

2 交流を支える交通ネットワークの充実強化

山形県の高規格道路の整備状況

令和6年1月31日現在

【区間毎の延長は、実延長で記載】



() 書きIC・JCTは仮称
● 地域活性化IC
○ 開発IC

凡例	
高規格道路	
供用区間(有料)	■
供用区間(無料)	■
事業中区間(無料)	■
調査中区間	○
構想路線	○

高速道路整備の進捗状況	全国 ※1		東北6県 ※2		山形県	
	延長(km)	供用率	延長(km)	供用率	延長(km)	供用率
予定路線延長	11,520		1,882		340	
供用延長	10,274	89%	1,767	94%	286	84%

※1 旬刊高速道路(発行:全国高速道路建設協議会)令和6年1月25日No.1933号による
※2 全国高速道路建設協議会調査より 山形県独自集計

2 交流を支える交通ネットワークの充実強化

◆道路改築事業費

1. 事業概要

県土の基盤となる広域道路・地域内道路ネットワークを整備することで、産業や観光の振興に不可欠なヒト・モノの交流を支えるとともに、大規模災害時にも有効に機能するダブルネットワーク化を推進します。

2. 令和6年度実施内容

(1) 広域道路ネットワークを生かすインターチェンジ（IC）や拠点へのアクセス道路の整備

- ・高速道路・高規格道路のICに接続するアクセス道路の整備を推進します。
- ・重要物流道路の基幹道路同士や物流拠点を結ぶアクセス道路の整備を推進します。

(2) 生活圏間、都市間ネットワーク及び生活幹線道路の整備

- ・一般国道や主要な県道において、道路の改築、拡幅やバイパスの整備を推進します。
- ・地域の実情に応じた効率的な整備を推進します。
(交通量の少ない道路の部分的な拡幅や待避所の設置、
屈曲部の視距改良など)



(一) 白滝宮宿線（道陸工区）
(R5.11.19供用開始)

◆事例紹介：国道287号 米沢長井道路



道路土工施工状況(川西町)



米沢北バイパス開通(米沢市)

◆空港整備事業費

1. 事業概要

◀滑走路端安全区域の整備▶

滑走路端安全区域（RESA）は、飛行機がアンダーシュートやオーバーランした場合などに、人命の安全と機体の損傷を軽減させるため、滑走路の両端に設けられる障害物が除去された区域です。

現在、山形空港及び庄内空港の滑走路端安全区域（RESA）は建設当時の基準である40m以上を確保していますが、平成29年に基準が改正され、原則90m以上が必要となりました。

そこで、本事業では、不足する分を延長し、航空機の離発着の安全を確保します。

◀滑走路等舗装改良▶

山形空港の滑走路及び誘導路の舗装は、平成15、16年度の改良工事から約20年が経過し、全体的に老朽化が進み、特にクラックの進行が顕著です。

本線部に発生したクラックには、毎年注入材の充填補修を行っていますが、年々劣化の進行が速くなり、補修箇所再劣化も確認されています。舗装表面の異常に注視しながらの対症療法的な維持管理には限界があり、除雪作業による外力も加わり損傷が進行しています。舗装の損傷に伴う航空機事故や遅延が発生する前に、滑走路及び誘導路全面の切削オーバーレイによる改良工事を行い、航空機の安全な運航を確保するものです。



2. 令和6年度実施内容

◀滑走路端安全区域▶

- ・山形空港におけるRESAの整備 L=7m（令和3年度開始）
- ・庄内空港におけるRESAの整備 L=50m（平成30年度開始）
- ※令和6年度完了予定

◀滑走路等舗装改良▶

- ・山形空港における実施設計 一式（令和6年度開始）

◆山形空港・庄内空港の状況

◀滑走路端安全区域の整備▶

山形空港



庄内空港

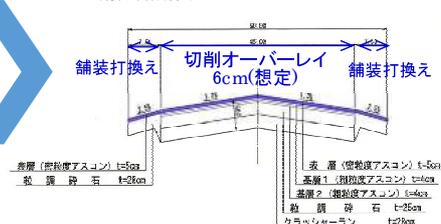


◀滑走路等舗装改良▶



掘削、舗装工事は空港の運用に支障が出ないよう、夜間を実施します。

滑走路断面



2 交流を支える交通ネットワークの充実強化

◆酒田港施設整備費【特別会計】（うちふ頭舗装改良、上屋照明灯更新）

1. 事業概要

酒田港の各ふ頭（大浜ふ頭、西ふ頭、第1PBS、高砂ふ頭、古湊ふ頭、宮海ふ頭）の舗装は老朽化が進み、ひび割れや段差が生じているため、安全に荷役等が行うことができるよう舗装改良を実施します。

また、ふ頭に設置されている上屋の既存照明灯は水銀照明であるため、「酒田港港湾脱炭素化推進計画（R6年3月策定予定）」に則り、消費電力が低く長寿命であるLED照明に更新し、温室効果ガスの削減とライフサイクルコストの低減を図ります。

2. 令和6年度実施内容

- ・舗装改良工事の実施
大浜ふ頭
- ・上屋照明灯更新工事の実施
西ふ頭上屋
西ふ頭くん蒸上屋
古湊ふ埠頭上屋



◆ふ頭の舗装改良



・ふ頭舗装のひび割れ状況



・ふ頭舗装の改良状況

◆上屋の照明灯更新



・宮海ふ頭上屋



・LED照明への更新

2 交流を支える交通ネットワークの充実強化

◆酒田港整備事業費（うち外航クルーズ船受入体制整備）

1. 事業概要

外航クルーズ船寄港時におけるふ頭内の保安確保のため、保安員の配置及びフェンス等を設置します。

2. 令和6年度実施内容

- ・外航クルーズ船受入れのための保安対策の実施

外航クルーズ船寄港時の保安対策



外航クルーズ船寄港時の保安員の配置、フェンス等の設置による保安対策の実施

◆酒田港への外航クルーズ船の寄港



・ダ イエント・プリンス11万トン級



・MSCスプレ ディア 13万トン級
(酒田港に寄港したクルーズ船で
過去最大級)



・外航クルーズ船寄港時の様子



・寄港地観光に向かうクルーズ乗船客



・ふ頭内の臨時観光案内所



・クルーズ乗船客で賑わう酒田市内