

社会資本総合整備計画 防災・安全交付金

令和03年02月02日

計画の名称	13 国土強靱化に向けた防災・減災のための道路整備（県事業）（防災・安全）												
計画の期間	令和03年度 ~ 令和07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）	127,984	A	127,484	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 R3	中間目標値 R5	最終目標値 R7
1	道路整備により、災害時拠点までに要する時間を39%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%	31%	39%
2	緊急輸送道路における橋梁の耐震化率を30%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%	%	30%
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%	%	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
												R03	R04	R05	R06	R07			
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118号線 袋田BP	バイパス L=3.56km	大子町						11,000	-	
	A01-002	道路	一般	茨城県	直接	茨城県	国道	改築	国道125号線 桜川BP	バイパス L=2.40km	稲敷市						3,700	-	
	A01-003	道路	一般	茨城県	直接	茨城県	国道	改築	国道125号線 大谷BP	バイパス L=2.60km	稲敷市, 美浦村						5,200	-	
	A01-004	道路	一般	茨城県	直接	茨城県	国道	改築	国道354号線 要害橋	現道拡幅 L=0.21km	つくば市						500	-	
	A01-005	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	-	
	A01-006	道路	一般	茨城県	直接	茨城県	都道府 県道	改築	平友部停車場線	現道拡幅 L=0.98km	笠間市						840	-	
	A01-007	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	-	

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
												R03	R04	R05	R06	R07			
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	谷田部藤代線	現道拡幅 L=1.48km	つくば市						940	-	
	A01-009	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	-	
	A01-010	道路	一般	茨城県	直接	茨城県	都道府 県道	改築	竜ヶ崎阿見線	現道拡幅 L=1.98km	阿見町						800	-	
	A01-011	道路	一般	茨城県	直接	茨城県	都道府 県道	改築	大洗友部線	バイパス L=1.00km	鉾田市						700	-	
	A01-012	道路	一般	茨城県	直接	茨城県	都道府 県道	改築	鉾田茨城線	バイパス L=1.50km	鉾田市						1,373	-	
	A01-013	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	-	

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
												R03	R04	R05	R06	R07			
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	岩瀬二宮線	バイパス L=1.20km	筑西市						1,553	-	
	A01-015	道路	一般	茨城県	直接	茨城県	都道府 県道	改築	つくば真岡線	バイパス L=3.96km	つくば市						3,540	-	
	A01-016	道路	一般	茨城県	直接	茨城県	都道府 県道	改築	茨城鹿島線	現道拡幅 L=0.48km	鹿嶋市						550	-	
	A01-017	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	-	
	A01-018	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	阿見町						870	-	
	A01-019	道路	一般	茨城県	直接	茨城県	都道府 県道	改築	内原塩崎線	現道拡幅 L=0.65km	茨城町						533	-	

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
												R03	R04	R05	R06	R07			
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	静常陸大宮線	バイパス L=0.70km	那珂市						550	-	
	A01-021	道路	一般	茨城県	直接	茨城県	都道府 県道	改築	鹿田玉造線	現道拡幅 L=0.40km	行方市						510	-	
	A01-022	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	-	
	A01-023	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						700	-	
	A01-024	道路	一般	茨城県	直接	茨城県	都道府 県道	改築	荒井行方線	現道拡幅 L=1.2km	行方市						500	-	
	A01-025	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						1,100	-	

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
												R03	R04	R05	R06	R07			
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	A01-026	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					22,600		-	
	A01-027	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					950		-	
	A01-028	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					1,996		-	
	A01-029	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					2,520		-	
	A01-030	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	行方市、潮来市					7,936		-	
	A01-031	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		-	
	A01-032	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		-	

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
												R03	R04	R05	R06	R07			
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	A01-033	道路	一般	茨城県	直接	茨城県	都道府 県道	改築	十王里見線	現道拡幅 L=1.1km	常陸太田市					740		-	
	A01-034	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=0.6km	常陸太田市					886		-	
	A01-035	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		-	
	A01-036	道路	一般	茨城県	直接	茨城県	都道府 県道	改築	潮来佐原線	現道拡幅 L=2.1km	潮来市					1,112		-	
	A01-037	道路	一般	茨城県	直接	茨城県	都道府 県道	改築	舟玉川島停車場線	現道拡幅 L=1.4km	筑西市					2,069		-	
	A01-038	道路	一般	茨城県	直接	茨城県	国道	改築	国道125号 つくば拡 幅	現道拡幅 L=0.5km	つくば市					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	
												R03	R04	R05	R06	R07				
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	A01-039	道路	一般	茨城県	直接	茨城県	国道	改築	国道294号 新守谷拡 幅	現道拡幅 L=0.3km	守谷市						700		-	
	A01-040	道路	一般	茨城県	直接	茨城県	都道府 県道	改築	高萩塙線	バイパス L=3.7km	高萩市・北茨城 市						6,900		-	
	A01-041	道路	一般	茨城県	直接	茨城県	都道府 県道	改築	大子美和線	現道拡幅 L=0.6km	常陸大宮市						580		-	
	A01-042	道路	一般	茨城県	直接	茨城県	都道府 県道	改築	山方水府線	現道拡幅 L=0.5km	常陸大宮市						600		-	
	A01-043	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		-	
	A01-044	道路	一般	茨城県	直接	茨城県	都道府 県道	改築	常陸那珂港山方線	現道拡幅 L=2.0km	ひたちなか市、 東海村						538		-	



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
												R03	R04	R05	R06	R07			
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	A01-045	道路	一般	茨城県	直接	茨城県	都道府 県道	改築	上檜沢下小川停車場線	現道拡幅 L=0.6km	常陸大宮市						555	-	
	A01-046	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	-	
	A01-047	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(井関)	現道拡幅 L=1.2km	かすみがうら市 、石岡市						551	-	
	A01-048	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	-	
	A01-049	道路	一般	茨城県	直接	茨城県	都道府 県道	改築	常陸太田那須烏山線	バイパス L=0.3km	常陸大宮市						1,800	-	
	A01-050	道路	一般	茨城県	直接	茨城県	都道府 県道	改築	取手東線(生板)	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
												R03	R04	R05	R06	R07			
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	A01-051	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=0.4km	土浦市						1,300		-
	A01-052	道路	一般	茨城県	直接	茨城県	都道府 県道	改築	日立常陸太田線	バイパス L=0.85km	日立市						9,384		-
	A01-053	道路	一般	茨城県	直接	茨城県	都道府 県道	改築	諸沢西金停車場線	現道拡幅 L=1.0km	常陸大宮市						500		-
	A01-054	道路	一般	茨城県	直接	茨城県	都道府 県道	改築	小泉水戸線	バイパス L=2.52km	水戸市						2,766		-
	A01-055	道路	一般	茨城県	直接	茨城県	都道府 県道	改築	常磐公園線	現道拡幅 L=0.3km	水戸市						500		-
	A01-056	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						500		-
	A01-057	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						530		-

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
												R03	R04	R05	R06	R07			
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	A01-058	道路	一般	茨城県	直接	茨城県	都道府 県道	修繕	(主)水戸鉾田佐原線(大洗袖ヶ浦橋)	耐震補強 N=1橋	大洗町						500	-	
	A01-059	道路	一般	茨城県	直接	茨城県	国道	修繕	国道118号	冠水対策 L=2.5km	常陸大宮市						500	-	
	A01-060	道路	一般	茨城県	直接	茨城県	国道	修繕	国道124号(平泉地区)	冠水対策 L=4.0km	神栖市						550	-	
	A01-061	道路	一般	茨城県	直接	茨城県	国道	修繕	国道124号(太田地区)	冠水対策 L=5.0km	神栖市						550	-	
	A01-062	道路	一般	茨城県	直接	茨城県	都道府 県道	修繕	(一)深芝浜波崎線	冠水対策 L=7.0km	神栖市						600	-	
	A01-063	道路	一般	茨城県	直接	茨城県	都道府 県道	修繕	(一)舟玉川島停車場線	冠水対策 L=2.0km	筑西市						500	-	
	A01-064	道路	一般	茨城県	直接	茨城県	都道府 県道	交安	(一)鉾田鹿嶋線(荒野工区)	冠水対策 L=2.6km	鹿嶋市						530	-	

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
												R03	R04	R05	R06	R07			
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	A01-065	道路	一般	茨城県	直接	茨城県	都道府 県道	交安	(主)日立いわき線(上 手網工区)	法面对策 L=1.0km	高萩市						510	-	
	A01-066	道路	一般	茨城県	直接	茨城県	都道府 県道	改築	笠間緒川線(徳蔵)	現道拡幅 L=0.2km	城里町						888	-	
	A01-067	道路	一般	茨城県	直接	茨城県	都道府 県道	修繕	(一)下小川停車場	法面对策 L=1.0km	常陸大宮市						600	-	
	A01-068	道路	一般	茨城県	直接	茨城県	都道府 県道	修繕	(主)水戸神栖線	冠水対策 L=1.7km	鉾田市						500	-	
	A01-069	道路	一般	茨城県	直接	茨城県	都道府 県道	修繕	(主)日立いわき線	法面对策 L=1.0km	日立市						600	-	
											小計						127,484		
											合計						127,484		

B 関連社会資本整備事業

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
												R03	R04	R05	R06	R07			
		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	B01-001	道路	一般	茨城県	直接	茨城県	-	交安	交通安全施設整備	信号機、道路標識、標示	茨城県内						500	-	
		目指している基幹事業と一体的に実施することにより、円滑な供用開始が可能となるとともに、歩行者の安全確保も図られる。																	
											小計						500		
											合計						500		

交付金の執行状況

(単位：百万円)

	R02				
配分額 (a)	0				
計画別流用増 減額 (b)	0				
交付額 (c=a+b)	0				
前年度からの繰越額 (d)	0				
支払済額 (e)	0				
翌年度繰越額 (f)	0				
うち未契約繰越額 (g)	0				
不用額 (h = c+d-e-f)	0				
未契約繰越率+不用率 (i = (g+h)/(c+d))%	0				
未契約繰越率+不用率が10%を超えている場合その理由					