別紙様式１　事業計画

生活基盤施設耐震化等事業計画

令和４年４月１日

計画の名称	秋田県における水道事業基盤の強化推進及び水道施設の強靭化推進		
計画の期間	令和３年度　～　令和７年度　（５年間）	交付対象	小坂町、大館市、能代市、秋田市、男鹿市、八郎潟町、大仙市、仙北市、美郷町、横手市、東成瀬村、潟上市

計画の目標

秋田県における水道事業の持続的な機能維持や危機管理体制を強化するため、老朽化施設の計画的かつ効率的な更新を推進する。

計画の成果目標（定量的指標）

秋田県内における管路の耐震適合率の向上（R3年度当初：24.9% → R7年度末：26.1%）
秋田県内における災害拠点病院に対する給水の確実性の向上（3年度当初：64.2% → R7年度末：71.4%

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（R３年度当初）	中間目標値（R５年度末）	最終目標値（R７年度末）	備考
管路の耐震適合率（%）：耐震適合性の有る管路延長÷管路総延長	24.9%	25.5%	26.1%	
災害時の強靭性（%）：耐震適合性の有る配水管路で給水を受ける災害拠点病院数÷災害拠点病院総数	64.2%	64.2%	71.4%	

全体事業費（A＋B＋C＋D＋E）	13,201,993千円	A	9,890,676千円	B	3,311,317千円	C	千円	D	千円	E	千円	
全体交付額（A＋B＋C＋D＋E）	3,952,336千円	A	2,848,565千円	B	1,103,771千円	C	千円	D	千円	E	千円	

交付対象事業

A　水道施設等耐震化事業

番号	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） R3	R4	R5	R6	R7	全体事業費（千円）	全体交付額（千円）	備考
A-1	水道	一般	小坂町水道	緊急時用連絡管（薬原・鴇地区）	緊急連絡管φ100 L=1,030m	小坂町						72,545	18,012	
A-2	水道	一般	大館市水道	老朽管更新事業（大館地区）	配水管φ300-75 L=2,477.4m	大館市						341,517	139,463	
A-3	水道	一般	能代市水道	給水区域内無水源（北部地区）	配水管φ250-50 L=13,413.2m	能代市						60,553	20,033	
A-4	水道	一般	秋田市水道	水道管路緊急改善事業（秋田地区ほか）	更新管路延長 L=3,247.0km	秋田市						1,328,610	353,735	
A-5	水道	一般	男鹿市水道	老朽管更新事業（船川港地区ほか）	配水管φ250-75 L=2,398m	男鹿市						228,350	54,450	
A-6	水道	一般	男鹿市水道	重要給水施設配水管（船川港地区）	配水管φ250-75 L=4,143m	男鹿市						609,800	133,250	
A-7	水道	一般	八郎潟町水道	水道管路緊急改善事業（浦大町地区）	更新管路延長 3.38km（DIP-GX）	八郎潟町						145,648	38,213	
A-8	水道	一般	大仙市水道	区域拡張（南外地区）	配水管φ150-50 L=2666.5m	大仙市						325,630	122,388	
A-9	水道	一般	大仙市水道	区域拡張（神宮寺地区）	配水管φ150-50 L=5550.8m	大仙市						444,411	116,273	
A-10	水道	一般	仙北市水道	飛地区域（山谷川崎地区）	配水管φ150-50 L=9,940m	仙北市						215,710	86,284	
A-11	水道	一般	仙北市水道	飛地区域（卒田地区）	配水管φ150-50 L=18,492m	仙北市						912,095	364,838	
A-12	水道	一般	美郷町水道	水道管路緊急改善事業（黒沢地区）	配水管φ150以下 L=16,400m	美郷町						812,253	222,933	
A-13	水道	一般	横手市水道	老朽管更新事業（平鹿地区）	配水管φ150　L=5,708m（DIP-GX）	横手市						622,451	105,216	
A-14	水道	一般	横手市水道	老朽管更新事業（大雄地区）	配水管φ150　L=15,910m	横手市						1,663,500	466,188	
A-15	水道	一般	横手市水道	水道管路緊急改善事業（雄物川地区）	更新管路延長　L=7,101m（DIP-GX）	横手市						668,102	152,578	
A-16	水道	一般	横手市水道	給水区域内無水源（桑ノ木地区）	配水管φ150-50　L=5,980m	横手市						635,580	199,115	
A-17	水道	一般	東成瀬村水道	統合簡易水道（東成瀬）	６簡易水道を統合	東成瀬村						728,472	236,734	
A-19	水道	一般	潟上市水道	重要給水施設配水管（二田・一向地区）	配水管　φ200　L=995m	潟上市						75,449	18,862	追加
									合計			9,890,676	2,848,565	

B　水道事業運営基盤強化推進等事業

番号	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） R3	R4	R5	R6	R7	全体事業費（千円）	全体交付額（千円）	備考
B-1	水道	一般	潟上市水道	水道施設再編推進事業（二田・一向地区）	二田・一向浄水場の統合整備	潟上市						866,471	288,823	追加
B-2	水道	一般	横手市水道	水道施設再編推進事業（雄物川地区）	雄物川中央、雄物川東部、平鹿西部浄水場の統廃合	横手市						2,444,846	814,948	追加
									合計			3,311,317	1,103,771	

C　官民連携等基盤強化支援事業

番号	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） R3	R4	R5	R6	R7	全体事業費（千円）	全体交付額（千円）	備考
									合計			0	0	

D　水道事業におけるIoT活用推進モデル事業

番号	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） R3	R4	R5	R6	R7	全体事業費（千円）	全体交付額（千円）	備考
									合計			0	0	

E　生活基盤施設耐震化等効果促進事業

番号	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） R3	R4	R5	R6	R7	全体事業費（千円）	全体交付額（千円）	備考
									合計			0	0	