注者名	株式会社大成コンサル		
業務箇所	上北郡横浜町字林ノ後外地内	委託料	9,669,000円
履行期間	令和6年12月19日～令和8年3月19日	成績評定点	83点
完成年月日	令和8年3月19日	推薦公所	上北県土整備事務所
管理技術者	對馬 浩夫	総括調査員	工藤 哲也
業務概要	路線測量 N=1.0式 用地調査等 N=1.0式 用地測量 N=1.0式	主任調査員	舘ヶ沢 直志
		調査員	佐京 秀亮

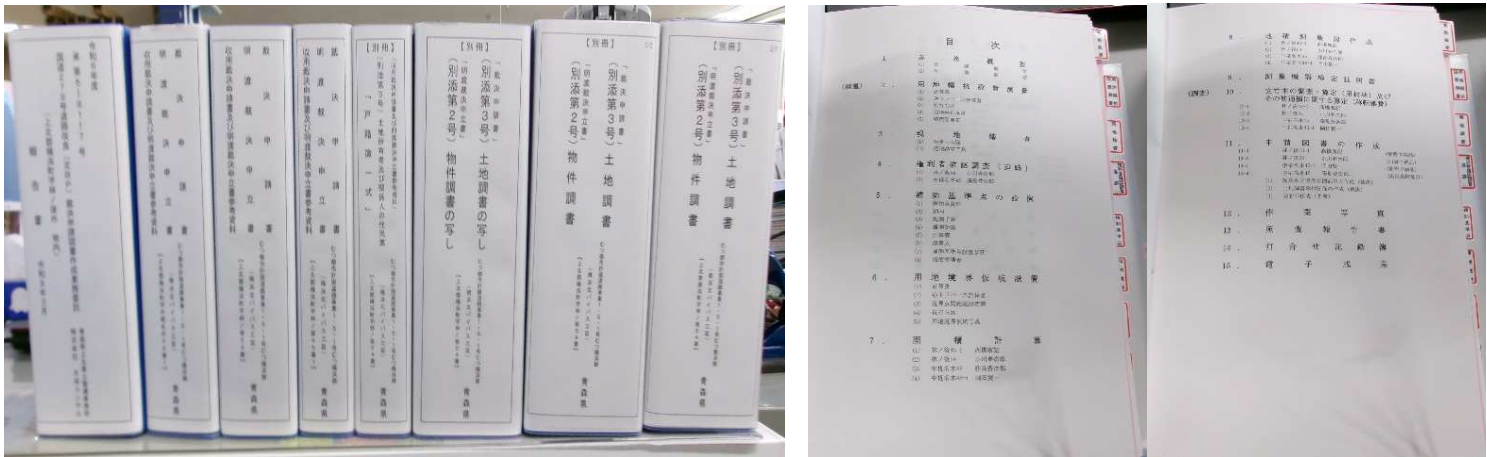
推薦理由

本業務は、下北地方生活圏の中心都市「むつ市」と東北縦貫自動車道八戸線を結び、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地域高規格道路(下北縦貫道路)の横浜北バイパス工区における用地取得のため、裁決申請図書を作成したものである。

本業務にあたっては、多数相続が発生している案件に対して効率よく戸籍収集を行って資料を取りまとめ、発注者からの多数の確認事項に対し修正資料を迅速かつ分かりやすく履行し業務を完成させた。

以上、「その他、他の模範となると認められるもの」に該当することから、青森県県土整備部優良建設関連業務に推薦するものである。

写真・図面等



受賞コメント

この度は、「青森県上北県土整備事務所長」表彰の栄誉を賜り、誠にありがとうございます。

本業務は、多数の相続人が発生し資料収集及び取りまとめが困難な状況にありましたが、青森県上北県土整備事務所の調査職員の皆様および関係各位のご協力のおかげで、円滑に遂行することができました。深く御礼申し上げます。

この受賞を励みとし、これからも技術と品質の向上に努め、安全・安心な地域づくりに貢献してまいります。

今後とも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
佐藤 浩

管理技術者
對馬 浩夫