

(2) 投資計画

7

主な施設整備事業

✓ 水源施設更新及び耐震化事業

✓ 基幹管路更新事業

基幹管路（口径 200 mm以上の配水管及び水源から配水場までの導水管）の更新

✓ 配水管改良事業

老朽管（石綿管、鋼管、VP管）及び口径 50 ミリメートル未満の小口径管の更新

✓ その他事業

設備更新、施設改良、拡張事業（揚水水量の減少に伴う）

8

投資シナリオ①

- ✓ 現時点で必要となる事業にすべて投資した場合
 - 平成31～40年度までの10年間で約10億円/年
 - 平成41～50年度までの10年間で約8億円/年
- ※平成27,28年度の2倍以上の投資額
- ※年間10億円以上の投資となる年度が5カ年

決算 決算 決算 予算

単位：百万円、税込

事業名	H27	H28	H29	H30	H31	H32	H33	H34	H35	H36	H37	H38	H39	H40	H41	H42	H43	H44	H45	H46	H47	H48	H49	H50	期間合計 (H31-50)
拡張事業								152																	152
耐震化事業			249	378	449	300	321	321	549	549	549	549	549	549	549	549	549	300	300	300	300	300	300	300	8,432
改良事業	368	468	487	496	420	420	420	423	420	448	444	420	435	420	420	420	428	420	420	420	420	420	420	420	8,478
更新事業	9	1	5	13	5	5	5	170	430	290	5	290	5	5	200	5	5	5	5	5	5	5	5	5	1,455
年度別合計	377	469	741	887	874	725	746	1,066	1,399	1,287	998	1,259	989	974	1,169	974	982	725	725	725	725	725	725	725	18,517
	10,317													8,200											

投資シナリオ②

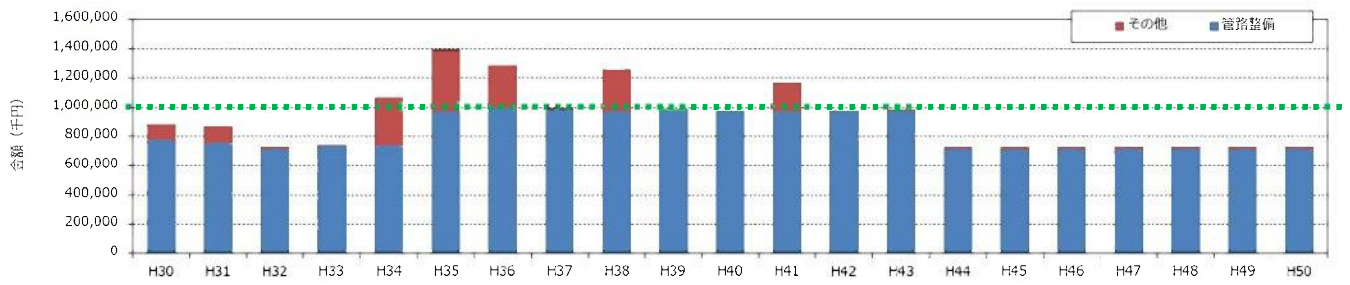
- ✓ 投資シナリオ①に対して、修繕による設備や管路の延命化や事業実施時期の先送りにより投資の平準化を図る場合
 - 平成31～40年度までの10年間で約9億円/年
 - 平成41～50年度までの10年間で約8億円/年
- ※投資シナリオ①より、20億円/20年間の減少

決算 決算 決算 予算

単位：百万円、税込

事業名	H27	H28	H29	H30	H31	H32	H33	H34	H35	H36	H37	H38	H39	H40	H41	H42	H43	H44	H45	H46	H47	H48	H49	H50	期間合計 (H31-50)
拡張事業								152																	152
耐震化事業			249	378	449	300	321	321	407	407	407	407	407	407	407	407	407	300	300	300	300	300	300	300	7,154
改良事業	368	468	487	496	420	420	420	423	420	448	444	420	435	420	420	420	428	420	420	420	420	420	420	420	8,478
更新事業	9	1	5	13	5	5	5	170	5	290	5	5	5	5	200	5	5	5	5	5	5	5	5	5	745
年度別合計	377	469	741	887	874	725	746	1,066	832	1,145	856	832	847	832	1,027	832	840	725	725	725	725	725	725	725	16,529
	8,755													7,774											

投資シナリオ①



投資シナリオ②

