

社会資本総合整備計画 事後評価書

平成 30 年 12 月 27 日

計画の名称	3 安全・安心な暮らしを支える道づくり											
計画の期間	平成24年度～平成28年度（5年間）	交付対象	千葉県									
計画の目標	市民が安全・安心に使用できる道路の整備を目標に、道路ストックの計画的な維持管理を行いながら交通安全対策及び自転車利用、橋梁の耐震化等をより一層推進する。											
計画の成果目標（定量的指標）	人にやさしい歩行空間の確保としての歩道及び電線共同溝の整備、自転車走行環境の整備による駅周辺の放置自転車の削減、橋梁の耐震化による地震の際の安全・安心に使用できる道路への改善											
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 (H24当初)	中間目標値	最終目標値 (H28末)	備考						
①	バリアフリー経路における無電柱化率 （バリアフリー経路の電線共同溝整備率） =（電線共同溝が整備されたバリアフリー経路の延長）／（バリアフリー経路での電線共同溝計画延長 64km）		38.8	—	40.2							
②	市内交通事故発生件数の抑制		3,640	—	3,325							
③	駅周辺の放置自転車台数の削減		4,202	—	3,782							
④	耐震補強が必要な道路橋の改善率 （橋梁の耐震化率）=（耐震補強を実施した橋梁数）／（耐震補強が必要な橋梁数 139橋）		60.4	—	82.7							
全体事業費	合計 (A+B+C)	7,100百万円	A	6,861百万円	B	0百万円	C	239百万円	D	0百万円	効果促進事業費の割合 C／(A+B+C+D)	3.4%

事後評価（中間評価）

○事後評価（中間評価）の実施体制、実施時期	
事後評価（中間評価）の実施体制	事後評価（中間評価）の実施時期
評価（案）に対して市民の意見を反映させるため、評価（案）を市ホームページにて2週間公表し、当該期間中、意見の受付を行うものとする。意見の受付方法は、電子メール、FAX、郵送、持参とする。	平成30年12月
評価（案）に寄せられた意見を踏まえ、必要に応じ内容を修正する。	公表の方法
	市ホームページにて公表する。

1. 交付対象事業の進捗状況

交付対象事業																	
A1 道路事業																	
番号	事業種別	地域種別	交付対象	直接 間接	事業者	道路種別	省略工種	要素となる事業名 (事業箇所)	事業内容 (延長・面積等)	市町村名	事業実施期間（年度）					全体事業費 (百万円)	備考
											H24	H25	H26	H27	H28		
3-A-1	道路	一般	千葉県	直接	—	都道府県道	改築	(主) 穴川天戸線 穴川工区	電線共同溝 L=0.76km	千葉県	■	■	■	■		279	H24自主戦略交付金
3-A-2	道路	一般	千葉県	直接	—	市町村道	改築	(2) 千葉港5号線 問屋町工区	電線共同溝 L=1.48km	千葉県	■	■	■	■		530	H24自主戦略交付金
3-A-3	道路	一般	千葉県	直接	—	市町村道	改築	(2) 栄町1号線 栄町工区	電線共同溝 L=1.40km	千葉県	■	■	■	■		721	
3-A-18	道路	一般	千葉県	直接	—	市町村道	修繕	(他) 高洲打瀬線 真砂4丁目	舗装補修 L=0.3km	千葉県	■	■	■	■		48	
3-A-19	道路	一般	千葉県	直接	—	市町村道	修繕	(他) 大木戸町土気町線 大木戸町	舗装補修 L=0.3km	千葉県	■	■	■	■		14	
3-A-20	道路	一般	千葉県	直接	—	市町村道	交安	(1) 磯辺畑町線	自転車専用通行帯 L=1.0km	千葉県	■	■	■	■		25	H24自主戦略交付金
3-A-21	道路	一般	千葉県	直接	—	市町村道	交安	(1) 稲毛東40号線	自転車専用通行帯 L=1.5km	千葉県	■	■	■	■		30	
3-A-22	道路	一般	千葉県	直接	—	市町村道	交安	(1) 千葉駅富士見線 千葉駅	自転車駐車場	千葉県	■	■	■	■		17	
3-A-23	道路	一般	千葉県	直接	—	市町村道	交安	(他) 末広45号線 蘇我駅	自転車駐車場	千葉県	■	■	■	■		16	
3-A-24	道路	一般	千葉県	直接	—	都道府県道	交安	(主) 穴川天戸線 畑町交差点	交差点改良 1箇所	千葉県	■	■	■	■		151	H24自主戦略交付金
3-A-25	道路	一般	千葉県	直接	—	都道府県道	交安	(主) 千葉川上八街線 大草町	歩道整備 L=1.1km	千葉県	■	■	■	■		302	H24自主戦略交付金
3-A-26	道路	一般	千葉県	直接	—	都道府県道	交安	(主) 千葉大綱線 ニューサピア千葉	交差点改良 1箇所	千葉県	■	■	■	■		380	H24自主戦略交付金
3-A-27	道路	一般	千葉県	直接	—	市町村道	交安	(1) 誉田町平山町線 大宮町	歩道整備 L=1.0km	千葉県	■	■	■	■		152	H24自主戦略交付金
3-A-28	道路	一般	千葉県	直接	—	市町村道	交安	(1) 松波新港線 登戸	自歩道整備 L=0.3km	千葉県	■	■	■	■		499	H24自主戦略交付金
3-A-29	道路	一般	千葉県	直接	—	市町村道	交安	(他) 幕張本郷53号線	自転車駐車場 1箇所	千葉県	■	■	■	■		2	
3-A-30	道路	一般	千葉県	直接	—	都道府県道	交安	(主) 千葉大綱線	自転車駐車場 1箇所	千葉県	■	■	■	■		2	
3-A-31	道路	一般	千葉県	直接	—	市町村道	交安	(他) 稲毛東83号線	自転車駐車場 1箇所	千葉県	■	■	■	■		1	
3-A-32	道路	一般	千葉県	直接	—	市町村道	交安	(他) 春日3号線	自転車駐車場 1箇所	千葉県	■	■	■	■		1	
3-A-33	道路	一般	千葉県	直接	—	市町村道	交安	(2) 長洲27号線	自転車駐車場 1箇所	千葉県	■	■	■	■		1	
3-A-34	道路	一般	千葉県	直接	—	市町村道	交安	(1) 都賀駅大草町線	自転車駐車場 1箇所	千葉県	■	■	■	■		1	
3-A-35	道路	一般	千葉県	直接	—	市町村道	交安	(1) 南町大森町線	自転車走行環境整備 L=1.0km	千葉県	■	■	■	■		13	
3-A-36	道路	一般	千葉県	直接	—	市町村道	交安	(1) 千葉港黒砂台線	自転車走行環境整備 L=1.1km	千葉県	■	■	■	■		10	

番号	事業種別	地域種別	交付対象	直接間接	事業者	道路種別	省略工種	要素となる事業名 (事業箇所)	事業内容 (延長・面積等)	市町村名	事業実施期間(年度)					全体事業費 (百万円)	備考
											H24	H25	H26	H27	H28		
3-A-37	道路	一般	千葉市	直接	—	市町村道	交安	(1) 都賀駅大草町線	自転車走行環境整備 L=5.4km	千葉市						43	
3-A-38	道路	一般	千葉市	直接	—	市町村道	交安	(他) 村田町38号線	自転車駐車場 1箇所	千葉市						1	
3-A-39	道路	一般	千葉市	直接	—	市町村道	交安	(他) 南町15号線 大網街道踏切	踏切対策 1箇所	千葉市						137	
3-A-40	道路	一般	千葉市	直接	—	都道府県道	交安	(主) 千葉大網線 土気駅北口交差点	交差点改良 1箇所	千葉市						640	
3-A-41	道路	一般	千葉市	直接	—	市町村道	交安	(1) 天戸町横戸町線	歩道整備 L=1.0km	千葉市						508	
3-A-42	道路	一般	千葉市	直接	—	市町村道	交安	(1) 都賀駅大草町線 都賀駅	自転車駐車場 1箇所	千葉市						12	
3-A-43	道路	一般	千葉市	直接	—	市町村道	修繕	(1) 西千葉駅稲荷町線 矢作トンネル	トンネル補修 L=0.26km	千葉市						3	
3-A-44	道路	一般	千葉市	直接	—	都道府県道	交安	(主) 浜野四街道長沼線ほか12路線	自転車走行環境整備L=31.9km	千葉市						392	
3-A-45	道路	一般	千葉市	直接	—	都道府県道	交安	(主) 穴川天戸線 畑町	歩道整備 L=1.0km	千葉市						481	
3-A-46	道路	一般	千葉市	直接	—	都道府県道	交安	中央星久喜町線 亥鼻	歩道整備 L=1.0km	千葉市						150	
3-A-47	道路	一般	千葉市	直接	—	市町村道	交安	(主) 浜野四街道長沼線ほか1路線 長沼交差点	交差点改良 1箇所	千葉市						26	
3-A-48	道路	一般	千葉市	直接	—	市町村道	交安	(主) 浜野四街道長沼線 生実池交差点	交差点改良 1箇所	千葉市						3	
3-A-49	道路	一般	千葉市	直接	—	都道府県道	修繕	舗装維持管理計画(修繕)(市道・県道)	舗装補修 L=0.7km	千葉市						100	
3-A-50	道路	一般	千葉市	直接	—	国道	修繕	舗装点検	延長L=380km	千葉市						10	
3-A-51	道路	一般	千葉市	直接	—	国道	修繕	道路附属物点検	道路附属物 N=19,000基	千葉市						40	
3-A-52	道路	一般	千葉市	直接	—	市町村道	修繕	法面・土工構造物点検	法面等 N=181箇所	千葉市						20	
3-A-53	道路	一般	千葉市	直接	—	都道府県道	修繕	(主) 穴川天戸線 亥鼻橋	橋梁架替 1橋	千葉市	■	■	■	■	■	240	
3-A-54	道路	一般	千葉市	直接	—	市町村道	修繕	(1) 三角町柏井町線 柏井橋	橋梁架替 1橋	千葉市	■	■	■	■	■	200	
3-A-55	道路	一般	千葉市	直接	—	市町村道	修繕	(1) 若葉高洲線 若葉第1号橋	耐震補強 1橋	千葉市	■	■	■	■	■	200	
3-A-56	道路	一般	千葉市	直接	—	都道府県道	修繕	(一) 菅田停車場中野線 殿川橋	耐震補強 1橋	千葉市						7	
3-A-57	道路	一般	千葉市	直接	—	都道府県道	修繕	(一) 土気停車場千葉中線 大和田橋	耐震補強 1橋	千葉市						10	
3-A-58	道路	一般	千葉市	直接	—	都道府県道	修繕	(主) 千葉船橋海浜線 横水路橋(上り線)	耐震補強 1橋	千葉市	■	■	■	■	■	13	
3-A-59	道路	一般	千葉市	直接	—	都道府県道	修繕	(主) 千葉船橋海浜線 横水路橋(下り線)	耐震補強 1橋	千葉市	■	■	■	■	■	15	
3-A-60	道路	一般	千葉市	直接	—	都道府県道	修繕	(主) 千葉船橋海浜線 横水路橋側道橋(上り線)	耐震補強 1橋	千葉市						5	
3-A-61	道路	一般	千葉市	直接	—	都道府県道	修繕	(主) 千葉船橋海浜線 横水路橋側道橋(下り線)	耐震補強 1橋	千葉市						7	
3-A-62	道路	一般	千葉市	直接	—	都道府県道	修繕	(主) 千葉鴨川線 浜野橋	耐震補強 1橋	千葉市	■	■	■	■	■	10	
3-A-63	道路	一般	千葉市	直接	—	都道府県道	修繕	(主) 千葉川上八街線 新橋	耐震補強 1橋	千葉市	■	■	■	■	■	7	
3-A-64	道路	一般	千葉市	直接	—	都道府県道	修繕	(一) 土気停車場金剛地線 特攻橋	耐震補強 1橋	千葉市	■	■	■	■	■	5	
3-A-65	道路	一般	千葉市	直接	—	市町村道	修繕	(他) 加曾利町141号線 邊田前橋	耐震補強 1橋	千葉市						6	
3-A-66	道路	一般	千葉市	直接	—	市町村道	修繕	(1) 磯辺打瀬線 磯辺橋	耐震補強 1橋	千葉市	■	■	■	■	■	270	
3-A-67	道路	一般	千葉市	直接	—	市町村道	修繕	(1) 新田町村田町線 君待橋	耐震補強 1橋	千葉市	■	■	■	■	■	13	
3-A-68	道路	一般	千葉市	直接	—	国道	修繕	路面下空洞調査	路面下空洞調査	千葉市						12	
3-A-69	道路	一般	千葉市	直接	—	市町村道	交安	通学路の路肩のカラー化事業	通学路路肩カラー化L=15km	千葉市						80	
小計(地方道路整備事業)												6,861					

B 関連社会資本整備事業													全体事業費 (百万円)	備考		
番号	事業種別	地域種別	交付対象	直接間接	事業者	省略工種	要素となる事業名	事業内容 (延長・面積等)	市町村名 港湾・地区名	事業実施期間(年度)						
										H21	H22	H23	H24	H25		
合計												0				
番号	一体的に実施することにより期待される効果															

C 効果促進事業													全体事業費 (百万円)	備考			
番号	事業種別	地域種別	交付対象	直接間接	事業者	省略工種	要素となる事業名	事業内容	市町村名 港湾・地区名	事業実施期間(年度)							
										H21	H22	H23	H24	H25			
3-C-4	道路	一般	千葉市	間接	自治会等		防犯街灯設置支援	防犯街灯設置	千葉市							139	
3-C-5	道路	一般	千葉市	直接	—		舗装点検	舗装点検	千葉市							5	
3-C-6	道路	一般	千葉市	直接	—		道路附属物点検	道路附属物点検	千葉市							90	
3-C-7	道路	一般	千葉市	直接	—		法面・土工構造物点検	法面・土工構造物点検	千葉市							5	
合計												239					
番号	一体的に実施することにより期待される効果																
3-C-4	地方道路整備事業とあわせて、周辺地域の生活道路においても安全な歩行空間を確保するため、自治会等の防犯街灯設置を支援する。																
3-C-5	舗装点検において的確な施設状況の把握を行うことで、道路ストックの適切な維持管理をより効果的に実施し、将来にわたっての道路環境の安全性・信頼性を確保する。																
3-C-6	道路附属物点検において的確な施設状況の把握を行うことで、道路ストックの適切な維持管理をより効果的に実施し、将来にわたっての道路環境の安全性・信頼性を確保する。																
3-C-7	法面・土工構造物点検において的確な施設状況の把握を行うことで、道路ストックの適切な維持管理をより効果的に実施し、将来にわたっての道路環境の安全性・信頼性を確保する。																

D 社会資本整備円滑化地籍整備事業

番号	事業種別	地域種別	交付対象	直接間接	事業者	省略工種	要素となる事業名 (事業箇所)	事業内容 (延長・面積等)	市町村名	事業実施期間(年度)					全体 事業費 (百万円)	備考
										H24	H25	H26	H27	H28		
										合計					0	
番号	一体的に実施することにより期待される効果															

その他関連する事業

番号	事業種別	地域種別	交付対象	直接間接	事業者	省略工種	要素となる事業名 (事業箇所)	事業内容 (延長・面積等)	市町村名	事業実施期間(年度)					全体 事業費 (百万円)	備考
										H24	H25	H26	H27	H28		
	道路	一般	千葉市	直接	—	市町村道	修繕 (他) 今井63号線 蘇我跨線橋	耐震補強 1橋	千葉市						106	
	道路	一般	千葉市	直接	—	市町村道	修繕 (他) 三角町1号線 花島橋	耐震補強 1橋	千葉市						19	
	道路	一般	千葉市	直接	—	都道府県道	修繕 (主) 千葉船橋海浜線 豊砂陸橋	耐震補強 1橋	千葉市						95	
	道路	一般	千葉市	直接	—	市町村道	修繕 (1) 新町若松町線 新町若松町1号橋	耐震補強 1橋	千葉市						1	
	道路	一般	千葉市	直接	—	市町村道	修繕 (他) 高洲打瀬線 若葉第2号橋	耐震補強 1橋	千葉市						12	
	道路	一般	千葉市	直接	—	市町村道	修繕 (1) 中瀬幕張本郷線 鉄砲塚跨線橋	耐震補強 1橋	千葉市						122	
	道路	一般	千葉市	直接	—	市町村道	修繕 (1) 都賀駅大草町線 谷頭橋	耐震補強 1橋	千葉市						246	
	道路	一般	千葉市	直接	—	市町村道	修繕 (他) 誉田町164号線 下総橋	耐震補強 1橋	千葉市						7	
	道路	一般	千葉市	直接	—	市町村道	修繕 (1) 磯辺茂呂町線 小中台1号跨線橋	耐震補強 1橋	千葉市						17	
	道路	一般	千葉市	直接	—	市町村道	修繕 (1) 磯辺茂呂町線 小中台2号跨線橋	耐震補強 1橋	千葉市						17	
	道路	一般	千葉市	直接	—	市町村道	修繕 (他) 高田町156号線 お林橋	耐震補強 1橋	千葉市						3	
	道路	一般	千葉市	直接	—	市町村道	修繕 (他) 幕張本郷140号線 西の谷跨線橋	耐震補強 1橋	千葉市						7	
	道路	一般	千葉市	直接	—	市町村道	修繕 (1) 磯辺打瀬線 磯辺橋	耐震補強 1橋	千葉市						6	
	道路	一般	千葉市	直接	—	市町村道	修繕 (1) 桜木町小倉町線 小桜橋	耐震補強 1橋	千葉市						17	
	道路	一般	千葉市	直接	—	市町村道	修繕 (1) 若葉高洲線 高砂3の橋	耐震補強 1橋	千葉市						4	
	道路	一般	千葉市	直接	—	市町村道	修繕 (1) 新田町村田町線 君待橋	耐震補強 1橋	千葉市						4	
	道路	一般	千葉市	直接	—	市町村道	修繕 (他) 大木戸町25号線 野久保橋	耐震補強 1橋	千葉市						3	
	道路	一般	千葉市	直接	—	市町村道	修繕 (他) 板倉町6号線 水羽橋	耐震補強 1橋	千葉市						3	
	道路	一般	千葉市	直接	—	市町村道	修繕 (他) 村田町1号線 境橋	耐震補強 1橋	千葉市						10	
	道路	一般	千葉市	直接	—	都道府県道	修繕 (主) 千葉大網線 大橋	耐震補強 1橋	千葉市						10	
	道路	一般	千葉市	直接	—	市町村道	修繕 (他) 小中台町21号線 西小中台橋	耐震補強 1橋	千葉市						14	
	道路	一般	千葉市	直接	—	市町村道	修繕 (他) 真砂72号線 真砂大橋	耐震補強 1橋	千葉市						7	
	道路	一般	千葉市	直接	—	市町村道	修繕 (1) 貝塚町宮崎町線 立会橋	耐震補強 1橋	千葉市						55	
	道路	一般	千葉市	直接	—	市町村道	修繕 (他) 高洲15号線 高砂1の橋	耐震補強 1橋	千葉市						14	
	道路	一般	千葉市	直接	—	市町村道	修繕 (1) 高洲中央港線 黒砂橋	耐震補強 1橋	千葉市						21	
	道路	一般	千葉市	直接	—	都道府県道	修繕 (一) 土気停車場金剛地線 大道橋	耐震補強 1橋	千葉市						9	
	道路	一般	千葉市	直接	—	市町村道	修繕 (他) 大宮町52号線 新都川橋	耐震補強 1橋	千葉市						6	
	道路	一般	千葉市	直接	—	都道府県道	修繕 (主) 浜野四街道長沼線 生実第3跨線橋	耐震補強 1橋	千葉市						45	
	道路	一般	千葉市	直接	—	市町村道	修繕 (2) 今井38号線 今井陸橋	耐震補強 1橋	千葉市						110	
	道路	一般	千葉市	直接	—	市町村道	修繕 (1) 西千葉駅稲荷町線 境橋	耐震補強 1橋	千葉市						6	
										合計					996	

2. 事業効果の発現状況、目標値の達成状況						
I 定量的指標に関連する 交付対象事業の効果の発現状況		<ul style="list-style-type: none"> ・（主）穴川天戸線（穴川工区）などにおいて電線共同溝を整備し、沿線が無電柱化されたことにより、安全で快適な歩行空間の確保や都市景観の向上、災害時における電柱の倒壊による二次災害の防止などが図られた。 ・歩道の整備、踏切対策、自転車環境整備などを行った結果、歩行者、自転車、自動車が適切に分離され安全性が向上した。 ・交差点改良を行った結果、交差点部における交通の円滑化や歩行者、自動車相互における安全性が向上した。 ・自転車駐車場及び自転車走行環境の整備を行った結果、駅周辺の放置自転車が削減された。 ・地震時の交通確保のため、橋梁の耐震補強を行い、災害時における安全性を向上した。 				
II 定量的指標の達成状況	指標①（バリアフリー経路における無電柱化率）	最終目標値	40.2%	目標値と実績値に差が出た要因	H29年以降に完了する予定であった路線の一部が計画期間内に完了したことにより、目標値を達成した。	
		最終実績値	40.9%			
	指標②（市内交通事故発生件数の抑制）	最終目標値	3325件	目標値と実績値に差が出た要因		交差点改良、歩道整備及び自転車環境整備等を行ったことにより、交通事故の発生が抑制され、目標値を達成した。 ※繰越事業があるためH29実績値を最終実績値としている。
		最終実績値※	3088件			
	指標③（駅周辺の放置自転車台数の削減）	最終目標値	3782台	目標値と実績値に差が出た要因		駅周辺の自転車駐車場を整備したことなどにより、放置自転車が削減され、目標値を達成した。 ※繰越事業があるためH29実績値を最終実績値としている。
		最終実績値※	1329台			
	指標④（耐震補強が必要な道路橋の改善率）	最終目標値	82.7%	目標値と実績値に差が出た要因		H29年以降に耐震補強が完了する予定であった道路橋について、前倒して実施したほか、市単独事業においても整備を進めたことから、目標値を達成した。
		最終実績値	90.6%			
III 定量的指標以外の交付対象事業の効果の発現状況 定量的指標以外の交付対象事業		<ul style="list-style-type: none"> ・予防保全的にトンネル補修を行い、施設の長寿命化を図るとともに、道路利用者の安全性を確保した。 ・舗装点検、道路附属物点検、法面・土工構造物点検等により、的確に施設状況を把握することで、道路ストックの維持管理をより効果的に実施し、道路環境の安全性・信頼性を確保した。 <p>上記の施策等により、市民が安全・安心に使用できる道路整備が推進された。</p>				
3. 特記事項（今後の方針等）						
<ul style="list-style-type: none"> ・市民が安全・安心に使用できる道路の整備を目標に、道路ストックの計画的な維持管理を行いながら、必要性及び優先度による事業の選択と集中により、一層効果的に事業の執行を行う。 						

