

社会資本総合整備計画

防災・安全交付金

令和06年01月25日

計画の名称	埼玉県における秩父広域水道圏の水道事業基盤の強化推進及び埼玉広域水道圏の水道施設の強靱化推進（防災・安全）														
計画の期間	令和06年度～令和07年度（2年間）											重点配分対象の該当			
交付対象	東秩父村,熊谷市,宮代町,鴻巣市,寄居町,伊奈町,桶川北本水道企業団,川島町,行田市,さいたま市,坂戸、鶴ヶ島水道企業団,白岡市,滑川町,上尾市,蓮田市,深谷市,美里町,毛呂山町,吉見町,川口市,狭山市,所沢市,東松山市,ふじみ野市,本庄市,埼玉県,久喜市,小川町,春日部市,越生町,加須市,吉川市,秩父広域市町村圏組合,嵐山町,草加市,三芳町,新座市,朝霞市,三郷市,ときがわ町,川越市														
計画の目標	・秩父広域水道圏における広域化事業及び運営基盤強化事業により、耐震化を含む水道事業の運営基盤強化を推進する。 ・埼玉広域水道圏における緊急時用連絡管、重要給水施設配水管及び基幹水道構造物の耐震化事業等により水道施設の強靱化を推進する。														
全体事業費（百万円）	合計（A＋B＋C＋D）		443,483	A	443,483	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	中間目標値	最終目標値
		R2年度	R4年度	R7年度
1	埼玉県における基幹管路の耐震適合率の向上（R2年度当初：45.2% → R7年度末：52.3%）			
	基幹管路の耐震適合率（％）：耐震適合性のある管路延長／管路総延長	45%	48%	52%
2	埼玉県における浄水場の耐震化率の向上（R2年度当初：17.4% → R7年度末：33.6%）			
	浄水施設の耐震化率（％）：耐震化施設能力／全施設能力	17%	25%	33%
3	埼玉県における配水池の耐震化率の向上（R2年度当初：72.3% → R7年度末：86.0%）			
	配水池の耐震化率（％）：耐震化容量／全施設容量	72%	79%	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	-
具体的な事業内容は生活基盤施設耐震化等事業計画を引き継ぎます。												

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	水道	一般	東秩父村	直接	東秩父村	-	-	東秩父村（朝日根地区） 基幹改良	老朽管改良工事	東秩父村	■	■				390		-
	A07-002	水道	一般	熊谷市	直接	熊谷市	-	-	熊谷市配水池	西部配水場配水池・ポンプ井 築造工事 RC造V=3,500m3	熊谷市		■				3,520		-
	A07-003	水道	一般	宮代町	直接	宮代町	-	-	宮代町配水池	配水池	宮代町		■				473		-
	A07-004	水道	一般	熊谷市	直接	熊谷市	-	-	熊谷市緊急時用連絡管	各給水区との連絡管整備事業 L=23,210m	熊谷市	■	■				5,398		-
	A07-005	水道	一般	鴻巣市	直接	鴻巣市	-	-	鴻巣市緊急時用連絡管	鴻巣・吹上地域間配水連絡管 整備事業	鴻巣市	■	■				229		-
	A07-006	水道	一般	寄居町	直接	寄居町	-	-	寄居町緊急時用連絡管	折原浄水場・男衾配水場連絡 管整備事業	寄居町	■	■				468		-
	A07-007	水道	一般	宮代町	直接	宮代町	-	-	宮代町緊急遮断弁	宮東配水場緊急遮断弁	宮代町	■	■				152		-

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	A07-008	水道	一般	伊奈町	直接	伊奈町	-	-	伊奈町重要給水施設配水管	重要配水管の耐震化	伊奈町	■	■				638		-
	A07-009	水道	一般	桶川北本 水道企業 団	直接	桶川北本水 道企業団	-	-	桶川北本水道企業団重要 給水施設配水管	重要給水施設配水管	桶川市、北本市	■	■				821		-
	A07-010	水道	一般	川島町	直接	川島町	-	-	川島町重要給水施設配水管	重要給水施設配水管の耐震化 （13.1km）	川島町	■	■				1,541		-
	A07-011	水道	一般	行田市	直接	行田市	-	-	行田市重要給水施設配水管	L=1830m DIP（GX形）φ200 ～ φ400	行田市		■				196		-
A07-012	水道	一般	熊谷市	直接	熊谷市	-	-	熊谷市重要給水施設配水管	重要給水施設配水管耐震化事業	熊谷市	■	■				4,821		-	
A07-013	水道	一般	さいたま 市	直接	さいたま市	-	-	さいたま市重要給水施設 配水管	重要給水施設配水管の耐震化	さいたま市	■	■				3,310		-	

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	A07-014	水道	一般	坂戸、鶴ヶ島水道 企業団	直接	坂戸、鶴ヶ島水道企業 団	-	-	坂戸、鶴ヶ島水道企業団 重要給水施設配水管	重要給水施設配水管更新事業	坂戸市、鶴ヶ島市	■	■				7,662		-
	A07-015	水道	一般	白岡市	直接	白岡市	-	-	白岡市重要給水施設配水管	配水本管布設替えφ300,L=413m	白岡市	■	■				427		-
	A07-016	水道	一般	滑川町	直接	滑川町	-	-	滑川町重要給水施設配水管	重要給水施設配水管路耐震化	滑川町	■	■				986		-
	A07-017	水道	一般	上尾市	直接	上尾市	-	-	上尾市重要給水施設配水管	重要給水施設配水管	上尾市	■	■				10,121		-
	A07-018	水道	一般	蓮田市	直接	蓮田市	-	-	蓮田市重要給水施設配水管	重要給水施設配水管更新事業	蓮田市	■	■				1,172		-
	A07-019	水道	一般	深谷市	直接	深谷市	-	-	深谷市重要給水施設配水管	市内 2 7 施設への配水管の耐震化（L= 4 0 . 8 km）	深谷市	■	■				4,090		-

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	A07-020	水道	一般	美里町	直接	美里町	-	-	美里町重要給水施設配水管	重要給水施設配水管	美里町	■	■				672		-
	A07-021	水道	一般	宮代町	直接	宮代町	-	-	宮代町重要給水施設配水管	重要施設配水管	宮代町	■	■				503		-
	A07-022	水道	一般	毛呂山町	直接	毛呂山町	-	-	毛呂山町重要給水施設配水管	重要給水施設に給水する配水管の耐震化	毛呂山町	■	■				681		-
	A07-023	水道	一般	吉見町	直接	吉見町	-	-	吉見町重要給水施設配水管	重要給水管路の耐震化	吉見町	■	■				987		-
	A07-024	水道	一般	鴻巣市	直接	鴻巣市	-	-	鴻巣市重要給水施設配水管	仲仙道線配水管布設替事業	鴻巣市	■	■				428		-
A07-025	水道	一般	川口市	直接	川口市	-	-	川口市基幹水道構造物の耐震化事業（補強）	石神配水場第 1 配水池耐震補強事業	川口市		■				261		-	

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	A07-026	水道	一般	さいたま市	直接	さいたま市	-	-	さいたま市基幹水道構造物の耐震化事業（補強）	配水池の耐震化事業(尾間木配水場)	さいたま市	■	■				455		-
	A07-027	水道	一般	狭山市	直接	狭山市	-	-	狭山市基幹水道構造物の耐震化事業（補強）	笹井配水場耐震化事業（PC造配水池 6,900m ³ 2池）	狭山市	■	■				867		-
	A07-028	水道	一般	所沢市	直接	所沢市	-	-	所沢市基幹水道構造物の耐震化事業（補強）	着水井の耐震化（補強）	所沢市	■					167		-
	A07-029	水道	一般	所沢市	直接	所沢市	-	-	所沢市基幹水道構造物の耐震化事業（補強）	着水井の耐震化（補強）	所沢市		■				33		-
	A07-030	水道	一般	所沢市	直接	所沢市	-	-	所沢市基幹水道構造物の耐震化事業（補強）	配水池の耐震化（補強）	所沢市		■				2,671		-
	A07-031	水道	一般	東松山市	直接	東松山市	-	-	東松山市基幹水道構造物の耐震化事業（補強）	配水場等の耐震化事業	東松山市	■	■				1,566		-

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	A07-032	水道	一般	ふじみ野 市	直接	ふじみ野市	-	-	ふじみ野市基幹水道構造 物の耐震化事業（補強）	配水池の耐震化事業	ふじみ野市	■	■				357		-
	A07-033	水道	一般	本庄市	直接	本庄市	-	-	本庄市基幹水道構造物の 耐震化事業（補強）	第二浄水場耐震化事業（配水 池 2 池耐震化、ポンプ室等耐 震化）	本庄市	■	■				700		-
	A07-034	水道	一般	本庄市	直接	本庄市	-	-	本庄市基幹水道構造物の 耐震化事業（補強）	児玉浄水場耐震化事業（浄水 池耐震化）	本庄市	■	■				100		-
	A07-035	水道	一般	寄居町	直接	寄居町	-	-	寄居町基幹水道構造物の 耐震化事業（補強）	寄居配水場配水池耐震補強事 業	寄居町		■				163		-
A07-036	用供	一般	埼玉県	直接	埼玉県企業 局	-	-	埼玉県基幹水道構造物の 耐震化事業	基幹水道構造物の耐震化事業	埼玉県	■					22,515		-	
A07-037	水道	一般	久喜市	直接	久喜市	-	-	久喜市基幹水道構造物の 耐震化事業（補強）	八甫浄水場№3PC配水池の耐 震化（補強）	久喜市	■	■				833		-	

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	A07-038	水道	一般	宮代町	直接	宮代町	-	-	宮代町基幹水道構造物の耐震化事業（補強）	配水場・浄水場更新	宮代町		■				1,583		-
	A07-039	水道	一般	上尾市	直接	上尾市	-	-	上尾市基幹水道構造物の耐震化事業（改築・更新）	北部浄水場着水井・混和池更新工事（着水井：40.0m3、混和池：1200m3）	上尾市	■					1,770		-
	A07-040	水道	一般	小川町	直接	小川町	-	-	小川町基幹水道構造物の耐震化事業（改築・更新）	青山浄水場浄水池等の耐震化事業（更新）	小川町	■					800		-
	A07-041	水道	一般	春日部市	直接	春日部市	-	-	春日部市基幹水道構造物の耐震化事業（改築・更新）	配水池更新事業	春日部市	■					1,040		-
	A07-042	水道	一般	春日部市	直接	春日部市	-	-	春日部市老朽管更新事業	（ダクタイル鋳鉄管）更新管路延長5.1 k m	春日部市	■	■				1,076		-
	A07-043	水道	一般	宮代町	直接	宮代町	-	-	宮代町老朽管更新事業	ダクタイル鋳鉄管	宮代町	■	■				3,476		-

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	A07-044	水道	一般	越生町	直接	越生町	-	-	越生町水道管路緊急改善 事業	布設後40年以上経過した老朽 管更新（3.2 k m）	越生町	■	■				195		-
	A07-045	水道	一般	加須市	直接	加須市	-	-	加須市水道管路緊急改善 事業	石綿管外管布設替延長 2.5k m	加須市	■	■				181		-
	A07-046	用供	一般	埼玉県	直接	埼玉県企業 局	-	-	埼玉県水道管路緊急改善 事業	送水管路更新事業（L＝更新 管路延長31.1km（ダクタイ ル 鋳鉄管））	埼玉県	■	■				986		-
	A07-047	水道	一般	吉川市	直接	吉川市	-	-	吉川市水道管路耐震化等 推進事業	石綿管及び布設後20年以上経 過した管路の更新 L＝17,040 m	吉川市	■	■				2,529		-
	A07-048	水道	一般	秩父広域 市町村圏 組合	直接	秩父広域市 町村圏組合	-	-	秩父圏域広域化事業	耐震基幹管路整備、配水池建 設、増圧ポンプ建設等	秩父市、横瀬町 、小鹿野町、皆 野町、長瀬町	■	■				25,618		-

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	A07-049	水道	一般	秩父広域 市町村圏 組合	直接	秩父広域市 町村圏組合	-	-	秩父圏域運営基盤強化事 業	老朽管路・施設・設備更新等	秩父市、横瀬町 、小鹿野町、皆 野町、長瀬町	■	■				10,779		-
	A07-050	用供	一般	埼玉県	直接	埼玉県企業 局	-	-	特定広域化施設整備費	特定広域化施設整備費	埼玉県	■	■				292,501		-
	A07-051	水道	一般	美里町	直接	美里町	-	-	美里町水道施設再編推進 事業	第二浄水場給水系統の統合整 理	美里町	■	■				789		-
	A07-052	水道	一般	嵐山町	直接	嵐山町	-	-	嵐山町水道施設再編推進 事業	第1・第2浄水場及び第1・第 2 配水池の統合整備	嵐山町	■	■				1,972		-
	A07-053	水道	一般	鴻巣市	直接	鴻巣市	-	-	鴻巣市基幹水道構造物の 耐震化事業	馬室浄水場No1・2配水池の耐 震化事業	鴻巣市	■	■				225		-
	A07-054	水道	一般	さいたま 市	直接	さいたま市	-	-	さいたま市水道施設再編 推進事業	東浦和浄水場更新事業	さいたま市		■				3,660		-

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	A07-055	水道	一般	草加市	直接	草加市	-	-	草加市基幹水道構造物の耐震化事業（改築・更新）	配水池の耐震化事業（中根浄水場）	草加市		■				7,276		-
	A07-056	水道	一般	坂戸、鶴ヶ島水道企業団	直接	坂戸、鶴ヶ島水道企業団	-	-	坂戸、鶴ヶ島水道企業団導水管・送水管耐震化事業	導水管耐震化事業	坂戸市、鶴ヶ島市	■	■				727		-
	A07-057	水道	一般	三芳町	直接	三芳町	-	-	三芳町導水管・送水管耐震化事業	導水管耐震化	三芳町	■	■				9		-
	A07-058	水道	一般	埼玉県	直接	埼玉県企業局	-	-	埼玉県導水管・送水管耐震管事業	導水管・送水管耐震管事業	埼玉県	■	■				1,498		-
	A07-059	水道	一般	さいたま市	直接	さいたま市	-	-	さいたま市重要施設配水管	重要施設配水管	さいたま市	■	■				1,134		-
	A07-060	水道	一般	鴻巣市	直接	鴻巣市	-	-	鴻巣市重要施設配水管	重要施設配水管整備事業	鴻巣市	■	■				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	A07-061	水道	一般	新座市	直接	新座市	-	-	新座市重要施設配水管	重要施設配水管の耐震化	新座市	■	■				1,090		-
	A07-062	水道	一般	朝霞市	直接	朝霞市	-	-	朝霞市重要施設配水管	配水本管耐震化事業	朝霞市	■	■				601		-
	A07-063	水道	一般	東松山市	直接	東松山市	-	-	東松山市重要施設配水管	重要給水路線にある配水管の耐震化をする	東松山市	■	■				250		-
	A07-064	水道	一般	三郷市	直接	三郷市	-	-	三郷市重要施設配水管	重要施設配水管の耐震化	三郷市	■	■				960		-
	A07-065	水道	一般	ときがわ町	直接	ときがわ町	-	-	ときがわ町重要施設配水管	重要給水施設配水管更新工事	ときがわ町	■	■				16		-
	A07-066	水道	一般	美里町	直接	美里町	-	-	美里町重要施設配水管	重要給水施設配水管	美里町	■	■				40		-
	A07-067	水道	一般	川越市	直接	川越市	-	-	川越市給水車	給水車の購入	川越市		■				25		-
	A07-068	水道	一般	新座市	直接	新座市	-	-	新座市給水車	給水車の購入	新座市		■				20		-

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	A07-069	水道	一般	東松山市	直接	東松山市	-	-	東松山市水道管路緊急改 善事業	水道施設アセットマネジメン ト計画策定（基礎検討）	東松山市	■	■				47		-
											小計						443,483		
											合計						443,483		

交付金の執行状況

(単位：百万円)

	R05	R06			
配分額 (a)	0	4,298			
計画別流用増 減額 (b)	0	0			
交付額 (c=a+b)	0	4,298			
前年度からの繰越額 (d)	0	0			
支払済額 (e)	0	2,295			
翌年度繰越額 (f)	0	2,003			
うち未契約繰越額(g)	0	1,970			
不用額 (h = c+d-e-f)	0	0			
未契約繰越率+不用率 (i = (g+h)/(c+d))%	0	45.83			
未契約繰越率+不用率が10%を超えている場合その理由		事業計画の再検討			

事前評価チェックシート

計画の名称： 埼玉県における秩父広域水道圏の水道事業基盤の強化推進及び埼央広域水道圏の水道施設の強靱化推進（防災・安全）

[illegible]