

社会資本総合整備計画

防災・安全交付金

令和07年03月13日

計画の名称	茨城県水道事業基盤強化推進事業（防災・安全）														
計画の期間	令和06年度～令和06年度（1年間）												重点配分対象の該当		
交付対象	茨城県,筑西市,桜川市,行方市,稲敷市,つくばみらい市,銚田市,小美玉市,城里町,阿見町,河内町,八千代町														
計画の目標	茨城県内における水道事業の広域連携の推進並びに広域化を契機とした県内水道施設の老朽施設更新及び耐震化等を促進することにより、安全で強靱な水道を持続させる。														
全体事業費（百万円）	合計（A＋B＋C＋D）		39,634	A	39,483	B	0	C	151	D	0	効果促進事業費の割合C／（A＋B＋C＋D）		0.38	%

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	中間目標値	最終目標値
		R7(R6)	R9	R11
1	茨城県における基幹管路の耐震適合率の向上（R6年度 45%→R11年度末 48%）			
	基幹管路の耐震適合率(%)	45%	47%	48%
	耐震適合性のある管路延長/管路総延長			
2	茨城県における浄水施設の耐震化率の向上（R6年度 22%→R11年度末 28%）			
	浄水施設の耐震化率(%)	22%	25%	28%
	耐震化施設能力/全施設能力			
3	茨城県における配水施設の耐震化率の向上（R6年度 47%→R11年度末 54%）			
	配水施設の耐震化率(%)	47%	51%	54%
	耐震化施設能力/全施設能力			

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	-

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	
		一体的に実施することにより期待される効果																		
		備考																		
水道・下水道事業	A07-001	用供	一般	茨城県	直接	茨城県企業局（県南西広域）	-	-	広域化事業（管路緊急改善事業）	導水管布設工事 L=424m ほか	阿見町、美浦村	■					28,279		-	
	A07-002	用供	一般	茨城県	直接	茨城県政策企画部水政課	-	-	水道基盤強化計画策定事業	水道基盤強化計画策定	茨城県	■						101		-
		事業種別を「用供」と記入したが、本事業は県によるもので、水道事業者によるものではない。																		
	A07-003	水道	一般	筑西市	直接	筑西市水道事業	-	-	広域化事業（玉戸地内）	用地取得 9,932平米	筑西市	■						1,089		-
	A07-004	水道	一般	桜川市	直接	桜川市水道事業	-	-	配水池整備事業（羽田配水場）	配水池新設 1,000立米 1池	桜川市	■						688		-
	A07-005	水道	一般	桜川市	直接	桜川市水道事業	-	-	連絡管路整備事業（羽田地区）	管路布設 L = 1,160m（HPPE） 水管橋L = 40m（HPPE）	桜川市	■						669		-
	A07-006	水道	一般	行方市	直接	行方市水道事業	-	-	水道事業運営基盤強化推進事業（繁昌地区）	布設替 L = 1.4 k m（PE）	行方市	■						236		-

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
		一体的に実施することにより期待される効果																	
		備考																	
水道・下水道事業	A07-007	水道	一般	稲敷市	直接	稲敷市水道 事業	-	-	広域化事業	広域化事業	稲敷市	■					241		-
		全体事業費は精査中																	
	A07-008	水道	一般	つくばみ らい市	直接	つくばみら い市水道事 業	-	-	広域化事業	広域化事業	つくばみらい市	■					1,011		-
		全体事業費は精査中																	
	A07-009	水道	一般	鉾田市	直接	鉾田市水道 事業	-	-	広域化事業	広域化事業	鉾田市	■					133		-
		全体事業費は精査中																	
	A07-010	水道	一般	小美玉市	直接	小美玉市水 道事業	-	-	広域化事業	広域化事業	小美玉市	■					1,087		-
		全体事業費は精査中																	
A07-011	水道	一般	城里町	直接	城里町水道 事業	-	-	広域化事業	広域化事業	城里町	■					831		-	
	全体事業費は精査中																		
A07-012	水道	一般	阿見町	直接	阿見町水道 事業	-	-	広域化事業	広域化事業	阿見町	■					3,347		-	
	全体事業費は精査中																		

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
		一体的に実施することにより期待される効果																	
		備考																	
水道・下水道事業	A07-013	水道	一般	河内町	直接	河内町水道 事業	-	-	広域化事業	広域化事業	河内町	■					116		-
		全体事業費は精査中																	
	A07-014	水道	一般	八千代町	直接	八千代町水 道事業	-	-	広域化事業	広域化事業	八千代町	■					1,655		-
		全体事業費は精査中																	
											小計						39,483		
											合計						39,483		

C 効果促進事業																			
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
		一体的に実施することにより期待される効果																	
		備考																	
水道・下水道事業	C07-001	水道	一般	筑西市	直接	筑西市水道 事業	-	-	効果促進事業	投資・財政計画策定	筑西市	■					11	-	
		投資・財政等に係る計画の策定により、効果的な広域連携の推進を図る																	
	C07-002	水道	一般	稲敷市	直接	稲敷市水道 事業	-	-	財政・投資計画策定	財政・投資計画策定	稲敷市	■					16	-	
		投資・財政等に係る計画の策定により、効果的な広域連携の推進を図る																	
	C07-003	水道	一般	つくばみ らい市	直接	つくばみら い市水道事 業	-	-	水道事業経営戦略改定業 務	投資・財政計画の策定	つくばみらい市	■					17	-	
		投資・財政等に係る計画の策定により、効果的な広域連携の推進を図る																	
	C07-004	水道	一般	桜川市	直接	桜川市水道 事業	-	-	投資財政計画・アセット マネジメント策定事業	投資財政計画・アセットマネ ジメントの策定	桜川市	■					8	-	
		投資・財政等に係る計画の策定により、効果的な広域連携の推進を図る																	
	C07-005	水道	一般	行方市	直接	行方市水道 事業	-	-	アセットマネジメント及 び財政・投資計画策定	アセットマネジメント及び財 政・投資計画 一式	行方市	■					25	-	
		投資・財政等に係る計画の策定により、効果的な広域連携の推進を図る																	
	C07-006	水道	一般	鉾田市	直接	鉾田市水道 事業	-	-	投資財政計画策定事業	投資財政計画の策定	鉾田市	■					7	-	
		投資・財政等に係る計画の策定により、効果的な広域連携の推進を図る																	

C 効果促進事業																			
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
		一体的に実施することにより期待される効果																	
		備考																	
水道・下水道事業	C07-007	水道	一般	小美玉市	直接	小美玉市水道事業	-	-	投資財政計画	投資財政計画策定1式	小美玉市	■					17	-	
		投資・財政等に係る計画の策定により、効果的な広域連携の推進を図る																	
	C07-008	水道	一般	城里町	直接	城里町水道事業	-	-	アセットマネジメント策 定業務	アセットマネジメント計画の 策定	城里町	■					11	-	
		投資・財政等に係る計画の策定により、効果的な広域連携の推進を図る																	
	C07-009	水道	一般	河内町	直接	河内町水道事業	-	-	効果促進事業	河内町水道事業 投資・財政 計画策定	河内町	■					25	-	
		投資・財政等に係る計画の策定により、効果的な広域連携の推進を図る																	
	C07-010	水道	一般	八千代町	直接	八千代町水道事業	-	-	アセットマネジメント作 成業務（八千代町）	アセットマネジメント作成業 務 N=1.0式	八千代町	■					10	-	
		投資・財政等に係る計画の策定により、効果的な広域連携の推進を図る																	
	C07-011	水道	一般	阿見町	直接	阿見町水道事業	-	-	水道事業経営戦略改定支 援業務	水道事業経営戦略改定 一式	阿見町	■					4	-	
		投資・財政等に係る計画の策定により、効果的な広域連携の推進を図る																	
											小計						151		
											合計						151		