別紙様式１　事業計画

生活基盤施設耐震化等事業計画

平成２９年１月３１日

計画の名称	福島県　生活基盤施設耐震化等事業		
計画の期間	平成２７年度　～　平成３１年度　（５年間）	交付対象	福島県

計画の目標

水道施設の耐震化、老朽施設の更新、広域化等の対策を実施し、災害や事故に強い水道の構築を図る。

計画の成果目標（定量的指標）

福島県における管路の耐震適合率の向上　（Ｈ２７年度末：４０％　→　Ｈ３１年度末：５８％）
福島県における石綿セメント管残存率の減少　（Ｈ２７年度末：１８．１５３ｍ　→　Ｈ３１年度末：１．０２４ｍ）
福島県における水道施設（配水池）の耐震化の向上　（Ｈ２７年度末：２５％　→　Ｈ３１年度末：７１％）
福島県における水道施設（浄水場）の耐震化の向上　（Ｈ２７年度末：０．０％　→　Ｈ３１年度末：２０％）

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 (H27末)	中間目標値 (H29末)	最終目標値 (H31末)	備考
①【管路】耐震適合率（%）＝	耐震適合性を有する管路／耐震適合性、老朽化対策が必要とされる管路延長	40.0%	－	58.0%	
②【管路】石綿ｾﾒﾝﾄ管残延長（m）＝	石綿セメント管残延長－簡易水道事業で実施する更新(耐震化)管	18,153m	－	1024.0m	
③【施設】耐震化率（配水池）（%）＝	耐震化された池数／耐震化が必要とされる池数	25.0%	－	71.0%	
④【施設】耐震化率（浄水場）（%）＝	耐震化された施設数／耐震化が必要とされる施設数	0.0%	－	20.0%	

全体事業費【H27～H31】（Ａ＋Ｂ＋Ｃ）	17,920,423 千円	A	17,046,793 千円	B	873,630 千円	C	0 千円
全体交付額【H27～H31】（Ａ＋Ｂ＋Ｃ）	4,189,589 千円	A	3,913,135 千円	B	276,454 千円	C	0 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（水道事業者）	事業名	事業内容　(H27～H31)	市町村名	事業実施期間（年度） H27	H28	H29	H30	H31	全体事業費（千円）	全体交付額（千円）	備考
101 － 1	上水	一般	福島市高湯簡易水道	簡易水道統合整備事業	④ 浄水場更新 1 箇所	福島市	■	■	■	■		594,390	147,033	
101 － 2	簡水	一般	福島市茂庭簡易水道	簡易水道統合整備事業	遠隔監視制御装置設置	福島市	■					31,644	7,911	
101 － 3	上水	一般	福島市上水道	重要給水施設配水管	① 更新管路延長 2.1 km(管種 DIP)	福島市	■	■	■	■		393,920	124,632	
101 － 4	上水	一般	福島市上水道	老朽管更新事業	① 更新管路延長 6.5 km(管種 DIP)	福島市	■	■	■	■	■	1,081,002	234,698	
101 － 5	上水	一般	福島市上水道	老朽管更新事業（ダクタイル鋳鉄管）	① 更新管路延長 7.5 km(管種 DIP)	福島市	■	■	■	■	■	1,895,221	373,750	
112 － 1	上水	一般	伊達市上水道	基幹改良	② 石綿管更新延長 7.1 km(管種 HPPE)	伊達市	■	■	■	■		569,533	102,408	
113 － 1	上水	一般	本宮市上水道	重要給水施設配水管	① 更新管路延長 2.4 km(管種 DIP)	本宮市	■	■	■	■	■	252,223	81,897	
116 － 1	上水	一般	川俣町上水道	重要給水施設配水管	② 石綿管更新延長 3.0 km(管種 HPPE)	川俣町	■	■	■	■	■	270,388	86,772	
118 － 1	上水	一般	大玉村上水道	重要給水施設配水管	① 更新管路延長 4.4 km(管種 HPPE)	大玉村	■	■	■	■	■	471,061	110,863	
206 － 1	上水	一般	須賀川市上水道	基幹水道構造物の耐震化事業（改築・更新）	④ 浄水場更新 1 箇所	須賀川市	■	■	■		■	1,622,256	22,554	
206 － 2	上水	一般	須賀川市上水道	緊急時用連絡管事業	① 更新管路延長 0.6 km(管種 DIP)	須賀川市		■				65,000	21,666	
210 － 1	簡水	一般	田村市常葉水道	基幹改良	① 更新管路延長 0.4 km(管種 DIP)	田村市	■	■				35,877	8,940	
220 － 1	簡水	一般	湯本・野仲地区簡易水道	統合簡易水道	① 更新管路延長 1.7 km(管種 DIP、RR-HIVP)	天栄村	■	■	■			179,930	50,511	
244 － 1	簡水	一般	石川町簡易水道	簡易水道統合整備事業	① 更新管路延長 9.4 km(管種 DIP)	石川町	■	■				606,000	107,273	
245 － 1	上水	一般	玉川村上水道	重要給水施設配水管	① 更新管路延長 3.3 km(管種 HPPE、DIP)	玉川村	■	■	■	■	■	290,601	51,101	
246 － 1	簡水	一般	平田村簡易水道	基幹改良	② 石綿管更新延長 4.3 km(管種 HPPE)	平田村	■	■	■	■	■	416,557	126,417	
250 － 1	上水	一般	小野町水道事業	重要給水施設配水管	① 更新管路延長 0.6 km(管種 HPPE、DIP)	小野町	■	■	■			113,934	26,138	
305 － 1	簡水	一般	大信簡易水道	基幹改良	② 石綿管更新延長 1.0 km(管種 RR-HIVP)	白河市	■	■				86,100	20,500	
305 － 2	簡水	一般	五箇簡易水道	基幹改良	② 石綿管更新延長 2.2 km(管種 RR-HIVP)	白河市	■	■	■			227,368	51,279	
305 － 3	簡水	一般	東部簡易水道	基幹改良	② 石綿管更新延長 0.8 km(管種 RR-HIVP)	白河市	■	■				80,200	20,000	
305 － 4	上水	一般	白河市上水道	基幹水道構造物の耐震化事業（補強）	③ 配水池補強 2 池	白河市		■	■			242,000	60,500	
305 － 5	上水	一般	白河市上水道	緊急遮断弁	④ 浄水場補強 1 池	白河市			■			45,000	8,000	
340 － 1	上水	一般	棚倉町上水道	重要給水施設配水管	① 更新管路延長 5.5 km(管種 HPPE)	棚倉町		■	■	■	■	381,881	80,824	
341 － 1	簡水	一般	矢祭町第１簡易水道	基幹改良	① 更新管路延長 1.5 km(管種 RR-HIVP)	矢祭町	■	■	■			165,933	36,653	
341 － 2	簡水	一般	矢祭町第２簡易水道	基幹改良	① 更新管路延長 5.6 km(管種 RR-HIVP)	矢祭町	■	■	■	■	■	496,658	104,772	
342 － 1	簡水	一般	塙町上水道	簡易水道統合整備事業	① 連絡管等整備延長 0.6 km(管種 HPPE、DIP)	塙町	■	■		■		128,075	39,728	
342 － 2	簡水	一般	塙町上水道	簡易水道統合整備事業	③ 配水池更新 2 池	塙町			■	■		163,226	52,513	
343 － 1	簡水	一般	鮫川村簡易水道	基幹改良	③ 配水池更新 2 池	鮫川村	■	■	■			169,962	54,318	
402 － 1	上水	一般	会津若松市上水道事業	老朽管更新事業	① 更新管路延長 5.8 km(管種 DIP)	会津若松市	■	■	■	■	■	1,345,302	322,189	
402 － 2	上水	一般	会津若松市上水道事業	基幹水道構造物の耐震化事業（補強）	③ 配水池補強 1 池	会津若松市			■			205,070	48,976	
402 － 3	上水	一般	会津若松市上水道事業	重要給水施設配水管	① 更新管路延長 0.8 km(管種 DIP)	会津若松市			■	■		226,845	52,298	
425 － 1	簡水	一般	北塩原簡易水道	統合簡易水道	① 石綿管更新延長 1.8 km(管種 HPPE)	北塩原村	■	■	■	■	■	94,144	28,628	
425 － 2	簡水	一般	北塩原簡易水道	統合簡易水道	① 連絡管等整備延長 0.9 km(管種 HPPE)	北塩原村				■	■	45,615	12,743	
425 － 3	簡水	一般	北塩原簡易水道	統合簡易水道	③ 配水池更新 3 池	北塩原村				■	■	95,333	30,444	
425 － 4	簡水	一般	北塩原簡易水道	統合簡易水道	③ 滅菌機更新 9 箇所	北塩原村				■	■	27,690	8,785	
427 － 1	簡水	一般	磐梯町簡易水道	基幹改良	① 更新管路延長 0.5 km(管種 RR-HIVP)	磐梯町	■	■				46,517	15,505	
428 － 1	上水	一般	猪苗代上水道	増補改良	③ 配水池更新 1 池	猪苗代町		■				109,000	34,000	
431 － 1	簡水	一般	柳津町簡易水道	統合簡易水道	遠隔監視制御装置設置	柳津町	■	■	■	■		548,904	182,051	
433 － 1	簡水	一般	金山町簡易水道	統合簡易水道	① 更新管路延長 4.7 km(管種 HPPE)	金山町	■	■	■	■	■	558,395	211,624	
523 － 1	簡水	一般	只見統合簡易水道	統合簡易水道	② 石綿管更新延長 6.8 km(管種 HPPE)	只見町	■	■	■	■	■	501,326	159,724	
524 － 1	簡水	一般	南会津町南郷簡易水道	基幹改良	① 更新管路延長 8.7 km(管種 HPPE)	南会津町	■	■	■	■	■	404,989	161,869	
524 － 2	簡水	一般	南会津町中部地区簡易水道	基幹改良	① 更新管路延長 2.3 km(管種 HPPE)	南会津町	■	■	■	■	■	188,458	75,383	
524 － 3	簡水	一般	南会津町荒海簡易水道	基幹改良	① 更新管路延長 2.5 km(管種 HPPE)	南会津町	■	■	■	■		120,999	39,096	
524 － 3	簡水	一般	南会津町田部長野簡易水道	増補改良	③ 配水池更新 2 池	南会津町	■	■	■	■		377,168	124,968	
604 － 1	上水	一般	いわき市上水道	基幹水道構造物の耐震化事業（補強）	④ 浄水場補強 2 箇所	いわき市	■	■				134,163	15,373	
604 － 2	上水	一般	いわき市上水道	重要給水施設配水管	① 更新管路延長 3.0 km(管種 DIP)	いわき市			■	■	■	940,935	175,828	
46											合計	17,046,793	3,913,135	

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 0	事業名	事業内容 管路 施設	市町村名	事業実施期間（年度） H27	H28	H29	H30	H31	全体事業費（千円）	全体交付額（千円）	備考
109 － 1	上水	一般	二本松市上水道	広域化促進地域上水道施設整備事業	① 管路整備延長（管種DIP） 2.1 km	二本松市	■	■	■	■	■	252,176	82,967	
115 － 1	上水	一般	国見町上水道	広域化促進地域上水道施設整備事業	③ 配水池整備 3 池	国見町	■	■	■	■	■	131,440	43,813	
115 － 2	上水	一般	国見町上水道	広域化促進地域上水道施設整備事業	① 管路整備延長（管種HPPE DIP） 5.4 km	国見町	■	■	■	■	■	490,014	149,674	
680 － 1	上水	一般	双葉地方水道企業団水道事業	特定広域化施設整備費		双葉地方水道企業団								
4											合計	873,630	276,454	

C　官民連携等基盤強化支援事業

番号	事業種別	地域種別	事業主体（水道事業者）	事業名	事業内容	市町村名	事業実施期間（年度） H27	H28	H29	H30	H31	全体事業費（千円）	全体交付額（千円）	備考
											合計	0	0	