

3.7 長期更新計画表

長期更新計画（2045～2074）の更新年次計画を策定した。更新年次計画表は次頁以降に示す。

長期年度別事業計画（2045～2074）

単位：千円（税込み）																																			
区分	配水区	配水池系	事業費合計	2045 令和27年度	2046 令和28年度	2047 令和29年度	2048 令和30年度	2049 令和31年度	2050 令和32年度	2051 令和33年度	2052 令和34年度	2053 令和35年度	2054 令和36年度	2055 令和37年度	2056 令和38年度	2057 令和39年度	2058 令和40年度	2059 令和41年度	2060 令和42年度	2061 令和43年度	2062 令和44年度	2063 令和45年度	2064 令和46年度	2065 令和47年度	2066 令和48年度	2067 令和49年度	2068 令和50年度	2069 令和51年度	2070 令和52年度	2071 令和53年度	2072 令和54年度	2073 令和55年度	2074 令和56年度		
重要管路更新 （基幹管路及び 重要給水管路）	重要管路	笠岡配水池	3,058,334	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	60,000	280,000	280,000	278,549	280,000	273,571	277,645	280,000	267,424	187,800	248,663	266,998	77,684	0	0	0	0	0			
		笠北配水池	1,286,949	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1,451	0	6,429	2,355	0	12,576	92,200	31,337	13,002	161,486	204,633	280,000	149,462	0	165,369	166,649		
		笠岡西配水池	244,441	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	66,947	125,954	0	51,540	
		大井配水池	31,981	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	22,597	0	0	9,384		
		松山配水池	152,368	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2,376	112,244	0	37,748		
		入田配水池	201,010	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	151,670	0	8,510		
		尾坂配水池	122,738	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	40,930	0	2,387	3,990		
		みの越加圧P	2,179	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2,179		
	重要管路(海底送水管除く)小計		5,100,000	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	60,000	280,000	280,000	280,000	280,000	280,000	280,000	280,000	280,000	280,000	280,000	280,000	280,000	280,000	280,000	280,000	280,000	280,000		
	海底送水管	1号R 笠岡～高島	590,000						80,000	280,000	230,000																								
		2号R 高島～白石島	760,000									50,000	280,000	280,000	150,000																				
		3号R 白石島～北木島	350,000												130,000	220,000																			
		4号R 北木島～真鍋島	600,000	280,000	280,000	40,000																													
		6号R 小飛島～大飛島	380,000			240,000	140,000																												
		7号R 小飛島～六島	620,000				140,000	280,000	200,000																										
	海底送水管小計			280,000	280,000	280,000	280,000	280,000	280,000	280,000	280,000	280,000	280,000	280,000	220,000	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
	重要管路更新 計		8,400,000	280,000	280,000	280,000	280,000	280,000	280,000	280,000	280,000	280,000	280,000	280,000	280,000	280,000	280,000	280,000	280,000	280,000	280,000	280,000	280,000	280,000	280,000	280,000	280,000	280,000	280,000	280,000	280,000	280,000	280,000		
配水支管更新			4,659,000	175,000	190,000	190,000	190,000	190,000	175,000	190,000	190,000	190,000	190,000	175,000	190,000	190,000	190,000	190,000	175,000	190,000	190,000	179,000	179,000	163,000	72,000	90,000	29,000	41,000	82,000	60,000	114,000	134,000	156,000		
施設更新	大ノ平配水池	石砂配水池	15,000	15,000					15,000																										
		湯船配水池	15,000												15,000																				
		宮地配水池	15,000																	15,000															
		上ノ城配水池	11,000																			11,000													
		大空配水池	11,000																				11,000												
		寺間配水池	11,000																					11,000											
		関戸配水池	16,000																					16,000											
		殿北配水池	18,000																						18,000										
		神外配水池	378,000																							100,000	100,000	100,000	78,000						
		白石島配水池	61,000																									61,000							
		下浦配水池	2,000																										2,000						
		北木島北調整池	6,000																										6,000						
		北木島北配水池	63,000																										63,000						
		北木島南配水池	6,000																											6,000					
		丸岩配水池	2,000																											2,000					
		高折配水池	30,000																												30,000				
		前砂配水池	266,000																											100,000	100,000	66,000			
		小飛島配水池	10,000																												10,000				
		大飛島配水池	19,000																														19,000		
		尻替配水池	2,000																														2,000		
		六島配水池	16,000																														16,000		
		真鍋島配水池	19,000																														19,000		
		尾坂配水池	21,000																															21,000	
		北川高区配水池	13,000																															13,000	
	施設更新 計		1,041,000	15,000	0	0	0	0	15,000	0	0	0	0	0	15,000	0	0	0	0	15,000	0	0	11,000	11,000	27,000	118,000	100,000	161,000	149,000	108,000	130,000	76,000	56,000	34,000	
機械・電気設備更新			1,200,000	40,000	40,000	40,000	40,000	40,000	40,000	40,000	40,000	40,000	40,000	40,000	40,000	40,000	40,000	40,000	40,000	40,000	40,000	40,000	40,000	40,000	40,000	40,000	40,000	40,000	40,000	40,000	40,000	40,000	40,000		
国県市道・下水・消火栓・単独事業			1,500,000	50,000	50,000	50,000	50,000	50,000	50,000	50,000	50,000	50,000	50,000	50,000	50,000	50,000	50,000	50,000	50,000	50,000	50,000	50,000	50,000	50,000	50,000	50,000	50,000	50,000	50,000	50,000	50,000	50,000	50,000		
総事業費			16,800,000	560,000	560,000	560,000	560,000	560,000	560,000	560,000	560,000	560,000	560,000	560,000	560,000	560,000	560,000	560,000	560,000	560,000	560,000	560,000	560,000	560,000	560,000	560,000	560,000	560,000	560,000	560,000	560,000	560,000	560,000		