



高校生が相馬福島道路の工事現場を体験します。 ～建設業界の役割や魅力を伝えることを目的に現場見学会～

東北中央自動車道(相馬福島道路)は、震災復興のリーディングプロジェクトとして、平成32年度の一部開通を目指して、事業を進めているところです。このたび、県内の高校生約200名が、相馬福島道路の工事現場を見学し、土木工事の最前線を体験します。この見学会は、(一社)福島県建設業協会が主催の建設工事現場見学事業で、平成2年度から県内の高校生等を対象に実施しているものです。見学会を通して、高校生の皆さんに相馬福島道路の役割を理解していただくとともに、建設業の役割や土木工事の魅力に直接触れていただきたいと思います。

1. 日時

<第1回>	平成30年6月14日(木)	13:20~14:30程度	(県立福島明成高校 40名)	実施済
<第2回>	平成30年7月9日(月)	13:10~14:20程度	(県立岩瀬農業高校 40名)	実施済
<第3回>	平成30年7月10日(火)	10:30~14:10程度	(県立二本松工業高校 37名)	実施済
<第4回>	平成30年7月18日(水)	10:50~14:30程度	(県立平工業高校 40名)	今回実施
<第5回>	平成30年9月6日(木)	10:30~11:40程度	(学法福島高校 32名)	

2. 概要

東北中央自動車道(相馬福島道路)の工事現場にて、工事中でなければ見ることの出来ない土木工事の施工状況を見学していただきます。

見学会は全5回を予定しており、第4回は“ICTを活用した工事現場(※)”及び“(仮)桑折高架橋”で開催します。

※建設現場の生産性向上を目指し、施工プロセスの各段階で3次元データを活用する工事です。

【主なスケジュール】

- ・平成30年7月18日(水) 午前 10:50までに現地(別添位置図①参照)にお集まり下さい。
午後 13:20までに現地(別添位置図②参照)にお集まり下さい。
- ・<第5回>の予定については、別途お知らせいたします。

3. 取材について

- ①当日取材を希望される方は、事前にご連絡をお願いします。
- ②現場に入場する際はヘルメットの着用をお願いします。事前に連絡をいただければこちらで用意します。

※取材申込先：福島河川国道事務所 計画課 TEL 024-546-4331(代表)

<<発表記者会：福島県政記者クラブ、福島市政記者クラブ>>

【問い合わせ先】

国土交通省 東北地方整備局 福島河川国道事務所
福島県福島市黒岩字榎平36 TEL 024-546-4331(代表)

副所長(品確) えんどう とおる
遠藤 徹 (内206)

【事業に関するお問い合わせ】

工務第二課長 まつもと あきら
松本 章 (内411)

【見学に関するお問い合わせ】

計画課長 しもだ いちろう
下田 一朗 (内261)

◇ 見学会日時:7月18日(水),10時50分

見学・集合場所

霊山IC

位置図①

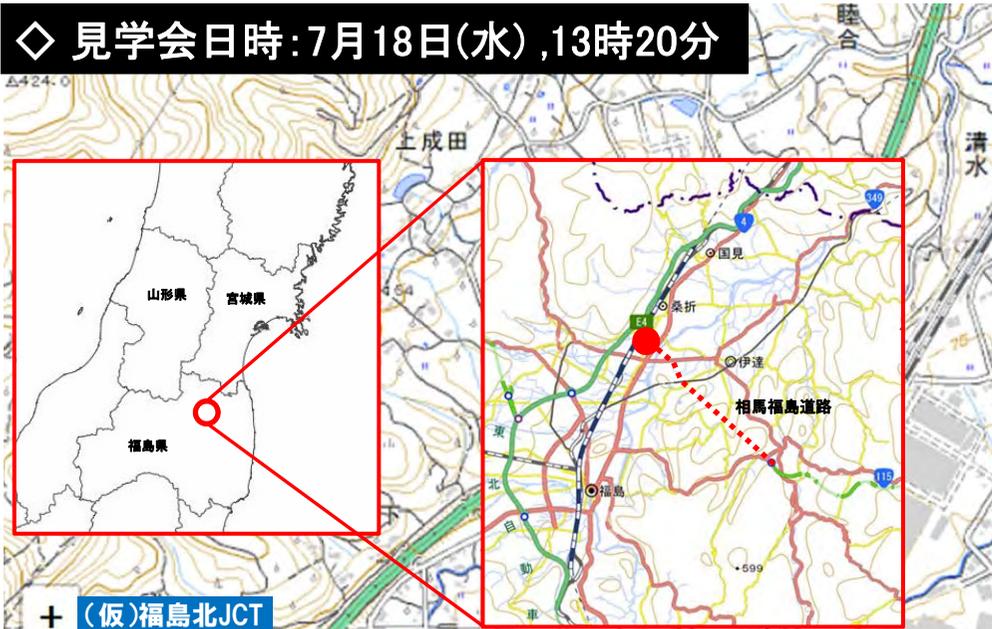


【見学・集合場所】福島県伊達市霊山町下小国字清水 地内
※取材は事前申し込みをお願いします。

この地図は、国土地理院長の承認を得て、同院発行の電子地形図(タイル)を複製したものである。【承認番号平29東複第33号】

◇ 見学会日時:7月18日(水),13時20分

位置図②



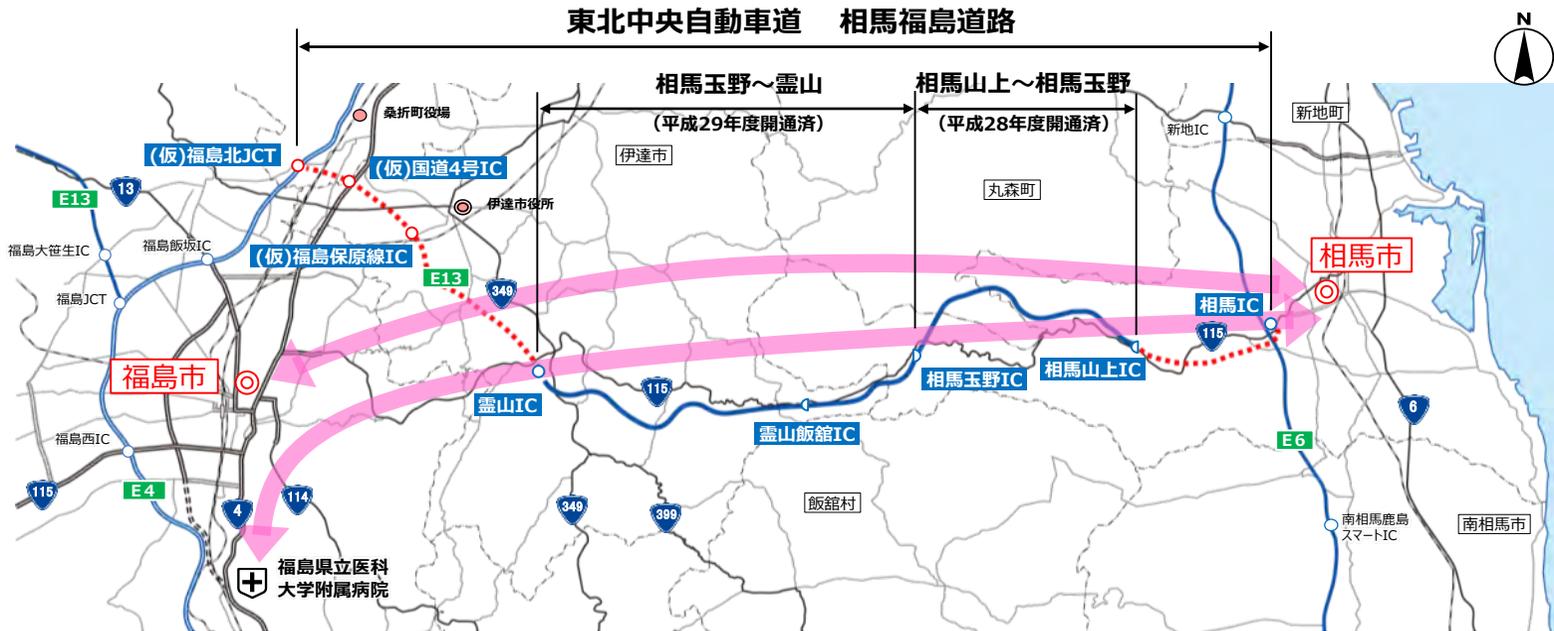
【見学・集合場所】福島県伊達郡桑折町字蒲田 地内
※取材は事前申し込みをお願いします。



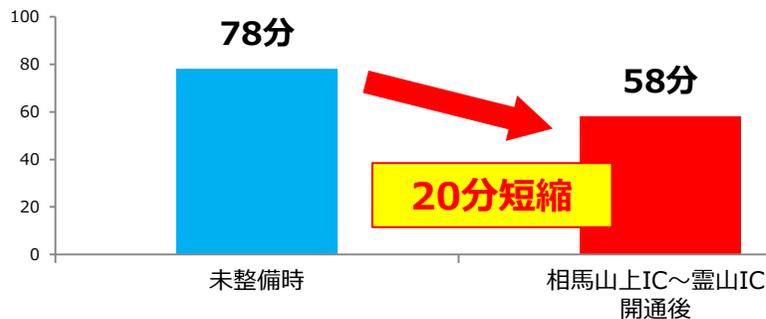
この地図は、国土地理院長の承認を得て、同院発行の電子地形図(タイル)を複製したものである。【承認番号平29東複第33号】

－相馬～福島間の所要時間が短縮－

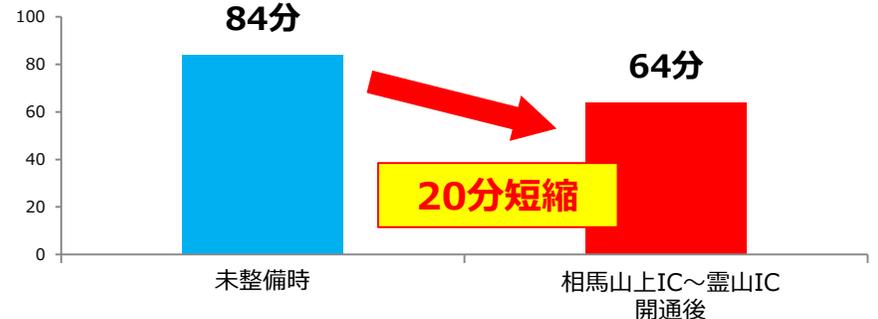
- ◆相馬福島道路（相馬山上IC～霊山IC）の開通により、相馬市～福島市間の所要時間は未整備時より20分短縮
- ◆救急搬送の速達性確保のほか、観光交流・企業活動の活性化を支援



▼相馬市役所⇄福島市役所の所要時間の変化



▼相馬市役所⇄福島県立医大病院の所要時間の変化



阿武隈東道路の開通で10分、相馬玉野IC～霊山ICの開通で更に10分短縮

出典：H27年全国道路・街路交通情勢調査

※国道115号・相馬福島道路経由 ※相馬福島道路の区間は70km/hで算出

効果1：相馬～福島間の安全、安心な通行を確保

- ◆相馬～福島間を結ぶ国道115号は、急カーブや急勾配区間が連続し、災害等で通行止めが頻発
- ◆相馬山上IC～霊山ICの開通により、急カーブや急勾配、事前通行規制区間等の交通難所はほぼ回避できるようになり、相馬～福島間の安全、安心な通行を確保

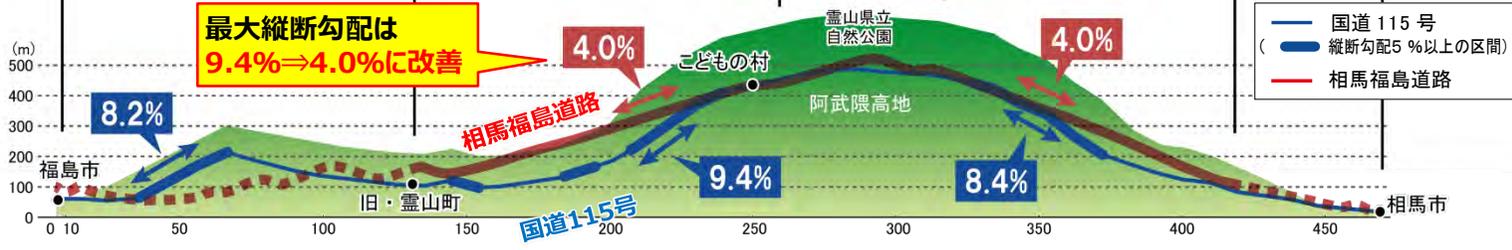
国道115号では災害による通行止めが頻発
(過去10年で14回の全面通行止めが発生)



【相馬～福島間の交通難所】

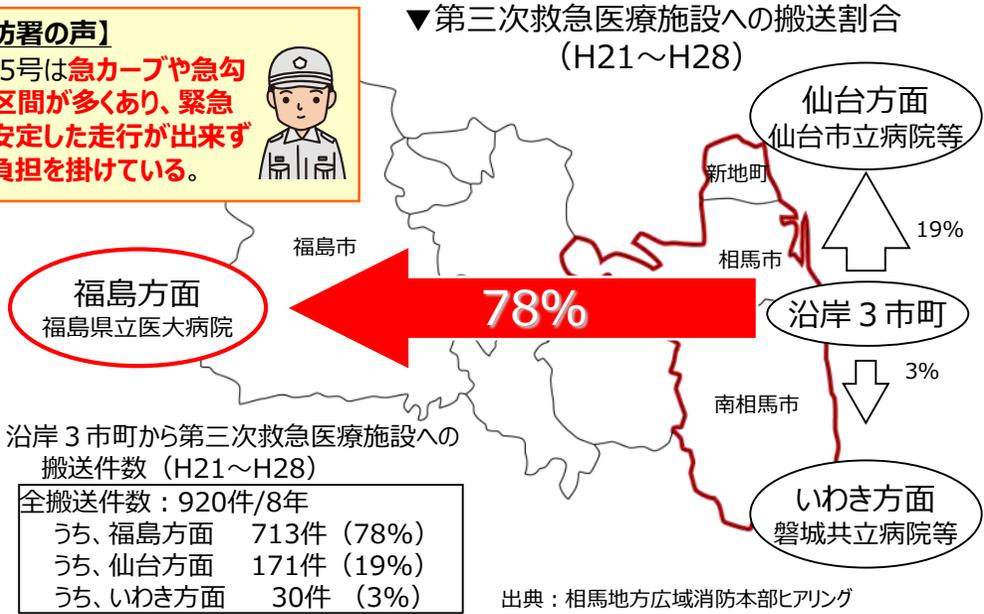
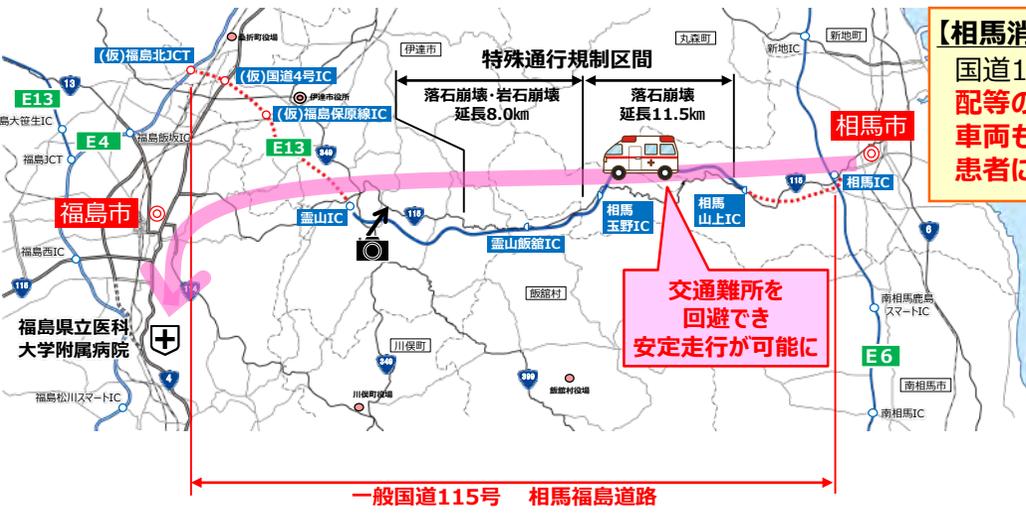
	[整備前]	平成28年度末 相馬山上IC-相馬玉野IC 開通後	平成29年度末 相馬山上IC-霊山IC 開通後
急カーブ箇所数	105箇所	⇒ 56箇所	⇒ 6箇所
幅員狭小区間	8.4km	⇒ 5.5km	⇒ 0km

相馬山上IC～霊山ICの開通で、相馬～福島間の交通難所はほぼ解消

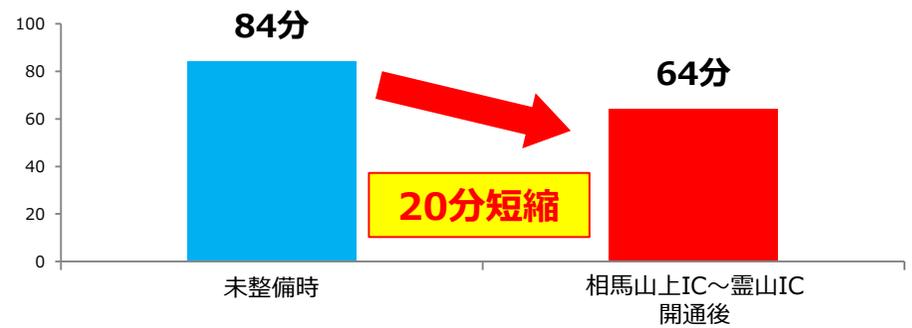


効果2：救急搬送の速達性・安定性を確保

- ◆ 相馬市等の沿岸部は、第三次救急医療施設がないため、福島市にある福島県立医大病院へ約8割が搬送
- ◆ 国道115号は線形不良箇所が多く、消防署からは搬送時の患者への負担が大きい等の課題を指摘
- ◆ 相馬山上IC～霊山ICの開通により、相馬市役所～福島県立医大病院間の所要時間は未整備時より20分短縮されるとともに、安定走行が可能となり、搬送時の患者への負担が軽減



▼相馬市⇄福島県立医大病院間（国道115号・相馬福島道路経由）の所要時間



出典：H27年全国道路・街路交通情勢調査
 ※所要時間は相馬市役所～福島県立医大病院間で算出
 相馬福島道路の区間は70km/hで算出



【相馬山上IC～霊山IC間 救急搬送状況】

効果3：交流人口の増加、活発な観光交流に期待

- ◆東北中央道（福島～米沢）開通後、**福島市や米沢市内の観光施設において来訪者が増加**（約1.4～2倍増）
- ◆H30.3.24に開業した道の駅「伊達の郷りょうぜん」が開業40日で来場者30万人を達成、**新たな観光・交流拠点の場を形成**
- ◆相馬～福島間の整備により新たな広域ネットワークが形成され、**更なる交流人口の増加と活発な観光交流に期待**

▼東北中央自動車道・相馬福島道路開通に伴う
広域的な観光周遊ルート形成イメージ



出典：H27年全国道路・街路交通情勢調査、東北中央道の区間は70km/h、相馬福島道路の区間は80km/hで算出

道の駅 伊達の郷りょうぜん (伊達市)



▲平成30年3月24日 入込状況

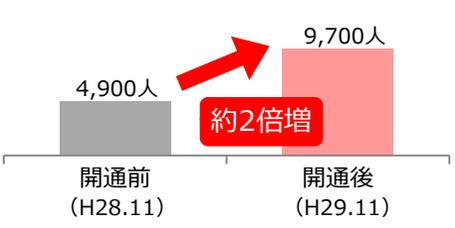
主な施設：産直、レストラン、道路情報提供施設 等
敷地面積：約14,400㎡ 駐車台数：97台

5/2 (水)
開業から40日目で達成
道の駅来場者が30万人を突破

道の駅「伊達の郷りょうぜん」 ceremony

飯坂温泉 (福島市)

▼山形方面からの来訪者数の変化



※「混雑統計」データは、NTTドコモが提供する「ドコモ地図ナビ」サービスのオートGPS機能利用者より、許諾を得た上で送信される携帯電話の位置情報を、NTTドコモが総体的かつ統計的に加工を行ったデータ。位置情報は最長5分毎に測定されるGPSデータ（緯度経度情報）であり、性別・年齢等の個人を特定する情報は含まれない。

道路開通に合わせた地域連携で 山形方面からの観光客が増加

道路開通で地域連携

相馬、米沢と誘客図る

出典：平成29年11月8日 福島民報

上杉城史苑 (米沢市)

▼観光入込客数の変化



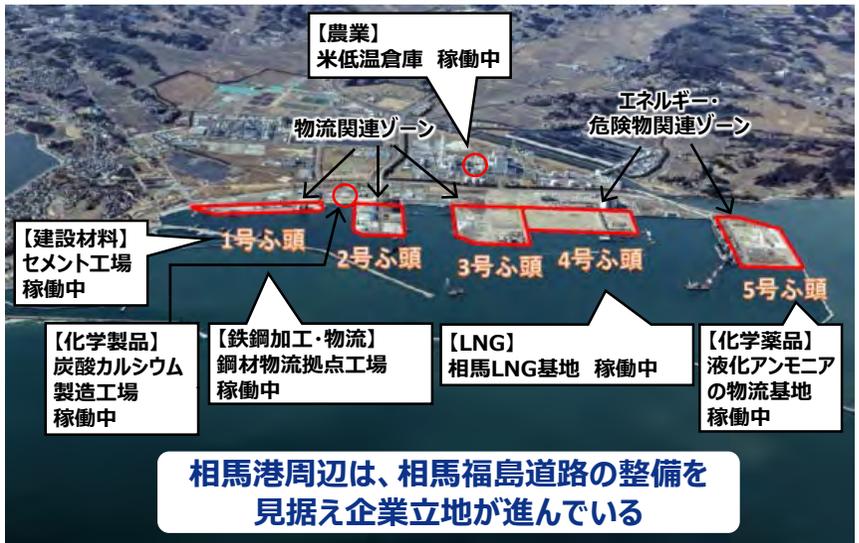
道の駅「伊達の郷りょうぜん」の来場者数が開業から40日目で30万人を突破し、記念セレモニーを行いました。30万人目となったのは、霊山町の菅野さんご家族。記念品として、酒井祐一駅長が、伊達市オリジナル日本酒「初代朝宗」や地元産のイチゴなどを贈呈しました。菅野さんは「おいしいそうなイチゴをいただけてうれしいです。道の駅ができて、これからますます地元の発展に期待していきたいです」と喜びを語りました。

祝 来場者30万人

出典：だて市政だより (平成30年6月号)

効果4：物流効率化で企業活動を支援

- ◆相馬港周辺は、相馬福島道路の整備を見据え企業立地が促進
- ◆国道115号の連続した線形不良区間を走行する際は、常に荷崩れや横転等の危険性が高く、ドライバーの精神的な負担が増大
- ◆相馬福島道路は、中通り地方と浜通り地方との物流を支える大動脈として機能し、走行性の向上や時間短縮による物流効率化により企業活動を支援



出典：福島県相馬港湾建設事務所



【化学薬品製造会社の声】



- 炭酸カルシウムは急カーブ・急勾配が続くと重さが偏り横転する危険性があります。
- 現在、輸送ルートは主に国道115号を利用しており、急カーブ箇所も多いため常に細心の注意を払って輸送しております。
- 相馬福島道路が開通すれば、輸送時に横転する危険がなくなる他、輸送頻度・出荷量の増加に繋がることも期待できます。

【農産物取扱流通会社の声】



- 沖縄県への米の出荷量は、年間約4,000tあり、沖縄県向けの米の約8割は会津・中通り地方から国道115号や相馬福島道路を通過して、相馬港まで輸送されます。
- 相馬福島道路が全線開通すると、会津地方、中通り地方から相馬港への輸送負担が軽減されます。
- 道路整備による時間短縮、走行経費削減にも大いに期待しています。

【相馬港進出の鋼材販売会社の声】



- 山形や秋田の日本海側への需要拡大が見込まれ、東北各地へ高速道路を利用したアクセスが優れることから相馬港に進出しました。
- 相馬福島道路が全線開通すれば、物流面での効率化が格段に向上します。

