

2. 事業認可の変遷

区分	京葉地区					北総地区		創設 (4拡・統合)	創設変更 (ちば21新水道計画)
	創設	第1次拡張	第2次拡張	第3次拡張	第4次拡張	創設			
事業名 内容									
認可年月日	昭和9年3月31日 昭和16年10月3日	昭和30年11月10日 昭和34年8月24日 昭和35年12月28日	昭和37年3月26日	昭和39年12月28日 昭和45年3月31日	昭和46年3月31日 昭和49年3月30日 昭和54年5月9日 昭和55年3月3日 昭和57年3月31日 廃止	昭和45年3月31日 昭和53年3月29日 昭和57年3月31日 廃止	昭和57年3月31日	平成6年3月31日	
目標年度	昭和26年度	昭和40年度	昭和42年度	昭和45年度	平成5年度	昭和61年度	平成5年度	平成22年度	
計画給水区域内人口 (人)	333,300	870,000	1,067,310	1,505,000	2,871,200	400,000	3,271,000	3,304,000	
計画給水人口 (人)	250,000	458,000	694,500	1,214,000	2,794,000	400,000	3,194,000	3,238,000	
普及率 (%)	75.0	52.6	65.1	80.7	97.3	100.0	97.6	98.0	
計画1日最大給水量 (m ³)	37,500	123,750	271,000	541,000	1,350,000	190,000	1,540,000	1,440,000	
計画1人1日最大給水量 (L)	150	270	390	446	483	400	482	445	
事業費 (千円) ※	3,500	2,767,000	5,943,000	15,294,000	129,332,000	22,004,000	145,383,000	(965,735,432)計画値	
事業期間	昭和9年度 ～昭和16年度	昭和31年度 ～昭和37年度	昭和37年度 ～昭和41年度	昭和40年度 ～昭和46年度	昭和46年度 ～平成4年度	昭和45年度 ～昭和61年度	昭和57年度 ～平成5年度	平成6年度 ～平成22年度	
完成年月	昭和16年12月	昭和37年12月	昭和42年5月	昭和47年3月	平成5年3月	昭和62年3月	平成6年3月	平成23年3月	
通水年月	昭和11年6月	昭和30年11月	昭和39年8月	昭和43年7月	昭和46年4月	昭和47年1月	昭和57年4月	平成8年2月	
水源	江戸川 地下 水	江戸川 地下 水	江戸川 地下 水	江戸川 沼 水	江戸川 沼 水	利根川 地下 水	川沼川 沼川 水	川沼川 沼川 水	
	江戸川 地下 水	江戸川 地下 水	江戸川 地下 水	江戸川 沼 水	江戸川 沼 水	利根川 地下 水	川沼川 沼川 水	川沼川 沼川 水	
千葉浄水場	10,500	500	8,000		△6,000 (内△13,000予備水源)		平成4年度に「千葉分場」に 改称	246,000	
江戸川浄水場(仮称)								平成19年度に「ちば野 菊の里浄水場」稼働 (給水能力 60,000)	
古ヶ崎浄水場	27,000				33,000		60,000		
栗山浄水場		66,000	120,000				186,000		
柏井浄水場				270,000	456,000		555,000 171,000	530,000 103,500	

北総浄水場									190,000	126,700 63,300	126,700 14,800
福増浄水場										90,000	90,000
房総導水路系 浄水場(仮称)											
今井分場		4,000	5,000					△9,000(廃止)			41,000
市原分場		9,000	2,000					(内△11,000予備水源)			
大宮分場		6,750	250					(内△10,000予備水源)			
姉崎分場			12,000					(内△12,000予備水源)			
北習志野分場								(内△12,000予備水源)			
北千葉(企)受水 沼南給水場								228,000		228,000	228,000
君津(企)受水 姉崎分場								60,000		60,000	60,000
拡張施設能力		86,250	147,250		270,000			867,000 (内△58,000予備水源)	190,000	1,215,700 324,300	1,280,700 159,300
施設能力		123,750	271,000		541,000			1,350,000	190,000	1,540,000	1,440,000
建設された 主な施設	<ul style="list-style-type: none"> ○江戸川取水施設 取水塔、沈砂池 ○古ヶ崎浄水場 沈でん池、ろ過池、配水池、配水塔 ○千葉浄水場 曝気槽、急速ろ過池、配水池、高架水槽 ○今井分場 	<ul style="list-style-type: none"> ○矢切取水場 取水塔、沈砂池、沈砂池排水設備 ○栗山浄水場 高速凝集沈でん池、管理本館、船橋高架水槽 ○市原分場 沈砂池、配水塔 ○大宮分場 配水池、高架水槽 	<ul style="list-style-type: none"> ○取水塔、沈砂池、φ1100mm導水管 ○栗山浄水場 集水井、急速ろ過池 ○姉崎分場 沈砂池、高架水槽 ○船橋給水場 	<ul style="list-style-type: none"> ○印旛取水場 沈砂池、φ1800mm導水管 ○柏井浄水場 急速ろ過池、急速ろ過池、高架水槽、塩素混和池、中央管理本館、配水池、調圧水槽 ○菅田給水場 ○園生給水場 	<ul style="list-style-type: none"> ○木下取水場 沈砂池、活性炭注入室、φ1500mm導水管 ○北総浄水場 急速ろ過池、急速ろ過池、薬品注入設備、中央管理本館、水質試験室、排水処理設備、赤外線警戒装置 ○成田給水場 本館、高架水槽 	<ul style="list-style-type: none"> ○木下導水施設 φ2000mm導水管 ○古ヶ崎浄水場 洗浄水槽、薬品注入設備、排水処理設備 ○柏井浄水場 薬品注入設備、特殊処理設備、オゾン発生設備、制御用計算機 ○菅田給水場 活性炭発生設備、排水処理設備 ○北習志野分場 ○市原更給水場 ○北船橋給水場 ○松戸給水場 ○沼南給水場 	<ul style="list-style-type: none"> ○高滝取水場 ポンプ棟、粉末活性炭注入設備、φ1200mm導水管 ○福増浄水場 沈でん池、ろ過池、管理本館、オゾン設備、活性炭吸着池、排水処理設備、薬品注入設備 ○柏井浄水場 配水池、ポンプ設備 ○北総浄水場 配水池、ポンプ設備 ○菅田給水場 配水池 	<ul style="list-style-type: none"> ○幕張給水場 ○妙典給水場 ○ちば野菊の里浄水場 			

※は、実績に基づいた値 (注) 上段既設、下段新設