

兵庫県水道施設耐震化推進計画（事後評価）

計画の名称 兵庫県水道施設耐震化推進事業計画			
計画の期間	平成28年度～令和2年度	交付対象	兵庫県（西宮市、芦屋市、伊丹市、川西市、西脇市、小野市、加東市、姫路市、市川町、神河町、福崎町、宍粟市、赤穂市、上郡町、豊岡市、香美町、新温泉町、朝来市、養父市、神戸市、県企業庁、阪神水道企業団
計画の目標	水道施設の耐震化を推進するとともに水道事業の運営基盤強化を促進することにより、兵庫県内の水道施設の耐震性向上や事業の効率化を進める。		
計画の成果目標（定量的指標）			
西宮市内における老朽鉄管（CIP）の残延長の減少	(H27年度当初：29.7km → H31年度末：11.7km)		
西宮市内における配水池貯留能力の向上	(H27年度当初：5.81時間 → H31年度末：5.82時間)		
西宮市内における配水池耐震化率の向上	(H27年度当初：24.2% → H31年度末：24.4%)		
芦屋市 配水池の耐震化率の向上	(H27年度当初：25.0% → H29年度末：39.9%)		
伊丹市管内における重要路線の耐震化適合率の向上	(H28年度当初：54% → R8年度末：73.0%)		
川西市 基幹管路の耐震化率の向上	(H29年度当初：20.2% → H30年度末：25.7%)		
川西市 基幹水道構造物の耐震化	(R1年度当初：60.4% → R10年度末：75.4%)		
川西市 応急給水拠点の強化	(R1年度当初：47.4% → R17年度末：100.0%)		
西脇市（西脇地区）における管路の耐震化率の向上	(H27年度当初：32.4% → R6年度末：38.2%)		
西脇市（黒田庄地区）における管路の耐震化率の向上	(H27年度当初：2.4% → H31年度末：12.9%)		
小野市における基幹管路の耐震化率の向上	(H25年度当初：16.6% → R5年度末：45.3%)		
小野市における災害対策拠点等の重要施設への給水の確実性の向上（重要施設に接続する管路の耐震適合率）	H30年度末：24.1% → R18年度末：85.7%		
加西市の水道事業における耐震性配水池整備の向上	(H28年度末：76.0% → R1年度末：100%)		
加西市の水道事業における管路の耐震適合率の向上	(H28年度末：17% → R1年度末：23%)		
加東市管内における基幹管路の耐震適合率の向上	(H26年度当初：9% → R2年度末：26%)		
加東市管内における基幹管路の耐震適合率の向上	(R2年度当初：21% → R7年度末：40%)		
加東市管内における浄水場の耐震適合率の向上	(H31年度当初：0% → R4年度末：67%)		
姫路市 配水池耐震化率の向上	(H28年度末：28.3% → R2年度末：53.4%)		
姫路市 耐震性能を有する配水池の緊急遮断弁整備率	(H29年度末：63.1% → H30年度末：89.5%)		
神河町水道事業一元化率の向上	(H25年度当初：12.5% → H28年度末：100%)		
神河町 電気機械設備の経年化率の減少	(H25年度末：85% → R1年度末：20%)		
神河町 テレメータ施設の経年化設備率の減少	(H27年度末：100% → R1年度末：0%)		
神河町管内における基幹管路の耐震適合率の向上	(H30年度当初：2.3% → R9年度末：9.4%)		
市川町 配水池の耐震化率の向上	(H18年度末：0.0% → H30年度末：45.7%)		
市川町 水道施設台帳（施設台帳）の整備（管路台帳は整備済み）	(R2年度当初：50% → R2年度末：100%)		
福崎町における配水池の耐震施設率の向上	(H29年度末：45% → H30年度末：60%)		
福崎町における配水池の緊急遮断弁整備率の向上	(H29年度末：44% → H30年度末：59%)		
宍粟市 一宮・波賀地区の老朽機器の経年化設備率	(H24年度当初：100% → R1年度末：0%)		
赤穂市内における高度浄水施設（耐震化）の整備	(H28年度末：0% → R5年度末：100%)		
上郡町高田台団地における送・配水管路の耐震適合率の向上	(H30年度当初：0% → R5年度末：100%)		
豊岡市 基幹管路の耐震適合率の向上	(H25年度末：14.9% → R4年度末：26.2%)		
豊岡市 送水管（中央簡易水道）の耐震適合率の向上	(H25年度当初：2.9% → H31年度末：15.3%)		
豊岡市 基幹水道構造物（配水池）の耐震化	(H29年度末：59.0% → R3年度末：62.6%)		
豊岡市 基幹水道構造物（浄水場）の耐震化	(H29年度末：54.1% → R2年度末：66.8%)		
香美町 浄水場における耐震化率（高度浄水化率）の向上	(H30年度当初：28.6% → R3年度末：57.1%)		
新温泉町 浜坂中央地区における管路の経年化率の減少	(H29年度末：74.2% → R2年度末：73.6%)		
新温泉町 浜坂中央地区における送配水管の耐震適合率の向上	(H26年度当初：16% → H29年度末：100%)		
新温泉町 浜坂中央地区における配水池の耐震適合率の向上	(H27年度当初：0% → H29年度末：81%)		
新温泉町 浄水場施設における耐震施設率の向上	(H29年度末：45.5% → R2年度末：59.1%)		
朝来市 緑ヶ丘浄水場系に直結する基幹管路の更新による、対象基幹管路経年化率の減少	(R2年度末：0.0%)		
朝来市 緑ヶ丘浄水場系に直結する基幹管路の更新による、対象基幹管路の耐震化	(R2年度末：100.0%)		
朝来市 加都配水池の耐震化	(R3年度末：100.0%)		
朝来市 水道施設台帳の整備	(R2年度末：100%)		
養父市 遠隔監視の一元管理	(H30年度当初：0% → R3年度末：100%)		
養父市 老朽化率	(H30年度当初：100% → R3年度末：0%)		
養父市 伊佐浅間系 水道施設台帳整備率	(R2年度当初：0% → R2年度末：100%)		
神戸市 基幹施設の複数系統化（バックアップ率の向上）	(H28年度当初：60% → R5年度末：80%)		
神戸市 基幹水道施設の耐震化率の向上	(H28年度当初：16.4% → R2年度末：73.3%)		
神戸市 配水本管の耐震化率の向上	(H28年度当初：50.7% → R2年度末：53.3%)		
神戸市 老朽管更新事業	(H28年度当初：16.8% → R2年度末：44.6%)		
兵庫県 多田系管路の耐震適合率の向上	(R1年度末：57.31% → R4年度末：63.03%)		
兵庫県 神出系管路の耐震適合率の向上	(R1年度末：79.69% → R5年度末：89.59%)		
兵庫県 浄水施設の耐震率	(H27年度末：92.94% → H30年度末：100%)		
兵庫県 基幹管路（導水・送水管）の整備率の向上	(R1年度末：81.88% → R5年度末：85.49%)		
阪神水道企業団管内における管路の耐震適合率の向上	(H30年度末：60.0% → R5年度末：62.1%)		

交付対象事業の進捗状況	評価指標の達成状況		
	目標値	実績値	目標値と実績値に差が出た要因
(西宮市) 老朽鋳鉄管 (CIP) の残延長 (km) : 当年度当初延長 - 当年度更新延長	(H30年度末) 13.7 km	(H30年度末) 18.3 km	CIP管は主要施設である国道や鉄道沿線に多く点在し、工事に関する協議に時間を要していること、国道や市道の道路改築工事など他事業からの工事依頼による水道管移設工事が増加していることから、進捗が遅れているため。
(西宮市) 配水池貯留能力 (時間) : 配水池総容量 / 計画一日最大給水量 × 24	(H29年度末) 5.82 時間	(H29年度末) 5.82 時間	H29より採択要件を満たさなくなったため。
(西宮市) 配水池耐震化率 (%) : 耐震化済みの配水池容量 / 配水池総容量 × 100	(H29年度末) 24.4 %	(H29年度末) 36.6 %	H29より採択要件を満たさなくなったため。 (増理由: 他配水池の耐震診断による)
(芦屋市) 配水池耐震化率 (%) : 耐震性のある配水池容量 / 配水池全容量	(R2年度末) 39.9 %	(R2年度末) 39.9 %	
(伊丹市) 重要路線耐震化適合率 (%) : 重要路線の内耐震化済延長 / 計画延長	(R2年度末) 62 %	(R2年度末) 65 %	
(川西市) 基幹管路耐震化事業 耐震化率 (%) : 整備済管路延長 ÷ 計画延長	(R2年度末) 13.1 %	(R2年度末) 13.1 %	
(川西市) 基幹施設の更新 (耐震化) 率 (%) = 更新 (耐震化) 容量 ÷ 計画容量	(R2年度末) 60.4 %	(R2年度末) 60.4 %	
(川西市) 緊急遮断弁設置率 (%) = 整備済箇所数 ÷ 整備計画数	(R2年度末) 47.4 %	(R2年度末) 47.4 %	
(西脇市・西脇地区) 管路耐震化率 (%) : 耐震化済みの管路延長 / 管路総延長	(R2年度末) 37.8 %	(R2年度末) 37.8 %	
(西脇市・黒田庄地区) 管路耐震化率 (%) : 耐震化済みの管路延長 / 管路総延長	(R2年度末) 8.7 %	(R2年度末) 9.9 %	
(小野市) 耐震化率 (%) : 耐震管の管路延長 / 管路総延長	(R2年度末) 39.8 %	(R2年度末) 39.8 %	
(小野市) 災害時の強靱性 (%) : ※重要施設へ接続している管路の延長 耐震管延長 / 管路総延長	(R2年度末) 24.9 %	(R2年度末) 24.9 %	
(加西市) 配水池耐震施設率 (%) : 耐震対策の施されている配水池容量 (m3) / 配水池総容量 (m3)	(R2年度末) 100 %	(R2年度末) 100 %	
(加西市) 耐震適合率 (%) : 重要給水施設耐震管延長 / 重要給水施設管路延長	(R2年度末) 28 %	(R2年度末) 28 %	
(加東市) 耐震適合率 (%) : 耐震適合性のある基幹管路 / 基幹管路総延長	(R2年度末) 26 %	(R2年度末) 26 %	
(加東市) 耐震適合率 (%) : 耐震適合性のある基幹管路 / 基幹管路総延長	(R2年度末) 26 %	(R2年度末) 26 %	
(加東市) 耐震適合率 (%) : 耐震適合性のある浄水場 / 浄水場総数	(R2年度末) 0 %	(R2年度末) 0 %	
(姫路市) 配水池耐震化率 (%) : (耐震性を有する配水池容量 / 配水池総容量) × 100	(R2年度末) 45.0 %	(R2年度末) 45.0 %	
(姫路市) 整備率 (%) : (耐震性を有し緊急遮断弁を有する配水池容量 / 耐震性 (L2) を有する配水池容量) × 100	(H30年度末) 89.5 %	(H30年度末) 89.5 %	
(神戸町) 水道事業一元化率 (%) : 上水道事業数 / 神戸町内水道事業数	(R1年度末) 100 %	(R1年度末) 100 %	
(神戸町) 経年化設備率 (%) : 経年化年数を超えている電気・機械設備数 / 電気・機械設備の総数	(R1年度末) 30 %	(R1年度末) 30 %	
(神戸町) 経年化設備率 (%) : 経年化年数を超えているシステム設備数 / システム設備の総数 × 100	(R1年度末) 30 %	(R1年度末) 30 %	
(神戸町) 耐震適合率 (%) : 耐震適合性のある基幹管路 / 基幹管路総延長	(R2年度末) 4.2 %	(R2年度末) 4.2 %	
(市川町) 配水池耐震化率 (%) : 耐震性のある配水池容量 / 配水池全容量	(R1年度末) 45.7 %	(R1年度末) 45.7 %	
(市川町) 水道施設台帳整備率 (%) : 管路台帳 (整備済み) + 施設台帳 (今回整備)	(R2年度末) 100 %	(R2年度末) 100 %	
(福崎町) 配水池耐震化率 (%) : 耐震対策の施されている配水池容量 / 配水池総容量	(H30年度末) 61 %	(H30年度末) 61 %	
(福崎町) 緊急遮断弁整備率 (%) : 緊急遮断弁整備済み配水池容量 / 配水池総容量	(H30年度末) 60 %	(H30年度末) 60 %	
(宍粟市) 経年化設備率 (%) : 経年化年数を超えている機器設備数 / 機器設備の総数 × 100	(R2年度末) 0 %	(R1年度末) 25.1 %	補助メニューが令和元年度までの期限付であるため、継続して補助を受けられなくなったため。
(赤穂市) 浄水場耐震化 (高度浄水化) 率 (%) : 耐震性 (高度浄水) のある浄水場数 / 浄水場総数	(R2年度末) 60 %	(R2年度末) 60 %	
(上郡町) 耐震適合率 (%) : 耐震適合性のある管路延長 / 管路総延長	(R2年度末) 38 %	(R2年度末) 38 %	
(豊岡市) 基幹管路 (口径φ250mm以上 CIP、DCIP) 耐震適合率 (%) : 耐震適合性のある管路 / 管路総延長	(R2年度末) 21.5 %	(R2年度末) 20.5 %	国庫事業の嵩上げ工事と同時施工を行う必要があり、関係機関との調整を行った結果、嵩上げ工事の実施を行わないと回答があり、やむなく見送ることとなったため。
(豊岡市) 送水管 (中央簡易水道) 耐震適合率 (%) : 耐震適合性のある管路 / 管路総延長	(R2年度末) 15.3 %	(R2年度末) 15.3 %	
(豊岡市) 災害時の耐震性 (%) : 耐震対策のされている配水池容量 / 配水池総容量	(R2年度末) 59.0 %	(R2年度末) 59.0 %	
(豊岡市) 災害時の耐震性 (%) : 耐震対策のされている浄水場施設容量 / 浄水場施設総容量	(R2年度末) 54.1 %	(R2年度末) 54.1 %	
(香美町) 耐震施設 (高度浄水化) 率 (%) : 耐震適合性 (高度浄水) のある施設数 / 総施設数	(R2年度末) 42.9 %	(R2年度末) 28.6 %	緊急事態宣言解除後の工事体制について請負業者との協議を行ったところ、多数者による多数者の工程となることから、新型コロナウイルス感染拡大防止のために密を避けた作業をする必要があるとの申出があり、工事完了に3ヶ月の遅延が発生した。この事により、R2年度内完成が困難となり、翌年へ完成を繰り越したため。
(新温泉町) 経年化率 (%) : 法定耐用年数を超えた管路延長 / 管路総延長	(R2年度末) 73.6 %	(R2年度末) 73.6 %	
(新温泉町) 耐震適合率 (%) : 耐震適合性のある管路 / 管路総延長	(H28年度末) 100 %	(H28年度末) 100 %	
(新温泉町) 耐震適合率 (%) : 耐震適合性のある配水池容量 / 配水池総容量	(H29年度末) 81.0 %	(H29年度末) 81.0 %	
(新温泉町) 耐震施設率 (%) : 耐震適合性のある浄水場施設数 / 浄水場施設数	(R2年度末) 59.1 %	(R2年度末) 59.1 %	
(朝来市) 経年化率 (%) : 対象基幹管路の内、耐用年数を超えた管路延長 / 管路総延長	(R2年度末) 0 %	(R2年度末) 0 %	
(朝来市) 耐震適合率 (%) : 対象基幹管路の内、耐震性のある管路延長 / 管路総延長	(R2年度末) 100 %	(R2年度末) 100 %	
(朝来市) 加都配水池の耐震化率 (%)	(R2年度末) 0 %	(R2年度末) 0 %	
(朝来市) 台帳整備率 : 水道台帳の整備率 (%)	(R2年度末) 100 %	(R2年度末) 100 %	
(養父市) 遠隔監視の一元管理率 (%) : 一元管理できている区域 / 管理区域	(R2年度末) 63 %	(R2年度末) 63 %	
(養父市) 老朽化率 (%) : 老朽化している区域 / 区域数	(R2年度末) 100 %	(R2年度末) 100 %	財政状況及び職員不足により未実施のため
(養父市) 水道施設台帳整備率 (%) : 整備 (電子化) 延長 (km) / 区域延長 (km)	(R2年度末) 100 %	(R2年度末) 100 %	
(神戸市) 送水施設のバックアップ率 (%)	(R2年度末) 80 %	(R2年度末) 76.0 %	水需要の低下や投資の抑制等といった観点から送水施設の整備計画を見直し、整備時期を後年度に変更したため。
(神戸市) 耐震化施設率 (%) : (耐震対策がなされた施設数 / 耐震化が必要な施設数) × 100	(R2年度末) 75.9 %	(R2年度末) 78.4 %	
(神戸市) 配水管の耐震化率 (%) : 更新延長 ÷ 総延長	(R2年度末) 53.2 %	(R2年度末) 53.2 %	
(神戸市) 老朽管更新事業達成率 (%) : 実施延長 (km) ÷ 対象延長	(R2年度末) 47.2 %	(R2年度末) 36.9 %	40km/年を目標に更新事業を進めていたが、入札不調が多数発生し、更新延長が40kmに達しない時期があったため。
(県水) 基幹管路 (多田系) の耐震適合率 (%) : 耐震適合性のある管路 (m) / 管路総延長 (m)	(R2年度末) 60.3 %	(R2年度末) 60.3 %	
(県水) 基幹管路 (神出系) の耐震適合率 (%) : 耐震適合性のある管路 (m) / 管路総延長 (m)	(R2年度末) 83.56 %	(R2年度末) 83.56 %	
(県水) 浄水施設の耐震率 (%) : L2対応の浄水施設能力 (m³/日) / 浄水施設能力 (m³/日)	(R2年度末) 100 %	(R2年度末) 100 %	
(県水) 基幹管路 (導水・送水管) の整備率 (%) : 整備済延長 (m) / 計画延長 (m)	(R2年度末) 81.88 %	(R2年度末) 81.88 %	
(阪神水道) 耐震適合率 (%) : 耐震適合性のある管路 / 管路総延長	(R2年度末) 63.2 %	(R2年度末) 61.9 %	計画工事の施工時期変更等のため

水道施設等耐震化事業											
事業種別	地域種別	事業主体	事業名	事業内容	事業実施期間（年度）					進捗状況	
					H28	H29	H30	R1	R2		
水道	一般	西宮市	老朽管更新事業	老朽管更新	計画						完了
水道	一般	西宮市	配水池更新事業	12時間容量の配水池整備	計画						完了
水道	一般	芦屋市	配水池の耐震化事業	配水池の耐震化（補強）	計画						完了
水道	一般	伊丹市	老朽管更新事業（配水管布設工）	老朽管更新（1,938m）	計画						完了
水道	一般	伊丹市	重要給水施設配水管耐震化事業	配水管耐震化（11,280m）	計画						継続
水道	一般	川西市	基幹管路耐震化事業	送配水管耐震化事業	計画						完了
水道	一般	川西市	施設耐震化事業	配水池新設事業	計画						完了
水道	一般	川西市	施設耐震化事業	配水池新設事業	計画						完了
水道	一般	川西市	水道施設耐震化事業	緊急遮断弁設置	計画						完了
水道	一般	西脇市（西脇地区）	老朽管更新事業	老朽管の更新（17.4km）	計画						継続
水道	一般	西脇市（黒田庄地区）	老朽管更新事業	老朽管の更新（3.4km）	計画						完了
水道	一般	小野市	老朽管更新事業	老朽管更新延長 11,120m	計画						継続
水道	一般	小野市	重要給水施設配水管整備事業	配水管延長 21,480m	計画						継続
水道	一般	加西市	緊急時給水拠点確保等事業	配水池の築造（1,600m <sup>3</sup> ）	計画						完了
水道	一般	加西市	緊急時給水拠点確保等事業	耐震管路布設	計画						完了
水道	一般	加東市	加東市水道事業	老朽管更新	計画						完了
水道	一般	加東市	加東市水道事業	老朽管緊急改善	計画						継続
水道	一般	加東市	加東市水道事業	統合浄水場整備	計画						継続
水道	一般	姫路市	緊急時給水拠点確保等事業（配水池）	甲山低区第2配水池新設	計画						継続
水道	一般	姫路市	緊急時給水拠点確保等事業（緊急遮断弁）	御蔭隧道配水池緊急遮断弁	計画						完了
水道	一般	姫路市	緊急時給水拠点確保等事業（基幹水道構造物の耐震化事業（補強））	甲山低区第1配水池耐震補強	計画						継続
簡水	一般	神河町	神河町統合簡易水道事業	簡易水道統合整備	計画						完了
水道	一般	神河町	神河町水道事業	水道管路緊急改善	計画						継続
水道	一般	市川町	水道施設等耐震化事業 緊急時給水拠点確保等事業 配水池	西川辺配水池増設工事	計画						完了
水道	一般	福岡町	福岡町耐震化事業	配水池の更新（1池）	計画						完了
水道	一般	福岡町	福岡町耐震化事業	緊急遮断弁の整備（1箇所）	計画						完了
簡水	一般	宍粟市	簡易水道老朽機器更新事業（基幹施設更新）（H25 水道認可済）	基幹施設の機器更新	計画						完了
簡水	一般	宍粟市	老朽管更新事業	管路更新延長342.7m（管種VP）	計画						継続
水道	一般	赤穂市	赤穂市高度浄水施設整備費	木津第1水源池、北野中浄水場、原水源地	計画						継続
水道	一般	上郡町	高田台地区送・配水管更新耐震化事業	高田台地区送・配水管更新耐震化	計画						継続
水道	一般	豊岡市	城崎・港給水区配水施設整備事業	老朽管更新（CIP 2.99km）	計画						継続
水道	一般	豊岡市	城崎・港給水区配水施設整備事業	老朽管更新（DCIP 4.9km）	計画						継続
水道	簡水	豊岡市	土野谷・中央簡易水道統合整備事業	統合簡易水道（送水管 0.7km）	計画						完了
水道	一般	豊岡市	豊岡市水道施設耐震化事業	配水池（大見塚）	計画						継続
水道	一般	豊岡市	豊岡市水道施設耐震化事業	配水池等の耐震化（大見塚）	計画						継続
水道	一般	豊岡市	豊岡市水道施設耐震化事業	配水池等の耐震化（岩中）	計画						継続
水道	一般	香美町	祖岡浄水場高度浄水施設整備	祖岡浄水場	計画						継続
水道	一般	香美町	御崎浄水場高度浄水施設整備	御崎浄水場	計画						完了
水道	一般	新温泉町	新温泉町耐震化事業	更新管路延長 0.4km（DCIP-NSE）	計画						継続
水道	一般	新温泉町	新温泉町耐震化事業	諸寄浄水場紫外線処理施設整備	計画						完了
水道	一般	新温泉町	新温泉町耐震化事業	熊谷浄水場膜ろ過施設整備	計画						完了
水道	一般	新温泉町	浜坂中央地区の老朽管更新（1.39km）	老朽管更新	計画						完了
水道	一般	新温泉町	浜坂中央地区の二日市配水池耐震化（1,200m <sup>3</sup> ）	配水池の耐震化	計画						完了
水道	一般	新温泉町	浜坂中央地区の二日市配水池貯留容量増加（600m <sup>3</sup> ）	配水池増量	計画						完了
水道	一般	新温泉町	新温泉町耐震化事業	老朽管更新 1.18km	計画						完了
簡水	一般	新温泉町	新温泉町耐震化事業	中辻浄水場膜ろ過施設整備	計画						完了
簡水	一般	新温泉町	新温泉町耐震化事業	計装機器更新（10箇所）	計画						完了
水道	一般	新温泉町	新温泉町耐震化事業	切畑浄水場膜ろ過施設整備	計画						完了
水道	一般	朝来市	水道管路緊急改善事業	更新延長2,246m（DCIP-GXφ200・φ250）	計画						継続
水道	一般	朝来市	配水池耐震化事業	PC V=2000m <sup>3</sup> 補強	計画						継続
簡水	一般	丹波市	簡易水道再編推進事業（統合整備）	送水管NSφ200（L=1,423,938,959）	計画						完了
簡水	一般	神戸市	簡易水道再編推進事業	簡易水道の統合整備	計画						完了
水道	一般	神戸市	緊急時用連絡管	緊急時用連絡管の整備	計画						継続
水道	一般	神戸市	緊急時用連絡管	奥畑妙法寺送水連絡管整備工事	計画						継続
水道	一般	神戸市	基幹水道構造物の耐震化事業	基幹施設の耐震化及び更新	計画						継続
水道	一般	神戸市	老朽管更新事業（FC）	老朽化した鋼鉄管等の更新	計画						継続
水道	一般	神戸市	老朽管更新事業（FCD）	老朽化したダクタイル鋼鉄管の更新	計画						継続
用供	一般	兵庫県企業庁	老朽管更新事業	老朽管の更新	計画						完了
用供	一般	兵庫県企業庁	基幹水道構造物の耐震化事業（補強）	浄水施設の耐震化	計画						完了
用供	一般	兵庫県企業庁	水道管路緊急改善事業	老朽管の耐震化	計画						継続
用供	一般	阪神水道企業団	管路更新事業	老朽管更新（21,105.6m）	計画						継続
水道事業運営基盤強化推進事業											
事業種別	地域種別	事業主体	事業名	事業内容	市町村名	事業実施期間（年度）					進捗状況
						H28	H29	H30	R1	R2	
水道	一般	川西市	けやき坂・清和台配水区域水道基幹施設再構築事業	水道基幹施設再構築事業							継続
水道	一般	市川町	水道事業運営基盤強化推進事業 水道施設台帳整備事業	水道施設台帳整備事業							完了
水道	一般	新温泉町	新温泉町運営基盤強化推進事業	水道施設台帳電子化整備							完了
水道	一般	朝来市	水道台帳整備事業	水道台帳システム整備							完了
水道	一般	養父市	水道施設台帳整備事業	水道施設台帳整備事業							完了
水道	一般	養父市水道	遠隔監視システム整備	遠隔監視システム整備							継続
用供	一般	兵庫県企業庁	特定広域化施設整備費	広域化施設整備							継続
水道事業におけるIoT活用推進モデル事業											
事業種別	地域種別	事業者	事業名	事業内容	市町村名	事業実施期間（年度）					進捗状況
						H28	H29	H30	R1	R2	
上水	一般	朝来市	水道事業におけるIoT活用推進モデル事業	AIを活用した管路破損予知診断の実施							完了
事業効果の発現状況、評価指標の実現状況											
I 事業効果の発現状況			事業は概ね計画通り実施することができ、兵庫県内各市町等の水道施設の耐震化率が向上した。								
II 評価指標の実現状況			兵庫県内各市町等が定めた成果目標55件の内10件において、目標値を達成することはできなかったが、多くは生活基盤施設耐震化等補助金の採択要件を満たさなかったものである。また、本計画期間内の69事業の内38事業が完了した。								
今後の方針等			今後も水道事業者・水道用水供給事業者による計画的な水道施設の更新・耐震化等を図り、水道施設の耐震化等を推進し、安全な水道水を安定的に供給できる水道の基盤強化を図っていく。								