

客観的評価指標（1 / 3）

- ※ データ上の制約がない限り、基本的に全ての項目について評価を実施するものとする。
ただし、評価に必要な作業量が大きく、当該事業による効果は少ないことが予想される場合、評価実施主体が当該事業について評価対象外とすべきと判断した項目については、評価を実施しなくてもよいものとする。
- ※ 網掛けの指標は定量的な記述により効果の確認を行うことを基本とする。
- ※ その他の指標は定性的に効果の有無を確認する。
- ※ 本指標に基づき効果を総合的に評価する必要がある。その手法については今後策定する。

<事業採択の前提条件を確認するための指標>

		高速自動車国道	一般国道 (高規格B)	都市高速道路
前提条件	事業の効率性	<input type="checkbox"/> 便益が費用を上回っている		
	事業実施環境 (新規事業 採択時)	<input type="checkbox"/> 整備計画策定済	<input type="checkbox"/> 基本計画策定済	<input type="checkbox"/> 都市計画決定済
		<input type="checkbox"/> 円滑な事業執行の環境が整っている		
事業実施環境 (新規着工 準備採択時)			<input type="checkbox"/> 都市計画手続等、環境影響評価の手続等の着手に必要な調査が完了している	

<事業の効果や必要性を評価するための指標>

政策目標		高速自動車国道	一般国道 (高規格B)	都市高速道路
大項目	中項目			
1. 活力	円滑な モビリティの 確保	● 並行区間等の年間渋滞損失時間（人・時間）及び削減率		
		<input type="checkbox"/> 並行区間における混雑時旅行速度が20km/h未満である区間の旅行速度の改善が期待される		
		<input type="checkbox"/> 並行区間等に、当該路線の整備により利便性の向上が期待できるバス路線が存在する又は新たなバス路線が期待できる		
		<input type="checkbox"/> 新幹線駅へのアクセス向上が見込まれる		
		<input type="checkbox"/> 第一種空港、第二種空港、第三種空港もしくは共用飛行場へのアクセス向上が見込まれる		
	物流効率化 の支援	<input type="checkbox"/> 特定重要港湾もしくは国際コンテナ航路の発着港湾へのアクセス向上が見込まれる		
		<input type="checkbox"/> 農林水産業を主体とする地域から大都市圏への農林水産品の流通の利便性向上が見込まれる		
	都市の再生	<input type="checkbox"/> 都市再生プロジェクトを支援する事業である		
		<input type="checkbox"/> 三大都市圏の環状道路を形成する		
		<input type="checkbox"/> 市街地再開発、区画整理等の沿道まちづくりとの連携あり		
国土・地域 ネットワーク の構築			<input type="checkbox"/> 地域高規格道路の位置づけあり	
	<input type="checkbox"/> 当該路線が新たに拠点都市間を高規格幹線道路で連絡するルートを構成する			
	<input type="checkbox"/> 当該路線が隣接した日常活動圏中心都市間を最短時間で連絡する路線を構成する			
	<input type="checkbox"/> 日常活動圏中心都市へのアクセス向上が見込まれる			

政策目標		高速自動車国道	一般国道 (高規格B)	都市高速道路
大項目	中項目			
1. 活力	個性ある地域の形成	鉄道や河川等により一体的発展が阻害されている地区を解消する		
		拠点開発プロジェクト、地域連携プロジェクト、大規模イベントを支援する		
		IC等からのアクセスが向上する主要な観光地が存在する		
		新規整備の公共公益施設へ直結する道路である		
2. 暮らし	安全で安心できるくらしの確保	三次医療施設へのアクセス向上が見込まれる		
3. 安全	安全な生活環境の確保	並行区間等に死傷事故率が500件/億台キロ以上である区間が存在する場合において、交通量の減少により当該区間の安全性の向上が期待できる		
	災害への備え	対象区間が、都道府県地域防災計画、緊急輸送道路ネットワーク計画又は地震対策緊急整備事業計画に位置づけがある、又は地震防災緊急事業五ヶ年計画に位置づけのある路線（以下「緊急輸送道路」という）として位置づけあり		
		緊急輸送道路が通行止になった場合に大幅な迂回を強いられる区間の代替路線を形成する		
		並行する高速ネットワークの代替路線として機能する		
		並行区間等の事前通行規制区間、特殊通行規制区間又は冬期交通障害区間の代替路線を形成する		
4. 環境	地球環境の保全	対象道路の整備により削減される自動車からのCO2排出量		
	生活環境の改善・保全	並行区間等における自動車からのNO2排出削減率		
		並行区間等における自動車からのSPM排出削減率		
		並行区間等で騒音レベルが夜間要請限度を超過している区間について、新たに要請限度を下回ることが期待される区間がある		
		その他、環境や景観上の効果が期待される		
5. その他	他のプロジェクトとの関係	他機関との連携プログラムに位置づけられている		
	その他	その他、対象地域や事業に固有の事情等、以上の項目に属さない効果が期待される		

客観的評価指標（ 2 / 3 ）

データ上の制約がない限り、基本的に全ての項目について評価を実施するものとする。
 ただし、評価に必要な作業量が大きく、当該事業による効果は少ないことが予想される場合、
 評価実施主体が当該事業について評価対象外とすべきと判断した項目については、評価を
 実施しなくてもよいものとする。
 網掛けの指標は定量的な記述により効果の確認を行うことを基本とする。
 その他の指標は定性的に効果の有無を確認する。
 本指標に基づき効果を総合的に評価する必要がある。その手法については今後策定する。

< 事業採択の前提条件を確認するための指標 >

		一般国道 (二次改築)	一般国道 (一次改築)	都道府県道・市町村道	街路	
前提条件	事業の効率性	便益が費用を上回っている				
	事業実施環境 (新規事業 採択時)	ルート確定済				都市計画決定済
		円滑な事業執行の環境が整っている				
	事業実施環境 (新規着工 準備採択時)	都市計画手続等、環境影響評価の手続等の着手に必要な調査が完了している				
事業の性格				以下のいずれかに該当する ・国の直轄事業に関連する事業 ・先導的な施策に係る事業 ・国家的な事業に関連する事業 ・短期間に集中的に施行する必要がある事業		
	市町村道事業については、ネットワーク関連や市町村合併など特別な観点で行う事業である					

< 事業の効果や必要性を評価するための指標 >

政策目標		一般国道 (二次改築)	一般国道 (一次改築)	都道府県道・市町村道	街路	
大項目	中項目					
1. 活力	円滑な モビリティの 確保	現道等の年間渋滞損失時間（人・時間）及び削減率				
		現道等における混雑時旅行速度が20km/h未満である区間の旅行速度の改善が期待される				
		現道又は並行区間等における踏切交通遮断量が10,000台時/日以上踏切道の除却もしくは交通改善が期待される				
		現道等に、当該路線の整備により利便性の向上が期待できるバス路線が存在する				
		新幹線駅もしくは特急停車駅へのアクセス向上が見込まれる				
		第一種空港、第二種空港、第三種空港もしくは共用飛行場へのアクセス向上が見込まれる				
	物流効率化 の支援	重要港湾もしくは特定重要港湾へのアクセス向上が見込まれる				
		農林水産業を主体とする地域において農林水産品の流通の利便性向上が見込まれる				
		現道等における、総重量25tの車両もしくはISO規格背高海上コンテナ輸送車が通行できない区間を解消する				
	都市の再生	都市再生プロジェクトを支援する事業である				
		広域道路整備基本計画に位置づけのある環状道路を形成する			広域道路整備基本計画に位置づけのある環状道路を形成する	
		市街地再開発、区画整理等の沿道まちづくりとの連携あり			市街地再開発、区画整理等の沿道まちづくりとの連携あり	
		中心市街地内で行う事業である			中心市街地内で行う事業である	

政策目標		一般国道 (二次改築)	一般国道 (一次改築)	都道府県道・市町村道	街路	
大項目	中項目					
1. 活力	都市の再生	幹線都市計画道路網密度が1.5km/km2以下である市街地内での事業である		幹線都市計画道路網密度が1.5km/km2以下である市街地内での事業である		
		DID区域内の都市計画道路整備であり、市街地の都市計画道路網密度が向上する		DID区域内の都市計画道路整備であり、市街地の都市計画道路網密度が向上する		
		対象区間が現在連絡道路がない住宅地開発(300戸以上又は16ha以上、大都市においては100戸以上又は5ha以上)への連絡道路となる		対象区間が現在連絡道路がない住宅地開発(300戸以上又は16ha以上、大都市においては100戸以上又は5ha以上)への連絡道路となる		
	国土・地域ネットワークの構築	高速自動車国道と並行する自専道(A'路線)の位置づけあり				
		地域高規格道路の位置づけあり				
		当該路線が新たに拠点都市間を高規格幹線道路で連絡するルートを構成する(A'路線としての位置づけがある場合)				
		当該路線が隣接した日常活動圏中心都市間を最短時間で連絡する路線を構成する				
		現道等における交通不能区間を解消する				
		現道等における大型車のすれ違い困難区間を解消する				
		日常活動圏中心都市へのアクセス向上が見込まれる				
	個性ある地域の形成	鉄道や河川等により一体的発展が阻害されている地区を解消する				
		拠点開発プロジェクト、地域連携プロジェクト、大規模イベントを支援する				
		主要な観光地へのアクセス向上が期待される				
					特別立法に基づく事業である	
新規整備の公共公益施設へ直結する道路である						
				歴史的景観を活かした道路整備や中心商店街のシンボリックな道路整備等、特色あるまちづくりに資する事業である		
2. 暮らし	歩行者・自転車のための生活空間の形成	自転車交通量が500台/日以上、自動車交通量が1,000台/12h以上、歩行者交通量が500人/日以上全ての区間に該当する区間において、自転車利用空間を整備することにより、当該区間の歩行者・自転車の通行の快適・安全性の向上が期待できる				
		交通バリアフリー法に基づく重点整備地区における特定経路を形成する区間が新たにバリアフリー化される				
	無電柱化による美しい町並みの形成	対象区間が電線類地中化5ヶ年計画に位置づけあり				
市街地又は歴史景観地区(歴史的風土特別保存区域及び重要伝統的建造物保存地区)等の幹線道路において新たに無電柱化を達成する						
安全で安心できるくらしの確保	三次医療施設へのアクセス向上が見込まれる		二次医療施設へのアクセス向上が見込まれる			

政策目標		一般国道 (二次改築)	一般国道 (一次改築)	都道府県道・市町村道	街路
大項目	中項目				
3. 安全	安全な生活環境の確保	現道等に死傷事故率が500件/億台キロ以上である区間が存在する場合において、交通量の減少、歩道の設置又は線形不良区間の解消等により、当該区間の安全性の向上が期待できる			
		当該区間の自動車交通量が1,000台/12h以上(当該区間が通学路である場合は500台/12h以上)かつ歩行者交通量100人/日以上(当該区間が通学路である場合は学童、園児が40人/日以上)の場合、又は歩行者交通量500人/日以上の場合において、歩道が無い又は狭小な区間に歩道が設置される			
	災害への備え	近隣市へのルートが1つしかなく、災害による1-2箇所の道路寸断で孤立化する集落を解消する			
		対象区間が、都道府県地域防災計画、緊急輸送道路ネットワーク計画又は地震対策緊急整備事業計画に位置づけがある、又は地震防災緊急事業五ヶ年計画に位置づけのある路線(以下「緊急輸送道路」という)として位置づけあり			
		緊急輸送道路が通行止になった場合に大幅な迂回を強いられる区間の代替路線を形成する			
		並行する高速ネットワークの代替路線として機能する(A'路線としての位置づけがある場合)			
		現道等の防災点検又は震災点検要対策箇所もしくは架替の必要のある老朽橋梁における通行規制等が解消される			
		現道等の事前通行規制区間、特殊通行規制区間又は冬期交通障害区間を解消する			
					避難路へ1km以内で到達できる地区が新たに増加する
					幅員6m以上の道路がないため消火活動が出来ない地区が解消する
				密集市街地における事業で火災時の延焼遮断帯の役割を果たす	
4. 環境	地球環境の保全	対象道路の整備により削減される自動車からのCO2排出量			
	生活環境の改善・保全	現道等における自動車からのNO2排出削減率			
		現道等における自動車からのSPM排出削減率			
		現道等で騒音レベルが夜間要請限度を超過している区間について、新たに要請限度を下回ることが期待される区間がある			
		その他、環境や景観上の効果が期待される			
5. その他	他のプロジェクトとの関係				道路の整備に関するプログラム又は都市計画道路整備プログラムに位置づけられている
		関連する大規模道路事業と一体的に整備する必要あり			
	他機関との連携プログラムに位置づけられている				
その他	その他、対象地域や事業に固有の事情等、以上の項目に属さない効果が期待される				

客観的評価指標（3 / 3）

データ上の制約がない限り、基本的に全ての項目について評価を実施するものとする。
 ただし、評価に必要な作業量が大きく、当該事業による効果は少ないことが予想される場合、
 評価実施主体が当該事業について評価対象外とすべきと判断した項目については、評価を
 実施しなくてもよいものとする。
 各指標は定性的に効果の有無を確認する。

< 事業採択の前提条件を確認するための指標 >

		都道府県道 (大規模自転車道)
前提条件	事業の効率性	自転車の計画交通量がピーク1,000台/日以上
	事業実施環境	ルート確定済
		円滑な事業執行の環境が整っている
事業の性格	以下のいずれかに該当する ・国の直轄事業に関連する事業 ・先導的な施策に係る事業 ・国家的な事業に関連する事業 ・短期間に集中的に施行する必要がある事業	

< 事業の効果や必要性を評価するための指標 >

政策目標		都道府県道 (大規模自転車道)
大項目	中項目	
1. 活力	円滑なモビリティの確保	並行区間の混雑時旅行速度が20km/h未満であり、自転車交通との輻輳が問題となっている
		都市圏内の道路において自動車交通と自転車交通が輻輳し円滑な交通を阻害している
	物流効率化の支援	並行する路線が物流効率化に資する路線であり、自転車交通との輻輳が問題となっている
	国土・地域ネットワークの構築	当該自転車道が2以上の市町村にまたがり（政令市を除く）、かつ延長が20km以上
	個性ある地域の形成	拠点開発プロジェクト、地域連携プロジェクト、大規模イベントを支援する
主要地（市又は人口5,000人以上の町）、国立、国定、県立の公園の区域又は年間入込み客数が10万人以上の観光地と密接な関係にある		
特別立法に基づく事業である		
	自転車を活用した地域振興計画（観光計画等）がある	
2. 暮らし	歩行者・自転車のための生活空間の形成	並行区間において、自転車交通量が500台/日以上又は自動車交通量が1,000台/12h以上で自転車と自動車が混在している
3. 安全	安全な生活環境の確保	並行区間に死傷事故率が500件/億台キロ以上である区間が存在する場合において、自転車交通量の減少により、当該区間の安全性の向上が期待できる
4. 環境	生活環境の改善・保全	心身の健全な発展に資するため、自然に触れあうことが可能である、又は広域的なレクリエーション活動の支援をするもの
5. その他	他のプロジェクトとの関係	道路の整備に関するプログラムに位置づけられている
		他機関との連携プログラムに位置づけられている
	その他	その他、対象地域や事業に固有の事情等、以上の項目に属さない効果が期待される