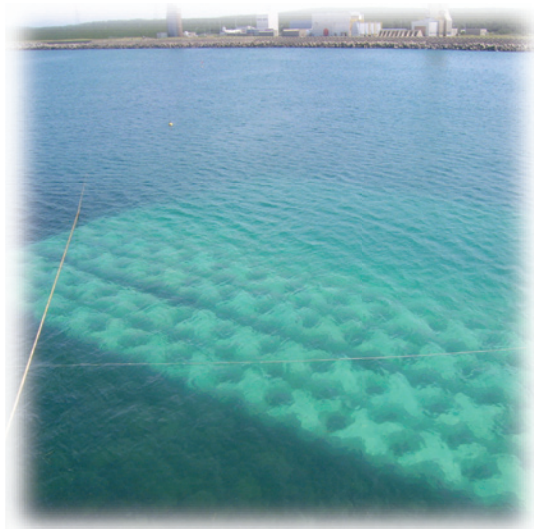


第30回 秋田県優良工事表彰



平成21年9月

秋 田 県

表紙：第30回 秋田県優良工事表彰から

①御嶽地区 農業用施設災害復旧事業

第03202号工事

②海岸浸食対策事業（浅内海岸）MB12-K1工事

③地すべり対策事業（泉台地区）LG12-10工事

④地方道路交付金事業（大町工区）FI24-10工事

①	②
③	④

第30回 秋田県優良工事表彰式

と き 平成21年9月7日(月)

午後3時30分～5時

ところ 秋田県庁 正庁

次 第

1. 開会のことば
2. 式 辞 副 知 事
3. 審 査 報 告 幹 事 長
4. 表 彰 状 授 与 副 知 事
5. 来 賓 祝 辞 県議会副議長
6. 受 賞 者 謝 辞 受賞者代表
7. 閉会のことば



第30回 秋田県優良工事表彰から
秋田県立矢島高等学校校舎等改築電気設備
(由利本荘市矢島町)

目 次

- ・お祝いの言葉 2
- ・第30回秋田県優良工事表彰について 3
- ・第30回秋田県優良工事表彰工事一覧表 4
- ・表彰工事の概要 6
- ・秋田県優良工事表彰選考委員会および幹事会名簿 35
- ・秋田県優良工事表彰要綱 36



秋田県知事
佐竹敬久

お祝いの言葉

第30回秋田県優良工事表彰を受賞されました皆様に対し、心からお祝い申し上げます。

この表彰制度は、県内建設企業の技術力の向上を目的に、昭和55年に創設され、今年で30年の節目を迎えました。今回受賞された29件は、対象となる1,574件の工事から選定された極めて優秀で他の模範となるものであります。

公共工事の実施にあたっては、より高い品質の実現に向けた創意工夫や技術の研鑽のほか、景観や生態系への配慮、地域貢献など時代の要請に対応した多様な取り組みが求められており、今回の受賞者におかれては、そうした取り組みが高く評価されたものであります。

今後とも、価格のみならず技術力を評価する総合評価落札方式の拡大や入札契約制度の改善をすすめ、県内建設企業の技術力・施工力・経営力の向上に努めるとともに、耐久性の確保により、社会基盤の長寿命化に取り組んでまいります。

受賞された皆様をはじめ、建設産業に携わるの方々におかれましては、本県における社会資本整備の担い手として、一層の御尽力を賜りますようお願い申し上げます。お祝いのことばといたします。



第30回 秋田県優良工事表彰について

秋田県優良工事表彰幹事長

秋田県 建設交通部 県土整備技監

山下 武 宣

秋田県優良工事表彰は、県発注工事の中から特に優秀な工事を選定し、これを施工した県内企業と技術者を表彰するもので、建設技術の向上を図ることを目的に昭和55年から毎年実施し、今回で30回目の節目を迎えることとなりました。

表彰には、「優良工事表彰」と単独企業として優良工事表彰5回目の受賞者に与えられる「特別表彰」に加え、受賞機会の少ない小規模企業に対して各地域振興局長が表彰する「奨励賞表彰」を昨年度から設けております。

今回は、平成20年度に完成した工事1,574件の中から、29件の工事を優良工事として表彰するもので、施工者の内訳は23社、6共同企業体となっております。このうち、2社が5回目の受賞となるため、これを特別表彰とするものです。

これらの工事は、それぞれ施工上の制約を受けながらも優れた技術力と創意工夫によりこれを克服し、また関係機関や地域住民との円滑な調整に配慮するなど、施工管理や完成した工事成果が特に優れていると評価されたものであり、その御努力に対し敬意と感謝を表するものであります。

今回の優良工事表彰が、受賞者の励みとなるとともに、さらに他の施工者の模範となり、秋田県の建設業界全体の発展につながることを期待しております。

第30回 秋田県優良工事表彰 工事一覧表 (1/2)

番号	受賞回数 特別表彰	工事名	工事箇所	施工業者	代表者名	推薦公所
1	1	県単砂防事業(苗代沢川) L253-10工事	小坂町小坂	株式会社 コステー鹿角	戸田 守	鹿角地域振興局
2	1	通常砂防事業(岩脇沢) LA29-10工事	北秋田市 七日市	株式会社 津谷組	九島 平悦	北秋田地域振興局
3	4	河川災害復旧事業(犀川) O538-1-10工事	大館市 比内町	平和建設 株式会社	菊地 博	北秋田地域振興局
4	佐藤庫6 秋田機械1	河川災害復旧助成事業(阿仁川) KM11-32工事	北秋田市 増沢	佐藤庫・秋田機械特定建設 工事共同企業体	佐藤 吉廣	北秋田地域振興局
5	秋田3 花岡5	御嶽地区農業用施設災害復 旧事業第03202号工事	北秋田市 米内沢	秋田・花岡特定建設工事 共同企業体	北林 一成	北秋田地域振興局
6	花岡5 秋田工営0	米代川流域下水道事業 (大館処理区)YD49-10 工事	大館市片山	花岡・秋田工営特定建設 工事共同企業体	鈴木 泚士	北秋田地域振興局
7	大森2 秋北8 西村2	フォレストコミュニティ総合 整備事業(米代線梅内ト ンネル)第00101号工事	能代市常盤	大森・秋北・西村特定建設 工事共同企業体	大森三四郎	山本地域振興局
8	1	フォレストコミュニティ総合 整備事業(米代線新万内 2号橋)第00104号工事	能代市常盤	株式会社 東北機械製作 所	工藤 良廣	山本地域振興局
9	5 今回特別表彰	海岸浸食対策事業(浅内海 岸)MB12-K1工事	能代市浅内	中田建設 株式会社	広幡 信悦	山本地域振興局
10	2	地方道路交付金事業(大町 工区)F124-10工事	秋田市大町	奥山ポーリング 株式会 社	奥山 和彦	秋田地域振興局
11	1	樺漁港地区広域漁港整備事 業第10001号工事	男鹿市 船川港	三和興業 株式会社	武田 鋭彦	秋田地域振興局
12	3	地すべり対策事業(泉台地 区)LG12-10工事	男鹿市 船川港	秋田瀝青建設 株式会社	齊藤 豊隆	秋田地域振興局
13	3	地方道路交付金事業(濁川 工区)F144-50工事	秋田市濁川	株式会社 板橋組	板橋 広光	秋田地域振興局
14	2	地方特定道路整備事業(大 潟橋)G704-50工事	八郎潟蒲沼	株式会社 加藤建設	加藤 正己	秋田地域振興局
15	菅与組4 ユナイテッド 計画0	地方街路交付金事業(飯島 工区)SB45-70工事	秋田市飯島	菅与組・ユナイテッド計 画特定建設工事共同企 業体	菅原 三朗	秋田地域振興局

※ 受賞回数は企業単独として受賞した回数で、共同企業体として受賞した回数は含まない。

第30回 秋田県優良工事表彰 工事一覧表 (2/2)

番号	受賞回数 特別表彰	工事名	工事箇所	施工業者	代表者名	推薦公所
16	3	県単急傾斜地崩壊対策事業 (苗代沢) L518-10工事	由利本荘市 岩城	株式会社 宮原組	宮原 和也	由利地域振興局
17	4	地方道路交付金事業(玉川 工区) F135-10工事	仙北市 田沢湖	佐藤建設 株式会社	田村 保	仙北地域振興局
18	1	広域基幹河川改修事業(松 木内川) KA19-50工事	仙北市 西木町	株式会社 藤嶋建設	藤嶋 文人	仙北地域振興局
19	7	広域基幹河川改修事業(淀 川) KA20-K2工事	大仙市協和	秋田振興建設 株式会社	小原将司郎	仙北地域振興局
20	4	小種地区経営体育成基盤整 備事業第21702号工事	大仙市協和	株式会社 沢野建設	澤野 一男	仙北地域振興局
21	1	復旧治山事業(畑の沢地区) 第00A31工事	仙北市 田沢湖	高進建設 株式会社	高山 進	仙北地域振興局
22	8	通常砂防事業(岩ノ目沢) LA55-K1工事	横手市 増田町	伊藤建設工業 株式会社	齊藤 實	平鹿地域振興局
23	2	予防治山事業(松川水上地 区) RG1102A001工事	横手市山内	有限会社 小田島建設	小田鳶信勝	平鹿地域振興局
24	4	地方特定道路整備事業(大 戸川橋) I330-20工事	横手市塚堀	創和建设 株式会社	小原 朗	平鹿地域振興局
25	5 今回特別表彰	県単河川改良事業(白子川) K440-K1工事	湯沢市前島	株式会社 佐々木組	佐々木一勉	雄勝地域振興局
26	6	地すべり対策事業(谷地地 区) LG18-K1工事	東成瀬村 谷地	株式会社 和賀組	和賀 幸雄	雄勝地域振興局
27	2	八朗湖「わがみずうみ」創生 事業O12-O1工事	大潟村	株式会社 瀧神巧業	佐藤 永	八郎湖環境対策室
28	4	重要港湾改修事業(飯島地 区) PA10-10工事	秋田市飯島	株式会社 沢木組	沢木 則明	秋田港湾事務所
29	羽後電設〇 マサカ電機〇	秋田県立矢島高等学校校舎 等改築電気設備工事	由利本荘市 矢島町	羽後電設・マサカ電機特 定建設工事共同企業体	七山 慎一	教育庁

※ 受賞回数は企業単独として受賞した回数で、共同企業体として受賞した回数は含まない。

1 表彰工事の概要 第30回 秋田県優良工事表彰 受賞工事

事業名	県単砂防事業
工事名	県単砂防工事（苗代沢川）
工事番号	L253-10
施工地名	小坂町小坂
商号又は名称	株式会社コステー鹿角

許可番号	05-001483
請負額	33,499,200円
代表者	代表取締役 戸田 守
現場代理人	高田 正喜
推薦公所	鹿角地域振興局
主任監督員	佐々木 淳
監督員	金澤 和春

工事概要	
工期	平成20年10月17日～平成21年3月27日
完成年月日	平成21年3月24日
施工延長	L = 42.15m
概要	1)本堤工 L = 42.15m、H = 3.88m、V = 465m ³ 2)水叩工 V = 200m ³ 3)取付工 N = 1式
特徴	1)大幅な工法変更を要したが、適切な工程管理を行い工期内に完成 2)化粧型枠表面部の締固めの均一性による景観性の向上 3)十分な広さの作業ヤードを自ら確保し、安全性を確保

受賞にあたって一言

この度、秋田県優良工事表彰の栄誉を賜り誠に有難うございます。本工事を無事故で竣工出来ました事はひとえに、ご指導・ご協力を賜った関係各位の皆様の御陰と感謝致しております。

今後も社員一同この受賞を励みに、地域に貢献できるよう更なる努力をしてまいりますので、ご指導、ご鞭撻の程宜しくお願い申し上げます。



代表者
代表取締役 戸田 守



現場代理人
高田 正喜

表彰理由

老朽化した砂防えん堤の表面補修工事から、中詰土砂を除去してコンクリートを打設する方式に設計変更になったが、冬期間にも関わらずコンクリートの施工管理や工程管理をきめ細かく実施している。また、化粧型枠の使用については表面凹凸部に気泡が入らないよう十分な締固めを行い、均一で景観性に優れた砂防設備の構築に寄与する等、施工・工程管理に優れ、他の工事の模範となることから優良工事としてふさわしい。



完成写真（全景）



冬期間に関わらずコンクリートの品質管理をきめ細かく実施



化粧型枠表面凹凸部に気泡が入らないよう慎重に締め固め

2 表彰工事の概要 第30回 秋田県優良工事表彰 受賞工事

事業名	通常砂防事業
工事名	通常砂防工事（岩脇沢）
工事番号	LA29-10
施工地名	北秋田市七日市
商号又は名称	株式会社津谷組

許可番号	05-001554
請負額	62,081,250円
代表者	代表取締役 九島 平悦
現場代理人	桜庭 智美
推薦公所	北秋田地域振興局
主任監督員	柳橋 仁
監督員	大友 誠

工事概要	
工期	平成20年3月31日～平成20年11月28日
完成年月日	平成20年11月28日
施工延長	L = 61.0m
概要	1) 砂防堰堤 N = 1基, H = 8.5m
特徴	1) 新工法に対応した試験ヤードの確保や発生材の適切な管理 2) 限られたスペースで優れた施工と品質管理 3) 切土法面の形状保護と作業中の安全対策を図る創意工夫

受賞にあたって一言

この度は、栄えある県優良工事表彰を賜り、厚く御礼申し上げます。

本工事は、集落内の住宅に近接しており、特に周辺への影響や交通災害等の防止に万全を期し、無事完成することが出来ました。

今後は、本受賞を励みに環境への配慮と安全管理及び技術の向上に努めて参りますので、ご指導の程何卒よろしくお願い申し上げます。



代表者
代表取締役 九島 平悦



現場代理人
桜庭 智美

表彰理由

砂防堰堤の中詰め材に現地発生土とクラッシャーラン、セメントを混合して施工する新工法に的確に対応するとともに、残存型枠と鋼矢板で囲まれた狭い堤体空間での重機による難易度の高い作業にもよく対応している。また、直下流に人家があることから、チラシ配布による工事の周知や立入防止柵の設置、ダンプ運搬時の散水などきめ細かく対応している。

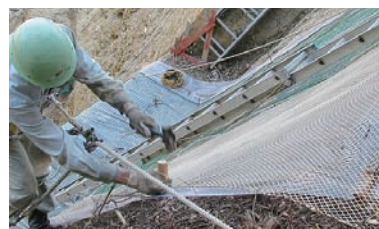
さらに小学生向け砂防学習会を行う際に、工事の流れが分かる資料の作成や、現場を見渡せるように昇降路を設置して子供たちに興味を持たせる工夫を行い、砂防事業の啓蒙活動に寄与しており、他の工事の模範となることから優良工事にふさわしい。



完成写真（全景）



入念な締め固めにより安定した品質を確保



浮石の落下を防止する法面保護ネット

3 表彰工事の概要 第30回 秋田県優良工事表彰 受賞工事

事業名	河川災害復旧事業
工事名	河川災害復旧工事（犀川）
工事番号	0538-1-10
施工地名	大館市比内町
商号又は名称	平和建設株式会社

許可番号	05-001945
請負額	90,345,150円
代表者	代表取締役 菊地 博
現場代理人	渡邊 清志
推薦公所	北秋田地域振興局
主任監督員	柳橋 仁
監督員	小林 浩明

工事概要	
工期	平成20年3月31日～平成21年3月24日
完成年月日	平成21年3月24日
施工延長	L = 222.0m
概要	1) 帯工 N = 2基 2) 護岸工 A = 1,026㎡ 3) 河床盛土 V = 10,000㎡ 4) 平型ブロック N = 837個
特徴	1) 出水期における複数工種の同時施工による河川締切の切替タイミング 2) コンクリート打設が長期にわたるなか、綿密な工程管理により、スムーズな施工が可能

受賞にあたって一言

この度、県優良工事の受賞に預かり大変嬉しく名誉に思っております。施工途中において、数度の出水により仮設物等の被害を受けながらも、無事故、無災害で完成をみたことは、近隣住民のご協力はもとより、振興局担当職員のご適切なご指導の賜物と深く感謝申し上げます。

今後もより一層の研鑽に励み工事を通じて社会貢献に務めてまいります所存です。



代表者
代表取締役 菊地 博



現場代理人
渡邊 清志

表彰理由

当現場は帯工を施工し、河床低下した下流側へ護床ブロックで階段状にすり付けて河道の復旧を図るものであるが、根入れから水通しの位置までの高低差が大きく、また、河川を締め切りながら流水の縦断位置を上げる必要があった。さらに、帯工コンクリートの打設工程も長期にわたるため、暑中～寒中コンクリートの養生を綿密に行い品質を確保し、出来形の通りもよく一連での景観も美しく、他の工事の模範となることから優良工事にふさわしい。



完成写真（全景）



仮締切り施工状況



良好なコンクリートの出来映え

4 表彰工事の概要 第30回 秋田県優良工事表彰 受賞工事

事業名	河川災害復旧助成事業
工事名	河川災害復旧助成工事（阿仁川）
工事番号	KM11-32
施工地名	北秋田市増沢
商号又は名称	佐藤庫・秋田機械特定建設工事共同企業体

請負額	220,902,150円
代表者	株式会社佐藤庫組 代表取締役 佐藤 吉廣
現場代理人	株式会社佐藤庫組 芳賀 誠
推薦公所 主任監督員	北秋田地域振興局 市川 利和
監督員	小野 伸太郎

工事概要	
工期	平成20年9月29日～平成21年3月25日
完成年月日	平成21年3月25日
施工延長	L = 569.6m
概要	1) 掘削工 V = 103,200m ³ 2) 盛土工 V = 60,600m ³ 3) 植生工 A = 7,180m ²
特徴	1) 大量の築堤盛土工事を限られた工期内で完成 2) 散布車によるセメント散布やR I計器による締固管理を提案し、品質を確保

受賞にあたって一言

この度は、秋田県優良工事表彰の栄を賜り誠に有難うございました。

本工事は冬期間の大土工でセメント安定処理を行う工事でありましたが、出来形・品質管理、環境等に十分配慮し完成させることが出来ました。ひとえに発注機関及び関係各位の御指導・御協力の賜物と心から感謝申し上げます。

今後も本受賞を励みとし、品質技術の向上・環境への配慮に努めて邁りますので、御指導の程、宜しくお願い致します。



代表者
株式会社 佐藤庫組
許可番号：05-006597
代表取締役 佐藤 吉廣



現場代理人
株式会社 佐藤庫組
芳賀 誠

構 成 員	秋田機械建設 株式会社
	許可番号：05-000344
	代表取締役 知野 次郎
	主任技術者：安達 進一

表彰理由

冬期間での6万m³以上の築堤工事であり、かつ、施工管理が難しいとされるセメント安定処理を行いながらの工事であったが、優れた品質管理、卓越した現場技術をもって限られた工期内で良質な堤防を構築するとともに、工事車両の洗浄設備の設置や現場周辺のクリーンアップを実施するなど、他の工事の模範となることから優良工事としてふさわしい。



完成写真（全景）



部分的な攪拌状況



プール式洗浄設備

5 表彰工事の概要 第30回 秋田県優良工事表彰 受賞工事

事業名	農業用施設災害復旧事業
工事名	御嶽地区 農業用施設災害復旧工事
工事番号	第03202号
施工地名	北秋田市米内沢
商号又は名称	秋田・花岡特定建設工事共同企業体

請負額	164,976,000円
代表者	秋田土建株式会社 代表取締役 北林 一成
現場代理人	秋田土建株式会社 小林 繁夫
推薦公所 主任監督員	北秋田地域振興局 小林 真澄
監督員	石井 学

工事概要	
工期	平成20年10月24日～平成21年3月25日
完成年月日	平成21年3月12日
施工延長	L = 58.4m

概要	1) 固定堰 V = 1,402m ³ 2) 魚道工 V = 1,520m ³ 3) 護床ブロック工 N = 409個 4) 護岸工 N = 1式
----	--

特徴	1) 河川内での複数工種の同時施工を限られた工期内で完成 2) 全般的に美観に優れ、特に施工の難易度が高い固定堰の曲面部の仕上りが良好
----	--

受賞にあたって一言

この度、秋田県優良工事表彰の栄誉を賜り誠に有難うございます。数少ない頭首工工事に携わったのことに、喜びもひとしおであります。

これも県当局のご指導と関係各位の御協力の賜と感謝申し上げます。

今後もこの受賞を励みに、更なる品質と技術の向上をはかり、地域貢献に努力して参りますので、尚一層のご指導をお願い申し上げます。



代表者
秋田土建株式会社
許可番号：05-000450
代表取締役 北林 一成



現場代理人
秋田土建株式会社
小林 繁夫

構成員	花岡土建株式会社 許可番号：05-002129 代表取締役 鈴木 泚士 主任技術者：岩谷 政彦
-----	--

表彰理由

本災害復旧工事は、平成19年発生の豪雨で阿仁川にある本城頭首工が被災したため、これを復旧する工事である。

河川の仮設締切や被災施設撤去、固定堰や魚道工、護床工、護岸工などの多様な工種を河川内での限られた期間であったが、適切な工程管理のもと完成させた。また、魚道工等の曲線部における施工技術の高さ等、全体的に出来形が優れており、関係住民との調整も適切に行うなど、他の工事の模範となることから優良工事としてふさわしい。



頭首工全景（下流より）



固定堰曲線部の型枠設置状況



完成後（放物線を描き越流）

6 表彰工事の概要 第30回 秋田県優良工事表彰 受賞工事

事業名	米代川流域下水道事業
工事名	米代川流域下水道工事（大館処理区）
工事番号	YD49-10
施工地名	大館市片山
商号又は名称	花岡・秋田工営 特定建設工事共同企業体

請負額	237,699,000円
代表者	花岡土建株式会社 代表取締役 鈴木 泚士
現場代理人	花岡土建株式会社 佐々木 晃吉
推薦公所	北秋田地域振興局
主任監督員	長崎 滋 小笠原 勝則
監督員	小松 繁 佐藤 明

工事概要	
工期	平成19年8月9日～平成21年3月19日
完成年月日	平成21年3月19日
概要	1) 片山中継ポンプ場 RC造 延べ面積699㎡ 建築面積286㎡ 地上2階 地下一部2階
特徴	1) 天候に左右されないよう、ローラー付き移動屋根を設置し、コンクリートの品質確保や施工の省力化、労務、安全管理を図った創意工夫 2) 土留め支保工の切梁に荷重計を設置し、設計許容応力度を対比しながら工事の安全を確保

受賞にあたって一言

この度、秋田県優良工事表彰の栄誉を賜り、関係各位、並びに担当の皆様方には心から感謝申し上げます。

今後はこの受賞を誇りとし、社員一同、これに奢ることなく安全管理の徹底、品質の向上、技術の研鑽に努め、地域社会に貢献出来るよう努力精進していく所存でございます。

今後とも、ご指導ご鞭撻を宜しくお願い申し上げます。



代表者
花岡土建株式会社
許可番号：05-002129
代表取締役 鈴木 泚士



現場代理人
花岡土建株式会社
佐々木 晃吉

構成員	秋田工営株式会社 許可番号：05-009235 代表取締役社長：山本 弘視 主任技術者：金野 詞彦
-----	--

表彰理由

本下水道工事は、米代川流域下水道において、大館幹線の汚水入流量の増加に対応するため、ポンプ場を整備するものである。

施工にあたっては、近隣地区の井戸水への影響調査を実施する等、関係住民との調整を適切に実施し、又、工程についても多くの工種を施工する下請け業者と調整を十分に行い、円滑な工事の進捗に努めている。

各工種とも優れた出来形であり、他の工事の模範となることから優良工事としてふさわしい。



完成写真（全景）



コンクリート養生のためのローラー付き移動式屋根



切梁荷重計を設置し工事の安全性を確保

7 表彰工事の概要 第30回 秋田県優良工事表彰 受賞工事

事業名	フォレストコミュニティ総合整備事業
工事名	フォレストコミュニティ総合整備工事（米代線梅内トンネル）
工事番号	第00101号
施工地名	能代市常盤
商号又は名称	大森・秋北・西村特定建設工事共同企業体

請負額	977,513,250円
代表者	大森建設株式会社 代表取締役 大森三四郎
現場代理人	大森建設株式会社 池田 正広
推薦公所 主任監督員	山本地域振興局 岩井 寛明
監督員	千葉 智

工事概要	
工期	平成18年10月3日～平成20年10月27日
完成年月日	平成20年10月27日
施工延長	L = 749m
概要	1) トンネル工 L = 475m 2) 土工 L = 274m
特徴	1) 特に安全対策が重視される下り勾配のS字カーブのトンネル掘削 2) トンネル中間付近に側道を設置し、大型車両の旋回区間を確保 3) 独自にレーザー機器を設置して地山の挙動を観測しながら施工を進め、事故を未然に防止

受賞にあたって一言

この度、工事の目標としていました、秋田県優良工事表彰を頂き、誠にありがとうございます。発注者及び関係各位の皆様方のご指導により、トンネル工事を無事完成することができ、心から感謝申し上げます。

当現場は、標準トンネル工期より、一ヶ月短縮を目標として施工し、坑内での無事故無災害を達成させるため、会社一丸となって安全管理の向上に努めました。

この受賞を励みに、社員一同、工事の技術向上並び、信頼と満足得られる品質に努め、また社会貢献出来る企業として努力してまいりますので、今後も御支援と御協力を賜りますようお願い申し上げます。



代表者
大森建設株式会社
許可番号：05-010635
代表取締役 大森 三四郎



現場代理人
大森建設株式会社
池田 正広

構成員	秋北建設工業株式会社 許可番号：05-006893 代表取締役 佐々木鉄弘
-----	---

構成員	西村土建株式会社 許可番号：05-000281 代表取締役社長 能登 信一 主任技術者：小林 秋也
-----	--

表彰理由

本工事は八峰町から藤里町へ連絡するフォレストコミュニティ総合整備事業米代線に施工するトンネルである。

施工にあたっては、昼夜間作業により発生する騒音や資材運搬により増加する通行車両などについて、関係住民及び関係機関と連絡を密にし円滑な工事の進捗に努めた。

各工種とも優れた出来形であり、他の工事の模範となることから優良工事としてふさわしい。



完成写真（全景）



ダンプ誘導用のプラチェーンを設置



地山の挙動を把握するレーザー機器

8 表彰工事の概要 第30回 秋田県優良工事表彰 受賞工事

事業名	フォレストコミュニティ総合整備事業
工事名	フォレストコミュニティ総合整備工事（米代線新万内2号橋）
工事番号	第00104号
施工地名	能代市常盤
商号又は名称	株式会社東北機械製作所

許可番号	00-003940
請負額	68,313,000円
代表者	代表取締役 工藤 良廣
現場代理人	菅原 久和
推薦公所 主任監督員	山本地域振興局 岩井 寛明
監督員	清水 鳴浩

工事概要	
工期	平成20年3月28日～平成20年9月30日
完成年月日	平成20年9月5日
施工延長	L = 70.0m
概要	1) 橋梁架設工 L = 70m 2) 橋梁塗装工 A = 81.9㎡ 3) 仮設工 N = 1式
特徴	1) 高所作業での人員配置や資材調達等の工程管理を緻密に行い、工期を3週間短縮し事故を未然に防止 2) 管理基準より厳しい社内規格(基準の50%)で管理し、出来映えが良好

受賞にあたって一言

この度は、優良工事表彰の栄誉を賜り、誠に有難うございました。施工にあたりご指導、ご協力を頂きました関係各位の皆様には、心から感謝と御礼を申し上げます。

この度の受賞を励みに、安全管理の徹底と技術の更なる向上に努めて参りますので、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。



代表者
代表取締役 工藤 良廣



現場代理人
菅原 久和

表彰理由

本工事は八峰町から藤里町へ連絡するフォレストコミュニティ総合整備事業米代線に架設する橋梁上部工事（トラス形式）である。

施工にあたっては、資材・機材運搬路が農作業車等と競合していたが、関係住民及び関係機関と調整を図るとともに発注者との連絡を密にし円滑な工事の進捗に努めた。

各工種とも優れた出来形であり、他の工事の模範となることから優良工事としてふさわしい。



完成写真（全景）



農作業車等と競合する工事用道路



防護ネットを作業箇所ごとに設置

9 表彰工事の概要 第30回 秋田県優良工事表彰 受賞工事

事業名	海岸浸食対策事業
工事名	海岸浸食対策工事（浅内海岸）
工事番号	MB12-K1
施工地名	能代市浅内
商号又は名称	中田建設株式会社

許可番号	00-002898
請負額	67,102,350円
代表者	代表取締役社長 広幡 信悦
現場代理人	工藤 久敏
推薦公所	山本地域振興局
主任監督員	猿田 明善
監督員	庄司 勝政

工事概要	
工期	平成20年3月27日～平成20年10月31日
完成年月日	平成20年10月17日
施工延長	L = 37.4m
概要	1) 捨石投入 V = 2,174m ³ 2) 捨石均し A = 1,224m ² 3) 被覆ブロック製作 N = 380個 4) 被覆ブロック据付 N = 396個
特徴	1) 狭小なブロック製作ヤードで、かつ波浪の影響を受けるなど、工程管理に特段の配慮が必要 2) 新技術の道具を使用して丁寧に施工し、ブロック表面の気泡を除去

受賞にあたって一言

この度は、栄誉ある賞を賜り、誠に有難うございます。特に2年連続となる海岸工事での受賞は、当社にとって大変名誉であり、ご指導頂いた監督職員及びご推薦頂いた関係者の皆様には、心より感謝申し上げます。

受賞を励みに更なる技術向上・安全管理・地域社会への貢献を心掛けてまいりますので、今後とも御指導の程よろしくお願い申し上げます。



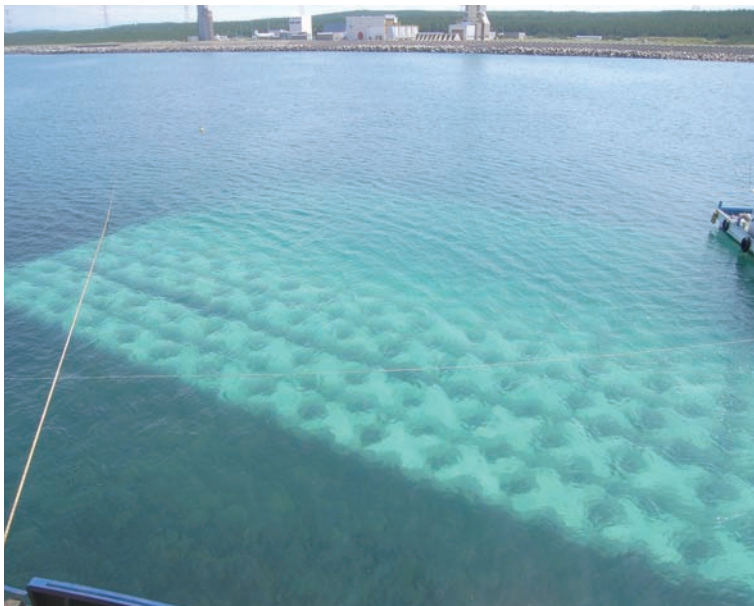
代表者
代表取締役社長 広幡 信悦



現場代理人
工藤 久敏

表彰理由

被覆ブロックの製作において、型枠組立時や生コン打設時の工夫により、ブロックの出来栄や品質の向上に努め、優れた出来形・品質となっている。また、海上施工にあたっては、海上保安部の他、関係機関との連絡調整を密に行い、見張船・浮標灯を設置するなど、安全対策にも努めている。さらに、現場周辺のクリーンアップや地元ボランティアへの参加、インターンシップの受け入れなど、社会貢献活動も積極的に実施しており、他の工事の模範となることから優良工事としてふさわしい。



完成写真（全景）



ブロック表面の気泡痕除去の工夫



地元高校生のインターンシップ受入

10 表彰工事の概要 第30回 秋田県優良工事表彰 受賞工事

事業名	地方道路交付金事業
工事名	地方道路交付金工事（大町工区）
工事番号	F124-10
施工地名	秋田市大町
商号又は名称	奥山ボーリング株式会社

許可番号 00-009301
 請負額 85,788,150円
 代表者 代表取締役社長 奥山 和彦
 現場代理人 小田嶋 良幸
 推薦公所 秋田地域振興局
 主任監督員 高橋 忠
 監督員 小林 勇

工事概要	
工期	平成20年8月26日～平成21年1月23日
完成年月日	平成21年1月16日
施工延長	L = 101.1m
概要	1) 融雪設備工 A = 263㎡ 2) 熱源設備機器 N = 1基 3) 採熱孔 N = 13孔
特徴	1) 高深度のボーリングにあたり、特殊な刃先の削孔用ビットを使用して、騒音・振動対策や施工時間を短縮 2) 交通量の多い中心市街地での厳しい条件のなか、作業機械の省スペース化や車両や歩行者に対する適切な安全対策を実施

受賞にあたって一言

この度、秋田県優良工事表彰の栄誉を賜り、関係各位並びに施工にご協力いただいた地域の皆様に心より感謝申し上げます。

当工事は、交通量の多い市内中心部における工事でありましたが、安全対策、騒音対策、振動対策に十分配慮し無事完成させることができました。

今後は、この受賞を励みに、更なる技術・品質の向上に努め、地域社会に貢献してまいりたいと存じますので、今後ともご指導ご鞭撻の程よろしくお願い申し上げます。



代表者
代表取締役社長 奥山 和彦



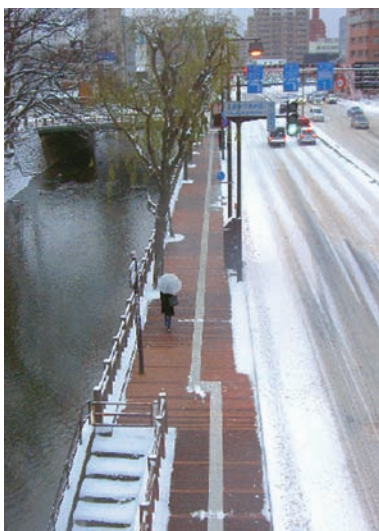
現場代理人
小田嶋 良幸

表彰理由

本工事は、交通量の多い中心市街地内で行う歩道融雪工事であり、特に深度100mのボーリング工事もともない、工事中の騒音・振動問題が発生しやすい状況下にあった。

施工にあたって、削孔用ビットに特殊な刃先を使用し、騒音・振動の抑制に努めるとともに、施工時間の短縮も図っている。

また、自動車・自転車・歩行者交通量が非常に多い厳しい施工条件の中、適切な安全対策により円滑に工事が進捗し、各職種とも優れた出来形であり、他の工事の模範となることから優良工事にふさわしい。



完成写真（全景）



防音シートの設置・施工機械の省スペース化



段差解消やすべり止めなど歩行者に配慮

11 表彰工事の概要 第30回 秋田県優良工事表彰 受賞工事

事業名	広域漁港整備事業
工事名	樺漁港地区 広域漁港整備工事
工事番号	第10001号
施工地名	男鹿市船川港
商号又は名称	三和興業株式会社

許可番号	05-080626
請負額	53,057,550円
代表者	代表取締役 武田 鋭彦
現場代理人	中川 明
推薦公所	秋田地域振興局
主任監督員	鈴木 勇一
監督員	豊田 聡

工事概要	
工期	平成20年5月23日～平成20年12月5日
完成年月日	平成20年10月30日
施工延長	L = 39.0m

概要	1)基礎工 L = 39.0m 2)根固工 L = 40.0m 3)本体工 L = 39.0m 4)上部工 L = 39.0m
----	--

特徴	1)漁港内施工のため、水質汚濁防止や荷捌き所等への環境配慮 2)海象状況に作業が限定されるが、陸上に匹敵する精密な仕上り 3)絶好のレジャースポットであり、釣り人や一般客が訪れるため、工事場所への侵入防止や安全対策を強化
----	--

受賞にあたって一言

この度は、念願であった秋田県優良工事表彰の栄誉を賜り誠にありがとうございます。

また、施工にあたり適切なご指導をしてくださった発注当局並びにご協力いただいた関係各位の皆様には、深く感謝し御礼を申し上げます。

漁港工事での受賞は大きな励みとなり、今後尚一層鋭意努力し、日々精進して参りますのでご指導・ご鞭撻の程、宜しくお願い申し上げます。



代表者
代表取締役 武田 鋭彦



現場代理人
中川 明

表彰理由

本工事は、台風や冬季風浪時の波浪から泊地内の静穏性を確保し、漁船を安全に係留するための防波堤新設工事である。

工事に当たり関係機関及び利用者との調整を図り、航行船舶の安全確保に努めたほか、周辺海域への影響を回避する等、卓越した技術力により出来形・品質とも優れており、他の工事の模範となることから優良工事にふさわしい。



完成写真（全景）



基礎工に使用する捨石の洗浄作業



水面下でのブロック据付状況

12 表彰工事の概要 第30回 秋田県優良工事表彰 受賞工事

事業名	地すべり対策事業
工事名	地すべり対策工事（泉台地区）
工事番号	LG12-10
施工地名	男鹿市船川港
商号又は名称	秋田瀝青建設株式会社

許可番号	05-001353
請負額	32,112,150円
代表者	代表取締役 齊藤 豊隆
現場代理人	菅原 暢
推薦公所	秋田地域振興局
主任監督員	宇佐美 義光
監督員	千葉 政幸

工事概要	
工期	平成20年7月28日～平成21年3月19日
完成年月日	平成21年3月19日
施工延長	L = 66.9m
概要	1) 井桁ブロック工 A = 172㎡ 2) 大型ブロック積工 A = 44㎡ 3) 仮設土留工 N = 1式
特徴	1) 家屋近接地域での家屋への安全対策及び生活環境対策 2) 地すべりブロック下端部施工に伴う厳重な安全管理 3) カーブ連続箇所における、井桁ブロックの設置精度の高い仕上げ

受賞にあたって一言

この度は、優良工事表彰を賜り誠にありがとうございます。また、監督員を始め、ご指導、ご協力頂きました関係各位及び地域住民の方々には心から感謝申し上げます。

今後とも本受賞に恥じないよう安全の確保はもちんの事、品質・技術の向上を目指して参りますので、これからもご指導、ご鞭撻の程宜しくをお願いします。



代表者
代表取締役 齊藤 豊隆



現場代理人
菅原 暢

表彰理由

本工事は、地すべりブロック下端部にあり、被災を受けた既設擁壁を取壊し、新たに擁壁を設置する工事であるため、施工中の安全管理及び近接している家屋への安全対策が重要な工事箇所であったが、常時気象情報を把握し、地すべり観測業者との連絡調整及び地域住民への周知活動を積極的に行い、工事の進捗・安全を図った。

また、擁壁の施工にあたっては、既設擁壁取壊しに際しては、低騒音ブレーカーを使用し環境対策、新規擁壁施工、仮設工の撤去と一連の施工について、厳重な安全管理のもと卓越した管理技術をもって実施した。出来型管理及び品質管理においても優れており、他の工事の模範となることから優良工事としてふさわしい。



完成写真（全景）



周辺住環境への配慮



カーブ連続箇所の処理

13 表彰工事の概要 第30回 秋田県優良工事表彰 受賞工事

事業名	地方道路交付金事業
工事名	地方道路交付金工事（濁川工区）
工事番号	F144-50
施工地名	秋田市濁川
商号又は名称	株式会社板橋組

許可番号	05-001354
請負額	34,417,950円
代表者	代表取締役 板橋 広光
現場代理人	村井 聖史
推薦公所	秋田地域振興局
主任監督員	京谷 仁美
監督員	菊地 憲裕

工事概要	
工期	平成20年8月22日～平成20年11月20日
完成年月日	平成20年11月18日
施工延長	L = 686.6m
概要	1) 路面切削工 A = 3,787㎡ 2) 表層工 A = 4,670㎡ 3) 路上再生路盤工 A = 4,540㎡
特徴	1) 交通量が多く、急勾配と急カーブが連続する施工現場での安全管理の徹底 2) 縦横断勾配の見直しを提案し、余剰路盤材を現場内で有効利用 3) フィニッシャーに超音波センサーを設置し、高い平坦性を確保

受賞にあたって一言

この度は、優良工事表彰の栄誉を賜り誠に有難うございます。

当工事にあたり、ご協力いただいた関係各位の皆様、適切にご指導をいただきました発注当局の皆様には、心より感謝とお礼を申し上げます。

この受賞を励みに、技術力のさらなる向上と地域への貢献に努めてまいりますので、ご指導ご鞭撻の程よろしくお願い申し上げます。



代表者
代表取締役 板橋 広光



現場代理人
村井 聖史

表彰理由

本工事は急勾配と急カーブが続き、大型車混入率が500台／日を超える路線の現道舗装補修工事である。

工事にあたっては、作業事故のみならず、交通事故等に対する対策が重要であったが、安全対策が万全に行われ、円滑な工事進捗が図られた。また、近接する他工区と緊密な調整を図り、通行規制延長の縮小、規制期間の短縮が図られ、一般ドライバーからの苦情が全くなかった。

施工管理、品質管理も適切になされ、出来映えも良好であり、他の工事の模範となることから優良工事としてふさわしい。



完成写真（全景）



アスファルト施工状況



平坦性向上のためのセンサー導入

14 表彰工事の概要 第30回 秋田県優良工事表彰 受賞工事

事業名	地方特定道路整備事業
工事名	地方特定道路整備工事（大潟橋）
工事番号	G704-50
施工地名	八郎潟町蒲沼
商号又は名称	株式会社加藤建設

許可番号	05-002392
請負額	69,935,250円
代表者	代表取締役 加藤 正己
現場代理人	天野 玄一
推薦公所	秋田地域振興局
主任監督員	鏡 藤広
監督員	石川 康樹

工事概要	
工期	平成20年10月20日～平成21年2月27日
完成年月日	平成21年2月13日
施工延長	L = 493.1m
概要	1) 橋梁用高欄設置 L = 986m
特徴	1) 冬期における橋梁上での施工に対する安全対策の徹底 2) 資材調達に対応した綿密な工程管理による段階施工 3) 厳格な設置高管理による優れた出来映え

受賞にあたって一言

この度は、優良工事表彰の栄誉を賜り誠に有難うございました。

本工事は厳冬期の工事でしたが、発注当局のご指導と関係各位、地域の方々の御協力のおかげで無事竣工することができました。

今回の受賞を励みにし、地域に根ざした信頼される企業として更なる技術向上に努めますので、今後も皆様の御指導宜しくお願い致します。



代表者
代表取締役 加藤 正己



現場代理人
天野 玄一

表彰理由

本工事は、大潟村と八郎潟町に跨る大潟橋の高欄取替工事であり、施工にあたっては、高欄製作業者との資材調達計画（分割製作・納入）を密に行い、円滑な工事進捗に努め、工期に余裕を持って完成している。

また、冬期間の橋梁上での工事であったが、適切な交通規制や凍結防止剤の散布、電光掲示板を設置するなど安全管理にも優れ、無事故で工事完成しており、他の工事の模範となることから優良工事としてふさわしい。



完成写真（全景）



冬期施工における安全対策

15 表彰工事の概要 第30回 秋田県優良工事表彰 受賞工事

事業名	地方街路交付金事業
工事名	地方街路交付金工事（飯島工区）
工事番号	SB45-70
施工地名	秋田市飯島
商号又は名称	菅与組・ユナイテッド計画 特定建設工事共同企業体

請負額	166,930,050円
代表者	株式会社菅与組 取締役社長 菅原 三朗
現場代理人	株式会社菅与組 大友 貴宏
推薦公所 主任監督員	秋田地域振興局 三浦 繁雄
監督員	遠藤 秀樹

工事概要	
工期	平成20年3月28日～平成21年3月16日
完成年月日	平成21年3月16日
施工延長	L = 186.0m
概要	1) 地盤改良(粉体噴射攪拌) φ1,000mm N = 672本 2) 排水構造物 N = 1式 3) 下層路盤工 A = 2,690㎡
特徴	1) 設計を上回る事前調査ボーリングを実施して、より正確に腐植土層を把握し、改良材の配合を設定 2) 家屋密集地での大型機械を使用した軟弱地盤工事であり、騒音、粉塵、安全対策を徹底

受賞にあたって一言

この度は秋田県優良工事表彰を賜り感謝申し上げます。

横山金足線飯島北工区工事は地域住民のご協力、発注者各位のご指導、JVのチームワークの良さにより無事故無災害で完成させる事ができ厚くお礼申し上げます。

今後とも、技術と経営に優れた企業を目指し、地域社会に貢献して参りたいと思います。



代表者
株式会社菅与組
許可番号：05-000958
取締役社長 菅原 三朗



現場代理人
株式会社菅与組
大友 貴宏

構成員	ユナイテッド計画株式会社 許可番号：05-007663 取締役社長：平野 久貴 主任技術者：伊藤 武蔵
-----	--

表彰理由

本施工区間は、家屋密集地における軟弱地盤対策工事であり、対策効果を的確に反映させるための品質管理や周辺環境への配慮などが特に必要とされていた。

品質管理面では、自主的に行った地質調査を施工に反映させることで、品質向上に大きく寄与し、施工にあたっては、防音シート等の設置、散水車による飛砂防止、仮設歩道へのゴムマット・防護ネット設置など細やかな周辺環境対策が随所に見られた。

これらのことより、他の工事の模範となることから優良工事としてふさわしい。



完成写真（全景）



粉塵対策



仮設歩道の整備

16 表彰工事の概要 第30回 秋田県優良工事表彰 受賞工事

事業名	県単急傾斜地崩壊対策事業
工事名	県単急傾斜地崩壊対策工事（苗代沢）
工事番号	L518-10
施工地名	由利本荘市岩城
商号又は名称	株式会社宮原組

許可番号	05-010808
請負額	6,408,150円
代表者	代表取締役 宮原 和也
現場代理人	齊藤 睦
推薦公所	由利地域振興局
主任監督員	佐藤 均
監督員	小嶋 照善

工事概要	
工期	平成21年1月19日～平成21年3月19日
完成年月日	平成21年3月19日
施工延長	L = 19.0m
概要	1) 等厚もたれ擁壁 L = 19.0m 2) 植生工 A = 182㎡ 3) 落石防護柵 L = 18.0m
特徴	1) 悪条件下での良好な出来映え 2) 擁壁天端小段への浸食防止叩きコンクリートの施工や家屋への照り返しに配慮した落石防護柵への塗装などの配慮

受賞にあたって一言

この度は受賞の栄に浴し、関係各位並びに施工にご協力いただいた地域の皆様に心より感謝申し上げます。

創業以来培ってきた法面工事における経験と技術を、今後も地域の防災と環境の保全に役立て、更なる研鑽を重ねながら、緑豊かな郷土の発展のために全社一丸となって取り組む所存でございます。



代表者
代表取締役 宮原 和也



現場代理人
齊藤 睦

表彰理由

本工事は、斜面崩落から家屋を保全するため、擁壁工や植生工等を施工するものである。施工に当たっては、家屋と斜面が近接していることから、人力による不安定土塊の除去を実施し、施工上の安全性を保ちながら工事の進捗に努めた。また、作業員への安全教育や社内巡視などを積極的に実施し安全面にも配慮、高齢者宅の玄関前の除雪を行うなど地域に貢献している。以上のことから各工種とも優れた出来ばえであり、他の工事の模範となることから優良工事としてふさわしい。



完成写真（全景）



擁壁背面の浸食防止叩きコンクリート



除雪作業による地域貢献

17 表彰工事の概要 第30回 秋田県優良工事表彰 受賞工事

事業名	地方道路交付金事業
工事名	地方道路交付金工事（玉川工区）
工事番号	F135-10
施工地名	仙北市田沢湖
商号又は名称	佐藤建設株式会社

許可番号	05-002576
請負額	62,949,600円
代表者	代表取締役 田村 保
現場代理人	富澤 政道
推薦公所	仙北地域振興局
主任監督員	高屋 隆一
監督員	三浦 学

工 事 概 要	
工 期	平成20年 9月29日～平成21年 1月16日
完成年月日	平成20年12月 8日
施工延長	L = 130.0m
概 要	1) 雪崩予防柵(吊柵) N = 68基
特 徴	1) 施工性に優れたアンカーの使用を提案して、工期を短縮し、本格降雪前の完成を実現 2) 仮設トイレの一般開放や駐車場の清掃など観光地に配慮した地域貢献活動 3) A E D実施講習の開催など高い労務管理意識

受賞にあたって一言

優良工事表彰の栄を賜り、ご指導を賜りました関係各位の皆様へ深く感謝申し上げます。本工事区域は、豪雪地帯で、冬期間は雪崩が懸念された為、全社員の知恵を結集して工期の短縮を図り、降雪前に完成させる事ができました。

今後も、地域社会に満足していただける製品を提供する為に努力してまいります。



代表者
代表取締役 田村 保



現場代理人
富澤 政道

表 彰 理 由

本工事は田沢湖と八幡平を結び観光路線でもある国道341号の道路法面に、雪崩予防柵を設置するもので、冬期通行の安全向上を図るものである。

施工にあたっては、事前の詳細調査と工法検討を踏まえた施工計画を立案し、アンカーの確実性と工期短縮を図れる工法の提案を積極的に行った。また、敷き鉄板による作業ヤードの確保や仮設材として間伐材の使用、清掃活動など、交通や環境配慮への工夫、地域貢献の取り組みも評価できる。

大幅に工期を短縮して完成し、技術能力も高く、他の工事の模範となることから優良工事としてふさわしい。



完成写真（全景）



独自調査を行い工法提案



駐車場の清掃活動

18 表彰工事の概要 第30回 秋田県優良工事表彰 受賞工事

事業名	広域基幹河川改修事業
工事名	広域基幹河川改修工事（桧木内川）
工事番号	KA19-50
施工地名	仙北市西木町
商号又は名称	株式会社藤嶋建設

許可番号	05-004614
請負額	51,572,850円
代表者	代表取締役 藤嶋 文人
現場代理人	煙山 功
推薦公所 主任監督員	仙北地域振興局 小南 弘治
監督員	佐々木 嘉樹

工事概要	
工期	平成20年1月21日～平成20年7月25日
完成年月日	平成20年7月25日
施工延長	L = 384.0m
概要	1) 大型ブロック L = 140.2m, A = 826㎡ 2) 大型連節ブロック L = 61.2m, A = 466㎡ 3) 高水敷掘削 V = 4,568㎡
特徴	1) 釣り場として有名な現場での周辺環境への配慮 2) 全般的に美観に優れており、特に既設護岸工への取り付けが良好

受賞にあたって一言

この度は、栄誉ある秋田県優良工事表彰を賜り誠に有難うございます。当該工事の施工に際し、ご指導ご協力を頂いた関係各位の皆様に心から感謝申し上げます。

本受賞を励みに品質と技術のさらなる向上に努め、地域社会に貢献できるよう努力していく所存でございます。今後とも、ご指導ご鞭撻の程宜しくお願い申し上げます。



代表者
代表取締役 藤嶋 文人



現場代理人
煙山 功

表彰理由

本工事は、河川の護岸工事であるが、既設護岸への取り付けが良く、法勾配の変化部においてもきめ細やかな施工の状況が伺え優れた出来栄となっている。また、工事着手前や土砂運搬時には地域住民に対し広報し、住民要望に対しても即座に対応するなど地域住民との良好な関係を築いている。

さらに、工事現場である桧木内川は県内有数の釣り場であるため、着手前には地元漁協と綿密な協議を実施し、河道床堀時には沈殿槽を設置して水質汚濁防止を図っており、河川環境の復元にも配慮するなど、他の工事の模範となることから優良工事としてふさわしい。



完成写真（全景）



水質汚濁防止

19 表彰工事の概要 第30回 秋田県優良工事表彰 受賞工事

事業名	広域基幹河川改修事業
工事名	広域基幹河川改修工事（淀川）
工事番号	KA20-K2
施工地名	大仙市協和
商号又は名称	秋田振興建設株式会社

許可番号	05-000250
請負額	60,627,000円
代表者	代表取締役 小原将司郎
主任技術者	草薙 理恵
推薦公所	仙北地域振興局
主任監督員	小南 弘治
監督員	齋藤 篤

工事概要	
工期	平成20年3月31日～平成20年9月19日
完成年月日	平成20年8月26日
施工延長	L = 170.0m
概要	1) 築堤盛土 V = 20,100m ³ 2) 法面植生工 A = 4,700m ² 3) 堤内排水工 N = 1 式
特徴	1) 品質の異なる複数の盛土材を良好な品質を確保し施工 2) 土砂運搬道路である耕作用道路の維持管理及び安全対策 3) トラックスケールを使用した過積載防止対策

受賞にあたって一言

秋田県優良工事表彰の栄誉を賜り、誠にありがとうございます。

今、建設業界では公共工事においてさらなる高品質と安全かつ低コストを求められ日々努力しています。そんな中表彰を賜ったことは大きな励みとなり感激しております。

今後も皆様の御指導のもとに無事故・無災害で高品質の工事の施工に努めて参る所存です。



代表者
代表取締役 小原 将司郎



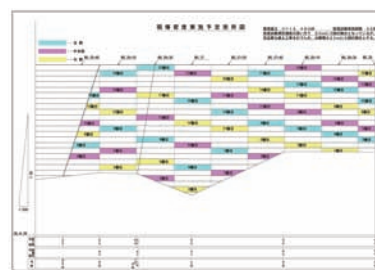
主任技術者
草薙 理恵

表彰理由

本工事は、流用土を複数の仮置き場から運搬し築堤する工事であり、異なる土質のため、施工前に土質試験及び試験盛土を実施し、それぞれの最適転圧回数を決定したうえで盛土を施工・管理している。その施工にあたっては、土質毎の最適転圧回数を転圧機械の運転席に表示するにより、転圧不足や過転圧を防止しており、きめ細かい品質管理を行うことで出来形及び品質ともに優れた出来栄となっている。さらに、トラックスケールを使用することにより過積載防止にも努めており、他の工事の模範となることから優良工事としてふさわしい。



完成写真（全景）



現場密度試験箇所の管理



トラックスケールによる過積載防止対策

20 表彰工事の概要 第30回 秋田県優良工事表彰 受賞工事

事業名	経営体育成基盤整備事業
工事名	小種地区 経営体育成基盤整備工事
工事番号	第21702号
施工地名	大仙市協和
商号又は名称	株式会社沢野建設

許可番号	05-004045
請負額	48,636,000円
代表者	代表取締役 澤野 一男
現場代理人	小玉 一夫
推薦公所	仙北地域振興局
主任監督員	千葉 久雄
監督員	千田 朋博

工事概要	
工期	平成19年11月9日～平成20年5月30日
完成年月日	平成20年5月9日
概要	1) 吸水渠 L = 38,017m 2) 集水渠 L = 2,558m 3) 二次埋戻 L = 50,436m
特徴	1) 泥炭地の軟弱地盤における厳寒期の出来高・品質管理 2) 施工機械への巻き込み防止ガードや非常時通報ボタンの設置など安全対策への工夫

受賞にあたって一言

優良工事表彰ありがとうございます。
関係者の皆様のご指導のもと「安全を最優先に」「地域に根ざした信用と技術で」「工程を大事に」「良いものを造り社会に貢献する」ことを目標としてきました。
この表彰をさらなる技術発展の道標にしたいと存じます。



代表者
代表取締役 澤野 一男



現場代理人
小玉 一夫

表彰理由

工事区域は泥炭地帯で基盤は軟弱地盤となっており、施工条件が悪いにもかかわらず、丁寧な施工で地元受益者の評価も高く、カーブミラーの清掃を行うなど地域の交通安全にも寄与している。
また、掘削断面崩落防止や刺又による暗渠の設置位置の確保、被覆材の均一化などの創意工夫がみられ、出来形、品質ともに優れており、他の工事の模範となることから優良工事としてふさわしい。



完成写真（全景）



施工機械への安全対策追加



掘削断面崩落防止

21 表彰工事の概要 第30回 秋田県優良工事表彰 受賞工事

事業名	復旧治山事業
工事名	復旧治山工事（畑の沢地区）
工事番号	第00A31工事
施工地名	仙北市田沢湖
商号又は名称	高進建設株式会社

許可番号	05-010354
請負額	37,833,600円
代表者	代表取締役 高山 進
現場代理人	小山 健作
推薦公所	仙北地域振興局
主任監督員	齋藤 満
監督員	加賀谷 一樹

工 事 概 要	
工 期	平成20年3月31日～平成20年10月31日
完成年月日	平成20年10月24日
施工延長	溪間工 N = 1 式
概 要	1) 床固工 L = 13.5m 2) 流路工 L = 402.0m
特 徴	1) 下流域のイワナの養殖場に配慮した沈殿池や仮排水、水替工など、水質汚濁防止への配慮 2) 溪流の蛇行に沿った曲線部における優れた出来形

受賞にあたって一言

この度は、優良工事表彰の栄誉を賜り、担当者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て、環境に優しい工事を実施すると共に、安全に、そして品質・技術のさらなる向上を目指し、地域社会に貢献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。



代表者
代表取締役 高山 進



現場代理人
小山 健作

表 彰 理 由

本工事は、縦横断浸食が進んだ荒廃溪流を整備するため、床固工、流路工を施工したものである。

工事の施工にあたっては、施工地下流域に養殖場があることから、関係者との調整を適切に実施するとともに、濁水防止のため沈殿池の設置や仮排水、水替工に十分配慮し工事の完成に努めている。また、コンクリートミキサー車のドラム部に高压洗浄機にて霧吹き散水することで、コンクリートの温度上昇を防ぐなど品質向上に努めた。

床固工、流路工ともに優れた出来形であり、他の工事の模範となることから優良工事としてふさわしい。



完成写真（全景）



濁水の分離放流



コンクリート温度の上昇を防ぐ工夫

22 表彰工事の概要 第30回 秋田県優良工事表彰 受賞工事

事業名	通常砂防事業
工事名	通常砂防工事（岩ノ目沢）
工事番号	LA55-K1
施工地名	横手市増田町
商号又は名称	伊藤建設工業株式会社

許可番号	05-080688
請負額	55,820,100円
代表者	代表取締役 齊藤 實
監理技術者	佐藤 正勝
推薦公所	平鹿地域振興局
主任監督員	角上 吉則
監督員	和泉 茂雄

工 事 概 要	
工 期	平成20年3月28日～平成20年12月19日
完成年月日	平成20年12月5日
概 要	1)床固工 L = 38.0m 2)堆積工 N = 1式 3)取付護岸工 L = 45m 4)管理用道路工 L = 78m 5)付替道路工 N = 1式
特 徴	1)施工スペースの制約条件下で、優れた出来形及び品質を確保 2)コンクリート露出部を残存化粧型枠部と同色に施工し、良好な景観を創出

受賞にあたって一言

この度は、栄誉ある秋田県優良工事表彰を賜り誠に有難うございました。

本工事は民家に隣接しており、安全と住民の生活に配慮しながらの施工で、また岩盤の掘削に難渋しましたが、安全・工程・品質・出来形管理の徹底により発注者に満足していただける構造物を完成することが出来たと思っております。今回の表彰を励みとして、尚一層の安全・技術・品質管理の向上に努め地域社会に貢献するよう努力して参りたいと思っておりますので、今後ともご指導・ご鞭撻の程、よろしくお願い申し上げます。



代表者
代表取締役 齊藤 實



監理技術者
佐藤 正勝

表 彰 理 由

本工事は家屋が近接した土石流危険渓流の堆積工と護岸工事である。施工スペースが限定された厳しい現場条件であったが地元住民との調整を積極的に行い、苦情もなく円滑な工事進捗を図った。工事実施に当たり、より厳しい数値で管理を行ったほか、周辺環境と調和するよう美観に配慮しきめ細やかな施工を行った。また安全対策においては工事の進捗状況に即した避難態勢を確立し随時避難訓練を実施するなど、優れた出来型や品質を確保し、美観にも配慮した工事を行っており、他の工事の模範となることから優良工事としてふさわしい。



完成写真（全景）



全景

23 表彰工事の概要 第30回 秋田県優良工事表彰 受賞工事

事業名	予防治山事業
工事名	予防治山工事（松川水上地区）
工事番号	RG1102A001
施工地名	横手市山内
商号又は名称	有限会社小田島建設

許可番号	05-010723
請負額	19,969,950円
代表者	代表取締役 小田 篤信勝
現場代理人	鈴木 公咲
推薦公所	平鹿地域振興局
主任監督員	小松 清繁
監督員	島山 市成

工事概要	
工期	平成20年8月4日～平成20年12月10日
完成年月日	平成20年12月5日
施工延長	山腹工 A = 0.17ha
概要	1)水路工 L = 86.1m 2)柵工 L = 692.0m 3)簡易吹付法枠工 A = 346.8㎡
特徴	1)不安定土砂が堆積する急峻な長大斜面における施工の出来映え 2)掘削時の見張員の配置や落石防護柵の自主施工など安全対策の徹底

受賞にあたって一言

この度は、栄えある秋田県優良工事表彰を賜り誠に有難うございます。

本工事に当り、適切なお指導を賜りました関係各位に心から感謝を申し上げます。

この表彰を機に、更なる技術の研鑽と品質の向上を重ね、地域社会に貢献していきたいと思っております。



代表者
代表取締役 小田 篤 信勝



現場代理人
鈴木 公咲

表彰理由

本工事は、過去にも山腹崩壊が発生し、不安定土砂が堆積している急斜面において、法切工、水路工、柵工、緑化工などを施工し、森林を造成する山腹工事である。

施工にあたっては、斜面下部を流れる河川への土砂流出を防ぐため、自主的に防護柵を設置するなど、安全・環境に配慮した施工に努め、又、出来映えについても、柵工を斜面の起伏を考慮した曲線状に配置するとともに、端部のすり付けも良好であり、他の工事の模範となることから優良工事としてふさわしい。



完成写真（全景）



地山へのすり付けを考慮した木柵据付



安全対策

24 表彰工事の概要 第30回 秋田県優良工事表彰 受賞工事

事業名	地方特定道路整備事業
工事名	地方特定道路整備工事（大戸川橋）
工事番号	I330-20
施工地名	横手市塚堀
商号又は名称	創和建设株式会社

許可番号	00-008544
請負額	124,976,250円
代表者	代表取締役社長 小原 朗
監理技術者	稲葉 司
推薦公所	平鹿地域振興局
主任監督員	竹谷 寛
監督員	加賀谷 竹敏

工 事 概 要	
工 期	平成19年 9 月 3 日～平成20年 6 月30日
完成年月日	平成20年 6 月30日
施工延長	橋長 L = 38.6m
概 要	1) 橋台工 N = 1 基 2) 基礎工 N = 12本 3) 護岸工 A = 1,011㎡ 4) 旧橋台取り壊し N = 1 式
特 徴	1) 限られた施工ヤード内でありながら、構造物の出来映えが良好 2) 自記温度計による養生中の温度管理など寒中コンクリートの品質管理の徹底

受賞にあたって一言

この度は、秋田県優良工事表彰の栄誉を賜り誠にありがとうございます。

監督員はじめ関係各位の適切なご指導と、工事関係者並びに地域の皆様からのご協力によるものと心より感謝申し上げます。

この受賞を契機として更に安全・品質・環境に優れた企業となるよう努力を重ね、地域社会へ貢献して参りたいと思っておりますので、今後とも引き続きご指導を賜りますようよろしくお願い申し上げます。



代表者
代表取締役社長 小原 朗



監理技術者
稲葉 司

表 彰 理 由

本工事は道路改良に伴う大戸川橋架替工事の内、橋台工と護岸工を施工したものである。施工にあたっては、振動、騒音に伴う影響について関係住民に対してに十分な説明と建物の事前調査を自ら率先して実施しているほか、施工に伴う濁水処理や軟弱な地質に対する処置を適切に行い、出来形、品質とも優れている。また、効果的な社内パトロールや安全教育を実施し、事故の未然防止を図るなど、他の工事の模範となることから優良工事としてふさわしい。



完成写真（全景）



河床部の軟弱地盤処理

25 表彰工事の概要 第30回 秋田県優良工事表彰 受賞工事

事業名	県単河川改良事業
工事名	県単河川改良工事（白子川）
工事番号	K440-K1
施工地名	湯沢市前島
商号又は名称	株式会社佐々木組

許可番号	05-008289
請負額	118,172,250円
代表者	代表取締役社長 佐々木 一勉
現場代理人	高橋 広勝
推薦公所	雄勝地域振興局
主任監督員	石川 茂
監督員	今野 一夫

工事概要	
工期	平成20年3月28日～平成21年3月25日
完成年月日	平成21年3月23日
施工延長	L = 93.2m
概要	1) 河川土工 N = 1 式 2) 護岸工 A = 403㎡ 3) 橋梁工 L = 22.1m
特徴	1) 他機関発注工事との工程、資機材搬入等に係る綿密な調整 2) 仮設歩道等の安全対策の徹底 3) 杭径に合わせた穴あき鉄板の使用による初期偏心防止など基礎杭施工管理の工夫

受賞にあたって一言

この度、優良工事表彰の栄誉を賜り、まことにありがとうございました。工事に当たりご協力いただきました関係各位には深く感謝申し上げます。

本工事は、10ヶ月間の長期にわたり車両通行止めにして施工を行いました。地域の皆様のご協力をいただき完成することができました。

この受賞を励みに安全、品質、技術の更なる向上に努め、地域社会に貢献できるよう今後とも、ご指導の程よろしくお願い申し上げます。



代表者
代表取締役社長 佐々木 一勉



現場代理人
高橋 広勝

表彰理由

本工事は、白子川の河川改修とそれに伴う市道橋の架替工事であり、基礎杭施工に伴う振動、騒音に配慮するため、打込工法を変更したことから工事の遅れが心配されたが、全体工程を見直す等の確かな工程管理に努め期限内に工事を完成させている。また、車両規制に関し、地域住民や学校、事業所への説明と協力をお願いする等、対外的な安全管理にも十分努めながら工事の進捗を図っている。以上のように、安全対策や的確な工程管理のもと優れた出来形、品質管理を行っており、他の工事の模範となることから優良工事としてふさわしい。



完成写真（全景）



杭基礎打ち込み偏心量管理



杭基礎打ち込み位置の管理

26 表彰工事の概要 第30回 秋田県優良工事表彰 受賞工事

事業名	地すべり対策事業
工事名	地すべり対策工事（谷地地区）
工事番号	LG18-K1
施工地名	東成瀬村谷地
商号又は名称	株式会社和賀組

許可番号	05-001900
請負額	101,550,750円
代表者	代表取締役社長 和賀 幸雄
現場代理人	平良 隆志
推薦公所	雄勝地域振興局
主任監督員	石川 茂
監督員	今野 一夫

工事概要	
工期	平成20年3月28日～平成20年12月15日
完成年月日	平成20年9月22日
施工延長	L = 194m
概要	1) 河川土工 N = 1 式 2) 法面工 A = 3,490㎡ 3) 排水構造物 N = 1 式
特徴	1) 厳しい制約がある中での工期短縮 2) 雨水対策の創意工夫 3) 工区内外における安全対策

受賞にあたって一言

この度は、栄誉ある優良工事表彰を賜り誠に有難うございます。

本工事に当り、発注ご当局ならびに協力いただきました関係各位の皆様には、心から感謝と御礼を申し上げます。

今後もこの受賞を励みに、品質と技術の更なる向上に努め地域社会に貢献してまいりたいと思いますので、ご指導ご鞭撻の程宜しくお願い申し上げます。



代表者
代表取締役社長 和賀 幸雄



現場代理人
平良 隆志

表彰理由

地すべり対策として実施する頭部排土と押え盛土工事であるが、当地区は県内でも有数の豪雪地帯であるため、5月上旬まで残雪があるなど厳しい制約がある中で、適切な工程管理、試験盛土実施による締固め管理等に努め、約2ヶ月の工期短縮を図り完成させた。また、当地区に隣接する山林には狭小で急勾配の村道を利用して一般者が立ち入ることが多かったが、注意及び立入禁止看板の設置や急カーブ箇所への転落防止対策等を実施するなど第三者災害の防止にも努めた。このような卓越した施工管理と十分な安全対策のもと、優れた出来形・品質を確保しており、他の工事の模範となることから優良工事としてふさわしい。



完成写真（全景）



全景



運搬路の安全対策

27 表彰工事の概要 第30回 秋田県優良工事表彰 受賞工事

事業名	八朗湖「わがみずうみ」創生事業
工事名	旧浜口機場水門改修工事
工事番号	012-01
施工地名	大湊村
商号又は名称	株式会社龍神巧業

許可番号	05-060232
請負額	56,985,600円
代表者	代表取締役 佐藤 永
現場代理人	高橋 幸雄
推薦公所	八郎湖環境対策室
主任監督員	高野 尚紀
監督員	酒井不二彦

工事概要	
工期	平成20年6月16日～平成21年3月10日
完成年月日	平成21年1月23日
概要	1) 1号、4号、5号水門撤去・製作・据付 2) レイクリフター撤去 3) 電気設備製作・据付
特徴	1) より簡便な水門制御方式を技術提案し、動作の確実性と故障頻度の低減による維持管理費の低減 2) 水中下での仮設作業に係る安全対策の徹底

受賞にあたって一言

この度、秋田県優良工事表彰の栄誉を賜り、誠にありがとうございます。

また、施工にあたりご指導を頂きました発注当局の皆様へ、深く感謝申し上げます。

今後も、本受賞を励みとし、より高品質な製品と、より高度な施工技術の向上に努めてまして、地域社会に貢献してまいりたいと思います。



代表者
代表取締役 佐藤 永



現場代理人
高橋 幸雄

表彰理由

当工事は、西部承水路流動化のための浜口機場の水門改修と自動制御装置の設置工事であるが、他機関所管の水門等との連動自動運転という高度な制御にスムーズに対応し、工期内完成に努めている。

また、レイクリフター撤去及び水門を据付ける際の仮締め切りは、水中の状況を知る必要があり、潜水夫による目視調査を行うことで安全確実な施工を可能にした。このように情報不足等困難な状況にあっても優れた品質・出来形で完成したことは、他の工事の模範となることから優良工事としてふさわしい。



完成写真（全景）



ゲート完成写真



表示板

28 表彰工事の概要 第30回 秋田県優良工事表彰 受賞工事

事業名	重要港湾改修事業
工事名	重要港湾改修工事（飯島地区）
工事番号	PA10-10
施工地名	秋田市飯島
商号又は名称	株式会社沢木組

許可番号	05-005082
請負額	114,303,000円
代表者	代表取締役 沢木 則明
現場代理人	三浦 信幸
推薦公所	秋田港湾事務所
主任監督員	佐藤 辰也
監督員	深井 力

工事概要	
工期	平成20年7月9日～平成20年11月20日
完成年月日	平成20年11月5日
施工延長	L = 30.0m
概要	1) 基礎工 L = 45m, V = 5,673m ³ 2) 本体工 L = 30m 3) 上部工 L = 135m 4) 被覆・根固工 N = 210個 5) 消波工 N = 91個
特徴	1) GPSを活用した効率かつ高精度な測量、施工による出来形、工程管理 2) 既設ケーソンとの接合部の高さ・通り調整など出来映えが良好 3) 船舶の航行が多い現場での安全確保

受賞にあたって一言

この度は秋田県優良工事表彰の栄誉を賜り誠に有難うございました。発注担当者並びに関係各位の皆様方には心より感謝申し上げます。

今後も、この受賞を励みにさらなる品質と技術の向上に努め地域社会に貢献して参りたいと思いますので、ご指導の程宜しくお願い申し上げます。



代表者
代表取締役 沢木 則明



現場代理人
三浦 信幸

表彰理由

本港湾工事は、秋田港の新北防波堤工事であるが、海上工事特有の限られた工期の中、現場条件の変更に対して、GPS施工管理ソフトの使用や大型施工機械の導入等による適切な工程管理を行うとともに、ケーソン設置における既設及び新設基礎工の沈下量の相違に対応した精度の高い施工を行っている。

各工種とも優れた出来形であるとともに、地域振興イベントへの出展や秋田港周辺の清掃を行うなど地域に貢献しており、他の工事の模範となることから優良工事としてふさわしい。



完成写真（全景）



GPS管理によるブロック据付

29 表彰工事の概要 第30回 秋田県優良工事表彰 受賞工事

事業名	秋田県立矢島高等学校改築事業
工事名	秋田県立矢島高等学校校舎等改築電気設備工事
施工地名	由利本荘市矢島町
商号又は名称	羽後電設・マサカ電機特定建設工事共同企業体

請負額	128,425,500円
代表者	羽後電設工業株式会社 代表取締役社長 七山 慎一
現場代理人	羽後電設工業株式会社 木村 暁則
推薦公所 主任監督員	教育庁 小松田 強志 (営繕課)
監督員	高橋 源太郎 (営繕課)

工事概要	
工期	平成19年8月31日～平成21年2月27日
完成年月日	平成21年2月16日
概要	1) 受変電設備 (中学校電気室受電盤より高圧幹線分岐) 2) 強電設備(電灯、コンセント、照明、動力設備) 3) 弱電設備 (LAN設備、構内交換、時計表示、拡声他)
特徴	1) 市発注の中学校区と綿密な連携、調整を要する難易度の高い工事 2) 天井表し部の配管・配線が露出しないような経路の工夫など美観への配慮

受賞にあたって一言

秋田県優良工事表彰の栄誉を賜り誠にありがとうございます。

これもひとえに、ご指導いただきました関係各位と、ご協力いただきました工事関係者皆様のご支援の賜物と深く感謝申し上げます。

前年度に続き2期連続の受賞となり、弊社にとって最高の励みでもあります。これを機に、安全の確保と品質の向上に、より一層努力を傾注して参る所存でありますので、皆様からのご指導、ご鞭撻の程よろしくお願ひ申し上げます。



代表者

羽後電設工業株式会社 代表取締役社長 七山 慎一
許可番号：05-001851



現場代理人

羽後電設工業株式会社 現場代理人 木村 暁則
許可番号：05-010053

構成員

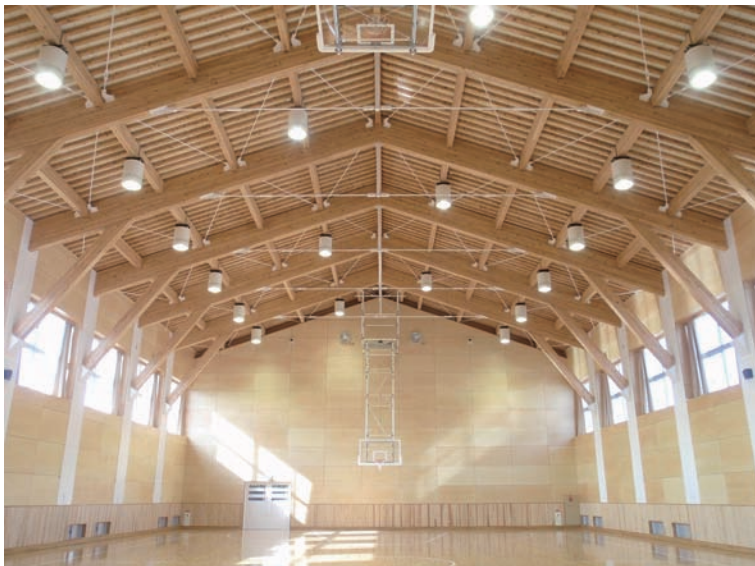
有限会社 マサカ電機
許可番号：05-010053
代表取締役：真坂 勲
主任技術者：石川 弘光

表彰理由

本工事は秋田県立矢島高等学校改築事業における電気設備工事であり、改築された校舎は矢島中学校と合築され、各種装置等が共用される計画である。

施工にあたっては、中学校工区との連携及び調整が適切に実施され、また建築工事や機械設備工事とも調整が図られたことにより円滑に工事が進捗し、工期限内に完成となっている。

さらに、木造部分の美観を損なわないように配慮された優れた出来形は、他の工事の模範となることから優良工事としてふさわしい。



完成写真(全景)



電気配線の設置を工夫



目地とプレートの位置を調整

秋田県優良工事表彰 選考委員会名簿

選考委員長	副	知	事	堀井啓一
選考委員	総務	企画	部長	足達雅英
//	農林	水産	部長	佐藤文隆
//	建設	交通	部長	加藤修平

秋田県優良工事表彰 幹事会名簿

幹事長	建設交通部	県土整備技監	山下武宣
幹事	自然	保護課長	金澤千昭
//	農地	整備課長	清野弘久
//	農林水産部	参事(兼)水産漁港課長	杉山秀樹
//	水と緑の森	づくり課長	池田光晴
//	公営	企業課長	高堂弘道
//	建設	管理課長	菊地嘉武
//	建設管理課	技術管理室長	谷藤眞吾
//	都市	計画課長	大塚行雄
//	下水	道課長	小野勇
//	建設交通部	参事(兼)道路課長	小嶋宣英
//	河川	砂防課長	藤田博美
//	港湾	空港課長	小野茂明
//	建築	住宅課長	湯沢隆市
//	営繕	課長	小松忠夫
//	出納局	検査課長	山内啓一
//	教育庁総務課	施設整備室長	和泉良正
//	県警本部	首席参事官(兼)会計課長	榎本正記

秋田県優良工事表彰要綱

表彰の目的

第1条 県が発注した工事のうち、優秀な工事を施工したものを表彰することにより、建設技術の向上を図ることを目的とする。

表彰の対象

第2条 対象は、前年度完成した工事のうち、全ての工事とする。

表彰の名称

第3条 名称は、「秋田県優良工事表彰」とする。

表彰の基準

第4条 次のすべてを満足すること。

- (1)当該工事の出来形が優秀であること。
- (2)当該工事全般の管理状況が良好であること。
- (3)当該企業において労働災害がないこと。
- (4)当該企業における各工事の施工成績が良好であること。
- (5)建設業法及び「建設産業における生産システム合理化指導要綱」を遵守し、他の模範とされる施工企業であること。

推 薦

第5条 各所属長は、表彰することが相当と認める工事があるときは、選考委員長へ推薦するものとする。

選考委員会

第6条 表彰すべき工事を選考するため選考委員会を置き、その構成は、別表第1のとおりとする。

- 2 選考委員会は、次項の幹事会の調査報告にもとづいて協議し、表彰すべき工事を決定するものとする。
- 3 選考委員会において、協議する事項について、あらかじめ当該工事について調査を行うため、幹事会を置き、その構成は別表第2のとおりとする。
- 4 幹事会は、各所属長より推薦のあった工事について、当該工事の調査を行い、その結果を選考委員会に報告するものとする。

表 彰

第7条 表彰の種類は、優良工事表彰、特別表彰、奨励賞表彰とする。

- 2 被表彰者は、施工企業の代表のほか、その工事を担当した監理技術者等とする。

事 務 局

第8条 事務局は、建設管理課技術管理室に置く。

補 則

第9条 この要綱に定めるもののほか、必要な事項は別に定めるものとする。

附 則

この要綱は、昭和55年5月1日から施行する。

- 平成10年3月27日一部改訂
- 平成12年4月1日一部改訂
- 平成16年4月1日一部改訂
- 平成18年4月1日一部改訂
- 平成19年4月1日一部改訂
- 平成20年4月1日一部改訂
- 平成21年6月1日一部改訂

※上記要綱内の「別表第1」及び「別表第2」の構成員は、P35の名簿参照のこと

リサイクル適性 (A)

この印刷物は、印刷用の紙へ
リサイクルできます。

この印刷物は250部作成し、印刷経費は1部あたり399円です。