

山形県内東北地方整備局関係 平成27年度事業概要

平成27年4月9日

国土交通省 東北地方整備局
山形県内の4事務所

記者発表先：山形県政記者クラブ、米沢記者倶楽部、新庄新聞放送記者会
酒田記者クラブ、鶴岡記者会、山形建設業界専門紙

－ 問い合わせ先 －



国土交通省 東北地方整備局

山形河川国道事務所

TEL(023)688-8421(代)

河川関係：副所長(河川担当)

みずこし たかし
水越 崇(内線204)

道路関係：副所長(道路担当)

おおぼ よしゆき
大場 義行(内線205)

酒田河川国道事務所

TEL(0234)27-3331(代)

河川関係：副所長(河川担当)

もり ていいち
森 禎一(内線204)

道路関係：副所長(道路担当)

ふじわら ひさし
藤原 久(内線205)

新庄河川事務所

TEL(0233)22-0251(代)

河川関係：副所長(河川担当)

さとう かなめ
佐藤 要(内線204)

砂防関係：副所長(砂防担当)

さとう かつみ
佐藤 勝美(内線205)

酒田港湾事務所

TEL(0234)33-6311(代)

副所長(技術担当)

すずき しんじ
鈴木 真司(内線36)

目 次

1. 山形県内平成27年度当初予算のポイント	・・・	1
2. 山形県内事業費総括表	・・・・・・・・・・・・・・・・	1
3. 山形県の主要事業一覧	・・・・・・・・・・・・・・・・	2

資料編

1. 山形河川国道事務所関係	・・・・・・・・・・・・・・・・	5
2. 酒田河川国道事務所関係	・・・・・・・・・・・・・・・・	18
3. 新庄河川事務所関係	・・・・・・・・・・・・・・・・	29
4. 酒田港湾事務所関係	・・・・・・・・・・・・・・・・	38

※なお、各事業に対する質問は、担当事務所の問い合わせ先へお願いします。

1. 山形県内平成27年度当初予算のポイント

- 大規模災害に備えた、道路ネットワークの確保や橋梁の耐震対策、道路の防災対策等の緊急輸送道路の強化を推進します。
- 道路、河川、港湾施設の点検・修繕・更新等の老朽化対策を推進します。
- 道路、河川、港湾施設による地域・拠点、連携確保や、賑わいの創出など、地域の活性化・観光振興に資する取り組みを推進します。

2. 山形県内事業費総括表

(単位：百万円)

区分	平成27年度 当初予算 (A)	平成26年度 当初予算 (B)	増減 (A-B)	倍率 (A/B)
河川事業	3,020	3,159	△ 139	0.96
道路事業	30,187	31,255	△ 1,068	0.97
砂防事業	4,094	4,329	△ 235	0.95
港湾事業	2,000	2,092	△ 92	0.96
合計	39,301	40,835	△ 1,534	0.96

※本総括表は、県内4事務所（山形河川国道、酒田河川国道、新庄河川、酒田港湾）の各事業費の合計を計上したものです。

※事務所毎の事業費につきましては、5ページ以降の各事務所の事業概要に掲載しております。

※業務取扱費を除く金額（工事関係費）を記載しております。

※維持修繕関係事業費を除く金額を記載しております。

【山形県主要事業一覧】

事業区分	事業名	市町村名	完成・開通 目標年度	H27事業費 (百万円)	H27 進捗 状況	H27事業内容	担当 事務所
河川	もみがわ 最上川上流河川改修事業 (吉野川地区)(長島地区)(飯塚地区)(血沼地区)	なんようし ひがしおきたまぐんたかほたま 南陽市、東置賜郡高島町、 むらやまし やまがたし さがえし 村山市、山形市、寒河江市	-	(1,427)	継続	河道掘削工事、用地補償、 樋門工事、附帯工事(橋梁上 部工床版・舗装)、浸透対策 工事	山形 河川 国道 事務所
	もみがわ 最上川上流 須川かわまちづくり	やまがたし 山形市	H28	(70)	継続	管理用通路、低水護岸	
	もみがわ 最上川中流 河川改修事業(蔵岡地区)	もがみぐん とざわむら 最上郡戸沢村	-	(405)	新規	仮締切等	新庄 河川 事務所
	もみがわ 最上川中流消流雪導入事業(岩ヶ袋地区)	きたむらやまぐんおおいしだまち 北村山郡大石田町	H27	(168)	完成	電気設備、機械設備	
	もみがわ 最上川下流 河川改修事業(大川渡地区)	さかたし 酒田市	H27	(225)	完成	浸透対策	
	あかがわ 赤川 河川改修事業(中流部地区)	つるおかし ひがしがわぐんみかわまち 鶴岡市、東田川郡三川町	H30年代	(489)	継続	河道掘削、用地補償	酒田 河川 国道 事務所
	あかがわ 赤川 総合水系環境整備事業 (三川町かわまちづくり)	ひがしがわぐんみかわまち 東田川郡三川町	H28	(100)	継続	管理用通路、親水護岸	
河川 (砂防)	もみがわ 最上川水系砂防事業(肝煎沢第1砂防堰堤) (横道赤砂第1砂防堰堤)(赤砂第3砂防堰堤)(横岫沢砂防堰堤)	ひがしがわぐんしょうないまち 東田川郡庄内町、 もがみぐんおおくらむら 最上郡大蔵村、 にしむらやまぐんにしかわまち 西村山郡西川町	H30年代	(2,402)	新規	砂防堰堤工	
	もみがわ 最上川水系砂防事業 (東大沢砂防堰堤)(肘折山腹工)(鎌笠沢砂防堰堤)	ひがしがわぐんしょうないまち 東田川郡庄内町、 もがみぐんおおくらむら 最上郡大蔵村、 にしむらやまぐんにしかわまち 西村山郡西川町	H27	(2,402)	完成	砂防堰堤工、斜面対策工	
	もみがわ 最上川水系砂防事業 (興屋沢砂防堰堤群)(濁沢第8砂防堰堤)	もがみぐん とざわむら 最上郡戸沢村、 ひがしがわぐんしょうないまち 東田川郡庄内町	H30年代 H29	(2,402)	継続	砂防堰堤工	新庄 河川 事務所
	あかがわ 赤川水系砂防事業 (鱒淵沢第1砂防堰堤)(十座沢砂防堰堤)	つるおかし 鶴岡市	H30年代	(791)	新規	砂防堰堤工	
	あかがわ 赤川水系砂防事業(岩菅沢砂防堰堤群)	つるおかし 鶴岡市	H28	(791)	継続	砂防堰堤工	
	がっさん 月山地区地すべり対策事業	にしむらやまぐんにしかわまち 西村山郡西川町、 つるおかし 鶴岡市	H30年代	(901)	継続	集水井工等	

※ 事業費の()の金額は、当該河川・山系・水系全体の事業費

事業区分	事業名	市町村名	完成・開通 目標年度	H27事業費 (百万円)	H27 進捗 状況	H27事業内容	担当 事務所
道路	東北中央自動車道 福島～米沢	米沢市	H29全線	2,500	継続	調査設計、改良・トンネル・舗装工事	山形河川 国道 事務所
	東北中央自動車道 米沢～米沢北	米沢市	H29全線	3,800	継続	調査設計、用地補償、改良・橋梁・舗装工事	
	東北中央自動車道 東根～尾花沢	東根市～尾花沢市	H29((仮)大石田IC～尾花沢IC)	6,742	継続	調査設計、用地補償、改良・橋梁・トンネル工事	
	国道13号 新庄金山道路	新庄市～最上郡金山町	-	100	新規	調査設計	
	国道13号 泉田道路	新庄市	-	830	継続	調査設計、用地補償、改良工事	
	国道47号 新庄古口道路	新庄市～最上郡戸沢村	H27部分	2,009	継続	部分2車線開通(新庄市本合海～新庄市升形)改良・橋梁・舗装工事	
	国道47号 高屋道路	最上郡戸沢村	-	1,665	継続	調査設計、用地補償、改良・トンネル工事	
	国道48号 山形48号交差点改良等(山口歩道整備)	天童市	-	12	新規	調査設計	
	国道113号 山形113号交差点改良等(梨郷歩道整備)	南陽市	H27	72	完成	歩道整備 延長0.9km改良舗装工事	
	国道113号 梨郷道路	長井市～南陽市	-	523	継続	調査設計、用地補償、改良工事	
	国道112号 山形112号電線共同溝(飯田西地区)	山形市	H27	92	完成	支障移転補償、本体工事	
	国道112号 霞城改良	山形市	-	1191	継続	調査設計、用地補償、改良・橋梁工事	
	国道112号 山形112号交差点改良等(元木一丁目交差点改良)	山形市	-	36	継続	調査設計、用地補償	
	日本海沿岸東北自動車道 酒田みなと～遊佐	酒田市～ あくみくろゆぎまち 飽海郡遊佐町	-	1,845	継続	調査設計、用地補償、改良工事	
国道7号 朝日温海道路	鶴岡市	-	472	継続	調査設計		
国道7号 遊佐象潟道路	あくみくろゆぎまち 飽海郡遊佐町	-	250	継続	調査設計、用地補償		
国道47号 余目酒田道路	ひがしがわくろくしやうないまち 東田川郡庄内町 ～酒田市	H27部分 H29全線	5,535	継続	部分2車線開通(酒田市新堀～酒田市東町)改良・橋梁・舗装工事		
港湾	酒田港 外港地区 国際物流ターミナル整備事業	酒田市	H31	2,000	継続	防波堤本體工	酒田 港湾 事務所

※ 事業費の()の金額は、当該河川・山系・水系全体の事業費

資 料 編

平成27年度

山形河川国道事務所事業概要

平成27年4月9日

国土交通省 東北地方整備局
山形河川国道事務所

問い合わせ先

国土交通省東北地方整備局 山形河川国道事務所

河川関係：副所長(河川担当) みずこし 水越 たかし 崇 (内線204)

道路関係：副所長(道路担当) おおば 大場 よしゆき 義行 (内線205)

〒990-9580 山形市成沢西四丁目3番55号

TEL(023)688-8421(代)

1. 平成27年度の予算概要

(百万円)

区分	平成27年度 当初予算 (A)	平成26年度 当初予算 (B)	増減 (A-B)	倍率 (A/B)
河川事業	1,625	1,623	2	1.00
道路事業	21,141	23,741	△2,600	0.89
合計	22,766	25,364	△2,598	0.90

※業務取扱費を除く金額（工事関係費）を記載しております。

※維持修繕関係事業費を除く金額を記載しております。

2. 平成27年度の全体概要

- 山形河川国道事務所では、一級河川最上川及び一般国道5路線の整備や管理を通じて、県内の産業振興に欠かせない交通基盤の構築、県民生活の安全・安心の確保に取り組めます。

- 平成27年度の総工事関係費（業務取扱費は除く）は、約227億円で、うち河川事業の工事関係費は約16億円、道路事業の工事関係費は約211億円です。

- 河川事業では、安全で安心できる地域づくりのため、次の事業等を推進します。

- ・最上川上流 河川改修事業（吉野川地区）（南陽市・高畠町）【継続】
- ・最上川上流 河川改修事業（長島地区）（村山市）【継続】
- ・最上川上流 須川かわまちづくり（山形市）【継続】

- 道路事業では、安全で円滑な交通を確保するため、次の事業等を推進します。

- ・東北中央自動車道 福島～米沢（福島県福島市～米沢市）【継続】
- ・東北中央自動車道 東根～尾花沢（東根市～尾花沢市）【継続】
- ・国道13号 新庄金山道路（新庄市～金山町）【新規】
- ・国道13号 泉田道路（新庄市）【継続】
- ・国道47号 新庄古口道路（新庄市～戸沢村）【継続】
- ・国道47号 高屋道路（最上郡戸沢村）【継続】
- ・国道112号 霞城改良（山形市）【継続】
- ・国道112号 山形112号交差点改良等（元木一丁目交差点改良）（山形市）【継続】

3. 主要事業箇所別調書

山形河川国道事務所における事業一覧

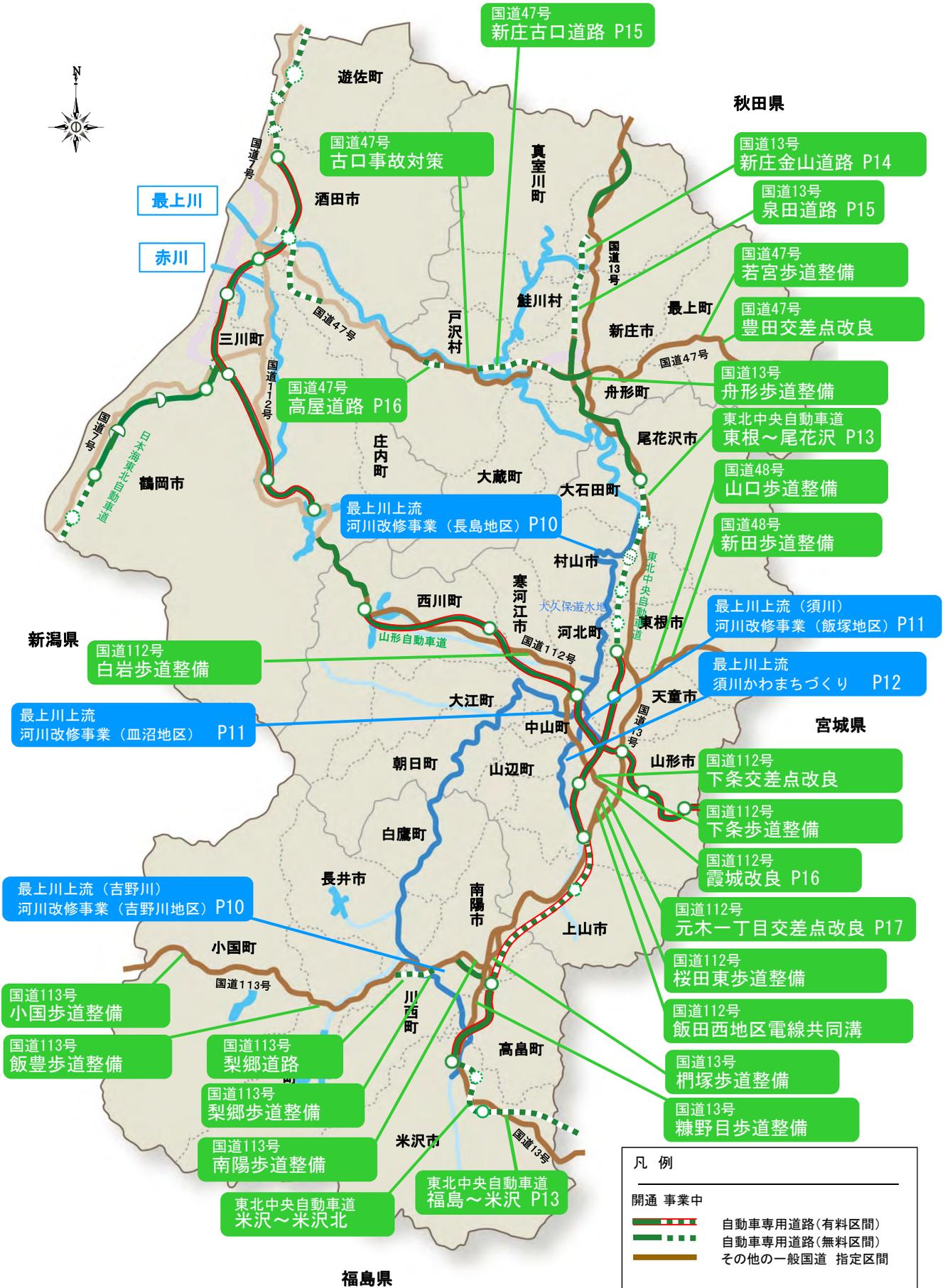
※業務取扱費を除く金額(工事関係費)を記載。

事業区分	事業名(市町村名)	H27工事関係費(百万円)	H27進捗状況	完成・開通目標年度	H27事業内容	資料
【河川】	最上川上流河川改修事業 <small>もがみがわ</small> <small>よしのがわ</small> <small>ながしま</small> <small>いづつか</small> <small>さらぬま</small> <small>(吉野川地区)(長島地区)(飯塚地区)(血沼地区)</small> <small>なんようし</small> <small>ひがしおきたまぐん</small> <small>たかはたまち</small> <small>むらやまし</small> <small>やまがたし</small> <small>さがえし</small> <small>(南陽市・東置賜郡高畠町、村山市、山形市、寒河江市)</small>	1,427	継続	—	河道掘削工事、用地補償 樋門工事、附帯工事(橋梁上部工床版・舗装)、浸透対策工事	P10 ~P11
	最上川上流 須川かわまちづくり <small>もがみがわ</small> <small>すかわ</small> <small>やまがたし</small> <small>(山形市)</small>	70	継続	H28	管理用通路、低水護岸	P12
【道路】	東北中央自動車道 福島～米沢 <small>ふくしま</small> <small>よねざわ</small> <small>ふくしま</small> <small>よねざわ</small> <small>(福島市(福島県)～米沢市)</small>	2,500	継続	H29全線	調査設計、トンネル工事、改良工事・舗装工事	P13
	東北中央自動車道 米沢～米沢北 <small>よねざわ</small> <small>よねざわきた</small> <small>よねざわし</small> <small>(米沢市)</small>	3,800	継続	H29全線	調査設計、用地補償、改良工事・橋梁工事・舗装工事	
	東北中央自動車道 東根～尾花沢 <small>ひがしね</small> <small>おほなざわ</small> <small>ひがしねし</small> <small>おほなざわし</small> <small>(東根市～尾花沢市)</small>	6,742	継続	H29部分	調査設計、用地補償、改良工事、橋梁工事、トンネル工事	P13
	国道13号 新庄金山道路 <small>しんじょう</small> <small>かねやま</small> <small>しんじょうし</small> <small>もがみぐん</small> <small>かねやま</small> <small>まち</small> <small>(新庄市～最上郡金山町)</small>	100	新規	—	調査設計	P14
	国道13号 泉田道路 <small>いずみ</small> <small>た</small> <small>しんじょうし</small> <small>(新庄市)</small>	830	継続	—	調査設計、用地補償、改良工事	P15
	国道47号 新庄古口道路 <small>しんじょう</small> <small>ふるぐち</small> <small>しんじょうし</small> <small>もがみぐん</small> <small>とぎわむら</small> <small>(新庄市～最上郡戸沢村)</small>	2,009	継続	H27部分	調査設計、用地補償、改良工事、橋梁工事、舗装工事	P15
	国道47号 高屋道路 <small>たかや</small> <small>もがみぐん</small> <small>とぎわむら</small> <small>(最上郡戸沢村)</small>	1,665	継続	—	調査設計、用地補償、改良工事、トンネル工事	P16
	国道113号 梨郷道路 <small>りんごう</small> <small>ながいし</small> <small>なんようし</small> <small>(長井市～南陽市)</small>	523	継続	—	調査設計、用地補償、改良工事	
国道112号 霞城改良 <small>かじょう</small> <small>やまがたし</small> <small>(山形市)</small>	1,191	継続	—	調査設計、用地補償、改良工事、橋梁工事	P16	

次ページへ続く

事業区分	事業名 (市町村名)	H27工事関係費(百万円)	H27進捗状況	完成・開通目標年度	H27事業内容	資料
【道路】	国道13号 山形13号交差点改良等 (糠野目歩道整備) (東置賜郡高畠町)	45	継続	—	調査設計、用地補償	
	国道13号 山形13号交差点改良等 (柵塚歩道整備) (南陽市)	72	継続	—	調査設計、用地補償、改良工事	
	国道13号 山形13号交差点改良等 (舟形歩道整備) (最上郡舟形町)	27	継続	—	調査設計、用地補償	
	国道47号 山形47号交差点改良等 (豊田交差点改良) (最上郡最上町)	120	継続	—	調査設計、改良工事	
	国道47号 山形47号交差点改良等 (若宮歩道整備) (最上郡最上町)	27	継続	—	調査設計、用地補償	
	国道47号 山形47号交差点改良等 (古口事故対策) 最上郡戸沢村	18	新規	—	調査設計	
	国道48号 山形48号交差点改良等 (新田歩道整備) (東根市)	12	継続	—	調査設計、用地補償	
	国道48号 山形48号交差点改良等 (山口歩道整備) (天童市)	12	新規	—	調査設計	
	国道112号 山形112号交差点改良等 (桜田東歩道整備) (山形市)	78	継続	—	調査設計、用地補償	
	国道112号 山形112号交差点改良等 (元木一丁目交差点改良) (山形市)	36	継続	—	調査設計、用地補償	P17
	国道112号 山形112号交差点改良等 (七日町自転車道整備) (山形市)	12	新規	—	調査設計	
	国道112号 山形112号交差点改良等 (下条歩道整備) (山形市)	228	継続	—	調査設計、用地補償	
	国道112号 山形112号交差点改良等 (下条交差点改良) (山形市)	252	新規	—	調査設計	
	国道112号 山形112号交差点改良等 (白岩歩道整備) (寒河江市)	72	継続	H27	改良・舗装工事	
	国道113号 山形113号交差点改良等 (小国歩道整備) (小国町)	30	継続	—	調査設計、用地補償	
	国道113号 山形113号交差点改良等 (飯豊歩道整備) (西置賜郡飯豊町)	27	継続	—	調査設計、用地補償	
	国道113号 山形113号交差点改良等 (梨郷歩道整備) (南陽市)	72	完成	H27	改良・舗装工事	
	国道113号 山形113号交差点改良等 (南陽歩道整備) (南陽市)	27	継続	—	調査設計、用地補償	
	国道112号 山形112号電線共同溝 (飯田西地区) (山形市)	92	継続	H27	本体工事、路面復旧工事	

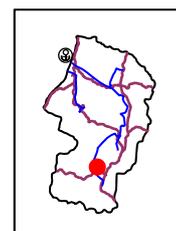
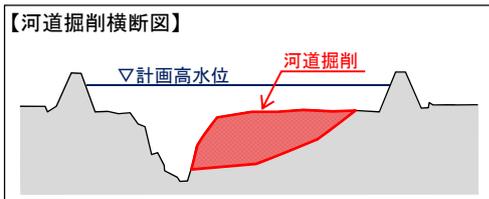
■主要事業位置図



もがみがわ よしのがわ 最上川上流(吉野川) 河川改修事業(吉野川地区)		よしのがわ H27:1,427百万円*	
		完成予定:H28	
継続	なんようし ひがしおきたまぐんたかはたまち 山形県南陽市・東置賜郡高島町	河川	直轄

※上記の事業費は、当該河川全体の事業費(工事諸費を除く)を記載

最上川の支川吉野川は、平成25年7月洪水と平成26年7月洪水により2年連続で甚大な被害が生じたことから、県の河川改修と連携して国管理区間の河道掘削を行います。
平成27年度は河道掘削工事及び掘削土受入地の用地補償を実施。



吉野川右岸 1.6km付近 から下流方向

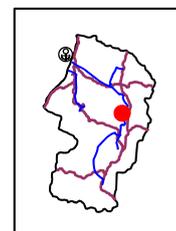


吉野川右岸 1.6km付近 から上流方向

もがみがわ ながしま 最上川上流 河川改修事業(長島地区)		H27:1,427百万円*	
		完成予定:H29	
継続	むらやまし 山形県村山市	河川	直轄

※上記の事業費は、当該河川全体の事業費(工事諸費を除く)を記載

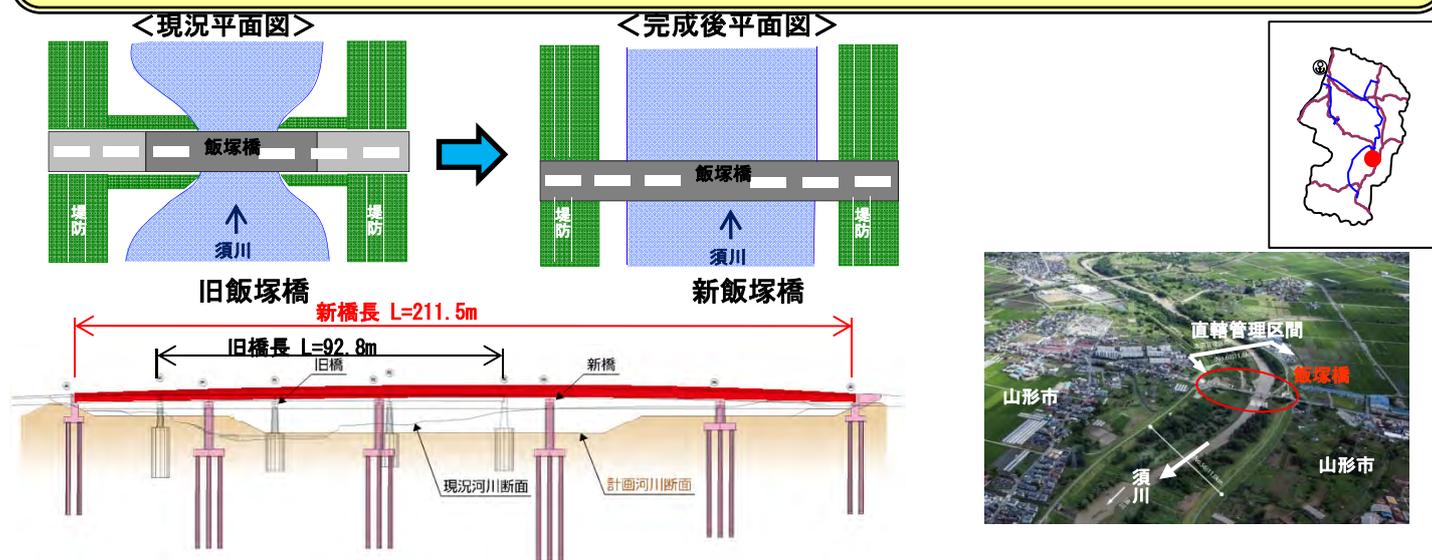
長島地区では、平成25年7月洪水で浸水被害が発生しました。当該地区は、現在無堤部であることから、住家等を守るために堤防整備を行い、早期に安全性の向上を図ります。
平成27年度は樋門工事及び事業用地の用地補償を実施します。



もがみがわ すかわ 最上川上流(須川) 河川改修事業(飯塚地区)		いいづか H27:1,427百万円※ 完成予定:H28	
継続	やまがたし 山形県山形市	河川	直轄

※上記の事業費は、当該河川全体の事業費(工事諸費を除く)を記載

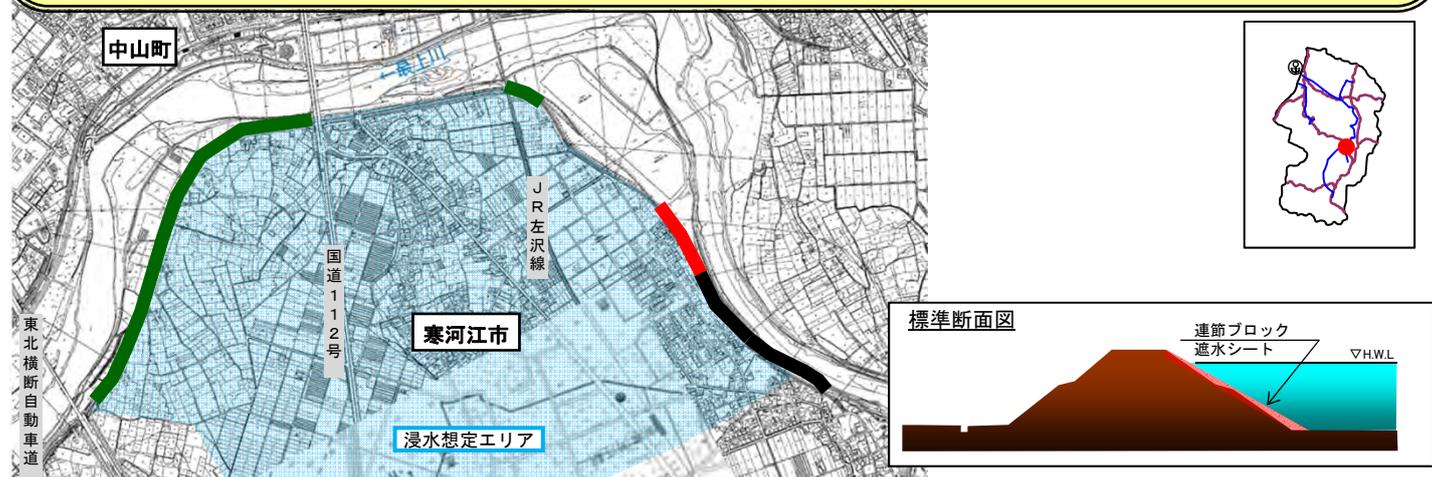
飯塚橋は、洪水時に流下阻害となるため、平成24年度から山形県との合併施工により橋梁の架け替えを行っています。
平成27年度は附帯工事(橋梁上部工床版・舗装)を実施します。



もがみがわ さらめま 最上川上流 河川改修事業(皿沼地区)		H27:1,427百万円※ 完成予定:H29	
継続	さがえし 山形県寒河江市	河川	直轄

※上記の事業費は、当該河川全体の事業費(工事諸費を除く)を記載

皿沼地区の現堤防は昭和21年～昭和33年に施工されました。「平成24年7月の九州の豪雨災害等を踏まえた堤防の緊急点検結果(平成24年9月)」において、堤防の安全性に不足が生じていることから、堤防機能を確保するために浸透対策を実施しています。
平成27年度は堤防護岸等による浸透対策工事を実施します。



もがみがわ すかわ 最上川上流 須川かわまちづくり		H27:70百万円※ 完成予定:H28	
継続	やまがた 山形県山形市	河川	直轄

※上記の事業費は、当該河川全体の事業費(工事諸費を除く)を記載

山形市を流れる須川において、サイクリングにも利用できる管理用通路や低水護岸等を整備し、まちづくりと一体となった賑わいある河川空間を創出します。
 平成27年度は低水護岸・管理用通路等を整備します。



整備された高水敷を運動広場として活用



管理用通路の整備イメージ

東北中央自動車道 福島～米沢

H27:2,500百万円

開通予定:H29

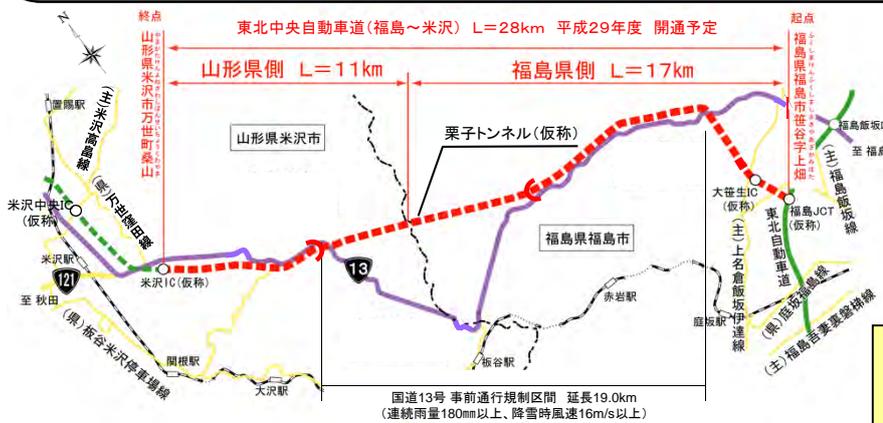
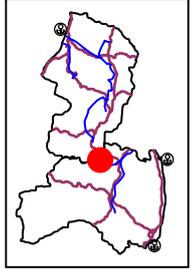
継続

福島県福島市～山形県米沢市

道路

直轄

東北中央自動車道は、福島県相馬市から秋田県横手市間に計画されている延長約270kmの高速自動車国道です。
 福島～米沢間は、東北中央自動車道の一部を構成し、国道13号の事前通行規制区間や豪雪災害による道路寸断に対する代替性を確保することを目的とした、高規格幹線道路ネットワークを形成する自動車専用道路です。



▲国道13号 H14.7.11 土砂崩落 (事前通行規制実施中に被災)

平成27年度予算の充当により、トンネル工事、改良工事、舗装工事を推進し、早期開通に向けて着実な事業進捗を図ります。

東北中央自動車道 東根～尾花沢

H27:6,742百万円

開通予定:H29部分

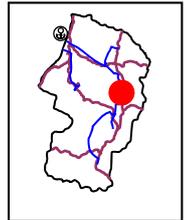
継続

山形県東根市～尾花沢市

道路

直轄

東北中央自動車道は、福島県相馬市から秋田県横手市間に計画されている延長約270kmの高速自動車国道です。
 東根～尾花沢間は、東北中央自動車道の一部を構成し、高規格幹線道路ネットワークを形成するとともに、産業、経済、文化の広域的な交流・連携の促進はもとより、緊急時における代替および迂回等のネットワーク機能の強化を目的とする道路です。



▲国道13号尾花沢市内の交通障害状況 (スタック車両発生による)

平成27年度予算の充当により、改良工事、橋梁工事、トンネル工事を推進し、早期開通に向けて着実な事業進捗を図ります。

国道13号 新庄金山道路

しんじょうかねやま

H27: 100百万円

新規

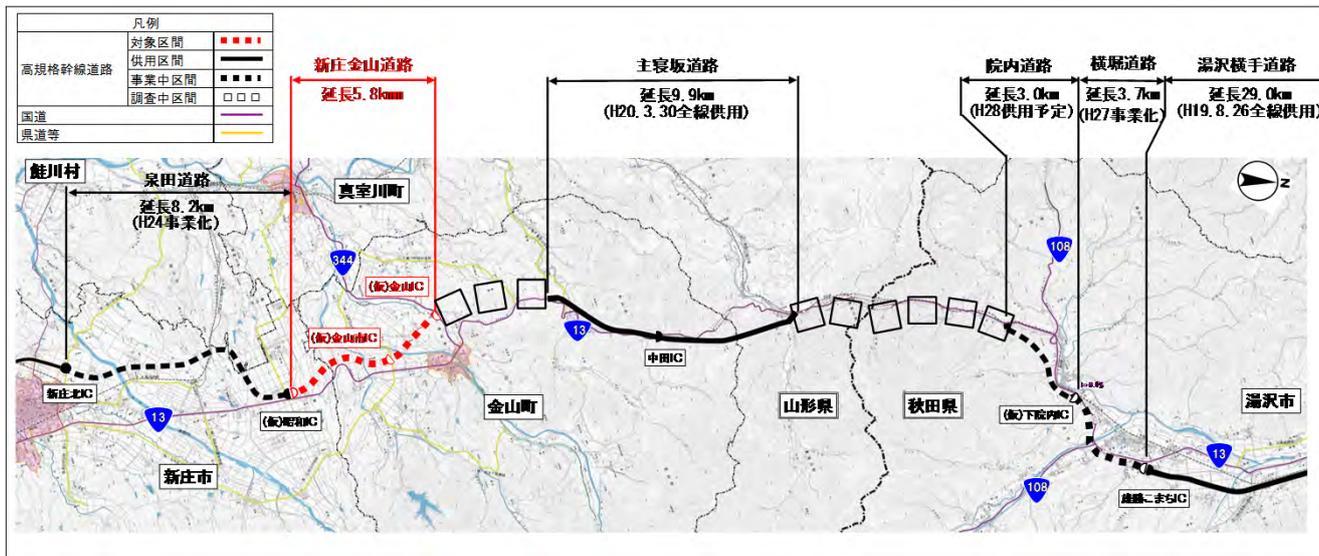
山形県新庄市～最上郡金山町

道路

直轄

【事業の概要】

新庄金山道路は、東北中央自動車道の一部を構成し、冬期渋滞の解消と日常生活の円滑な移動を確保するとともに、高速ネットワークが形成されることで企業進出と雇用の喚起などを目的とする自動車専用道路です。



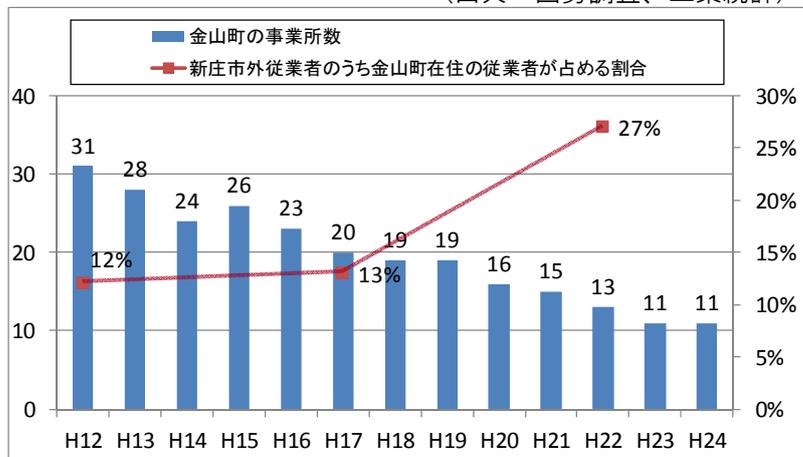
【整備効果】

- 不定期かつ頻繁に行われる運搬排雪による交通機能の低下を解消することで、日常生活の円滑な移動を確保できます。
- 福島市～山形県北地域を結ぶ高速ネットワークが延伸されることで、工場等の立地条件が改善し、企業進出と雇用喚起が期待されます。

(出典：国勢調査、工業統計)



▲運搬排雪に伴う渋滞



▲減少する金山町の事業所数と新庄市に流出する従業員数

【平成27年度の事業内容】 調査設計等を実施します。

国道13号 泉田道路

いずみた

H27:830百万円

開通予定:—

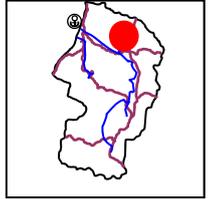
継続

山形県新庄市

道路

直轄

国道13号 泉田道路は、新庄市内の交通混雑緩和、救急医療施設への速達性を目的とした道路です。
また、新庄北道路と接続することで、高規格幹線道路ネットワークを形成するとともに、産業、経済、文化の広域的な交流・連携の促進はもとより、緊急時における代替及び迂回等のネットワーク機能の強化が図られます。



▲国道13号新庄市内の交通混雑状況

平成27年度予算の充当により、改良工事を推進し、早期開通に向けて着実な事業進捗を図ります。

国道47号 新庄古口道路

しんじょう ふるくち

H27:2,009百万円

開通予定:H27、H29一部

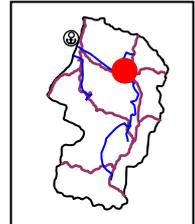
継続

山形県新庄市～最上郡戸沢村

道路

直轄

国道47号 新庄古口道路は、新庄酒田道路の一部を構成し、国道47号の新庄市内の交通混雑の緩和、新庄市、戸沢村の事前通行規制区間の解消を目的とする道路です。



▲国道47号新庄市本合海地区の被災状況

平成27年度予算の充当により、改良工事を推進するほか、舗装工事に着手し、今年度、一部開通させます。

国道47号 高屋道路

H27: 1,665百万円

開通予定: -

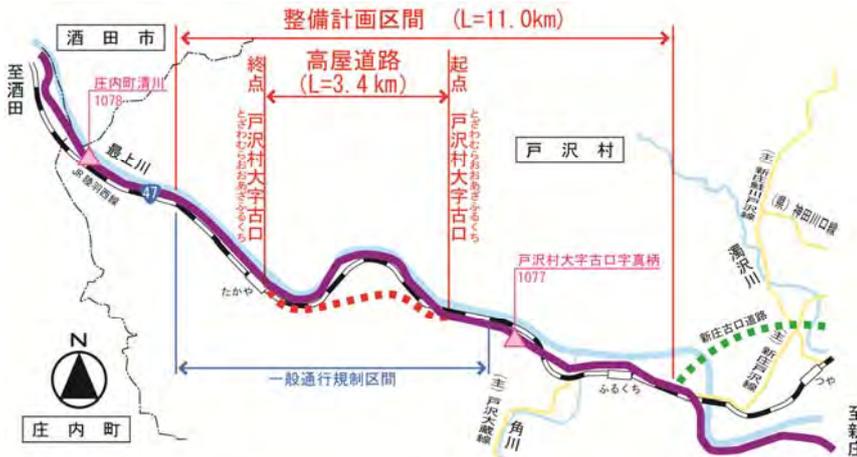
継続

山形県最上郡戸沢村

道路

直轄

国道47号 高屋道路は、新庄酒田道路の一部を構成し、国道47号の戸沢村内の落石危険箇所等の回避を目的とする道路です。



▲国道47号猪ノ鼻地区の被災状況

平成27年度予算の充当により、改良工事、トンネル工事を推進し、早期開通に向けて着実な事業進捗を図ります。

国道112号 霞城改良

H27: 1,191百万円

開通予定: -

継続

山形県山形市

道路

直轄

国道112号 霞城改良は、山形市中心部の交通混雑緩和、交通事故の減少、狭小歩道幅員の解消を図ることを目的とした4車線拡幅事業です。



▲国道112号山形市内の交通混雑の状況



▲国道112号山形市内の通学の状況

平成27年度予算の充当により、改良工事、橋梁工事を推進し、早期開通に向けて着実な事業進捗を図ります。

もととき いっちょうめ
 国道112号 山形112号交差点改良等(元木一丁目交差点改良)

H27:36百万円

完成予定:—

継続

山形県^{やまがた}山形市

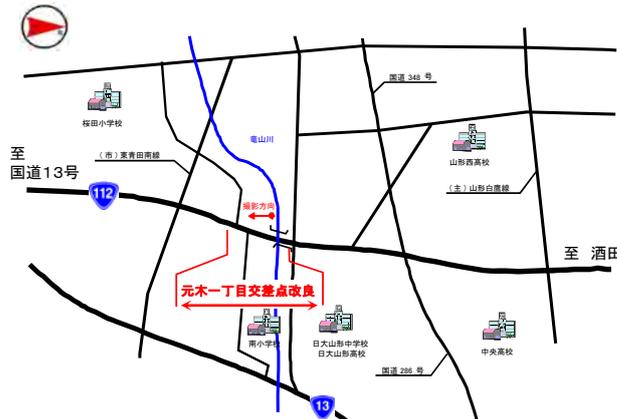
道路

直轄

国道と市道が交わる“くいちがい交差点”において、国道から市道への右折車により後続直進車の通行が阻害され、追突事故等が発生していることから、右折車線を整備し交通事故の削減や交通の円滑化を図ります。



▲右折車が直進車を阻害している状況



平成27年度予算の充当により、調査設計及び用地補償を推進し、早期供用に向けて着実な事業進捗を図ります。

平成27年度

酒田河川国道事務所事業概要

平成27年4月9日

国土交通省 東北地方整備局
酒田河川国道事務所

問い合わせ先

国土交通省東北地方整備局 酒田河川国道事務所

河川関係：副所長（河川担当） もり ていち 森 禎一 （内線204）

道路関係：副所長（道路担当） ふじわら ひさし 藤原 久 （内線205）

〒998-0011 酒田市上安町一丁目2-1

TEL：0234-27-3331（代表）

1. 平成27年度の予算概要

区 分	平成27年度 当初予算 (A)	平成26年度 当初予算 (B)	対前年度 増減 (A-B)	伸び率 (A/B)
河川事業	814	876	△ 62	0.93
道路事業	9,046	7,514	1,532	1.20
合 計	9,860	8,390	1,470	1.18

※業務取扱費を除く金額(工事関係費)を記載しております。

※維持修繕関係事業費を除く金額を記載しております。

2. 平成27年度の全体概要

- 酒田河川国道事務所では、河川は一級河川最上川下流及び赤川、道路は日本海沿岸東北自動車道と一般国道7号・47号・112号の3路線について、改修・改築・交通安全等事業や管理を通じて、県内の産業振興に欠かせない交通基盤の構築、県民生活の安全・安心の確保に取り組めます。
- 平成27年度の総工事関係費（業務取扱費は除く）は約99億円で、うち河川関係の工事関係費約8億円、道路関係の工事関係費は約91億円です。
- 河川事業では、安全で安心できる地域づくりのため、次の事業等を推進します。
 - 最上川下流河川改修事業（酒田市） 【継続】
 - 赤川河川改修事業（三川町） 【継続】
 - 赤川総合水系環境整備事業（三川町） 【継続】
- 道路事業では、安全で円滑な交通を確保するため、次の事業等を推進します。
 - 日本海沿岸東北自動車道 酒田みなと～遊佐（酒田市～遊佐町） 【継続】
 - 国道7号 朝日温海道路（鶴岡市） 【継続】
 - 国道7号 遊佐象潟道路（遊佐町） 【継続】
 - 国道47号 余目酒田道路（庄内町～酒田市） 【継続】
 - 国道7号 山形7号交差点改良等（広野地区事故対策）（酒田市） 【継続】
 - 国道7号 山形7号交差点改良等（東両羽交差点改良）（酒田市） 【継続】
 - 国道7号 山形7号交差点改良等（亀ヶ崎交差点改良）（酒田市） 【新規】
 - 国道47号 山形47号交差点改良等（東興野交差点改良）（庄内町） 【新規】
- 河川、道路の的確な点検・修繕等の老朽化対策を着実に実施します。

3. 主要事業箇所別調書

酒田河川国道事務所における事業一覧

事業区分	事業名	市町村名	H27 工事関係費 (百万円)	H27 事業内容	資料
河川	最上川下流河川改修事業 (大川渡地区)	さかた 酒田市	225	浸透対策工事	P22
	赤川河川改修事業 (中流部)	つるおかし みかわまち 鶴岡市、三川町	489	河道掘削工事、 用地補償	P22
	赤川総合水系環境整備事業 (三川町かわまちづくり)	みかわまち 三川町	100	管理用通路、 親水護岸	P23
道路	日本海沿岸東北自動車道 酒田みなと～遊佐	さかた 酒田市～ あくみ ゆざまち 飽海郡遊佐町	1,845	道路・構造物設計、 用地補償、改良工事	P24
	国道7号 朝日温海道路	つるおか 鶴岡市	472	道路・構造物設計、 用地測量・調査	P24
	国道7号 遊佐象潟道路	あくみ ゆざまち 飽海郡遊佐町	250	道路・構造物設計、 用地測量・調査	P25
	国道47号 余目酒田道路	ひがしたがわ しょうないまち 東田川郡庄内町 ～さかた 酒田市	5,535	用地補償、舗装工事、 改良工事、橋梁工事	P26
	国道7号 山形7号交差点改良等 (水沢交差点改良)	つるおか 鶴岡市	222	用地補償、改良工事	
	国道7号 山形7号交差点改良等 (広野地区事故対策)	さかた 酒田市	165	用地補償、改良工事	P27
	国道7号 山形7号交差点改良等 (東両羽交差点改良)	さかた 酒田市	45	道路設計、用地補償	P27
	国道7号 山形7号交差点改良等 (豊里東交差点改良)	さかた 酒田市	120	改良工事	
	国道7号 山形7号交差点改良等 (亀ヶ崎交差点改良)	さかた 酒田市	12	測量、道路設計	P28
	国道47号 山形47号交差点改良等 (東興野交差点改良)	ひがしたがわ しょうないまち 東田川郡庄内町	12	測量、道路設計	P28

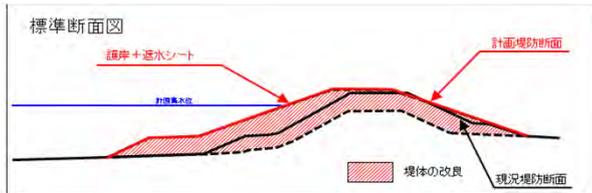
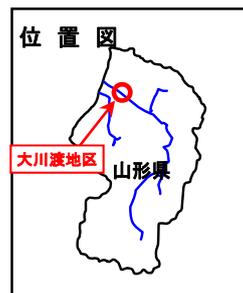
もがみがわ 最上川下流 河川改修事業 (大川渡地区)		おおかわど H27:225百万円	
		完成予定:H27年	
完成	さかたし 山形県酒田市	河川	直轄

最上川下流大川渡地区の堤防は、平成21年6月に、堤防天端に縦断クラック及び法面すべりが確認されています。

堤防は、昭和19年決壊後に河道掘削土で築造されており、調査の結果、堤体の締固め不足及び透水性が高い状態であることが判明したことから、浸透対策を実施し、早期に堤防の安全性の向上を図ります。



平成27年度は、ひきつづき堤防の浸透対策を実施し、事業進捗を図ります。



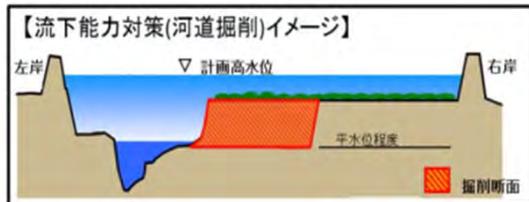
あかがわ 赤川 河川改修事業(中流部地区)		ちゅうりゅうぶ H27:489百万円	
		完成予定:H30年代	
継続	つるおかし ひがしたがわぐん みかわまち 山形県鶴岡市、東田川郡三川町	河川	直轄

赤川中流部は背後に鶴岡市の市街地を抱えており、家屋等の人口資産が集中しています。

「平成24年7月の九州の豪雨災害等を踏まえた堤防の緊急点検結果(平成24年9月)」において、流下能力不足とされた箇所であることから、緊急的に流下能力対策を実施し、早期に安全性の向上を図ります。

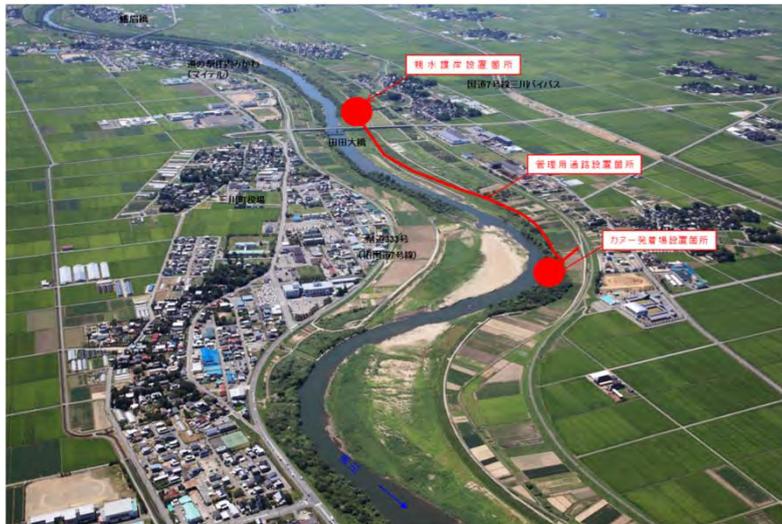


平成27年度は、ひきつづき河道掘削を実施し、治水安全度の向上を図ります。



あかがわ		みかわまち		H27:100百万円	
赤川 総合水系環境整備事業(三川町かわまちづくり)				完成予定:H28年	
継続	ひがしがわぐん みかわまち 山形県東田川郡三川町	河川	直轄		

三川町では、これまでに「赤川河川緑地」を整備し、主にグラウンドゴルフなどのスポーツやレクリエーション、文化活動などの活動の場として活用しています。
赤川において、サイクリングにも利用できる管理用通路、低水坂路や親水護岸等を整備し、三川町と連携しながら地域交流の場の創出を図ります。

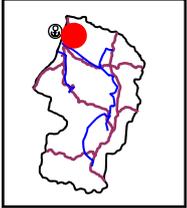


平成27年度は管理用通路、親水護岸等を整備します。



日本海沿岸東北自動車道 酒田みなと～遊佐	さかた	ゆざ	H27: 1,845百万円	
			開通予定：—	
継続	やまがた さかた	あくみ ゆざまち	道路	直轄
	山形県酒田市～飽海郡遊佐町			

酒田みなと～遊佐間は、日本海沿岸自動車道の一部を構成し、高規格幹線道路ネットワークを形成するとともに、生活・産業・文化等の広域的な連携・交流の促進はもとより、観光振興支援、重要港湾へのアクセス強化、第三次救急医療施設への搬送時間短縮を目的とする道路です。



日本海沿岸東北自動車道 酒田みなと～遊佐 延長12km

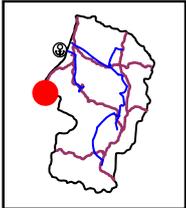
遊佐象潟道路 延長17.9km (山形県内 8.0km)

酒田みなとIC

平成27年度予算により、用地買収、改良工事を推進し、早期開通に向けて着実な事業進捗を図ります。

国道7号 朝日温海道路	あさひ あつみ	H27: 472百万円		
			開通予定：—	
継続	にいがた むらかみ	やまがた つるおか	道路	直轄
	新潟県村上市～山形県鶴岡市			

朝日温海道路は、日本海沿岸東北自動車道の一部を構成し、災害時の緊急輸送路の確保、高速ネットワーク形成による第三次救急医療施設へのアクセス性の向上、日本海側における交流・連携強化を図ることを目的とする道路です。



朝日温海道路 L=40.8km

朝日まほらばIC～県境 L=34.1km

県境～あつみ温泉IC L=6.7km

▲国道7号の越波状況(鶴岡市大岩川)

平成27年度予算により、山形県側6.7kmの道路・構造物設計、用地測量・調査を実施します。

国道7号 遊佐象潟道路

H27: 250百万円

開通予定：—

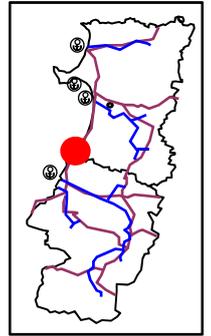
継続

山形県飽海郡遊佐町～秋田県にかほ市

道路

直轄

遊佐象潟道路は、秋田・山形県境地域の第三次救急医療施設へのアクセス性向上、さらには災害時の代替路確保を図るとともに、高速ネットワークを形成し広域的な交流・連携の促進を図ることを目的とする道路です。



▲大雪による交通傷害（遊佐町遊佐）

凡 例	
■ ■ ■	事業中区間
■ ■ ■	対象区間

平成27年度予算により、山形県側8.0kmの道路・構造物設計、用地測量・調査、用地買収を実施します。

国道47号 余目酒田道路

H27:5,535百万円

開通予定:H27、H29

継続

山形県東田川郡庄内町～酒田市

道路

直轄

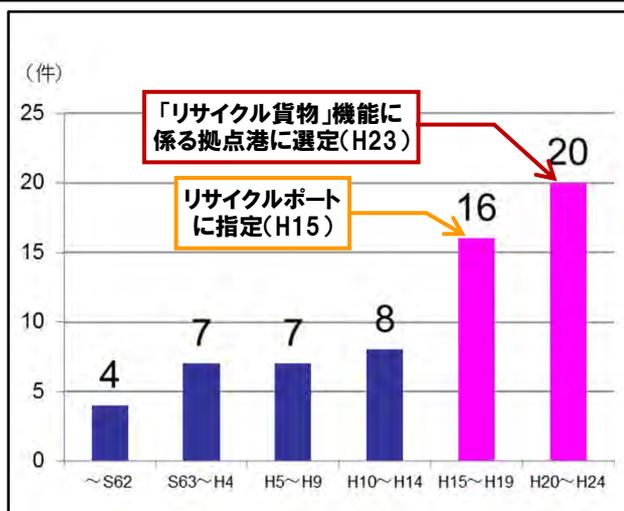
【事業の概要】

余目酒田道路は、新庄酒田道路の一部を構成し、山形県最上地域と庄内地域間を連携する広域交通網の形成及び、国道47号の交通事故対策及び国道7号を含む並行現道の交通混雑の緩和を図ることを目的とする道路です。



【整備効果】

内陸部との走行安全性や速達性が向上し、酒田港におけるリサイクル拠点機能の更なる集積・強化が期待されます。



▲酒田港後背地におけるリサイクル関連企業の立地件数の推移



▲国道47号を利用したリサイクル貨物の発着地

【平成27年度の事業内容】

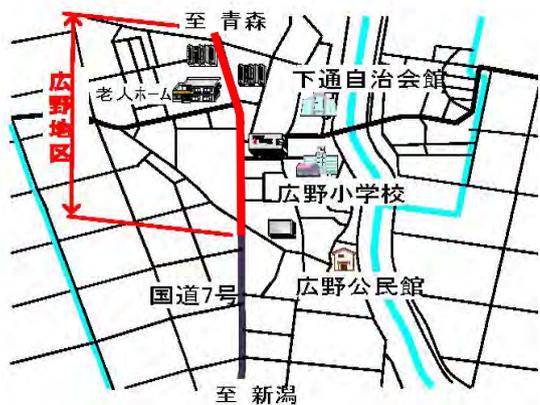
舗装工事、道路付属物工事を推進し、酒田市新堀～東町間(L=5.9km)を2車線開通させます。

国道7号 山形7交差点改良等
ひろの
 (広野地区事故対策)

H27：165百万円
 完成予定：—

継続	山形県酒田市 <small>さかた</small>	道路	直轄
----	---------------------------	----	----

ひろの
 広野地区は、広野小学校の通学路に指定されているものの、歩道が狭隘であるため通学児童等歩行者に支障をきたしています。また、市道との交差点では右折車線が無いことによる追突等の事故や渋滞が多発しているため、歩道拡幅と右折車線の新設を実施し、安全な歩行空間の確保と交通の円滑化を図ります。



歩道狭隘状況



交通混雑状況

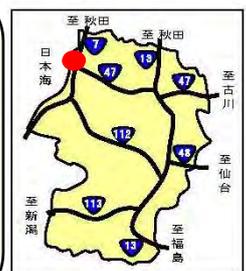
平成27年度予算により、用地買収・改良工事を推進し、早期完成に向けて着実な事業進捗を図ります。

国道7号 山形7交差点改良等
ひがしりょうう
 (東両羽交差点改良)

H27：45百万円
 完成予定：—

継続	山形県酒田市 <small>さかた</small>	道路	直轄
----	---------------------------	----	----

ひがしりょうう
 東両羽交差点は、大規模商業施設や病院へのアクセス道路が交わる交差点であり、松原小学校の通学路に指定された区間にあります。上り線は直進・左折車線の幅員が広い為、直進車と左折車が併走し危険な状況となっています。また、上り線右折車と下り線直進車による衝突事故が多発しているため、通学路での安全な通行・事故防止等を目的に、上り線左折車線の拡幅・右折車線カラー化等の注意喚起を強化し、交通円滑化を図ります。



上り線直進・左折併走状況



小学校児童通学状況

平成27年度予算により、道路設計・用地補償を実施し、早期完成に向けて着実な事業進捗を図ります。

国道7号 山形7号交差点改良等
かめがさき
(亀ヶ崎交差点改良)

H27：12百万円
 完成予定：—

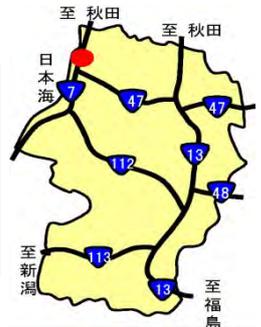
新規

さかた
 山形県酒田市

道路

直轄

亀ヶ崎交差点は、国道と交通量の多い市道が交差しており、大規模商業施設・病院が隣接しています。交差点規模が大きいため、右折時において、安全確認したつもりが対向車の間隙をついて急激な右折をしたことによる事故が多発しており、また上り線右折レーンの滞留長が短いため、右折待機車が直進レーンにはみ出して滞留し渋滞しています。これにより、上り線右折レーンの新設及び交差点前後のカラー舗装化等の注意喚起を強化して、事故軽減・交通円滑化を図ります。



平成27年度予算により、測量・道路設計を推進し、早期完成に向けて着実な事業進捗を図ります。

国道47号 山形47号交差点改良等
ひがしこうや
(東興野交差点改良)

H27：12百万円
 完成予定：—

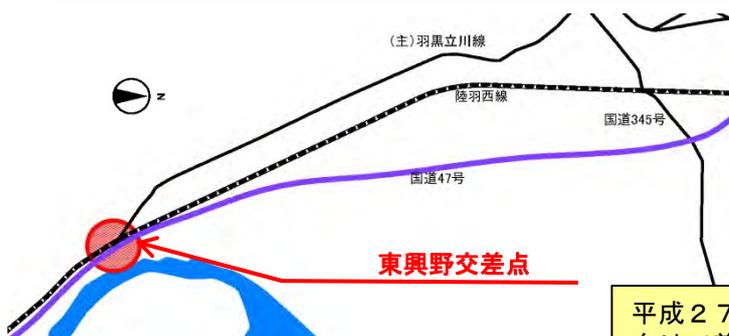
新規

ひがしがわ しょうない
 山形県東田川郡庄内町

道路

直轄

東興野交差点は、国道と主要地方道羽黒立川線が交わり、国道は緩やかなカーブとなっており、主要地方道が斜めに交差しています。国道路肩部と主要地方道を横断する横断歩道とのスペースが狭く危険な状況となっており、併せて前方左折車が横断歩道を渡る人に気付き、危険回避のため急停車をしたところに後方車が追突する事故、下り線が上り勾配であるため見通しが悪く、左折待機車の視認が遅れ追突する事故が発生しています。これにより、国道線形改良及び交差点直角化を目的とした交差点改良・カラー舗装等の注意喚起を強化して事故軽減を図るものです。



平成27年度予算により、測量・道路設計を推進し、早期完成に向けて着実な事業進捗を図ります。

昭和 50 年真室川災害

～あれから **40 年**～

平成 27 年度

新庄河川事務所事業概要

平成 27 年 4 月 9 日

国土交通省 東北地方整備局
新庄河川事務所

問い合わせ先

国土交通省東北地方整備局 新庄河川事務所

河川担当：副所長 佐藤 要（内線 204）

砂防担当：副所長 佐藤 勝美（内線 205）

〒996-0071 新庄市小田島町 5-55

TEL (0233) 22-0251 (代)

1. 平成 27 年度の予算概要

(単位：百万円)

区 分	平成 27 年度 当初工事関係費	平成 26 年度 当初工事関係費	増減	伸率 H27/H26
河川関係予算	581	660	-79	0.88
砂防関係予算	4,094	4,329	-235	0.95
合 計	4,675	4,989	-314	0.94

注) 工事関係費は業務取扱費を除く金額で記載。

2. 平成 27 年度の全体概要

- 平成 27 年度の総工事関係費（業務取扱費は除く）は約 47 億円で、うち河川関係の工事関係費約 6 億円、砂防関係の工事関係費は約 41 億円です。
- 一般河川改修事業
安全で安心できる地域生活を守るため、樋管の改築などの河川改修事業を推進します。
 - 蔵岡地区（最上郡戸沢村） 【継続】
- 消流雪用水導入事業
冬場の克雪対策としての消流雪用水導入事業を推進します。
 - 岩ヶ袋地区（北村山郡大石田町） 【完成】
- 直轄砂防事業
最上川水系（立谷沢川・角川・銅山川・寒河江川・鮭川流域）、赤川水系（赤川流域）において土砂災害防止を目的とした直轄砂防事業を推進します。
 - 鱒淵沢第 1 砂防堰堤（鶴岡市） 【新規】
 - 濁沢第 8 砂防堰堤（東田川郡庄内町） 【継続】
- 直轄地すべり対策事業
最上川・赤川水系月山地区（田麦俣・志津地区）の大規模な地すべり地域において、安全で安心できる地域生活をまもるため、直轄地すべり対策事業を推進します。
 - 月山（志津・田麦俣）地すべり（西村山郡西川町、鶴岡市） 【継続】

3. 主要事業箇所一覧

事業	事業名	流域名	市町村名	H27工事 関係費 (百万円)	H27事業内容	資料
河川	もがみがわ ちゅうりゅう 最上川中流 河川改修事業	最上川	最上郡戸沢村	405	くろおか 蔵岡地区 仮締切等	P34
	もがみがわちゅうりゅう 最上川中流 消流雪用水導入事業		北村山郡 大石田町	168	いわがふくろ 岩ヶ袋地区 機械設備・電気設備	P33
砂防	もがみがわすいけい 最上川水系砂防事業	立谷沢川	東田川郡庄内町	2402	ひがしおおさわ 東大沢砂防堰堤	P34
		角川	最上郡戸沢村		にこりさわ 濁沢第8砂防堰堤	
					きもいりさわ 肝煎沢第1砂防堰堤	
		銅山川	最上郡大蔵村		こうやさわ 興屋沢砂防堰堤群	
					ひじおりきんぶくこう 肘折山腹工	
		寒河江川	西村山郡西川町		よこみちあかすな 横道赤砂第1砂防堰堤	
	あかすな 赤砂第3砂防堰堤					
	鮭川	最上郡真室川町	かまがさわ 鎌笠沢砂防堰堤		P36	
	あかがわすいけい 赤川水系砂防事業	赤川	鶴岡市		よこきさわ 横岫沢砂防堰堤	
					ミサガ沢砂防堰堤	
ますぶちさわ 鱒淵沢第1砂防堰堤				P36		
地すべり	がっさんちく 月山地区 地すべり対策事業	最上川 赤川	西村山郡西川町 ・鶴岡市	901	集水井工・ 溪流保全工等	P37

主要事業位置図



最上川中流消流雪用水導入事業(岩ヶ袋地区)

H27:168百万円

完成予定:H27

完成

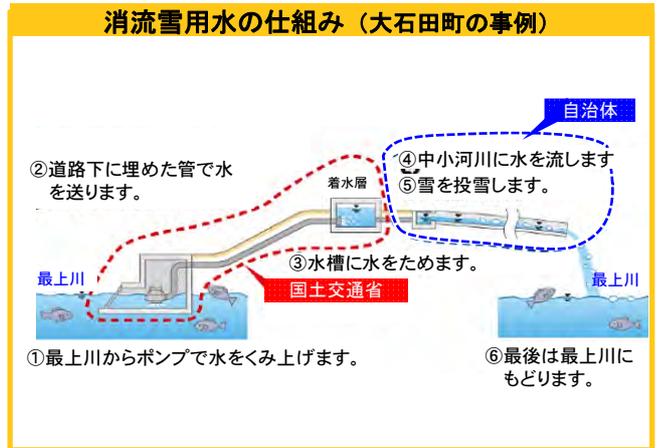
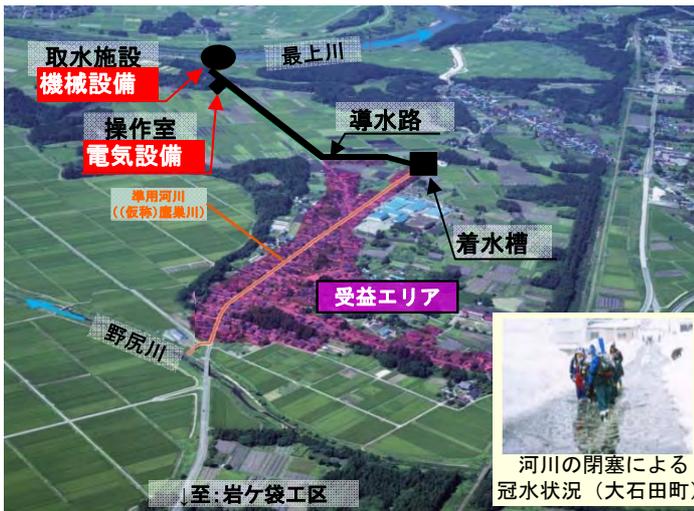
山形県北村山郡大石田町

河川

直轄

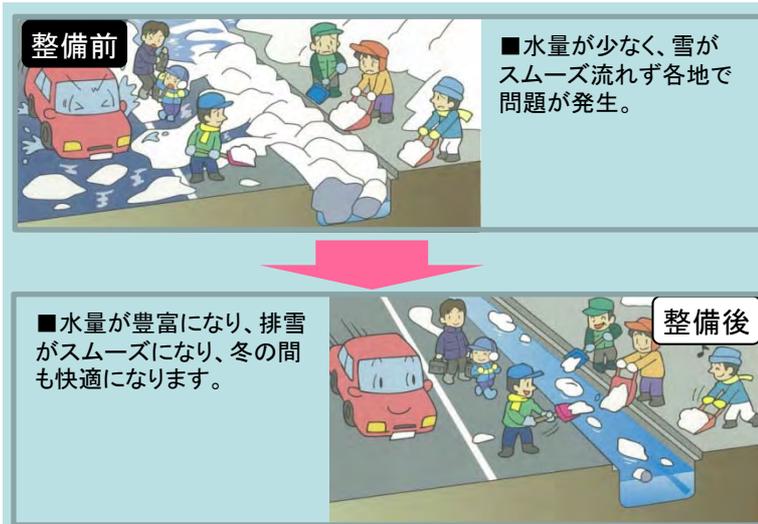
【事業の概要】

大石田町は日本有数の豪雪地帯であり、過酷で頻繁な除排雪作業、堆積した雪による道路交通の阻害、中小河川の雪詰まりによる浸水被害の発生などを消流雪用水を導入することにより改善します。



【整備効果】

除雪作業の大幅な労力軽減、堆積した雪で阻害されていた歩行者・車両空間が確保されるなど、安全で快適な生活環境が確保されます。



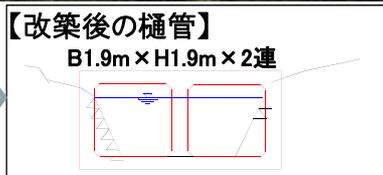
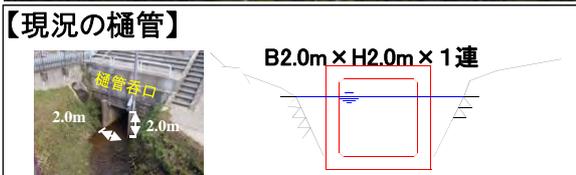
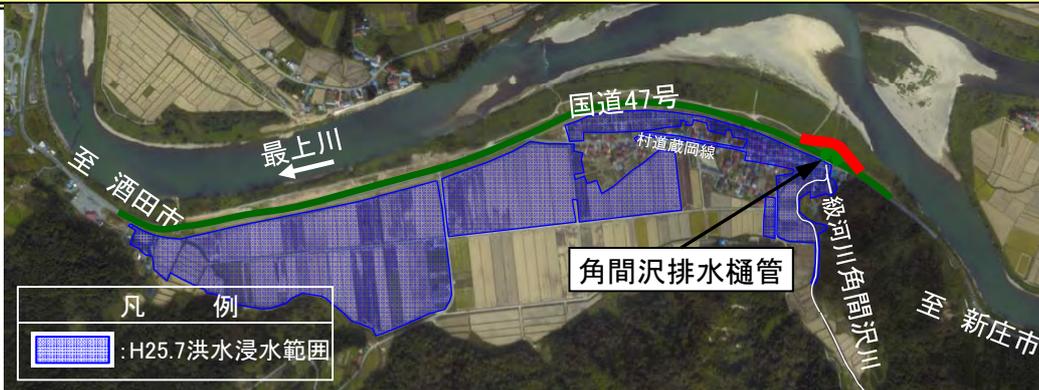
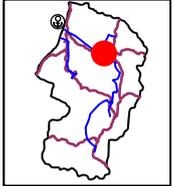
【平成27年度の事業内容】

取水施設の機械設備・電気設備を整備し当該地区の事業を完成させます。

最上川中流 一般河川改修事業(蔵岡地区)		H27:405百万円※	
継続		完成予定:—	
山形県最上郡戸沢村	河川	直轄	

※上記の事業費は、当該水系全体の事業費(工事諸費を除く)を記載

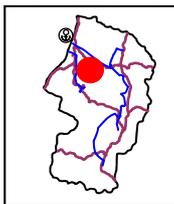
最上川と角間沢川合流点の樋管の改築を行い、蔵岡地区の浸水被害を解消します。平成27年度は、仮締切(R47兼用)を施工し事業の進捗を図ります。



最上川水系砂防事業 濁沢第8砂防堰堤		H27:2,402百万円※	
継続		完成予定:H29	
山形県東田川郡庄内町	河川(砂防)	直轄	

※上記の事業費は、当該水系全体の事業費(工事諸費を除く)を記載

濁沢川は、月山の火山噴出物に覆われた脆弱な地質で荒廃が著しく、平成23年5月に発生した大規模崩壊により多量の不安定土砂が堆積しています。それらが下流に流出することによる被害を防止するため、砂防堰堤を整備します。



大規模崩壊後の立谷沢川流域濁沢



崩壊地の状況



最上川合流点付近には土砂が堆積

もがみがわ ひじおりさんぶくこう
最上川水系砂防事業 肘折山腹工

H27:2,402百万円※

完成予定:H27

完成

山形県大蔵村

河川(砂防)

直轄

※上記の事業費は、当該水系全体の事業費(工事諸費を除く)を記載

【事業の概要】

平成24年4月に発生した大規模な斜面崩壊に伴い、銅山川が一時河道閉塞するなどの災害が発生したため、下流への土砂流出の防止及び河道が閉塞することによる上流温泉街の浸水被害を防止するため、護岸の整備、崩壊斜面对策を実施します。



斜面崩壊箇所位置図



斜面崩壊後の状況(H24.5.14)

【整備効果】

護岸及び、崩壊斜面对策工の実施により、斜面崩壊の拡大による新たな天然ダムの形成と肘折温泉街の浸水被害を防止します。



護岸整備状況



護岸と崩壊斜面の状況
(H26.11.24)

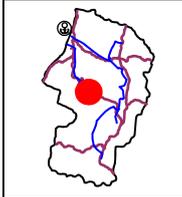
【平成27年度の事業内容】

崩壊斜面对策を実施し、当該箇所の事業を完成させます。

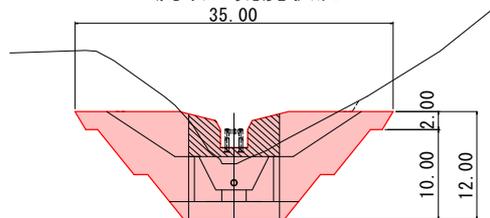
もがみがわ 最上川水系砂防事業		かまがさわ さぼうえんてい 鎌笠沢砂防堰堤		H27:2,402百万円※ 完成予定:H27	
完成	にしむらやま にしかわまち 山形県西村山郡西川町	河川(砂防)	直轄		

※上記の事業費は、当該水系全体の事業費(工事諸費を除く)を記載

土石流等から生命・財産を守るため、鎌笠沢砂防堰堤を整備します。平成27年度は、砂防堰堤の工事を実施し、当該箇所を完成させます。



流域の荒廃状況

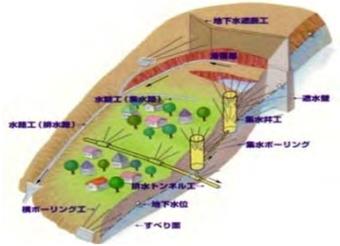
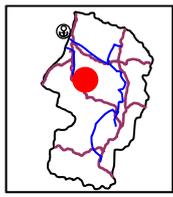


砂防堰堤正面図

がっさん 月山地区地すべり対策事業		H27:901百万円※ 完成予定:H30年代	
継続	にしむらやま にしかわまち つるおかし 山形県西村山郡西川町、鶴岡市	河川(砂防)	直轄

※上記の事業費は、当該水系全体の事業費(工事諸費を除く)を記載

地すべり対策工の整備により、地すべりによる志津温泉・田麦俣地区の国道等への直接的な被害を防止・軽減するとともに、寒河江ダム及び月山ダムへの影響を未然に防止します。平成27年度は、集水井工及び溪流保全工等を実施します。



地すべり対策概要図

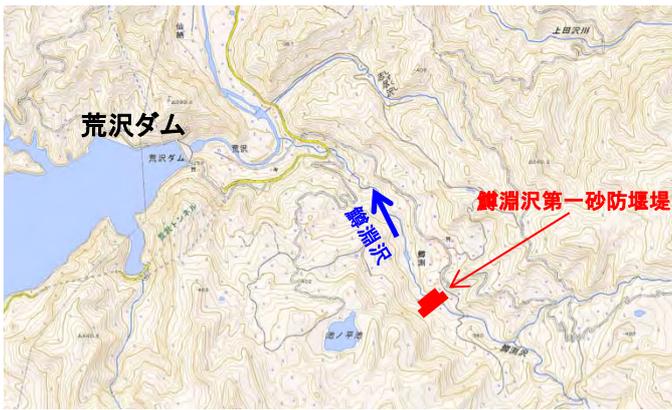
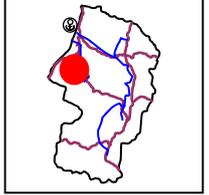


集水井整備状況

あかがわ 赤川水系砂防事業		ますぶちさわだい 鱒淵沢第1砂防堰堤	さほうえんてい H27:791百万円※
新規		山形県鶴岡市	完成予定:H30年代
		河川(砂防)	直轄

※上記の事業費は、当該水系全体の事業費(工事諸費を除く)を記載

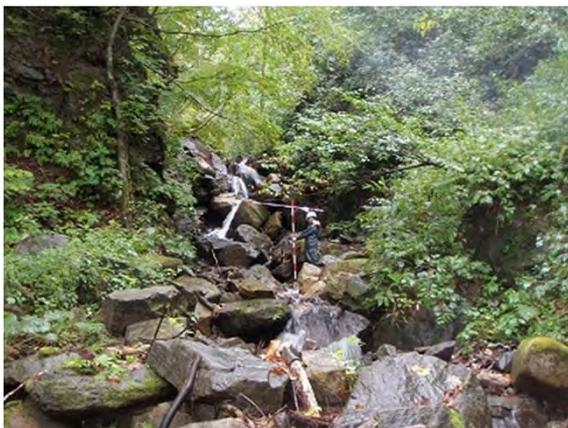
【事業の概要】
 荒廃が著しい鱒淵沢において、下流への土砂流出による被害を防止するため砂防堰堤を整備します。



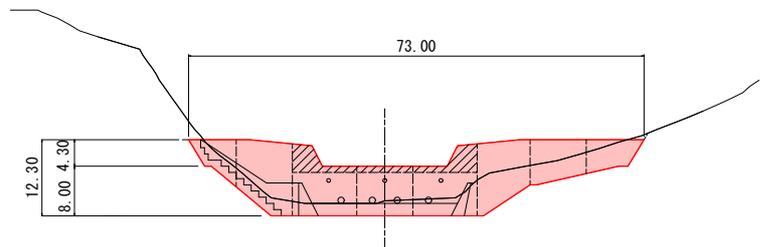
鱒淵沢第1砂防堰堤位置図



【整備効果】
 鱒淵沢第1砂防堰堤を含む今後30年間で整備する砂防施設32基により、土石流等による氾濫面積を約940ha減少させるとともに、約830戸の家屋被害を軽減します。



流域内の荒廃状況



砂防堰堤正面図

【平成27年度の事業内容】
 工事用道路、砂防堰堤を整備します。

平成27年度

酒田港湾事務所事業概要

平成27年4月9日

国土交通省 東北地方整備局
酒田港湾事務所

問い合わせ先

国土交通省東北地方整備局 酒田港湾事務所

副所長(技術) すずき しんじ 鈴木 真司 (内線36)

工務課長 たざわ としゆき 田澤 稔幸 (内線40)

〒998-0061 酒田市光ヶ丘五丁目20番17号

TEL(0234)33-6311(代)

酒田港 港湾整備事業		H27: 2,000百万円	
		完成予定:-	
継続	山形県酒田市	港湾	直轄

酒田港では、港内における船舶の航行安全及び荷役作業等の稼働率向上のため、防波堤、泊地等の整備を実施しております。

主な事業として、防波堤(北)(改良)は上部工の嵩上約39m及び消波ブロックの据付、防波堤(北)(第二)は、防波堤の延伸約25m、防波堤(南)(改良)は消波ブロックの据付、泊地(-13m)は、約120,000m³の浚渫を実施します。

この他、各施設のブロック製作、各種調査等を実施します。

