

社会資本総合整備計画 防災・安全交付金

令和05年12月04日

計画の名称	呉市公共下水道（防災・安全）											
計画の期間	令和02年度～令和06年度（5年間）										重点配分対象の該当	
交付対象	呉市											
計画の目標	安心・安全な市民生活に資するため、雨水対策及び施設の改築更新を推進する。											
全体事業費（百万円）	合計（A+B+C+D）	7,435	A	7,435	B	0	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 R2当初	中間目標値 R4末	最終目標値 R6末
1	下水道による都市浸水対策達成率を38%（R1末）から41%（R6末）に向上させる。 下水道による都市浸水対策達成率 浸水対策完了済面積（ha） / 浸水対策を実施すべき面積（ha）	38%	38%	41%
2	改築を必要とする7箇所の下水道施設（新宮浄化センター・二河川ポンプ場・天応浄化センター・広浄化センター・広ポンプ場・弥生ポンプ場・仁方ポンプ場）における改築目標達成率を0%（R1末）から43%（R6末）に向上させる。 下水道施設の改築目標達成率 改築済施設（件） / 改築対象施設（件）	0%	14%	43%
3	耐水化を必要とする5箇所の下水道施設（二河川ポンプ場、吉浦ポンプ場、新宮浄化センター、阿賀ポンプ場、月見公園ポンプ場）における耐水化対策実施設計の実施目標達成率を0%（R4末）から100%（R6末）に向上させる。 耐水化対策実施設計実施目標達成率 実施済施設（件） / 実施対象施設（件）	0%	0%	100%
4	呉市内全排水区（28区）における雨水出水浸水想定区域図作成目標達成率を0%（R4末）から86%（R6末）に向上させる。 雨水出水浸水想定区域図作成目標達成率 作成済箇所（件） / 作成予定箇所（件）	0%	0%	86%

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
												R02	R03	R04	R05	R06			
一体的に実施することにより期待される効果																			
備考																			
下水道事業	A07-001	下水道	一般	呉市	直接	呉市	終末処理場	改築	下水道ストックマネジメント支援事業(新宮浄化センター)	沈砂池(電気・機械)他	呉市						2,867		策定済
	ストックマネジメント支援制度																		
	A07-002	下水道	一般	呉市	直接	呉市	ポンプ場	改築	下水道ストックマネジメント支援事業(二河川ポンプ場(合流ポンプ))	自家発電設備	呉市						274		策定済
	ストックマネジメント支援制度																		
	A07-003	下水道	一般	呉市	直接	呉市	ポンプ場	改築	二河川ポンプ場(耐水化)	耐水化対策実施設計業務	呉市						3		策定済
	耐水化計画																		
A07-004	下水道	一般	呉市	直接	呉市	ポンプ場	改築	吉浦ポンプ場(耐水化)	耐水化対策実施設計業務	呉市						3		策定済	
耐水化計画																			
A07-005	下水道	一般	呉市	直接	呉市	終末処理場	改築	新宮浄化センター(耐水化)	耐水化対策実施設計業務	呉市						3		策定済	
耐水化計画																			
A07-006	下水道	一般	呉市	直接	呉市	管渠(雨水)	新設	広白石地区雨水貯留施設他(浸水対策)	3.0m x 3.0m L = 0.1 km, 広免田川断面拡幅 L = 0.4 km	呉市						450		-	

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
												R02	R03	R04	R05	R06			
一体的に実施することにより期待される効果																			
備考																			
下水道事業	A07-007	下水道	一般	呉市	直接	呉市	終末処理場	改築	下水道ストックマネジメント支援事業(広浄化センター)	水処理設備他	呉市						1,910		策定済
	ストックマネジメント支援制度																		
	A07-008	下水道	一般	呉市	直接	呉市	ポンプ場	改築	下水道ストックマネジメント支援事業(弥生ポンプ場)	監視制御設備	呉市						225		策定済
	ストックマネジメント支援制度																		
下水道事業	A07-009	下水道	一般	呉市	直接	呉市	ポンプ場	改築	下水道ストックマネジメント支援事業(広ポンプ場)	沈砂池(電気・機械)	呉市						100		策定中
	ストックマネジメント支援制度																		
下水道事業	A07-010	下水道	一般	呉市	直接	呉市	ポンプ場	改築	下水道ストックマネジメント支援事業(仁方ポンプ場)	監視制御設備	呉市						100		策定済
	ストックマネジメント支援制度																		
下水道事業	A07-011	下水道	一般	呉市	直接	呉市	管渠(雨水)	改築	下水道ストックマネジメント支援事業(広雨水1号幹線)	開水路護岸長寿命化 L=0.2km	呉市						445		策定済
	ストックマネジメント支援制度																		

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
												R02	R03	R04	R05	R06			
一体的に実施することにより期待される効果																			
備考																			
下水道事業	A07-012	下水道	一般	呉市	直接	呉市	終末処理場	-	広浄化センター(耐震診断)	浄化センター耐震診断業務	呉市						63		-
	耐水化計画																		
	A07-013	下水道	一般	呉市	直接	呉市	ポンプ場	改築	阿賀ポンプ場(耐水化)	耐水化対策実施設計業務	呉市						3		策定済
	耐水化計画																		
	A07-014	下水道	一般	呉市	直接	呉市	終末処理場	改築	下水道ストックマネジメント支援事業(天応浄化センター)	監視制御設備他	呉市						620		策定済
	ストックマネジメント支援制度																		
	A07-015	下水道	一般	呉市	直接	呉市	終末処理場	-	天応浄化センター(耐震診断)	浄化センター耐震診断業務	呉市						110		-
A07-016	下水道	一般	呉市	直接	呉市	ポンプ場	改築	月見公園ポンプ場(耐水化)	耐水化対策実施設計業務,耐水化工事	呉市						15		策定済	
	耐水化計画																		
A07-017	下水道	一般	呉市	直接	呉市	-	改築	下水道ストックマネジメント支援事業(全体)	ストックマネジメント計画策定	呉市						180		-	
	ストックマネジメント支援制度																		

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	
												R02	R03	R04	R05	R06				
一体的に実施することにより期待される効果																				
備考																				
下水道事業	A07-018	下水道	一般	呉市	直接	呉市	ポンプ場	改築	ポンプ場耐水化(浸水対策)	耐水化計画策定	呉市						14		-	
	A07-019	下水道	一般	呉市	直接	呉市	-	新設	内水リスクマネジメント推進事業(雨水出水浸水想定区域図作成)	雨水出水浸水想定区域図作成	呉市						50		-	
												小計						7,435		
												合計						7,435		

交付金の執行状況

(単位：百万円)

	R02	R03	R04		
配分額 (a)	669	529	541		
計画別流用増 減額 (b)	0	0	7		
交付額 (c=a+b)	669	529	548		
前年度からの繰越額 (d)	205	339	109		
支払済額 (e)	535	759	399		
翌年度繰越額 (f)	339	109	258		
うち未契約繰越額(g)	212	86	243		
不用額 (h = c+d-e-f)	0	0	0		
未契約繰越率+不用率 (i = (g+h)/(c+d))%	24.25	9.9	36.98		
未契約繰越率+不用率が10%を超えている場合その理由	211.85百万円については3月補正であるため年度内契約が間に合わなかった。		243.455百万円については3月補正であるため年度内契約が間に合わなかった。		