

令和2年度

# 事業概要

令和2年6月

国土交通省 中部地方整備局  
北勢国道事務所



## 道路整備を通じて更に活気のある地域へ

北勢国道事務所は、北勢・伊賀地域の道路整備を通して、道路交通渋滞の緩和や道路交通事故の削減だけでなく、企業活動の向上、物流の効率化、観光活性化等、幅広く地域に貢献を図り、「活力ある社会」「ストック効果の最大化」「安全・安心」を実現します。

### 道路事業の目標

北勢地域の、更なる発展のために次の三つを目標に定め、この実現に努めます。これにより、三重県の『みえ県民力ビジョン』を支援します。

#### 暮らしや産業を支える活力ある社会の形成

都市部に集中する通勤や沿岸部の物流交通等により発生する慢性的な道路交通渋滞を緩和し、活力ある社会の実現に向け、道路ネットワークの構築を効率的に進めます。

- 高規格幹線道路ネットワークの形成
  - ・ 国道475号東海環状自動車道：北勢地域の高速アクセスの向上
- 広域的ネットワークを支援し、都市の骨格となる道づくり
  - ・ 国道1号桑名東部拡幅：伊勢大橋の架け替えと渋滞緩和
  - ・ 国道1号北勢バイパス：四日市都市圏の渋滞緩和
  - ・ 国道1号関バイパス：亀山ＩＣ周辺の渋滞緩和

#### 道路ネットワークの強化による、ストック効果の拡大

北勢地域は日本有数のものづくりの地域であり、自動車産業や航空機産業の集積地です。道路ネットワークの強化による企業活動の向上、物流の効率化、観光活性化など幅広く地域に貢献し、北勢地域を盛り上げます。

#### 安全・安心できる暮らしの確保

安全・安心な暮らしの実現に向け、交通事故対策や道路施設の老朽化対策及び防災対策を進めます。

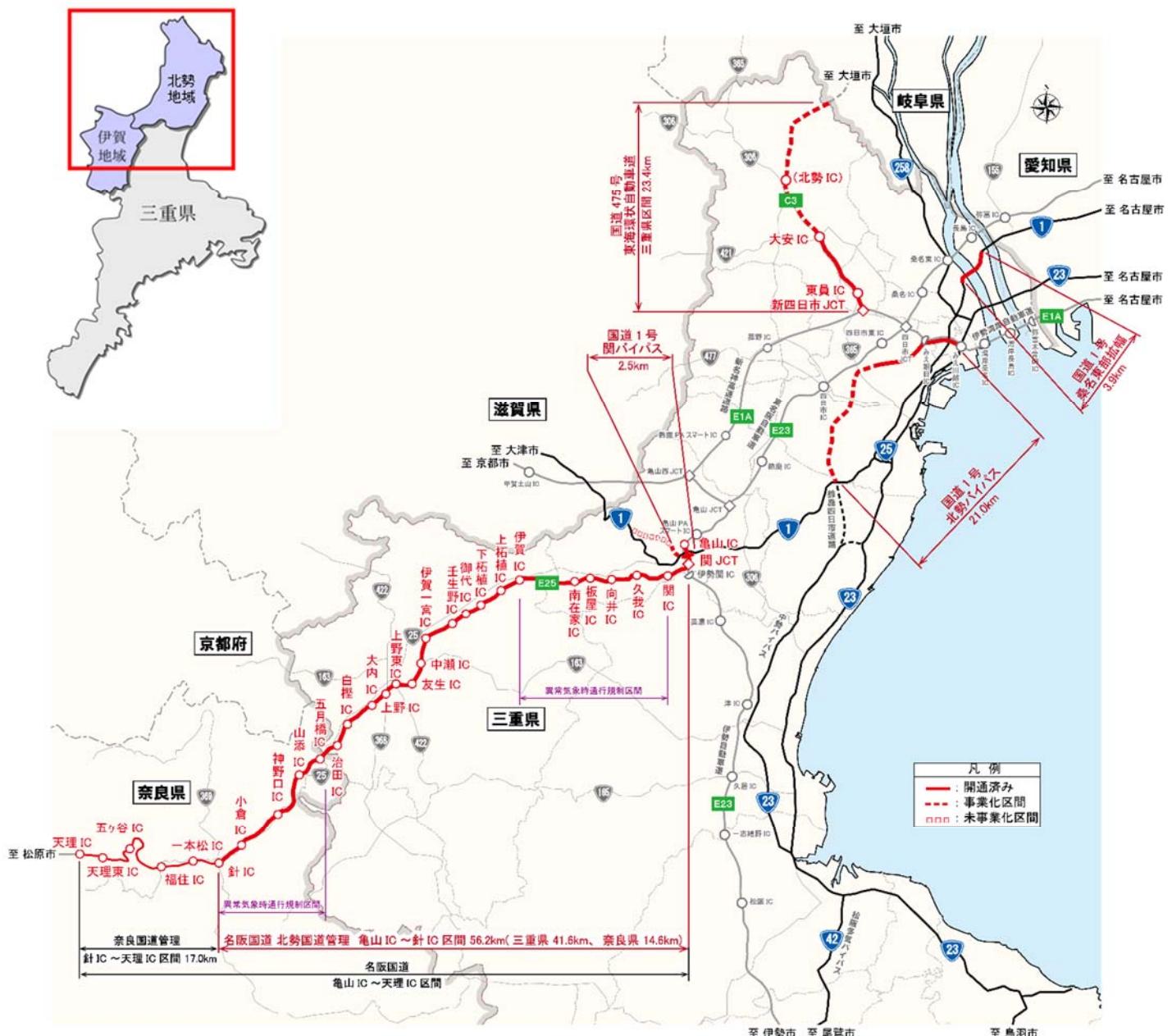
- 安心・安全な道路づくり
  - ・ 国道25号名阪国道：亀山・伊賀・山添・奈良地域の道路交通の安全・安心の向上

## 1. 北勢国道事務所の概要

北勢国道事務所は、国道1号、25号、475号の3路線、約107kmの整備事業（交通安全関係等を含む）を担当するとともに、<sup>めいはん</sup>国道25号名阪国道（延長56.2km）の管理を担当しています。

高規格道路ネットワークを形成する高規格幹線道路の国道475号東海環状自動車道（三重・岐阜県境～四日市市）、及び広域的なネットワークの形成を図る国道1号北勢バイパスと関バイパスの整備、<sup>くわなとうぶ</sup>国道1号桑名東部拡幅の整備を推進しています。

また、交通事故や老朽化する道路施設に対応するため、<sup>めいはん</sup>国道25号名阪国道（三重県及び、奈良県の針ICまで）のインターチェンジ改良等の交通安全対策及び橋の補修等を推進するとともに、日常の維持管理、損傷した施設の修繕を行っています。



## 2. 事業箇所及び事業費

(百万円)

箇 所 名	事業延長 (km)	事 業 費			区 間
		令和元年度	令和2年度	伸率	
くわなとうぶ 国道1号桑名東部拡幅	3.9	1,060	1,240	1.17	くわな ながしまちょうまたぎ 桑名市長島町又木～ きたはまちょう 同市北浜町
ほくせい 国道1号北勢バイパス	21.0	2,500	3,240	1.30	みえ かわごえちょうみなみふくさき 三重郡川越町南福崎～ よっかいいち うねめちょう 四日市市采女町
せき 国道1号関バイパス	2.5	10	10	1.00	かめやま たいこうじちょう 亀山市太岡寺町～ せきちょうわしやま 同市関町鷺山
めいはん 国道25号名阪国道 (交通安全関係等を含む)	56.2	1,157	1,006	0.87	かめやま たいこうじちょう 亀山市太岡寺町～ なら はりちょう 奈良市針町
とうかいいかんじょう 国道475号東海環状自動車道 (三重県区間)	23.4	3,410	3,950	1.16	岐阜・三重県境～ よっかいいち きたやまちょう 四日市市北山町
合計 (参考)	107.0	8,137	9,446	1.16	-

## 国道1号桑名東部拡幅

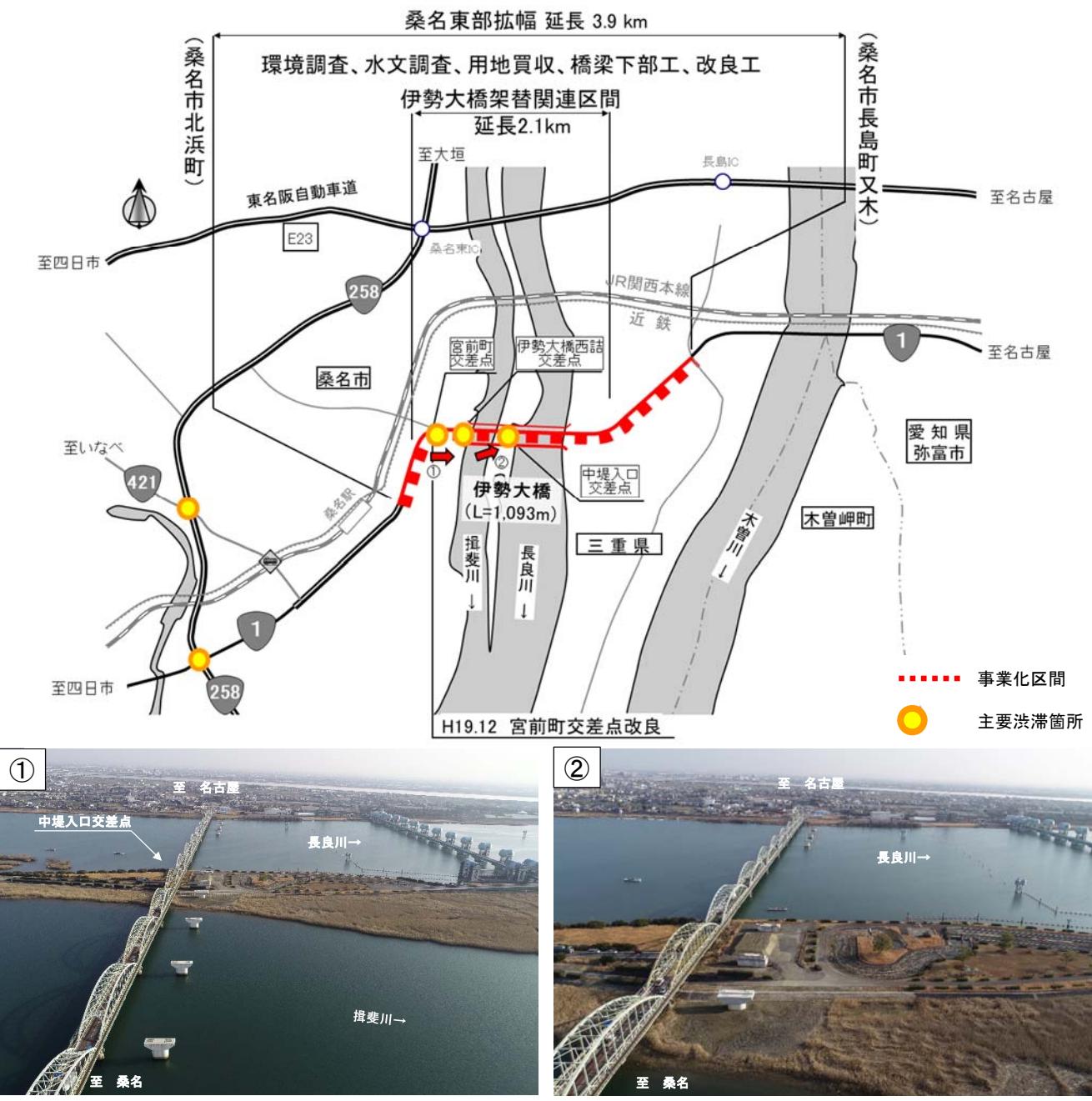
### 1. 目的

くわなとうぶ  
国道1号桑名東部拡幅は、現道の4車線拡幅による渋滞緩和、交通安全確保及び昭和9年(1934年)  
いせ  
架橋で老朽化の著しい伊勢大橋の架替を目的に計画された拡幅事業です。

### 2. 概要

くわなとうぶ くわな ながしまちょうまた ぎ きたはまちょう  
国道1号桑名東部拡幅は、桑名市長島町又木～同市北浜町間の延長3.9kmの現道拡幅事業で、  
平成27年9月に着工式が行われ、伊勢大橋の早期完成に向けて事業推進中です。

本年度は、伊勢大橋架替関連区間(延長2.1km)について、環境調査、水文調査、用地買収、橋梁下部工事、改良工事を推進します。



## 災害に強い道路機能の確保

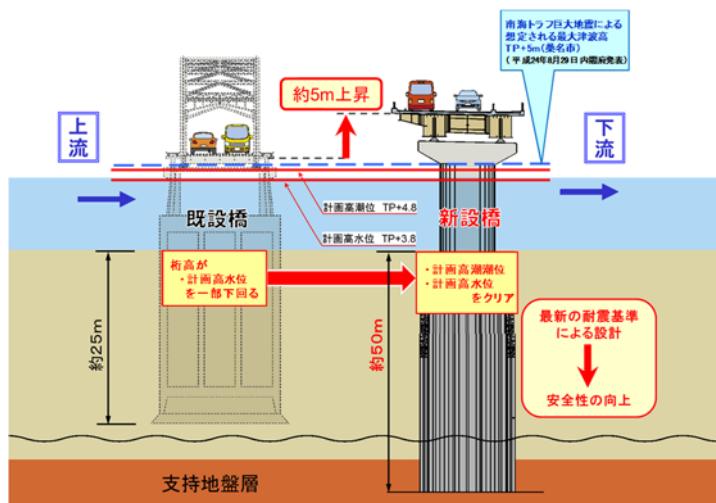
伊勢大橋は、昭和9年度（85年経過）に竣工し、長年の雨水・塩害影響により老朽化が進んでいます。また、現在の橋は、南海トラフの巨大地震により発生が想定される津波に対して脆弱な状況にあります。新橋への架替えによって最新の橋梁の基準に基づいて設計することから、耐震性も優れた橋になります。そのため、地震時の避難経路や緊急輸送路の確保をすることができます。



地盤沈下による上部工のたわみ状況



鋼材の腐食



## 伊勢大橋架替による整備効果

桑名市は、国際戦略総合特区「アジア No. 1 航空宇宙産業のクラスター形成特区」の区域指定を受けています。伊勢大橋架替により、20t超過車両（特車）通行制限区間を迂回している生産拠点間の輸送時間が短縮され、物流効率化が図られます。



# 国道1号北勢バイパス

## 1. 目的

ほくせい よっかいち  
国道1号北勢バイパスは、四日市市を中心とする北勢地域のバイパスとして、国道1号・23号等の渋滞緩和、災害に強い道路機能の確保及び地域活性化の支援を目的に計画された道路です。

## 2. 概要

ほくせい みえ かわごえちょうみなみふくさき よっかいち うねめちょう  
国道1号北勢バイパスは、三重郡川越町南福崎（国道23号）～四日市市采女町（国道1号）に  
至る延長21.0kmの幹線道路で、現在、みえ川越IC～三重郡朝日町小向（国道1号）までの延長1.2km  
を完成4車線で、三重郡朝日町小向～④日永八郷線までの延長7.3kmを暫定2車線で開通しています。  
また、④日永八郷線～国道477号バイパス間ににおいて、平成28年10月に坂部トンネル（仮称）の工事  
安全祈願祭を開催し、トンネルの本線掘削を開始するなど、早期開通に向けて事業推進中です。

よっかいち うねめちょう  
本年度は、環境調査、水文調査、埋蔵文化財調査、移転補償、改良工事、橋梁上部工事、トン  
ネル工事を進めるとともに、国道477号バイパス～四日市市采女町（国道1号）間では測量、用地  
調査、道路予備設計、橋梁予備設計を推進します。



## 交通輸送時間の短縮

北勢バイパスの開通により、高速道路から工業団地への一般道利用の時間が大幅に短縮しました。沿線企業からも「名古屋方面への利便性が良くなつた」、「今後の開通によって、周辺道路の混雑緩和に期待している」などの声を頂いています。



### みえ川越ICから工業団地への所要時間大幅短縮

みえ川越ICから工業団地への所要時間短縮	
開通前 (H22.10)	1 国道1号利用 約23分 (17:00~18:00) 23 国道23号利用 約18分 (7:00~8:00)
開通後 (H24.12)	北勢バイパス利用 約10分 (17:00~18:00)
	約4割短縮 約6割短縮

※民間フローブデータより (1日の内、最も速度の速い時間帯)

## 産業・物流活動を支援

四日市市は、国際拠点港湾の四日市港が位置し、製造品出荷額等では全国第13位（中部第3位）を誇るなど、多様な産業が集積する産業・物流の拠点地域です。北勢バイパスは、四日市港や内陸部・臨海部の産業集積地等を有機的に結び、産業・物流活動を支援します。



H28 製造品出荷額等市町村ランキング (中部第3位)

順位	市町名	製造品出荷額等
1	豊田市	14兆円 2,463億円
2	横浜市	3兆円 7,143億円
3	川崎市	3兆円 5,938億円
4	市原市	3兆円 5,930億円
5	大阪市	3兆円 5,578億円
6	倉敷市	3兆円 3,854億円
7	名古屋市	3兆円 3,636億円
8	堺市	3兆円 2,471億円
9	神戸市	3兆円 2,135億円
10	広島市	3兆円 180億円
11	太田市	2兆円 8,422億円
12	京都市	2兆円 6,295億円
13	四日市市	2兆円 5,735億円
14	大分市	2兆円 2,433億円

中部第3位

出典：経済産業省 工業統計調査

## 災害時の主体

南海トラフ巨大地震による津波浸水において、第1次緊急輸送道路に指定されている国道1号・23号で浸水被害が予測されています。

北勢バイパスの整備により、第1次緊急輸送道路が拡充され、防災拠点間の連絡経路が確保されるとともに、津波浸水域を迂回した道路啓開ルートが形成されます。



### 防災拠点のイメージ



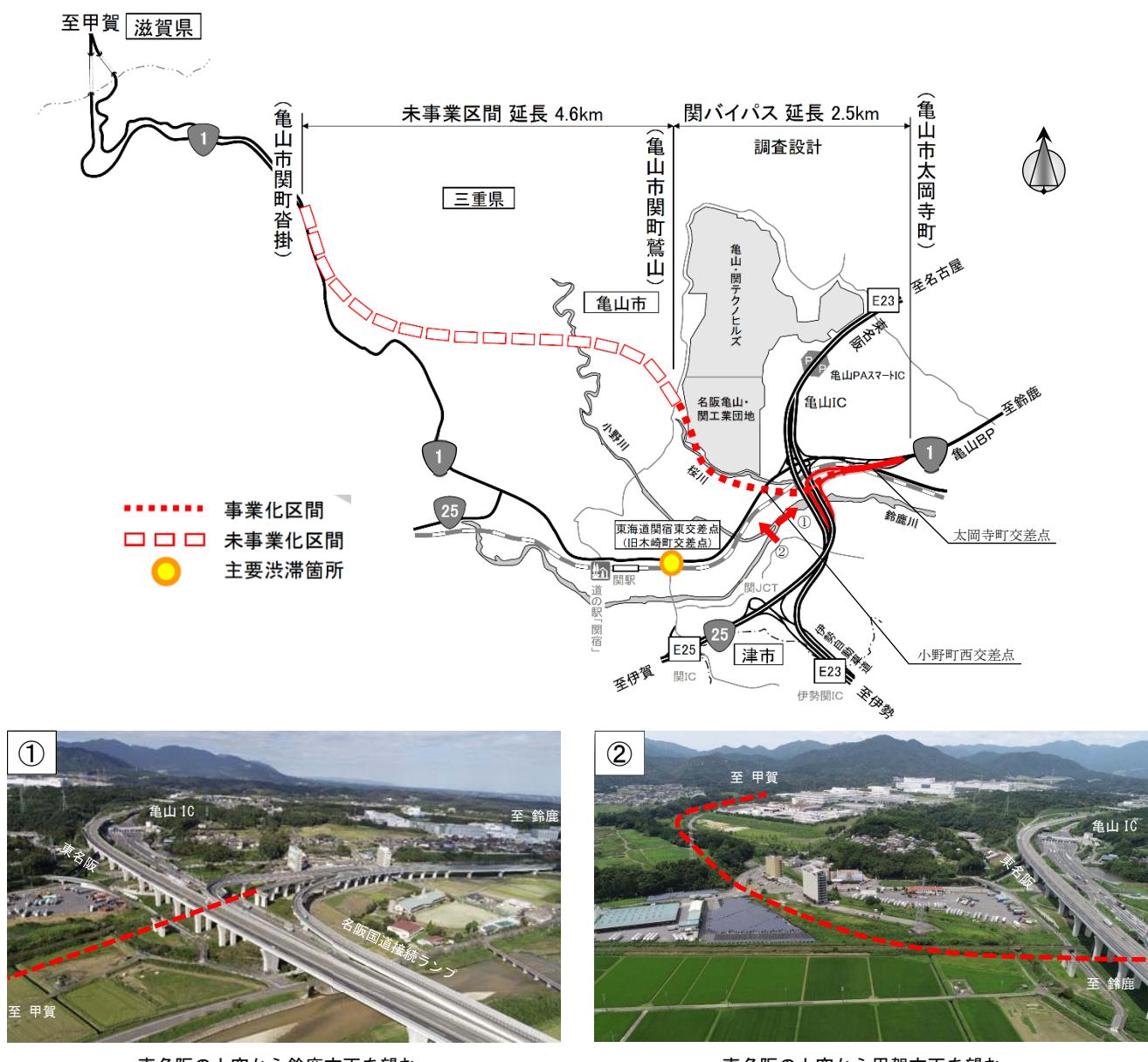
## 国道1号関バイパス

### 1. 目的

国道1号関バイパスは、国道1号の増加する交通量への対応、交通安全の確保を図り、さらには地域発展の核となるプロジェクトの支援を目的に計画された道路です。

### 2. 概要

国道1号関バイパスは、**亀山市太岡寺町**～**同市関町鷺山**に至る延長2.5kmのバイパスです。  
本年度は、**亀山市小野町**～**同市関町鷺山**間の調査設計を推進します。



東名阪の上空から鈴鹿方面を望む

東名阪の上空から甲賀方面を望む

## 国道25号名阪国道

E25

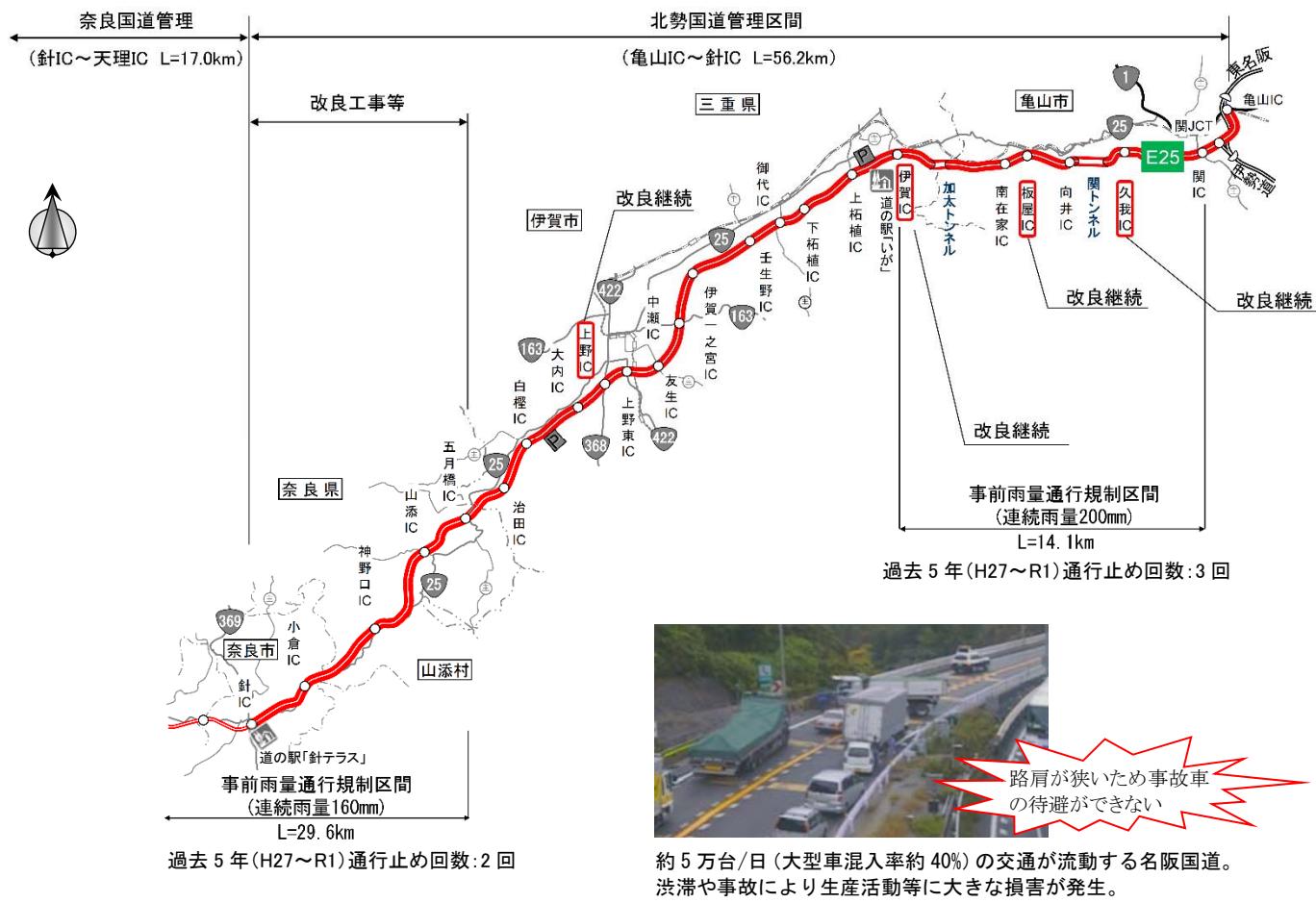
### 1. 目的

国道25号名阪国道は、三重県亀山市から奈良県天理市までの自動車専用道路であり、東名阪自動車道、西名阪自動車道と直結し、国土軸である名神高速道路の代替機能を有する道路です。

### 2. 概要

国道25号名阪国道は、三重県亀山市太岡寺町～奈良県天理市櫟本町に至る延長約73.2km(北勢国道事務所管理56.2km、内三重県41.6km)の一般国道の自動車専用道路として建設され、昭和40年12月に暫定2車線で開通し、昭和55年3月には全線4車線で完成しました。現在は、増加する交通事故等の課題に対処するため、インターチェンジ改良等の道路構造の改善を進めるとともに、事前雨量通行規制区間の解除を目指した防災対策や橋梁の長寿命化を進めています。

本年度は、久我IC・板屋IC・上野IC・伊賀IC改良を継続し、五月橋IC～針IC間の改良工事等を推進します。



## 交通事故の抑制へ向けて



## 交通安全対策（ハード）

インターチェンジ変速車線と本線の合流部での事故対策として、平成29年度までに各ICの逆走対策が完了しました。本年度は引き続き変速車線の延伸等を進めていきます。



## 交通安全対策（ソフト）

インターチェンジ変速車線と本線の合流部での注意喚起として、合流車情報板の設置などを進めています。その他、事故抑制のため注意喚起の看板設置等を進めています。また、道路利用者に国道25号名阪国道を安全に走行して頂くために「名阪国道セーフティーマップ」「名阪国道死亡事故全国ワースト1脱出作戦」を作成し、配布していきます。



## 長寿命化

名阪国道は、開通後50年以上が経過しています。また、交通量は飛躍的に伸び、大型車も多いため、舗装はひび割れやポットホール(穴ぼこ)等が発生し、橋梁・トンネルにおいても老朽化が進んでいます。そのため、老朽化した名阪国道の長寿命化に向けて、維持補修を実施しています。



傷んだ道路

傷んだ橋

# 国道475号東海環状自動車道

C3

## 1. 目的

国道475号東海環状自動車道のうち、「養老～北勢」区間は、養老山脈に隔てられた岐阜県西濃地域と三重県北勢地域を直結することで、高速交通ネットワークを形成し、地域開発を支援することを目的とし、「北勢～四日市」区間は新名神高速道路と一体となって、三重県北勢地域の道路網の形成、交通結節点である四日市港への集積拡大による活性化、内陸部の適正な開発等を図ることを目的とした道路です。

## 2. 概要

国道475号東海環状自動車道は、延長約153kmの一般国道の自動車専用道路で、現在、東回り（豊田東JCT～関広見IC間）区間の延長75.9kmと、西回り区間（関広見IC～新四日市JCT間）のうち関広見IC～山県ICまでの延長9.0km、大野神戸IC～養老ICまでの延長16.7km、大安IC～新四日市JCTまでの延長7.8km、全体延長109.4kmが開通しています。

三重県内では、平成2年度に北勢IC（仮称）～新名神高速道路に接続する新四日市JCT間の延長14.4kmを事業着手し、平成19年度に岐阜・三重県境～北勢IC（仮称）間の延長9.0kmを事業着手し、平成30年度には大安IC～東員ICが開通しました。令和6年度開通見込み区間の北勢IC（仮称）～大安ICは財政投融資を活用し、令和8年度開通見込み区間の県境～北勢IC（仮称）は中京圏の新たな高速道路料金の導入に伴う有料道路事業費の変更により整備を加速し、早期開通を目指します。

※用地取得等が順調な場合



本年度は、以下の事業を推進します。

- 北勢IC（仮称）～大安IC間にについては、調査設計、用地買収、橋梁下部工事を推進するとともに、中日本高速道路(株)より橋梁下部工事を受託します。

- 県境～北勢IC（仮称）間にについては、用地調査、環境調査、水文調査、埋蔵文化財調査、道路詳細設計、用地買収、橋梁下部工事、改良工事を推進します。



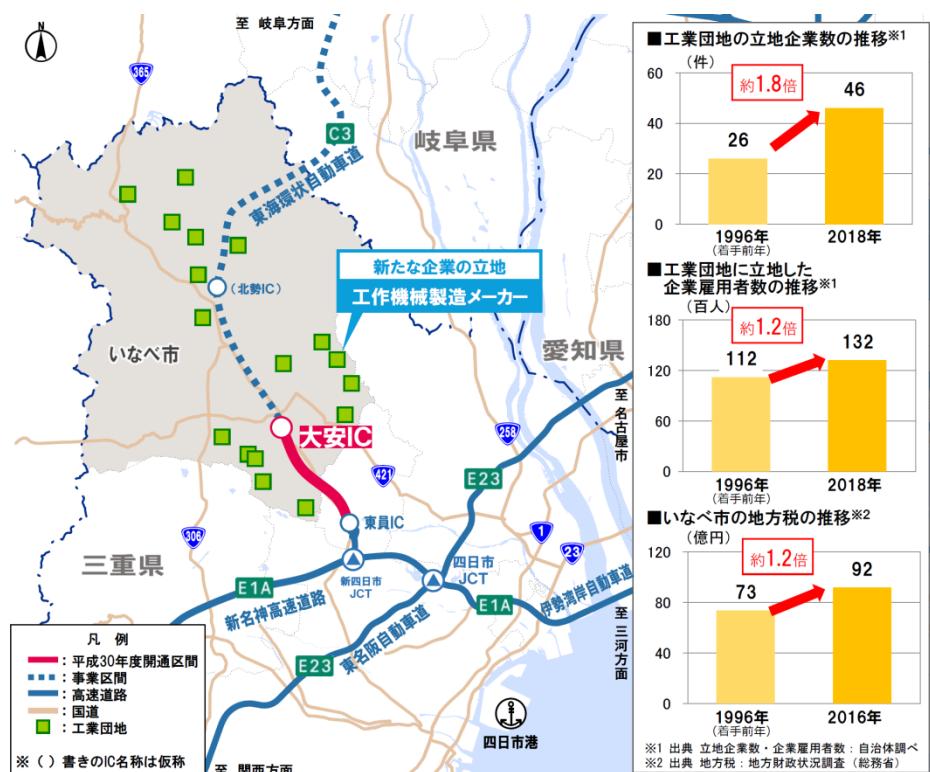
北勢 IC（仮称）より養老方面を望む

## 沿線地域の開発支援

大安 IC～東員 IC 間が着工（平成 9 年）して以降、いなべ市では、企業立地数が約 1.8 倍、雇用者数が約 1.2 倍、地方税が約 1.2 倍に増加しています。

また、東海環状自動車道（西回り）の開通を見据え、新たな企業が立地するなど、更なる企業進出や生産拡張による民間投資等が期待されています。

### ○ 東海環状自動車道沿線（いなべ市）の企業立地数、雇用者数、地方税の推移



## 輸送効率化による労働環境改善

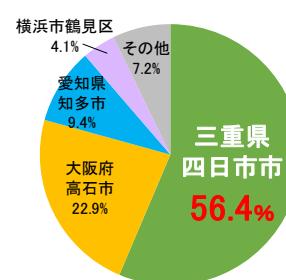
滋賀県では、産業や日常生活を支える揮発油の約 6 割を四日市市から輸送しています。

東海環状自動車道の全線開通により、四日市港から滋賀県方面への高速エネルギー輸送ルートが形成され、安定輸送の実現や長距離ドライバーの労働環境改善が期待されます。

### ○ 滋賀県への輸送経路の変化



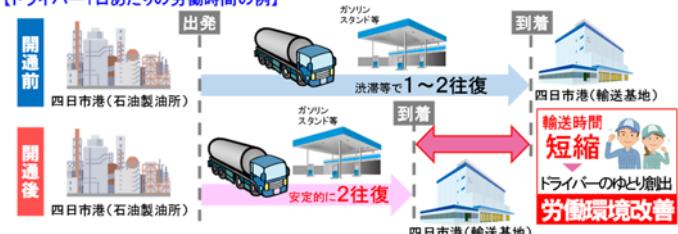
### ○ 滋賀県への揮発油輸送量構成比



産業や日常生活を支える  
揮発油の5割以上が  
四日市市からの輸送

出典：平成 27 年全国貨物純流動調査

### ○ 労働環境改善 【ドライバー1日あたりの労働時間の例】



出典：国土交通省調査結果（平成 30 年 2 月）

## その他

### 地域防災力向上に向けた取組～信頼に応える地域支援を目指して

#### ・国土交通省の災害への備え・防災への取組

国土交通省では、大規模自然災害が発生し、また発生する恐れがある場合に、被災自治体に対して技術的な支援を円滑かつ迅速に行うこととした「緊急災害対策派遣隊（T E C – F O R C E）」を平成20年4月より設置し、広域的な支援に対して備えています。また、管内自治体で大きな被害が発生した場合、その自治体との連携を密接に図るため、リエゾン（情報連絡員）派遣に関する協定を締結し円滑な復旧につなげています。平常時は訓練、講習等を通じて普段から自治体との連絡体制の強化に努めています。

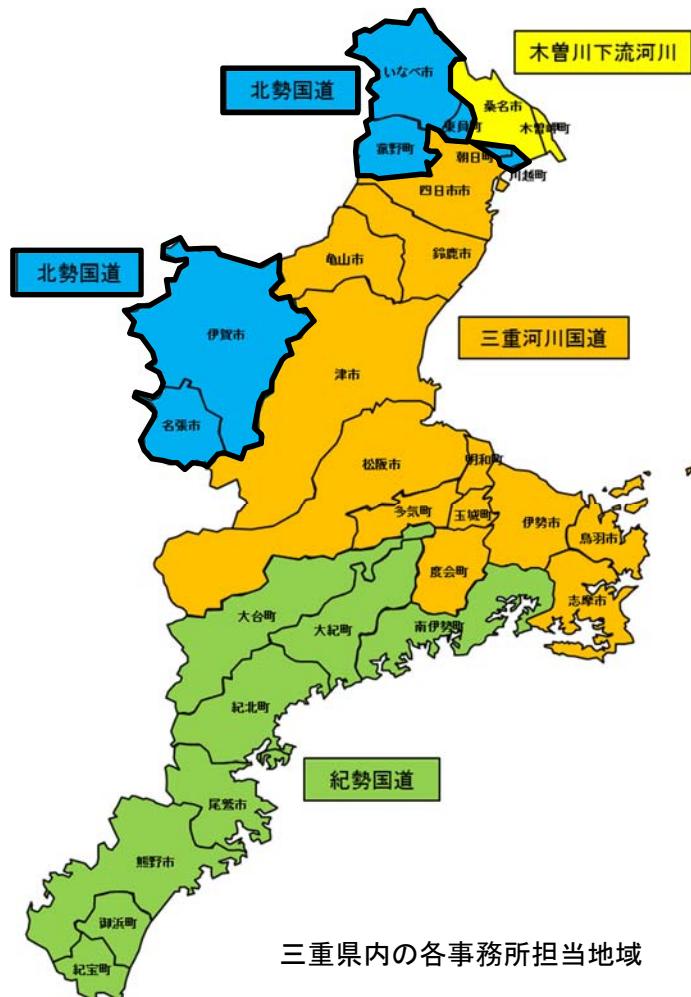
#### ・リエゾン（情報連絡員）派遣

災害発生時に市町村へ中部地方整備局の職員を派遣して、市町村の被災情報の収集や中部地方整備局から災害対策資機材等の情報提供を行う事を目的とし、現地情報連絡員を通じて市町村との円滑な情報共有を図ることにより、市町村による迅速な災害復旧活動を支援します。

なお、三重県内の各事務所における担当地域等は下記のとおりです。

市町	協定日
伊賀市	H23.7.11
名張市	H23.8.4
いなべ市	H23.8.2
菰野町	H23.11.15
東員町	H23.7.1
川越町	H23.10.20
朝日町	H23.10.26

北勢国道事務所が担当する  
各自治体の協定状況



## ○ 諸元一覧

路線名	1号			25号	475号	
箇所名	くわなとうぶ 桑名東部拡幅	ほくせい 北勢バイパス	せき 関バイパス	めいはん 名阪国道	とうかいかんじょう 東海環状自動車道 (養老~北勢)	とうかいかんじょう 東海環状自動車道 (北勢~四日市)
当事務所 事業区間	くわなとうぶ 桑名市長島町又木～ きたはまちょう 同市北浜町	みえ かわごえらようみなみふくさき 三重郡川越町南福崎 よつ か いち うなめちょう ～四日市市采女町	かめやま たいこうじちょう 亀山市太岡寺町～ せきちょうわしやま 同市関町鷺山	かめやま たいこうじちょう 龜山市太岡寺町～ はりちょう 奈良市針町	岐阜三重県境～ ほくせいちょう いなべ市北勢町	ほくせいちょう いなべ市北勢町～ よつ か いち きたやまちょう 四日市市北山町
	延長3.9km	延長21.0km	延長2.5km	延長56.2km	延長9.0km	延長14.4km
	—	計画延長約28.4km	計画延長約7.1km	全線延長73.2km	三重県区間延長23.4km 全線延長約153km	
構造規格 設計速度	第4種1級 60km/h	第3種1級 80 km/h	第3種2級 60km/h	第1種3級 80 km/h (一部60 km/h)	第1種2級 100km/h	
標準幅員	幅員30m 4車線	幅員25m 4車線	幅員28m 4車線	幅員22m 4車線	幅員23.5m 4車線	
事業着手	昭和51年度	平成4年度	昭和49年度 平成8年度(復活) 平成15年度(延伸)	昭和38年度	平成10年度 (着工準備) 平成19年度 (着手)	平成2年度
都市計画決定	昭和26年6月14日 昭和61年1月31日	平成2年12月25日 平成11年8月17日 (一部変更)	平成8年11月5日	昭和39年度	平成19年4月24日	平成4年1月21日
工事着手	平成15年度	平成11年度	平成14年度	昭和39年度	平成26年度	平成9年度
開通区間	平成19年12月13日 みやまえちょう 宮前町交差点(下り) 右折レーン2車線化	平成15年3月21日 かわぐれらうみなみふくさき 川越町南福崎 ひろなかがちょう ～四日市広永町 (伊勢湾岸自動車道 重複区間) (L=3.6km)	平成19年8月23日 おおか 大阪行きランプ (オンランプ) (L=0.7km)	(名阪国道L=41.6km) 昭和40年12月 全線 暫定2車開通	未開通	平成28年8月11日 東員IC～ 新四日市JCT 完成4車開通 (L=1.4km)
	平成22年3月28日 あさひ みえ朝日IC ～⑪大矢知富田線 (L=1.6km)	平成20年3月23日 なごや 名古屋行きランプ (オフランプ) (L=0.7km)	昭和55年3月 全線 完成4車線開通	奈良県内 (名阪国道L=14.6km) 平成28年4月1日	平成31年3月17日 大安IC～ 東員IC 暫定2車開通 (L=6.4km)	
	平成23年3月26日 おおやまとみた ⑪大矢知富田線 ～⑪上海老茂福線 (L=1.0km)		奈良国道事務所より 管理区間変更	奈良国道事務所より 管理区間変更		
	平成22年3月28日 かみえびちぶく ⑪上海老茂福線 ～⑪垂坂1号線 (L=0.9km)		平成29年2月18日 さつき日 五月橋IC改良完成 なごや 名古屋行きランプ (オンランプ)	令和8年度開通見込み※ ※用地取得等が順調な場合	令和6年度開通見込み	
	平成27年3月7日 たらさか ⑪垂坂1号線 ～⑪日永八郷線 (L=1.4km)					



夢を広げるみちづくり、ほくほくネットワーク  
国土交通省中部地方整備局



## 北勢国道事務所

〒510-8013 三重県四日市市南富田町4-6  
TEL : (059) 363-5511 (代) FAX : (059) 363-5521 (代)  
〒519-0165 三重県亀山市野村4-3-25 (管理課)  
TEL : (0595) 82-1312 (代) FAX : (0595) 83-1319 (代)  
〒518-0842 三重県伊賀市上野桑町2055 (上野維持出張所)  
TEL : (0595) 21-3011 (代) FAX : (0595) 21-9742 (代)



ホームページアドレス <https://www.cbr.mlit.go.jp/hokusei/>  
公式Twitter @mlit\_hokusei

北勢国道事務所が実施する事業については上記ホームページやTwitterでもご覧いただけます



道路施設の損傷、路面の汚れ(油・土砂)、路面の穴ぼこ、落下物など。

道路の異状を発見したらご一報ください。

緊急通報 #9910へ

※高速道路については、道路名、進行方向、キロポスト、

周辺の施設名等をご確認いただけますようお願いします。

※道路交通法により運転中の通話は禁止されています。

安全な場所に停車しておかけください。

令和2年6月