

社会資本総合整備計画 防災・安全交付金

令和06年01月26日

計画の名称	17 国土強靱化に向けた防災・減災のための道路整備（防災・安全）											
計画の期間	令和06年度 ~ 令和10年度（5年間）										重点配分対象の該当	○
交付対象	茨城県											
計画の目標	国土強靱化地域計画に基づく事業で、災害時にも地域の輸送等を支える道路で大規模災害時のリスクへの対応方策により、安全・安心な地域づくりを実現する。											
全体事業費（百万円）	合計（A + B + C + D）	105,414	A	104,914	B	500	C	0	D	0	効果促進事業費の割合 C / (A + B + C + D)	0 %

番号	計画の成果目標（定量的指標）			
	定量的指標の定義及び算定式	定量的指標の現況値及び目標値		
		当初現況値 R6	中間目標値 R8	最終目標値 R10
1	道路整備により、災害時拠点までに要する時間を32%短縮する。 最寄の災害時拠点へのアクセス時間短縮率 { [要素事業の現道での所要時間（分）] - [要素事業供用による所要時間（分）] } / [要素事業の現道での所要時間（分）] × 100	0%	18%	35%
2	緊急輸送道路における橋梁の耐震化率を%向上させる。 緊急輸送道路における橋梁の耐震化率 (緊急輸送道路上の耐震対策実施済みの橋梁数 / 緊急輸送道路上の耐震対策を未実施の橋梁数) × 100	0%	82%	84%
3	災害時拠点（病院等）への輸送を阻害する冠水箇所等の対策実施率を向上させる。 災害時拠点（病院等）への輸送を阻害している冠水箇所等の対策実施率 (災害時拠点（病院等）への輸送を阻害して冠水箇所等のうち対策実施済み箇所数 / 災害時拠点（病院等）への輸送を阻害して冠水箇所等のうち未対策箇所数) × 100	0%	50%	78%

備考等	個別施設計画を含む	-	国土強靱化を含む	○	定住自立圏を含む	-	連携中枢都市圏を含む	-	流域水循環計画を含む	-	地域再生計画を含む	-	避難確保計画の策定	-	避難行動要支援者名簿の提供	○
-----	-----------	---	----------	---	----------	---	------------	---	------------	---	-----------	---	-----------	---	---------------	---

A 基幹事業

基幹事業(大)	番号	事業種別	地域種別	交付対象	直接間接	事業者	種別1	種別2	要素となる事業名 (事業箇所)	事業内容 (延長・面積等)	市区町村名/ 港湾・地区名	事業実施期間(年度)					全体事業費 (百万円)	費用 便益比	個別施設計画 策定状況
												R06	R07	R08	R09	R10			
一体的に実施することにより期待される効果																			
備考																			
道路事業	A01-001	道路	一般	茨城県	直接	茨城県	国道	改築	国道125号 桜川BP	バイパス L=2.40km	稲敷市						3,700	-	
	A01-002	道路	一般	茨城県	直接	茨城県	国道	改築	国道125号 古河BP	バイパス L=0.7km	古河市						2,868	-	
	A01-003	道路	一般	茨城県	直接	茨城県	都道府 県道	改築	阿波山徳蔵線	バイパス L=2.60km	城里町						2,207	1.7	-
	A01-004	道路	一般	茨城県	直接	茨城県	都道府 県道	改築	稲敷阿見線	現道拡幅 L=1.24km	城里町						870	-	
	A01-005	道路	一般	茨城県	直接	茨城県	都道府 県道	改築	静常陸大宮線	バイパス L=0.7km	那珂市						550	-	
	A01-006	道路	一般	茨城県	直接	茨城県	都道府 県道	改築	長岡大洗線	現道拡幅 L=0.19km	茨城町						505	-	
	A01-007	道路	一般	茨城県	直接	茨城県	都道府 県道	改築	日立笠間線	バイパス L=1.90km	常陸太田市						900	-	

A 基幹事業

基幹事業(大)	番号	事業種別	地域種別	交付対象	直接間接	事業者	種別1	種別2	要素となる事業名 (事業箇所)	事業内容 (延長・面積等)	市区町村名/ 港湾・地区名	事業実施期間(年度)					全体事業費 (百万円)	費用 便益比	個別施設計画 策定状況
												R06	R07	R08	R09	R10			
一体的に実施することにより期待される効果																			
備考																			
道路事業	A01-008	道路	一般	茨城県	直接	茨城県	都道府 県道	改築	宮ヶ崎小幡線	現道拡幅 L=0.80km	茨城町						1,750	-	
	A01-009	道路	一般	茨城県	直接	茨城県	都道府 県道	改築	土浦笠間線	現道拡幅 L=1.17km	桜川市						2,030	-	
	A01-010	道路	一般	茨城県	直接	茨城県	都道府 県道	改築	高萩埜線	バイパス L=3.7km	高萩市, 北茨城 市						6,900	-	
	A01-011	道路	一般	茨城県	直接	茨城県	都道府 県道	改築	山内上小瀬線	現道拡幅 L=1.1km	常陸大宮市						910	-	
	A01-012	道路	一般	茨城県	直接	茨城県	都道府 県道	改築	門井山方線	現道拡幅 L=1.1km	常陸大宮市						600	-	
	A01-013	道路	一般	茨城県	直接	茨城県	都道府 県道	改築	山方常陸大宮線	現道拡幅 L=1.2km	常陸大宮市						650	-	

A 基幹事業

基幹事業(大)	番号	事業種別	地域種別	交付対象	直接間接	事業者	種別1	種別2	要素となる事業名 (事業箇所)	事業内容 (延長・面積等)	市区町村名/ 港湾・地区名	事業実施期間(年度)					全体事業費 (百万円)	費用 便益比	個別施設計画 策定状況
												R06	R07	R08	R09	R10			
一体的に実施することにより期待される効果																			
備考																			
道路事業	A01-014	道路	一般	茨城県	直接	茨城県	都道府 県道	改築	十王里美線	現道拡幅 L=1.1km	常陸太田市						740	-	
	A01-015	道路	一般	茨城県	直接	茨城県	都道府 県道	改築	北茨城大子線	現道拡幅 L=0.2km	常陸太田市						500	-	
	A01-016	道路	一般	茨城県	直接	茨城県	都道府 県道	改築	石岡田伏土浦線(高浜)	現道拡幅 L=0.3km	石岡市						500	-	
	A01-017	道路	一般	茨城県	直接	茨城県	都道府 県道	改築	長沢水戸線	現道拡幅 L=0.7km	常陸大宮市						605	-	
	A01-018	道路	一般	茨城県	直接	茨城県	都道府 県道	改築	常陸太田大子線	現道拡幅 L=0.7km	常陸太田市						546	-	
	A01-019	道路	一般	茨城県	直接	茨城県	都道府 県道	改築	取手東線(生坂)	バイパス L=2.3km	河内町						2,254	-	

A 基幹事業

基幹事業(大)	番号	事業種別	地域種別	交付対象	直接間接	事業者	種別1	種別2	要素となる事業名 (事業箇所)	事業内容 (延長・面積等)	市区町村名/ 港湾・地区名	事業実施期間(年度)					全体事業費 (百万円)	費用 便益比	個別施設計画 策定状況	
												R06	R07	R08	R09	R10				
一体的に実施することにより期待される効果																				
備考																				
道路事業	A01-020	道路	一般	茨城県	直接	茨城県	都道府 県道	改築	小野土浦線	バイパス L=1.62km	土浦市						1,300		-	
	A01-021	道路	一般	茨城県	直接	茨城県	国道	改築	国道125号 美浦阿見 拡幅	現道拡幅 L=5.5km	美浦村,阿見町						1,996		-	
	A01-022	道路	一般	茨城県	直接	茨城県	国道	改築	国道118号 那珂大宮B P	バイパス L=8.3km	那珂市,常陸大 宮市						22,600		-	
	A01-023	道路	一般	茨城県	直接	茨城県	国道	改築	国道118号 袋田BP	バイパス L=3.56km	大子町						11,000		-	
	A01-024	道路	一般	茨城県	直接	茨城県	国道	改築	国道355号 牛堀麻生B P	バイパス L=7.36km	潮来市,行方市						7,936		-	
	A01-025	道路	一般	茨城県	直接	茨城県	国道	改築	国道118号 大宮大子 拡幅	現道拡幅 L=20.8km	常陸大宮市,大 子町						950		-	
A01-026	道路	一般	茨城県	直接	茨城県	国道	改築	国道125号 大谷BP	バイパス L=1.60km	稲敷市,美浦村						5,200		-		

A 基幹事業

基幹事業(大)	番号	事業種別	地域種別	交付対象	直接間接	事業者	種別1	種別2	要素となる事業名 (事業箇所)	事業内容 (延長・面積等)	市区町村名/ 港湾・地区名	事業実施期間(年度)					全体事業費 (百万円)	費用 便益比	個別施設計画 策定状況
												R06	R07	R08	R09	R10			
一体的に実施することにより期待される効果																			
備考																			
道路事業	A01-027	道路	一般	茨城県	直接	茨城県	都道府 県道	改築	江戸崎新利根線	バイパス L=2.46km	稲敷市						2,648	-	
	A01-028	道路	一般	茨城県	直接	茨城県	都道府 県道	改築	取手東線(小文間)	バイパス L=0.50km	取手市						1,629	-	
	A01-029	道路	一般	茨城県	直接	茨城県	都道府 県道	改築	水戸神栖線	現道拡幅 L=3.50km	行方市						980	-	
	A01-030	道路	一般	茨城県	直接	茨城県	都道府 県道	改築	谷田部藤代線	現道拡幅 L=1.48km	つくば市						940	-	
	A01-031	道路	一般	茨城県	直接	茨城県	都道府 県道	改築	荒井行方線(鹿嶋市荒井)	現道拡幅 L=1.40km	鹿嶋市						2,100	-	
	A01-032	道路	一般	茨城県	直接	茨城県	都道府 県道	改築	筑西三和線(筑西幹線)	バイパス L=5.20km	結城市,八千代 町						8,000	-	
	A01-033	道路	一般	茨城県	直接	茨城県	国道	修繕	国道349号(玉簾大橋)	耐震補強 N=1橋	日立市						1,000	策定済	

A 基幹事業

基幹事業(大)	番号	事業種別	地域種別	交付対象	直接間接	事業者	種別1	種別2	要素となる事業名 (事業箇所)	事業内容 (延長・面積等)	市区町村名/ 港湾・地区名	事業実施期間(年度)					全体事業費 (百万円)	費用 便益比	個別施設計画 策定状況	
												R06	R07	R08	R09	R10				
一体的に実施することにより期待される効果																				
備考																				
道路事業	A01-034	道路	一般	茨城県	直接	茨城県	都道府 県道	修繕	水戸鉾田佐原線(大洗袖 ヶ浦橋)	耐震補強 N=1橋	大洗町						1,000		策定済	
	A01-035	道路	一般	茨城県	直接	茨城県	国道	修繕	国道294号(細代跨線橋)	耐震補強 N=1橋	つくばみらい市						1,000		策定済	
	A01-036	道路	一般	茨城県	直接	茨城県	国道	修繕	国道354号(相平橋)	耐震補強 N=1橋	常総市						1,000		策定済	
	A01-037	道路	一般	茨城県	直接	茨城県	国道	修繕	国道118号(下津原橋)	耐震補強 N=1橋	大子町						1,000		策定済	
	A01-038	道路	一般	茨城県	直接	茨城県	都道府 県道	修繕	水戸神栖線	冠水対策 L=1.7km	鉾田市						700		-	
	A01-039	道路	一般	茨城県	直接	茨城県	都道府 県道	修繕	山方常陸大宮線	法面对策 L=1.0km	常陸大宮市						650		-	
	A01-040	道路	一般	茨城県	直接	茨城県	国道	修繕	国道124号	冠水対策 L=4.8km	神栖市						1,000		-	

A 基幹事業

基幹事業(大)	番号	事業種別	地域種別	交付対象	直接間接	事業者	種別1	種別2	要素となる事業名 (事業箇所)	事業内容 (延長・面積等)	市区町村名/ 港湾・地区名	事業実施期間(年度)					全体事業費 (百万円)	費用 便益比	個別施設計画 策定状況
												R06	R07	R08	R09	R10			
一体的に実施することにより期待される効果																			
備考																			
道路事業	A01-041	道路	一般	茨城県	直接	茨城県	都道府 県道	修繕	日立いわき線	法面对策 L=1.0km	日立市						700		-
											小計						104,914		
											合計						104,914		

