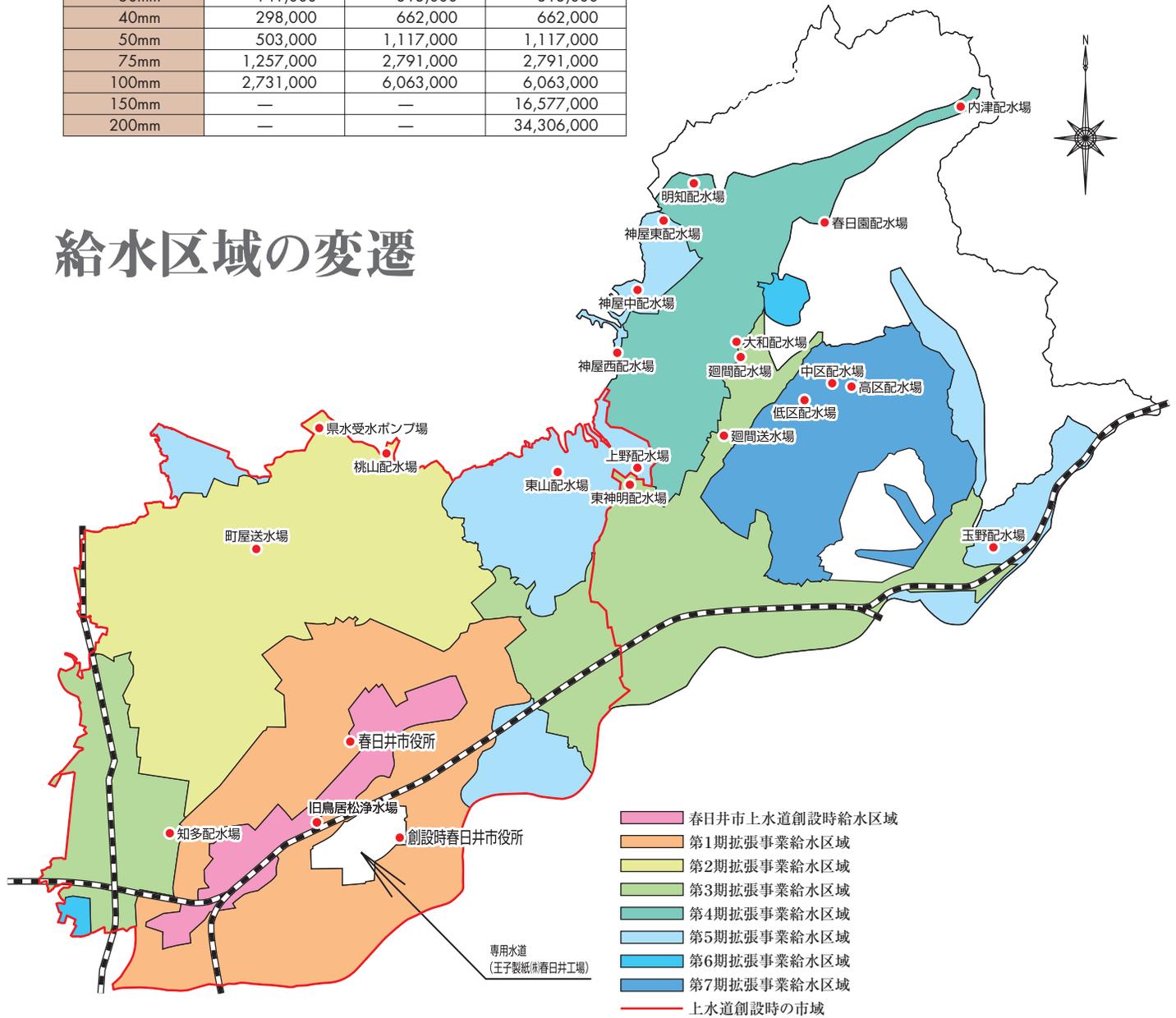


分担金の推移 (昭和48年から)

(単位:円)

メーター口径	金額		
	昭和48年	昭和51年	平成9年
13mm	27,000	60,000	60,000
20mm	59,000	131,000	131,000
25mm	97,000	215,000	215,000
30mm	141,000	313,000	313,000
40mm	298,000	662,000	662,000
50mm	503,000	1,117,000	1,117,000
75mm	1,257,000	2,791,000	2,791,000
100mm	2,731,000	6,063,000	6,063,000
150mm	—	—	16,577,000
200mm	—	—	34,306,000

## 給水区域の変遷



昭和52年3月	町屋送水場に排水処理施設完成	昭和52年3月	第5期拡張事業・第1次・第2次変更事業完了
昭和53年3月	桃山配水場に遠方監視制御設備完成	昭和53年3月	第5期拡張事業第2次変更認可
昭和54年4月	桃山配水場管理事務所で集中監視開始(鳥居松・町屋・知多・廻間施設の無人化)	昭和54年4月	第5期拡張事業第3次変更
昭和54年6月	施設課を工務課に組織変更	昭和54年6月	水道料金改定(メーター使用料廃止)
昭和55年4月	水道料金改定(メーター使用料廃止)	昭和55年4月	鳥居松浄水場廃止
昭和56年9月	水道料金改定(第一次・口径別料金制度へ移行)	昭和56年9月	石綿セメント管の布設替事業着手
昭和59年4月	春日園増圧ポンプ場・配水場完成	昭和59年4月	工務課・配水課を工務課・配水管理事務所に組織変更
昭和60年4月	水道料金改定(第2次)廻間加圧ポンプ場完成	昭和60年4月	東山加圧ポンプ場完成
昭和61年1月	水道料金計算事務の電算化	昭和61年1月	
昭和61年4月		昭和61年4月	
昭和61年9月		昭和61年9月	
昭和61年11月		昭和61年11月	

施設名	所在地	稼働開始年	送水先	ポンプ設置数(台)	自家用発電機(基)
		平成11年	明知配水場	3	
		昭和61年	神屋東配水場		
		昭和63年	神屋中配水場		
		平成4年	上野配水場	2	
廻間送水場	廻間町	昭和42年	廻間配水場	4	1
春日園ポンプ場	西尾町	昭和59年	春日園配水場	2	1
神屋ポンプ場	坂下町	昭和46年	大和配水場	2	1
西尾ポンプ場	西尾町	平成12年	内津配水場	2	1
玉野ポンプ場	玉野台	平成9年	玉野配水場	2	1
庄名ポンプ場	庄名町	平成15年	高蔵寺高区配水場	2	1
合計				36	11

#### 4 配水施設

施設名	所在地	給水開始年	給水地域	有効容量(m <sup>3</sup> )	施設能力(m <sup>3</sup> /日)	緊急遮断弁設置年
知多配水場	味美町		知多町、味美町、美濃町、花長町、西本町、味美白山町、中新町、勝川新町、勝川町、味美上ノ町、稲口町他	3,187	7,570	
1号配水池		昭和41年		2,187		—
2号配水池		昭和49年		1,000		—
桃山配水場	西山町		牛山町、大手町、町屋町、鷹来町、田楽町、鳥居松町、瑞穂通、八事町、六軒屋町、八田町、上条町、下条町、中切町、松河戸町、柏原町、柏井町、松新町、勝川町、如意申町、勝川町、東野町他	38,800	67,853	
1号配水池		昭和46年		4,000		平成16年
2号配水池		昭和48年		5,000		平成16年
3号配水池		昭和51年		12,000		平成14年
4号配水池		平成8年		17,800		平成8年
東山配水場	東山町		桃山町、東野町、西山町、東山町、篠木町、林島町、熊野町、下原町、下市場町他	10,000	18,020	
1号配水池		昭和46年		4,000		平成12年
2号配水池		平成11年		6,000		平成11年
玉野配水場	玉野台	平成9年	玉野町、玉野台他	1,100	1,680	平成9年
東神明配水場	東神明町		出川町、気噴町、神領町、大留町、高蔵寺町、白山町、松本町、東神明町他	6,600	13,830	
1号配水池		昭和50年		5,000		平成17年
2号配水池		平成8年		1,600		平成8年
神屋西配水場	神屋町	昭和50年	坂下町、廻間町他	1,000	1,620	—
神屋中配水場	神屋町			1,300	1,920	
低区配水池		昭和63年	神屋町、坂下町他	1,000	1,600	昭和63年
高区配水池		昭和63年		300	320	昭和63年
神屋東配水場	神屋町	昭和60年	神屋町他	1,230	1,870	昭和60年
上野配水場	上野町	平成4年	緑が丘団地地区	500	550	平成4年
明知配水場	明知町			1,700	1,814	
低区配水池		平成11年	明知町他	1,000	1,750	平成11年
高区配水池		平成11年		700	64	平成11年
廻間配水場	廻間町	昭和43年	廻間町他	3,000	1,000	—
大和配水場	神屋町	昭和46年	ネオポリス地区	1,500	2,690	—
春日園配水場	西尾町	昭和59年	春日園地区	50	836	—
内津配水場	内津町	平成12年	西尾町、内津町	310	347	平成12年
高蔵寺高区配水場	高森台	平成12年	高森台、石尾台、中央台、押沢台他	4,000	7,600	平成16年(No1号池)
高蔵寺中区配水場	高森台	平成12年	高森台、藤山台、中央台他	4,900	8,300	平成16年
高蔵寺低区配水場	高森台	平成12年	岩成台、藤山台、高座台他	2,100	4,600	—
合計				81,277	142,100	

平成11年3月 廻間送水場PH調整設備完成  
 平成10年2月 桃山配水場管理本館完成  
 平成9年3月 玉野ポンプ場・配水場完成  
 平成8年2月 桃山配水池増設(No.4)東神明配水池増設(No.2)・ポンプ施設完成  
 平成7年1月 「阪神淡路大震災」への給水支援(13日間、宝塚市)桃山・知多配水区連絡バルブ施設完成  
 平成6年3月 知多配水場汚泥処理施設完成(併せて電気設備改修)  
 平成5年3月 第6期拡張事業着手  
 平成4年3月 第5期拡張第3次変更事業完了  
 昭和63年9月 神屋中配水場完成  
 昭和元年4月 水道料金改定(消費税3%)  
 昭和63年9月 神屋東配水場完成  
 11月 海水取水  
 9月 神屋東配水場完成  
 9月 湯水対策本部設置(東海大湯水)  
 10月 上野配水場完成  
 平成6年3月 第6期拡張事業認可  
 平成5年3月 第6期拡張事業着手  
 平成4年3月 第5期拡張第3次変更事業完了  
 平成3年3月 第6期拡張事業認可  
 平成2年3月 第6期拡張事業着手  
 平成12年3月 知多配水場汚泥処理施設完成(併せて電気設備改修)  
 平成12年3月 西尾町、内津町からの越境給水廃止  
 平成12年3月 湯水対策本部設置(異常湯水)  
 平成12年3月 「阪神淡路大震災」への給水支援(13日間、宝塚市)桃山・知多配水区連絡バルブ施設完成  
 平成12年3月 桃山配水池増設(No.4)東神明配水池増設(No.2)・ポンプ施設完成  
 平成12年3月 玉野ポンプ場・配水場完成  
 平成12年3月 水道料金改定(消費税5%)  
 平成10年2月 桃山配水場管理本館完成  
 平成11年3月 廻間送水場PH調整設備完成

# 施設一覽 (平成18年 4月1日現在)

## 1 取水施設

### (1) 自己水源 (深井戸)

施設名	所在地	さく井年	口径 (mm)	深さ (m)	ポンプ設置数 (台)	1日平均取水量 (m <sup>3</sup> /日)
町屋送水場第1水源	町屋町	昭和46年	φ125	207	1	994
町屋送水場第2水源	大手町	昭和40年	φ150	205	1	467
町屋送水場第3水源	南下原町	昭和47年	φ125	176	1	1,818
町屋送水場第4水源	南下原町	昭和45年	φ125	264	1	1,721
町屋送水場第5水源	上田桑町	昭和47年	φ125	250	1	1,520
町屋送水場第6水源	大手町	昭和46年	φ150	238	1	1,432
町屋送水場第7水源	田桑町	昭和47年	φ100	250	1	1,671
知多配水場第1水源	味美町	昭和40年	φ100	210	1	1,548
知多配水場第2水源	花長町	昭和39年	φ125	175	1	2,086
知多配水場第3水源	美濃町	昭和43年	φ100	185	1	1,723
知多配水場第4水源	勝川新町	昭和46年	φ100	196	1	2,063
知多配水場補助水源	稲口町	昭和48年	φ125	150	1	1,053
廻間送水場第1水源	廻間町	昭和42年	φ125	230	1	758
廻間送水場第2水源	庄名町	昭和41年	φ80	215	1	380
廻間送水場第3水源	坂下町	昭和43年	φ100	200	1	453
廻間送水場第4水源	庄名町	昭和44年	φ100	205	1	休止中
廻間送水場第5水源	藤山台	昭和47年	φ125	155	1	691
合計					17	20,378

※1日平均取水量は、平成17年度決算による

### (2) 受水による水源 (供給点)

施設名	所在地	受水開始年	水源	(主なダム)	承認基本給水量 (m <sup>3</sup> /日)	1日平均受水量 (m <sup>3</sup> /日)
県水受水ポンプ場	桃山町	昭和49年	尾張水道用水	(岩屋ダム)	78,600	61,855
高蔵寺高区配水場	高森台	平成12年	愛知用水	(牧尾ダム)	7,000	5,829
高蔵寺中区配水場	高森台	平成12年	愛知用水	(牧尾ダム)	5,700	4,793
高蔵寺低区配水場	高森台	平成12年	愛知用水	(牧尾ダム)	4,500	3,459
合計					95,800	75,936

※1日平均取水量は、平成17年度決算による

## 2 浄水施設

施設名	所在地	稼働開始年	ろ過機設置数 (基)	施設能力 (m <sup>3</sup> /日)
町屋送水場	町屋町	昭和40年	5	22,000
知多配水場	味美町	昭和41年	7	9,900
廻間送水場	廻間町	昭和42年	4	9,600
合計			16	41,500

## 3 送水施設

施設名	所在地	稼働開始年	送水先	ポンプ設置数 (台)	自家発電機 (基)
町屋送水場	町屋町	昭和40年	桃山配水場	2	1
県水受水ポンプ場	桃山町	昭和49年	桃山配水場	7	1
桃山配水場	西山町	昭和46年	東山配水場	3	1
		昭和50年	東神明配水場	3	
東神明配水場	東神明町	昭和50年	神屋西配水場	2	2

平成18年1月	平成17年3月	平成16年3月	平成15年3月	平成14年12月	平成13年3月	平成12年1月	
6月	4月	4月	4月	11月	12月	12月	
東神明配水池緊急遮断弁設置 (No.1)	知多配水場PH調整設備完成 高蔵寺高区 (No.1)・中区配水池緊急遮断弁設置 湯水対策本部設置	桃山配水池緊急遮断弁設置 (No.1・2)	貯水槽水道の管理業務指導 水道水質検査計画策定 廻間送水場排水処理設備完成	庄名ポンプ場完成 桃山配水池緊急遮断弁設置 (No.3)	東山配水池緊急遮断弁設置 (No.1) 細野ポンプ場・配水場廃止	東山配水池増設 (No.2) 西尾ポンプ場完成 (明知・西尾増庄ポンプ場廃止) 第7期拡張事業認可 第7期拡張事業着手 高蔵寺ニュータウン地区を市水道事業に統合 内津配水場完成 第6期拡張事業完了 愛知県心身障害者人口ニ地区を市水道事業に編入	明知配水場完成