2. 事業認可の変遷

区分		京葉地区					北総地区	創設	創設変更
事業名 / 内容		創設	第1次拡張	第2次拡張	第3次拡張	第4次拡張	創設	(4拡・統合)	(ちば21新水道計画)
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(㎥)		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 印旛沼 地下水	江戸川 利根川 印旛沼 養老川 受水 (北千葉・君津(企))	利根川 地下水	江戸川 利根川 印旛沼 養老川 受水 (北千葉・君津(企))	江戸川 利根川 印旛沼 養老川 房総導水路 受水 (北千葉・君津(企))
浄・給水場 ㎥/日	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	
	江戸川浄水場(仮称)								246,000 平成19年度に「ちば野菊の里浄水場」稼動 (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	90,000
	房総導水路系浄水場(仮称)								41,000
	今井分場		4,000	5,000		△9,000(廃止)			
	市原分場		9,000	2,000		(内△11,000予備水源)			
	大宮分場		6,750	250		3,000 (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					12,000 (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	37,500	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	○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	○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、急速ろ過池 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	○矢切取水場 取水塔、沈砂池 φ1100㎜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	○印旛取水場 沈砂池、φ1800㎜導水管 ○柏井浄水場 急速かくはん池、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 ○誉田給水場 ○園生給水場	○木下導水施設 φ2000㎜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、制御用計算機設備、活性炭発生設備、排水処理設備 ○北習志野分場 ○市原東給水場 ○北船橋給水場 ○松戸給水場 ○沼南給水場	○木下取水場 沈砂池、活性炭注入室 φ1500㎜導水管 ○北総浄水場 急速かくはん池、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	○高滝取水場 ポンプ棟、粉末活性炭注入設備、φ1200㎜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 ○誉田給水場 配水池	○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)