



災害時等に緊急輸送道路として支援・救援・復旧活動に寄与

東日本大震災の際には、甚大な被害が生じた太平洋側と日本海側を結ぶ『横軸』の交通網が機能を発揮。広域的な道路ネットワークの多重性・代替性確保の重要性が再認識されました。

- 【取組】心をつなぐ『絆ロード』で連携強化
- ・石巻市、大崎市、新庄市、酒田市の4市
 - ・平成23年4月に**災害援助協定**を締結
 - ・災害時に食料や生活必需品の提供、避難者の一時的な受け入れ施設の提供、職員の派遣などを実施

国道108号・47号の課題解消で安全・安心な交通環境を確保

通行止め時には大幅な広域迂回となり、地域住民の生活や経済活動に大きな影響を及ぼします。山積する課題を解消し、平常時・災害時を問わず、安全・安心な交通環境を確保することが必要です。

1 国道108号

原料を運搬する大型トレーラーの支障となる直角交差点

2 国道108号

狭陰な区間でのセンターラインはみ出し

3 国道47号

「七曲り」の急カーブ・急勾配

4 国道47号

平成30年8月豪雨災害
道路冠水による通行止め状況

5 国道47号

令和4年6月27日の大雨
土砂流出による通行止め状況
写真提供/山形新聞社

6 国道47号

平成31年1月25日の大雪
トラック立ち往生による通行止め状況
写真提供/山形新聞社

高規格化で主要港湾間の連携強化・物流の安定化による産業振興

飼料製造工場が集中する石巻港周辺からの飼料の安定供給が、宮城県の大崎地方、山形県の庄内地方や最上地方の畜産業を支えます。

飼料の輸送経路

石巻港の飼料製造工場から、庄内方面へ年間4,300台以上輸送している

【株式会社(鮭川村)】プロイラー生産で飼料を宮城県から仕入れ、最上町に新たな養鶏場整備を検討中

石巻港の飼料製造工場

自動車産業のサプライヤー企業が多く立地する山形県最上地域から宮城県、岩手県の自動車組み立て工場や酒田港へ、部品を運搬する物流の大動脈です。走行の安全性確保・時間短縮で輸送の安定化を実現します。

【山形航空電子(株)(新庄市)】R5に第2工場新棟が完成し、自動車・産機向けコネクタの生産体制増強を進める

【株式会社(鮭川村)】プロイラー生産で飼料を宮城県から仕入れ、最上町に新たな養鶏場整備を検討中

【株式会社(大崎)】プロイラー生産で飼料を宮城県から仕入れ、最上町に新たな養鶏場整備を検討中

【株式会社(大崎)】プロイラー生産で飼料を宮城県から仕入れ、最上町に新たな養鶏場整備を検討中

観光周遊ルート創出・広域観光圏の形成による観光振興

1 石巻市

日本遺産「みちのくGOLD浪漫 黄金の国ジバング、産金はじまりの地をたどる」
金山山詣

2 浦谷町

日本遺産「みちのくGOLD浪漫 黄金の国ジバング、産金はじまりの地をたどる」
延喜式内 黄金山神社

3 浦谷町

浦谷要害(浦谷城跡)

4 美里町

りんごのような梨「アップー」

5 大崎市

ラムサール条約登録湿地(大崎耕土)
「無栗沼・周辺水田」マガンのねぐら

6 大崎市・浦谷町・美里町ほか

世界農業遺産「大崎耕土」が育むランドスケープ

7 最上町

「おくのほそ道」赤倉ゆけむり館を核として交流人口の拡大へ

8 最上町

(仮称)道の駅もがみ(事業中)
イメージ図

9 新庄市

ユネスコ無形文化遺産「新庄まつりの山車行列」による交流拡大

10 戸沢村

日本遺産「自然の信仰が息づく『生まれ変わりの旅』」
構成文化財「荘内藩清川閣所」復元施設

11 庄内町

日本遺産「荒波を超えた男たちの夢が紡いだ異空間～北前船寄港地・船主集落～」
山居倉庫

12 酒田市

日本遺産「荒波を超えた男たちの夢が紡いだ異空間～北前船寄港地・船主集落～」
山居倉庫

石巻新庄道路の利活用促進に向けた地域活性化プロジェクトマップ

宮城県・石巻市・大崎市・涌谷町・美里町
山形県・新庄市・最上町【令和5年8月版】



災害時等に緊急輸送道路として支援・救援・復旧活動に寄与

東日本大震災の際には、甚大な被害が生じた太平洋側と日本海側を結ぶ『横軸』の交通網が機能を発揮。広域的な道路ネットワークの多重性・代替性確保の重要性が再認識されました。



【取組】心をつなぐ『絆ロード』で連携強化

- ・石巻市、大崎市、新庄市、酒田市の4市
- ・平成23年4月に災害援助協定を締結
- ・災害時に食料や生活必需品の提供、避難者の一時的な受入れ施設の提供、職員の派遣などを実施

国道108号・47号の課題解消で安全・安心な交通環境を確保

通行止め時には大幅な広域迂回となり、地域住民の生活や経済活動に大きな影響を及ぼします。山積する課題を解消し、平常時・災害時を問わず、安全・安心な交通環境を確保することが必要です。

- 課題1** 大型車両の通行に支障となる直角交差点があり、輸送時に大型車を使用できず物流が非効率
- 課題2** 急カーブや急勾配が連続する狭隘な区間、通称『七曲り』で交通事故や冬期の大型車スタックによる通行止めリスク
- 課題3** 山間部・河川沿いで土砂崩れや道路の冠水等による通行止めリスク



高規格化で主要港湾間の連携強化・産業振興に寄与

飼料製造工場が集中する石巻港周辺からの飼料の安定供給が、山形県庄内地方や最上地方の畜産を支えます。



石巻新庄道路の整備により活性化が期待される企業等

1 黄金山工業団地	涌谷町	好評分譲中
2 (株)舞台ファーム 美里グリーンベース	美里町	国内最大級のレタス工場(次世代型植物工場)で農業の課題を解決し、安定的な供給
3 新庄横根山工業団地(北側に新工業用地整備予定)・山形航空電子(株)	新庄市	第2工場新棟完成(R5)、自動車・産機向けコネクタの生産体制増強を進める
4 新庄市中核工業団地・(株)マスコエンジニアリング・(株)エレメックス ほか	新庄市	自動車用部品(ハンドブレーキ、シャフト等)を主要取引先のトヨタ自動車東日本(株)(宮城県大衡村・大和町)へ輸送
5 (株)アイオイ	鮭川村 最上町	プロイラー生産、飼料を宮城県から仕入れ、最上町に新たな養鶏場整備を検討中

1 移動時間の短縮でクルーズ船オプションツアーの観光エリア拡大(石巻港・酒田港)

2 日本遺産『みちのくGOLD浪漫—黄金の国ジパング、産金はじめりの地をたどる—』(涌谷町、石巻市ほか2市2町) 黄金山神社、金華山詣ほか

3 ラムサール条約湿地『蕪栗沼・周辺水田』・『化女沼』(大崎市ほか2市)「ふゆみずたんぼ」でマガン約10万羽の越冬環境を創出、『大崎耕土』における生物多様性を支える。

4 世界かんがい施設遺産『内川』(大崎市) 約400年前に伊達政宗公により岩出山城の外堀を兼ねて開削された農業用水路で『大崎耕土』の巧みな水管理システムの1つ。

5 世界農業遺産『大崎耕土』、オサキワンダーミュージアム(大崎市、涌谷町、美里町ほか2町) 冷害や渇水・洪水など厳しい自然環境下で、巧みな水管理システムを中心に発展してきた大地『大崎耕土』が育むランドスケープと伝統的な農文化、農業システムを継承

6 赤倉温泉「おくのほそ道」赤倉ゆけむり館を核として交流人口の拡大へ(最上町)

7 『東北のへそ』連携事業の実施(山形県最上地域、宮城県大崎地域、秋田県雄勝地域) Instagramによる情報発信やフォトコンテスト、「東北のへそ三県交流まつり」を実施

8 登録文化財『新庄市エコロジーガーデン』を活用した交流拡大メニューの創出(新庄市)

9 ユネスコ無形文化遺産『新庄まつりの山車行列』による交流拡大(新庄市) 豪華絢爛を競う山車行列など、藩政時代をしのばせる歴史絵巻が繰り広げられる

広域観光圏の形成により観光振興に寄与

石巻新庄道路の整備をみすえた観光交流・地域づくり

- 1 移動時間の短縮でクルーズ船オプションツアーの観光エリア拡大(石巻港・酒田港)
- 2 日本遺産『みちのくGOLD浪漫—黄金の国ジパング、産金はじめりの地をたどる—』(涌谷町、石巻市ほか2市2町) 黄金山神社、金華山詣ほか
- 3 ラムサール条約湿地『蕪栗沼・周辺水田』・『化女沼』(大崎市ほか2市)「ふゆみずたんぼ」でマガン約10万羽の越冬環境を創出、『大崎耕土』における生物多様性を支える。
- 4 世界かんがい施設遺産『内川』(大崎市) 約400年前に伊達政宗公により岩出山城の外堀を兼ねて開削された農業用水路で『大崎耕土』の巧みな水管理システムの1つ。
- 5 世界農業遺産『大崎耕土』、オサキワンダーミュージアム(大崎市、涌谷町、美里町ほか2町) 冷害や渇水・洪水など厳しい自然環境下で、巧みな水管理システムを中心に発展してきた大地『大崎耕土』が育むランドスケープと伝統的な農文化、農業システムを継承
- 6 赤倉温泉「おくのほそ道」赤倉ゆけむり館を核として交流人口の拡大へ(最上町)
- 7 『東北のへそ』連携事業の実施(山形県最上地域、宮城県大崎地域、秋田県雄勝地域) Instagramによる情報発信やフォトコンテスト、「東北のへそ三県交流まつり」を実施
- 8 登録文化財『新庄市エコロジーガーデン』を活用した交流拡大メニューの創出(新庄市)
- 9 ユネスコ無形文化遺産『新庄まつりの山車行列』による交流拡大(新庄市) 豪華絢爛を競う山車行列など、藩政時代をしのばせる歴史絵巻が繰り広げられる