

地域整備実施計画に係る
平成30年度実施状況および令和元年度実施予定

令和元年 5月23日
長浜市北部振興局

実施内容について（長浜市）

- ②-3 市道菅並線（側溝改修）
- ②-4 市道丹生小谷線他（舗装修繕、消雪施設整備、土砂流出対策等）
- ②-5 市道西村線他（消雪施設整備）
- ②-6 市道下丹生上丹生線（舗装修繕、消雪施設整備）

【②-3】側溝改修



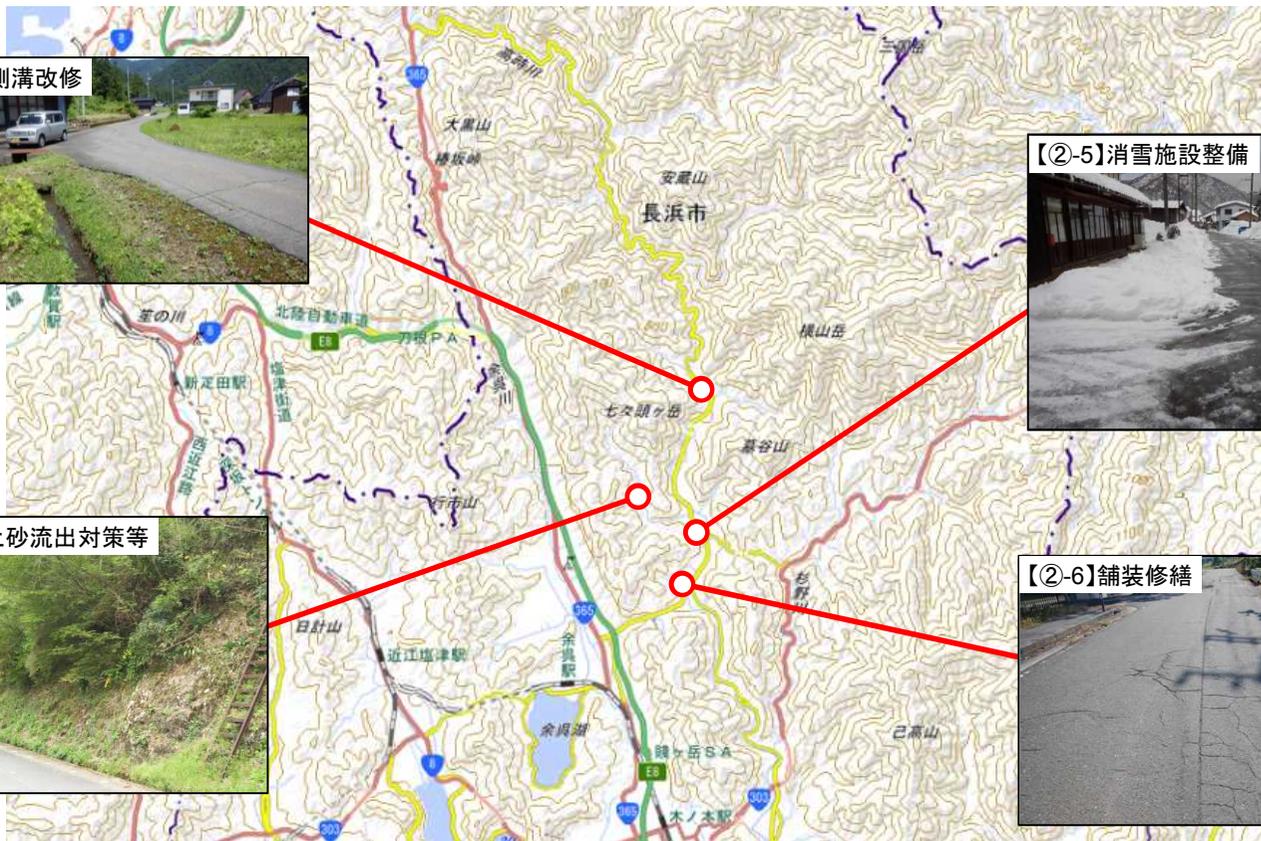
【②-5】消雪施設整備



【②-4】土砂流出対策等



【②-6】舗装修繕



②-3 市道菅並線

・平成30年度実施内容:側溝改修に関する設計検討を実施

市道菅並線水路改修設計業務委託【完了】

- ・期間 H30.10.30～H31. 1.17
- ・数量 L=150m
- ・内容 詳細設計

市道丹生小谷線他測量業務委託【完了】

- ・期間 H30. 9.12～H30.11.30
- ・数量 A=9,000m²
- ・内容 現地測量、基準点測量



測量状況



①側溝改修



(降雨時)

②-4 市道丹生小谷線他

- ・平成30年度実施内容: 消雪施設に関する設計検討を実施
- ・令和元年度実施内容: 消雪施設に関する設計検討を実施(継続)

消雪施設設計検討(計画見直し)

平成30年度当初、消雪取水設備を貯水槽付近に新設する計画で設計検討を予定していたが、地元と協議、現地確認を行った結果、既設取水設備等を改良することとなったため、引き続き改良方法について検討を行う。



①取水設備



②貯水槽

②-4 市道丹生小谷線他

・平成30年度実施内容:土砂流出対策等に関する設計検討を実施

市道丹生小谷線落石雪崩防止柵等設計業務委託【完了】

- ・期間 H30.10.30～H31. 3.22
- ・数量 N=3箇所
- ・内容 詳細設計

市道丹生小谷線他測量業務委託【完了】

- ・期間 H30. 9.12～H30.11.30
- ・数量 A=39,000m²
- ・内容 現地測量、基準点測量、路線測量

市道丹生小谷線土質調査業務委託【完了】

- ・期間 H30.10.25～H30.12.25
- ・数量 N=2箇所
- ・内容 ボーリング調査



①落石雪崩対策



②土砂流出対策



土質調査状況

②-4 市道丹生小谷線他

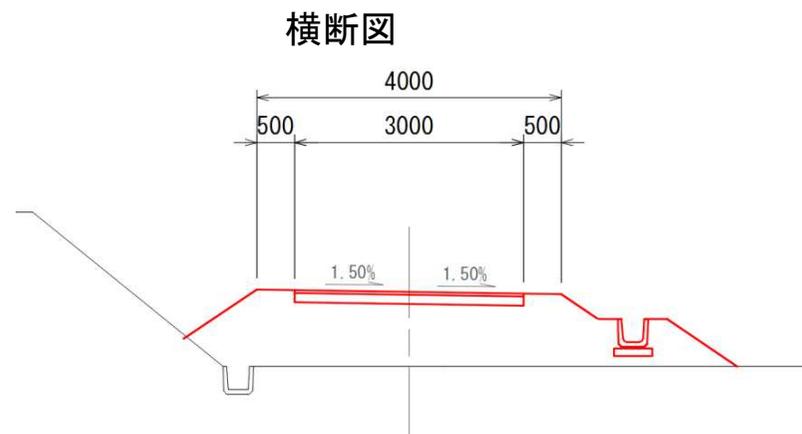
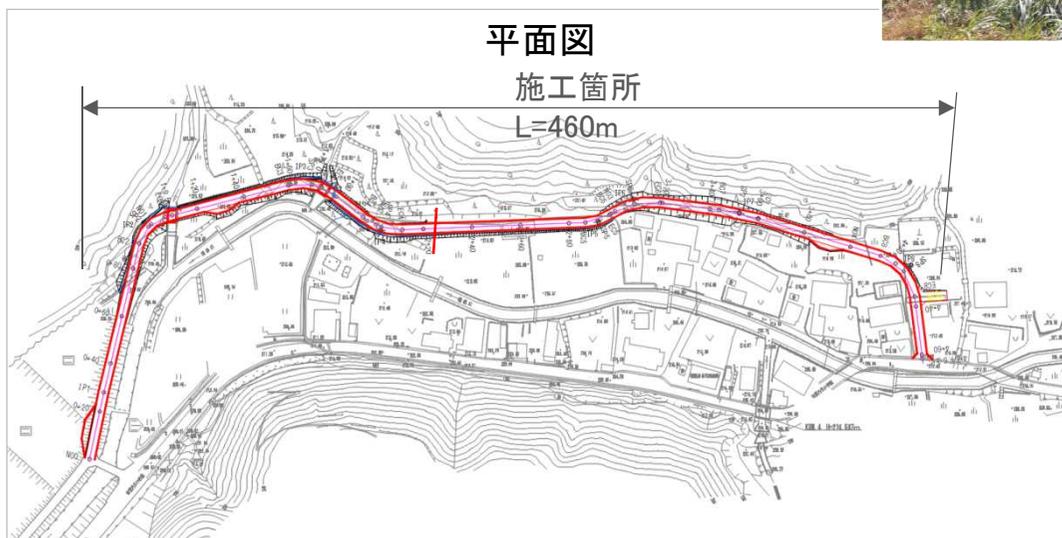
・令和元年度実施内容:落石雪崩対策(迂回路)工事を実施

落石雪崩対策迂回路工事

工期 R1.6~R1.11

落石雪崩対策の施工時に市道丹生小谷線を通行止めにする必要があるため、集落西側に迂回路を施工

- ・施工延長 460m
- ・道路幅員 3.0m



②-4 市道丹生小谷線他

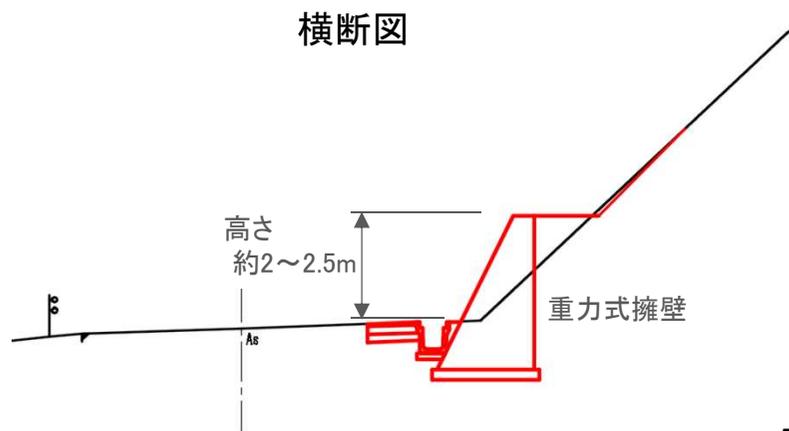
・令和元年度実施内容:土砂流出対策工事を実施

土砂流出対策工事

工期 R1.6~R1.11

既設ブロック積擁壁の間に重力式擁壁を施工

・重力式擁壁 1箇所



②-4 市道丹生小谷線他

・平成30年度実施内容:舗装修繕工事を実施

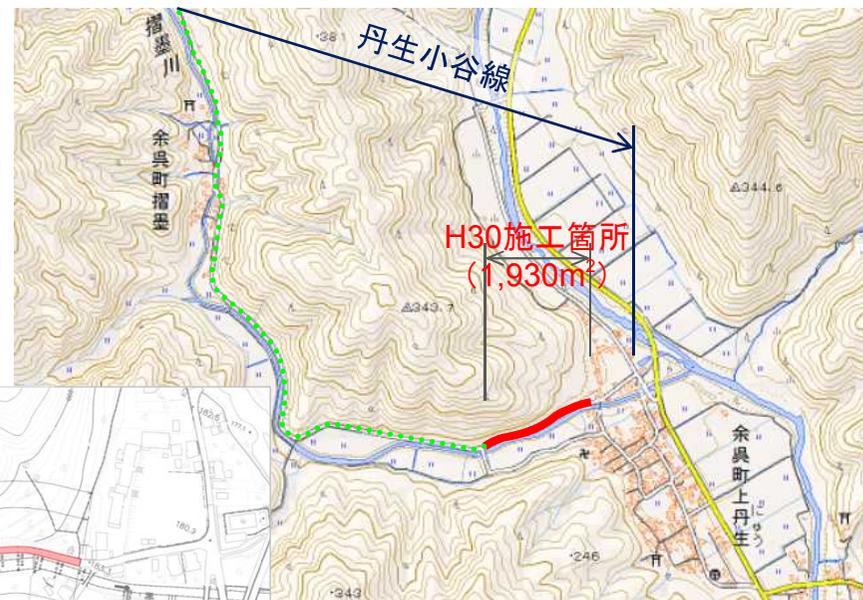
市道丹生小谷線舗装修繕工事 【完了】

工期 H30. 8.29～H30.11.06

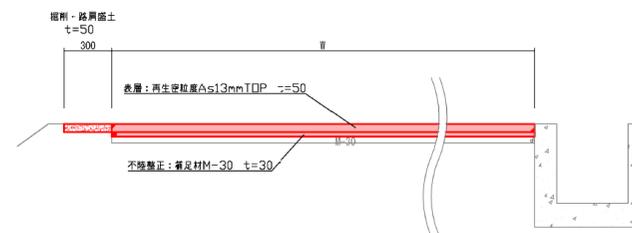
舗装の傷んでいる区間のアスファルトを剥がし、
新しいアスファルト舗装を施工

- ・施工延長 315m
- ・掘削工 5m³
- ・舗装打換え工 1,930m²
- ・区画線工 630m

全体施工量 調整中



標準断面図



②-5 市道西村線他

- ・平成30年度実施内容 上丹生地区：消雪施設整備水源調査について滋賀県と調整中
- ・令和元年度実施内容 上丹生地区：消雪施設整備水源調査について滋賀県と調整中(継続)



①消雪設備整備



②-6 市道下丹生上丹生線

・平成30年度実施内容 下丹生地区:舗装修繕工事を実施

市道下丹生上丹生線舗装修繕工事【完了】

工期 H30. 8.29～H30.11.06

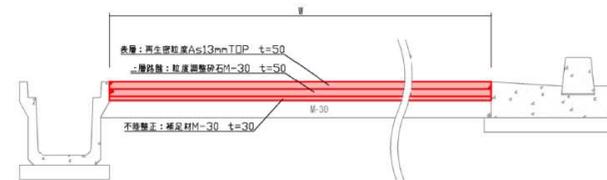
舗装の傷んでいる区間のアスファルトを剥がし、
新しいアスファルト舗装を施工

- ・施工延長 223m
- ・舗装打換え工 1,600m²
- ・区画線工 450m

全体施工量 5,300m²
(進捗率 30%)



標準断面図



施工前



施工後

②-6 市道下丹生上丹生線

・令和元年度実施内容 下丹生地区:舗装修繕工事を実施

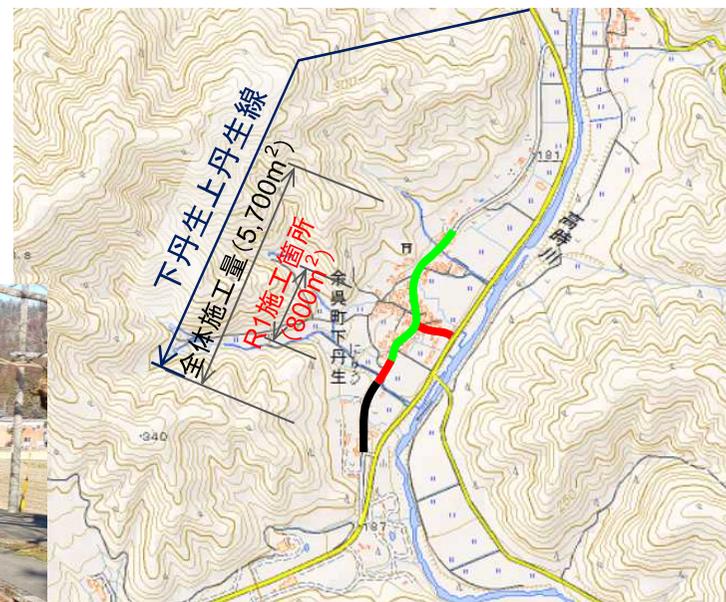
舗装修繕工事

工期 R1.6~R1.11

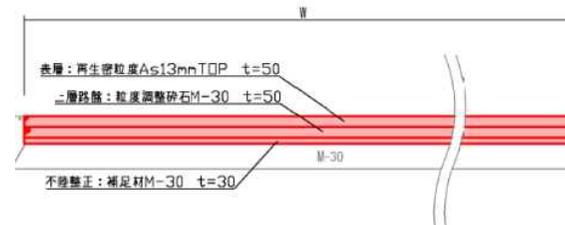
舗装の傷んでいる区間のアスファルトを剥がし、
新しいアスファルト舗装を施工

- ・施工延長 160m
- ・舗装打換え工 800m²
- ・区画線工 120m

全体施工量 5,700m²
(進捗率 42%)



標準断面図



②-6 市道下丹生上丹生線

・平成30年度実施内容 下丹生地区：消雪施設整備の構造見直しを検討

消雪施設構造見直し【完了】

当初、消雪設備ノズル部のみの交換(294個)を想定していたが、工事実施に向け地元と現地確認を行った結果、配管の破損等による通水能力の低下を確認。

そのため、配管を含めた設備の取替を行うなど、構造見直しの検討を行った。

結果、施工予定範囲においてプレキャスト型の消雪施設を設置することとした。



当初計画(ノズル交換)



現況



②-6 市道下丹生上丹生線

・令和元年度実施内容 下丹生地区:消雪施設整備工事を実施

消雪施設整備工事

工期 R1.6~R1.11

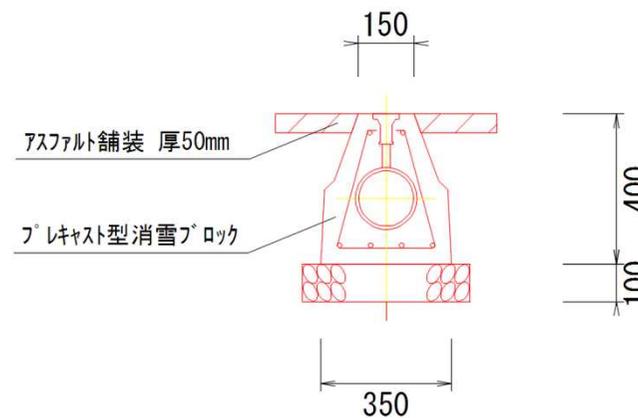
プレキャスト型消雪施設を施工

・施工延長 240m

全体施工量 540m
(進捗率 44%)



標準断面図



②-6 市道下丹生上丹生線

・令和元年度実施内容 下丹生地区:道路排水の調査設計を実施

路面排水検討

- ・期間 R1. 6～R1. 11
- ・数量 N=1箇所
- ・内容 設計検討



①路面排水対策



積雪期状況(H30.2)