

平成27年3月16日
国土交通省
磐城国道事務所

一般国道115号 相馬福島道路 相馬西道路
「円渕トンネル工事安全祈願祭」のお知らせ
～相馬西道路の最初のトンネル掘削に着手～

相馬福島道路の相馬西道路は復興のリーディングプロジェクト（復興支援道路）として位置づけられ平成30年度の開通に向けて工事を進めております。

この度、相馬西道路としては最初のトンネル工事となる「円渕トンネル（仮称）」が着工の運びとなりました。

つきましては、被災地の一日も早い復興と工事の安全を祈念して、安全祈願祭を執り行うこととなりましたのでお知らせ致します。

- 日時：平成27年3月19日（木）11：00～
- 場所：福島県相馬市山上 地内【別添図参照】
円渕トンネル福島側抗口
- 主催：（株）フジタ 東北支店
- 式典内容：別紙の通り
- 円渕トンネルの概要
延長：963m
幅員：12.0m(1.75+3.5+1.5+3.5+1.75)
車線数：2車線

※発表記者會等：いわき記者会、いわき記者クラブ、いわき市ふるさと発信課、
福島建設工業新聞、南相馬市役所記者クラブ

問い合わせ先

問い合わせ先	
【事業に関するお問い合わせ】 国土交通省 東北地方整備局 磐城国道事務所 0246-23-2211(代表) 副所長 千葉 富彦 (内線204) 工務課長 岩渕 誠 (内線411)	【式典や施工内容に関するお問い合わせ】 株式会社 フジタ 東北支店 国道115号円渕トンネル作業所 電話 0244-36-8205 所長 小笠原 和久

一般国道 115号 円淵トンネル工事 安全祈願祭式次第

開催日時：平成27年 3月19日（木） 11時00分より

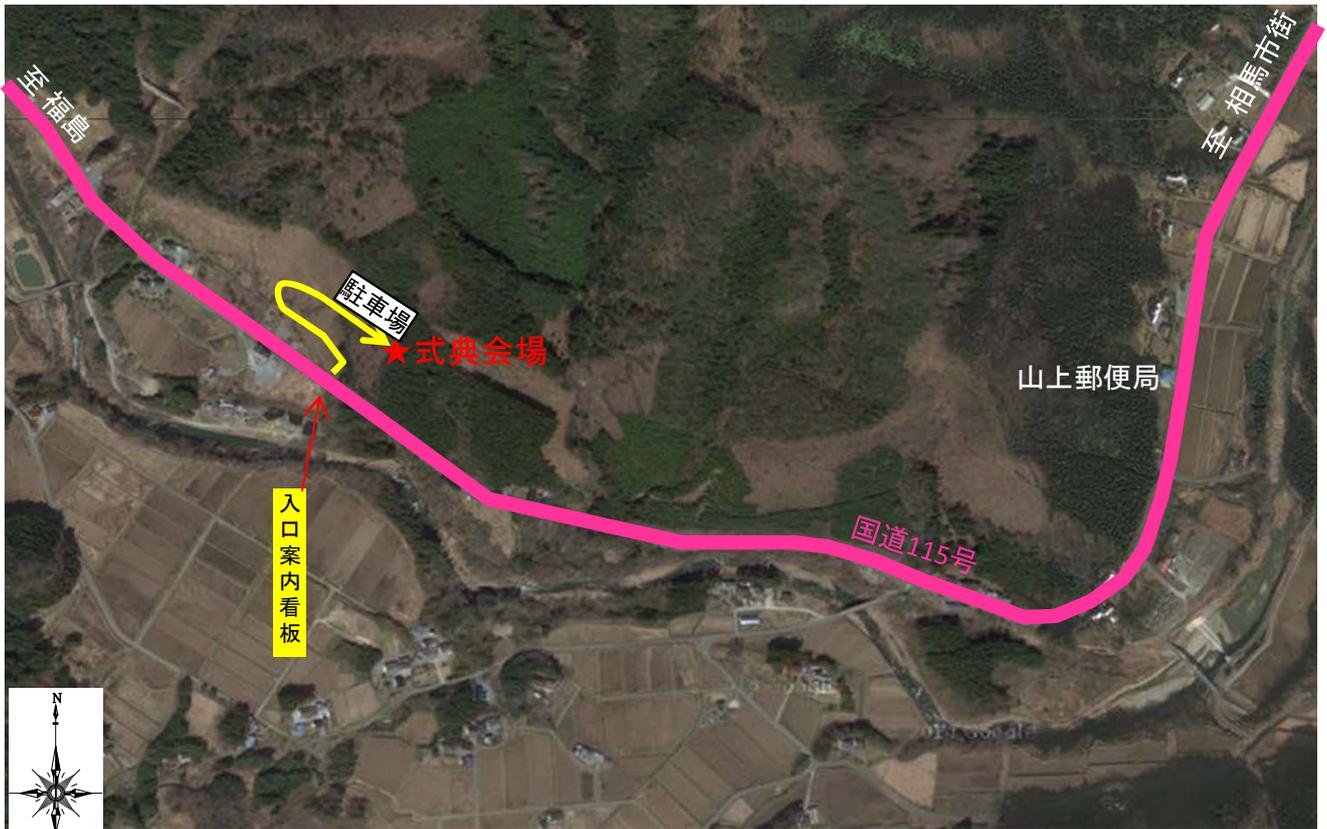
次 第

- 一、 開 式
- 一、 修 祓（しゅばつ）
- 一、 降 神 の 儀（こうしんのぎ）
- 一、 献 饌（けんせん）
- 一、 祝 詞 奏 上（のりとそうじょう）
- 一、 切 麻 散 米（きりぬささんまい）
- 一、 鍬 入（くわいれ）
- 一、 玉 串 奉 奠（たまぐしほうてん）
- 一、 撤 饌（てっせん）
- 一、 昇 神 の 儀（しょうしんのぎ）
- 一、 閉 式
- 一、 神 酒 拝 戴
- 一、 施 主 挨 拶
- 一、 来 賓 挨 拶
- 一、 施 工 者 謝 辞

【会場案内図】



【詳細案内】



【復興支援道路】 一般国道115号 相馬福島道路の概要

相馬福島道路は、常磐自動車道と東北自動車道を結ぶ約45kmの自動車専用道路(無料)であり、東日本大震災からの早期復興を図るリーディングプロジェクトとして位置づけられています。



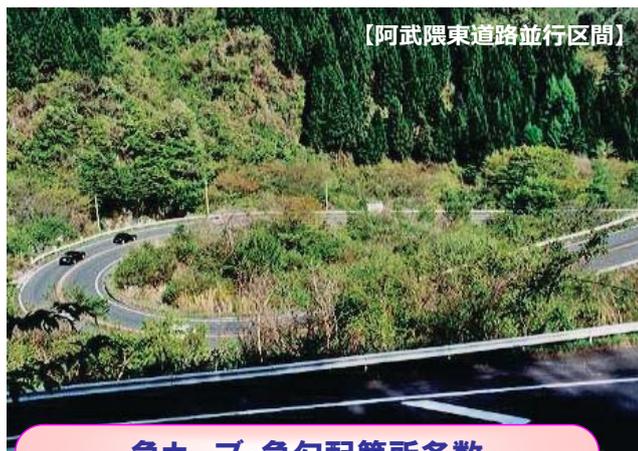
国道115号 相馬～福島間の現状の課題



大型車同士のすれ違いが困難



緊急車両の走行に支障



急カーブ・急勾配箇所多数



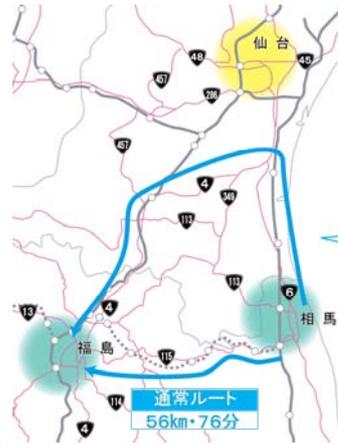
沿線住民の安全な生活に支障

メリット① 通勤時間が大幅に短縮 福島⇔相馬間が身近に！

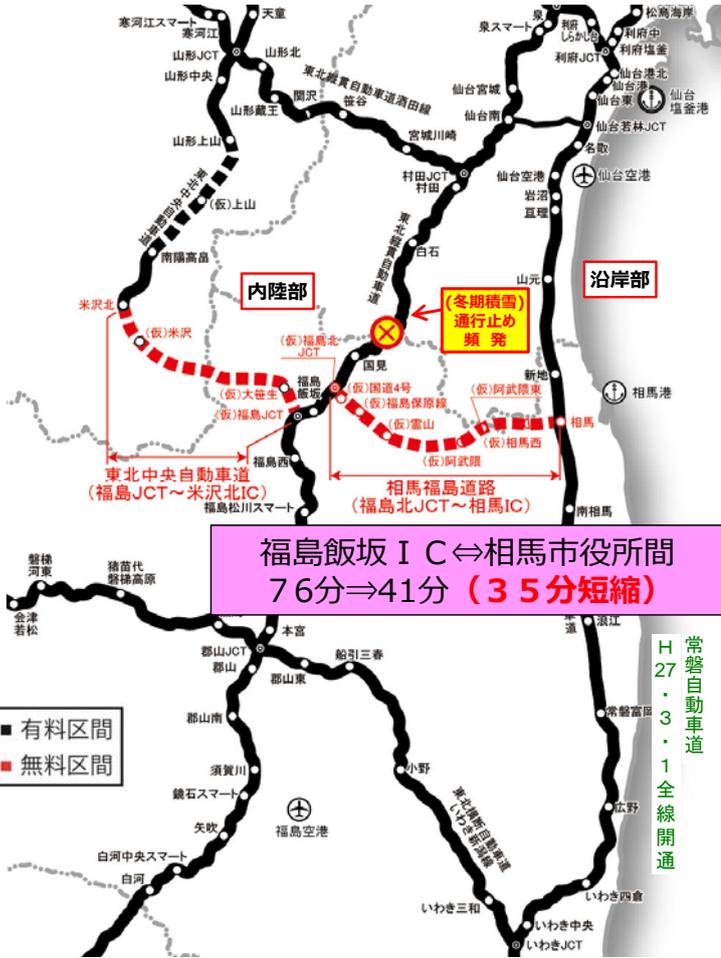
はしご状の高速道路ネットワークを形成し、効率的な交通経路の選択が可能に

現道115号を利用した原材料輸送における課題

・相双地方の企業は、内陸・関東方面へ輸送する時、冬期道路状況等により仙台経由で輸送している
⇒大幅な迂回損失が発生



資料：H22道路交通センサスピーク時旅行速度時間価値原単位はH20年価格



福島飯坂 I C⇔相馬市役所
76分⇒41分 (35分短縮)

常磐自動車道
H27・3・1 全線開通

メリット② 悪天候や災害時においても寸断されない信頼性を確保

▼相馬市～福島市間の緊急輸送道路は国道115号のみ



- 緊急輸送道路（第一次確保路線）
- 防災上の対策が必要な箇所（26箇所）
- 通行止リスク箇所
- 津波浸水被害エリア

国道115号は、災害等による通行止めが頻発
(通行止14回/15年)

※H11～H25

▼落石等により寸断された国道
国道115号相馬市山上地区（H18年6月）

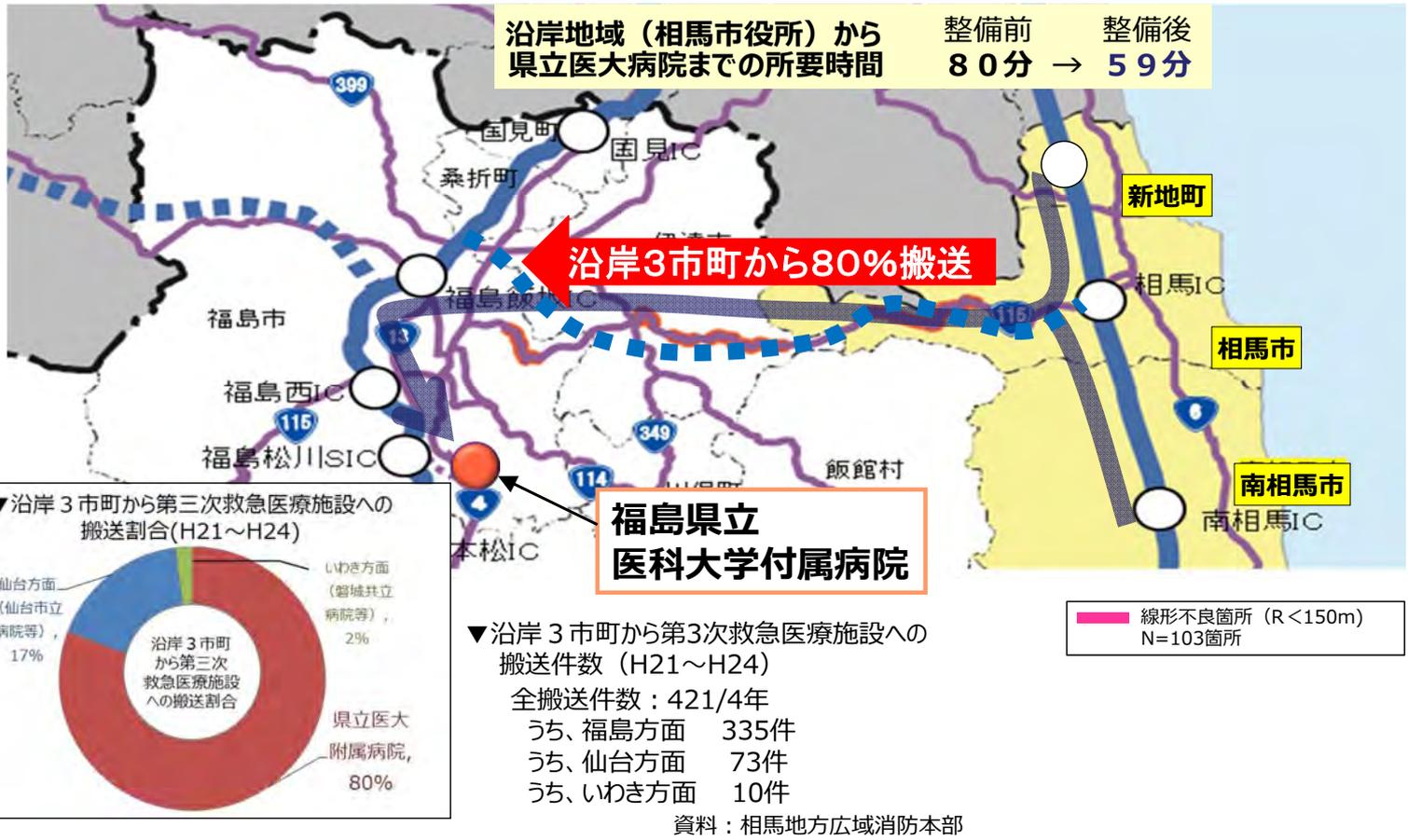


▼豪雪により寸断された国道
(伊達市霊山町石田地内(H26年2月)全止め3日間)



メリット③ 救急医療の支援

急カーブや急勾配の回避により患者への負担が軽減され、安心・安全な救急医療を支援



メリット④ 地域経済を支援

相馬港を活用した輸送効率化を図り、企業活動の活性化を支援

《輸送コスト削減の事例》

鑄造用並びに製鋼用鉄源を扱う二本松市のI社は、銑鉄の輸送にあたって相馬港を活用し、輸送費の安い海上輸送をメインの輸送方法に切り替えることで、大幅なコストダウンを実現

2,000円/t
のコスト削減

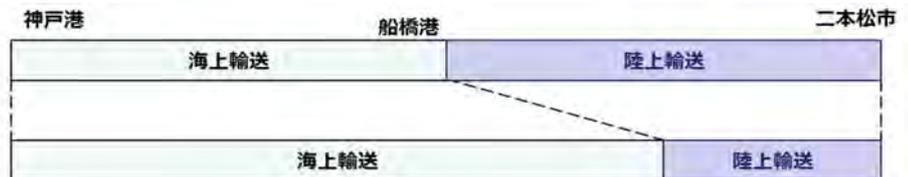


輸送方法の切り替えイメージ



before

after



相馬港