

第13回 秋田県優良工事 地域振興局長表彰



令和2年8月6日

秋田県秋田地域振興局

(表紙写真)

第13回秋田県優良工事地域振興局長表彰

株式会社瀬下土建 代表取締役 瀬下 勝廣

施田黒坪線 森林資源循環利用林道整備工事 RD1204A041

南秋田郡井川町施田 地内

第 13 回秋田県優良工事地域振興局長表彰 選考委員会名簿

選考委員長	秋田地域振興局長	齋藤 了
選考委員	秋田地域振興局 総務企画部長(兼)地域防災監	門間 兵悦
選考委員	秋田地域振興局 農林部長	渡部 謙
選考委員	秋田地域振興局 建設部長	武藤 秀男

第 1 3 回秋田県優良工事地域振興局長表彰 表彰工事一覧

番号	商号 代表者名 格付	工事名 工事番号 請負額	路河川名 施工箇所名	監督 公所
1	株式会社杉本組 代表取締役 嶋宮 信雄 舗装B級	県単道路補修工事（簡易舗装改築） 30-G554-K4 ¥8,592,480	真坂五城目線 南秋田郡五城目町 神明前 地内	振興局 建設部
2	マルト建設株式会社 代表取締役 山平 重明 舗装B級	地方道路交付金工事（舗装補修） 01-FI44-20 ¥14,990,400	国道285号 南秋田郡井川町 小竹花 地内	振興局 建設部
3	株式会社瀬下土建 代表取締役 瀬下 勝廣 一般土木B級	施田黒坪線 森林資源循環利用林道整備工事 RD1204A041 ¥39,003,800	施田黒坪線 南秋田郡井川町 施田 地内	振興局 農林部

敬称略

表彰工事の概要

◆工事概要

事業名	県単道路補修事業（簡易舗装改築）	工事名	県単道路補修工事（簡易舗装改築）
工事番号	30-G554-K4	施工地名	南秋田郡五城目町神明前 地内
商号又は名称	株式会社杉本組		
請負額	8,592,480 円	工種・格付	舗装 B級
代表者	代表取締役 嶋宮 信雄	評定点	86 点
許可番号	A05000614		
現場代理人	嶋宮 大介	主任（監理）技術者	嶋宮 大介
（構成員）	—		
（許可番号）	—	（主任技術者）	—
推薦公所	秋田地域振興局 建設部 保全・環境課		
主任監督員	佐々木 浩喜	監督員	五十嵐 祐光
工期	平成31年3月8日～ 令和元年6月24日	完成年月日	令和元年6月24日
概要	・施工延長：L=310.0m、平均幅員：W=5.7m ・路面切削：A=1,780m² ・表層（t=30mm）：A=1,780m²		
特徴	1.（一）真坂五城目線 南秋田郡五城目町神明前 地内における舗装補修工事 2. 幅員狭小区間であり住宅街での工事		

写真



着手前



完成

乳剤散布状況



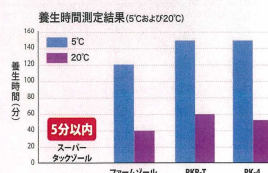
■ 特長

- ①タックコート散布後に乳剤の分解が速いため、養生時間が殆ど不要です。
- ②乳剤が速やかに分解することで、タックコート散布直後に降雨があっても流出しません。
- ③ファームソールと同様に、合材ダンプ等のタイヤへの付着がほとんどありません。
- ④ファームソールと同様に、PK-4 や PK-R-T より接着性に優れています。



■ 養生時間短縮効果

スーパータックソールは気温に関係なく、5分以内で分解するため、養生時間を大幅に短縮できます。



◆現地調査の結果

- ・ 工事完成時と比較し舗装面に変状は無く良好である。また、地域住民の通行路として利用されており、十分に機能を果たしている。



現地調査写真

◆施工業者からのPR

- ・ 当該工区は、幅員狭小（最小4.2m）である他、工場や商店及び袋小路の住宅地（60軒）が隣接しているため、舗設作業時の迂回路が確保できない状況だった。
- ・ 対策として、作業当日の車両の出入りや住民の予定を確認して舗設計画を立案し、分解促進型タックコート（分解時間1分程度）を用いて現道の早期解放を図り、苦情・事故もなく完成した。

◆選考委員会での選考結果

- ・ 本工事は舗装劣化に伴う舗装補修工事である。
- ・ 本区間は幅員狭小区間であり、施工にあたっては地元と調整を図り、交通誘導員や保安施設を適切に配置した。
- ・ 施工にあたっては、住宅地が隣接しており早期解放がもとめられることから、分解促進型タックコートを使用して養生時間の短縮を図った。
- ・ また、地区の環境美化活動に参加し草刈りやゴミ拾いを実施した。

以上の理由により、本工事を優良工事地域振興局長表彰に選考する。

表彰工事の概要

◆工事概要

事業名	地方道路交付金事業（舗装補修）	工事名	地方道路交付金工事（舗装補修）
工事番号	01-F144-20	施工地名	南秋田郡井川町小竹花 地内
商号又は名称	マルト建設株式会社		
請負額	14,990,400 円	工種・格付	舗装 B級
代表者	代表取締役 山平 重明	評定点	85 点
許可番号	A05003973		
現場代理人	宇佐美 守	主任（監理）技術者	宇佐美 守
（構成員）	—		
（許可番号）	—	（主任技術者）	—
推薦公所	秋田地域振興局 建設部 保全・環境課		
主任監督員	佐々木 浩喜	監督員	油座 絵梨
工期	令和元年6月21日～ 令和元年9月17日	完成年月日	令和元年9月17日
概要	・ 施工延長：L=220.0m、平均幅員：W=9.6m ・ 路面切削：A=2,120m² ・ 表層（t=40mm）：A=2,120m²		
特徴	1. 国道285号 南秋田郡井川町小竹花 地内における舗装補修工事 2. 交通量が多い箇所での工事		

写真



◆現地調査の結果

- ・ 工事完成時と比較し舗装面に変状は無く良好である。また、地域住民の通行路として利用されており、十分に機能を果たしている。



現地調査写真

◆施工業者からのPR

- ・ 店舗や公園が隣接しているため井川町、各店舗と綿密に協議し保安施設の配置計画を立てた。
- ・ 乳剤散布後に駐車場を汚す可能性があったので、速乾性のタックコート用乳剤を使用した。
- ・ アスファルトフィニッシャーに超音波センサーとフローコントローラーを装備し、平坦性向上に努めた結果、標準偏差0.9mm以下の高い精度を確保できた。

◆選考委員会での選考結果

- ・ 本工事は舗装劣化に伴う舗装補修工事である。
- ・ 本区間は交通量の比較的多いところであり、施工にあたっては地元と調整を図り、交通誘導員や保安施設を適切に配置した。
- ・ 施工にあたっては、安全対策として路面切削機に飛散防止カバーを設置し周辺への安全対策の実施、舗設時には舗装フィニッシャーに超音波センサーを使用して、的確な高さを測定して舗装の平坦性の向上に努めた。

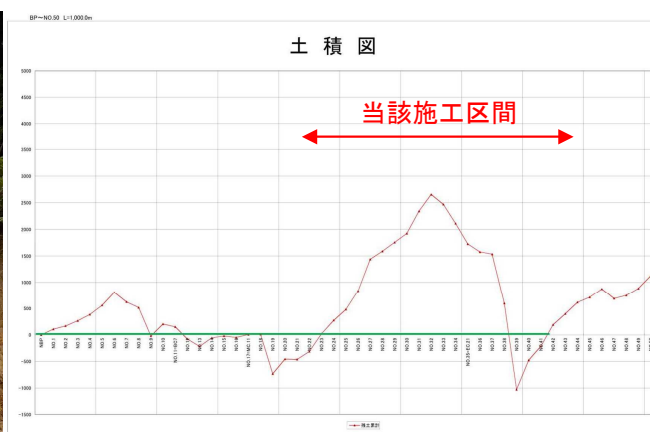
以上の理由により、本工事を優良工事地域振興局長表彰に選考する。

表彰工事の概要

◆工事概要

事業名	森林資源循環利用林道整備事業	工事名	施田黒坪線 森林資源循環利用林道整備工事
工事番号	RD1204A041	施工地名	南秋田郡井川町施田 地内
商号又は名称	株式会社瀬下土建		
請負額	39,003,800 円	工種・格付	一般土木 B級
代表者	代表取締役 瀬下 勝廣	評定点	84 点
許可番号	A05006945		
現場代理人	阿久津 良太	主任（監理）技術者	阿久津 良太
（構成員）	—		
（許可番号）	—	（主任技術者）	—
推薦公所	秋田地域振興局 農林部 森づくり推進課		
主任監督員	小野 圭	監督員	工藤 岳
工期	令和元年6月14日～ 令和2年1月17日	完成年月日	令和元年12月20日
概要	・林業専用道開設 施工延長：L=404.1（53.0）m、幅員：W=3.5m ・切土工：V=5,552m³ ・盛土工：V=3,737m³		
特徴	1. 多量な土工量への対応を要した工事 2. 風化しやすい土質への対応を要した工事		

写真



◆現地調査の結果

- ・ 工事完成時と比較し、ほとんど変状は無く良好である。また、林業施業に利用されており、十分に機能を果たしている。



現地調査写真

◆施工業者からのPR

- ・ 本工事は、切土量が5,500m³、盛土量が3,700m³、残土量が1,800m³と土工量が多かった。残土処理場の現況を再度測定するなどして、適正な土量の管理に努め、工期内に工事を完成させた。
- ・ 土質が風化しやすいものであったため、何度か法面整形と崩落土砂の撤去を実施した。

◆選考委員会での選考結果

- ・ 本工事は、平成28年から工事に着手した林業専用道「施田黒坪線」の4年目工事であり、林道「宇治木沢線」を起点とする工事である。
- ・ 当該区間は、土工量が多い区間であった。しかしながら、受注者が土量の収支のバランスを管理しながら施工を進めたことにより、工程的な遅れを生じることなく、工事を竣工させることができた。
- ・ 当該地の土質は、風化しやすい泥岩であり、施工中に何度か法面が小崩落を起こしていたものの、受注者がその都度崩落土砂を除去し、法面整形を実施したため、出来映えも良好なものとなった。

以上の理由により、本工事を優良工事地域振興局長表彰に選考する。

第13回 秋田県優良工事 地域振興局長表彰

秋田県秋田地域振興局
発行：令和2年8月