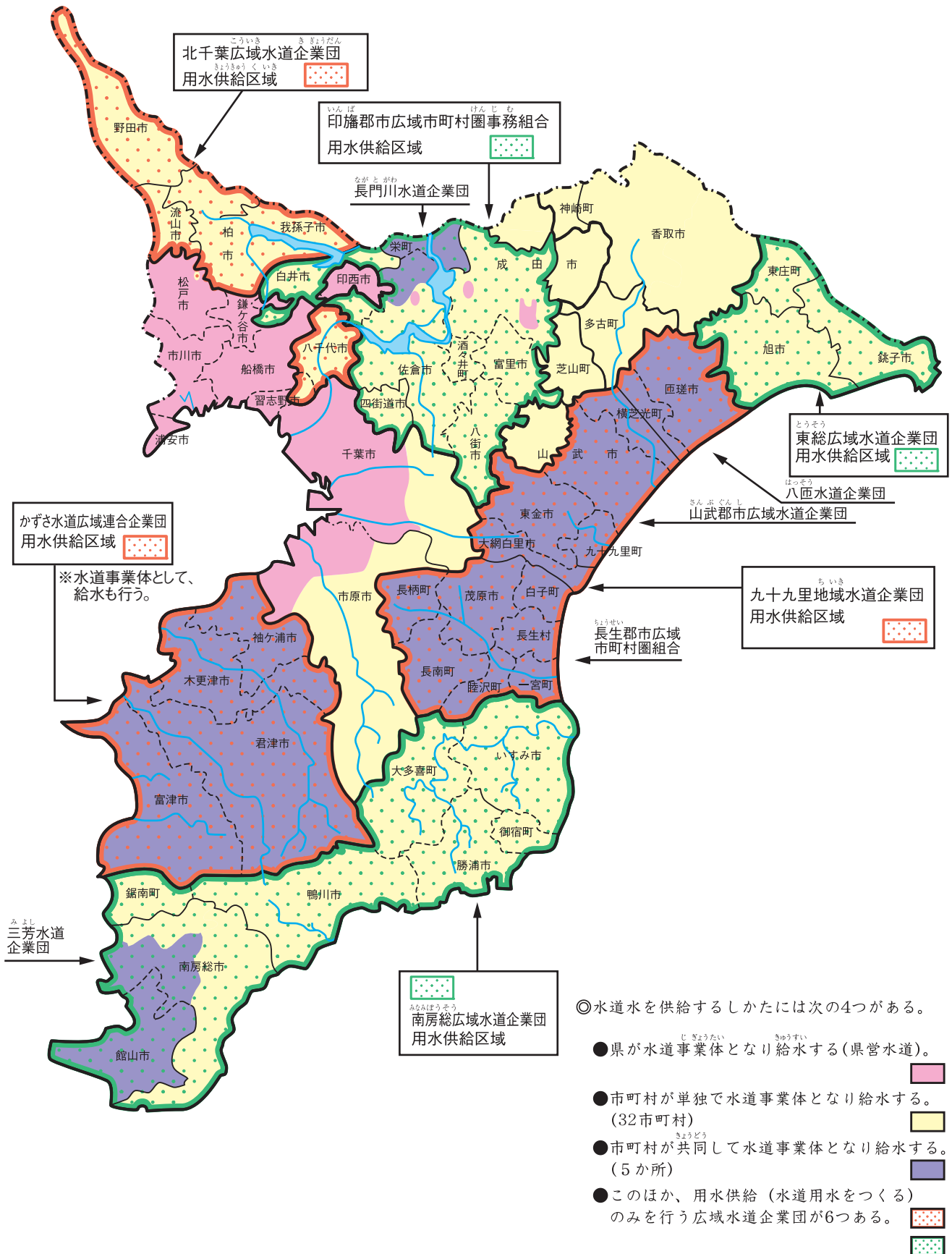


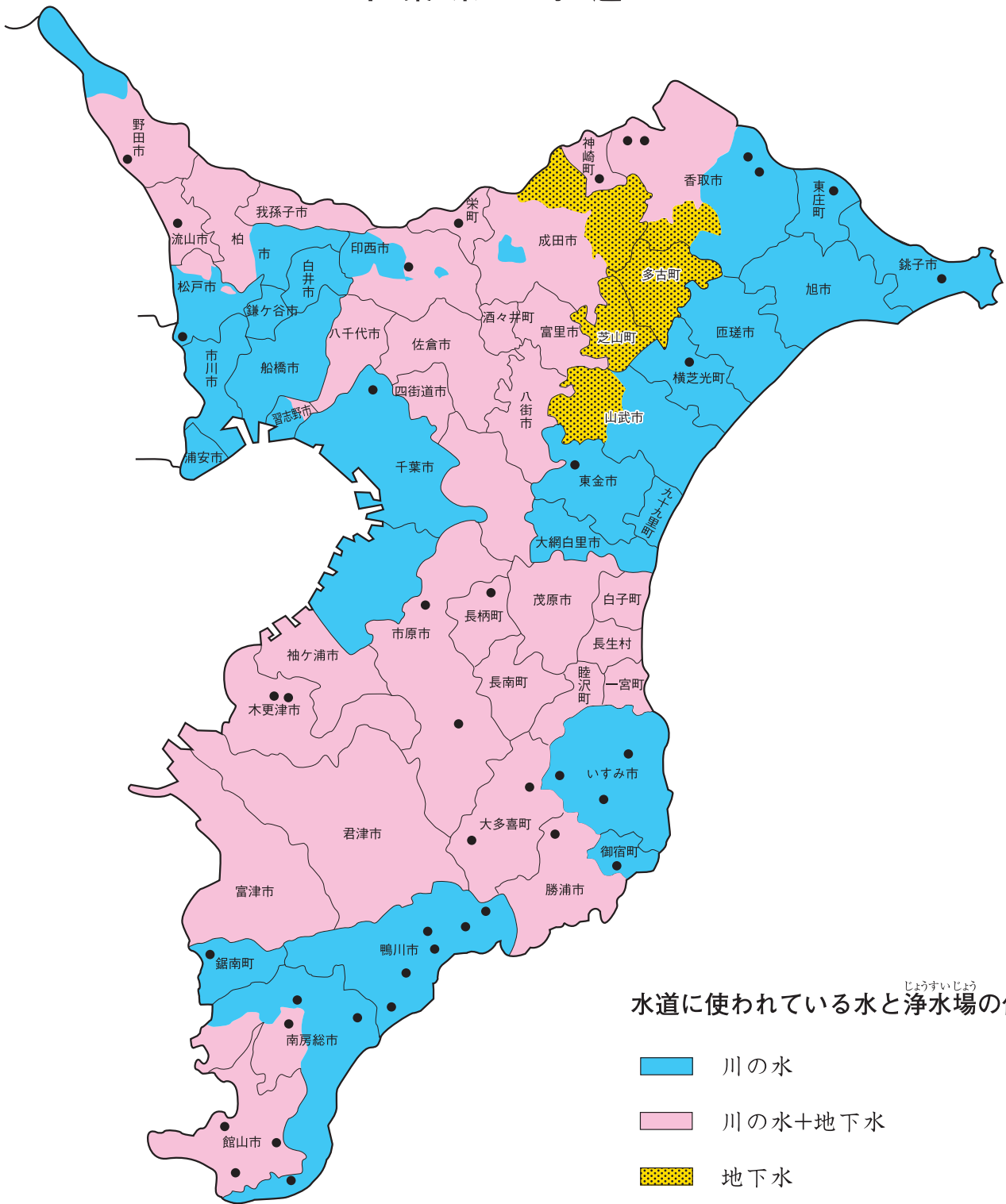
6 かんけいず ひょう 関係図と表

<small>けん すいどう</small> 千葉県の水道 1	41
<small>けん すいどう</small> 千葉県の水道 2	42
<small>けん のうぎょうようすい</small> 千葉県の農業用水	43
<small>けん こうぎょうようすい</small> 千葉県の工業用水	44
<small>とね すいけい すいげん しせつ</small> 利根川水系の水源施設	45
<small>けん すいげん しせつ</small> 千葉県の川と水源施設	47
<small>いんばぬまかいほつしせつ</small> 印旛沼開発施設	49
<small>けん りょうきせい</small> 千葉県の地下水利用の規制	51
<small>けん げすいどう</small> 千葉県の下水道	52
<small>ほうそうどうすいろ</small> 房総導水路	53

千葉県の水道 1



千葉県の水道 2



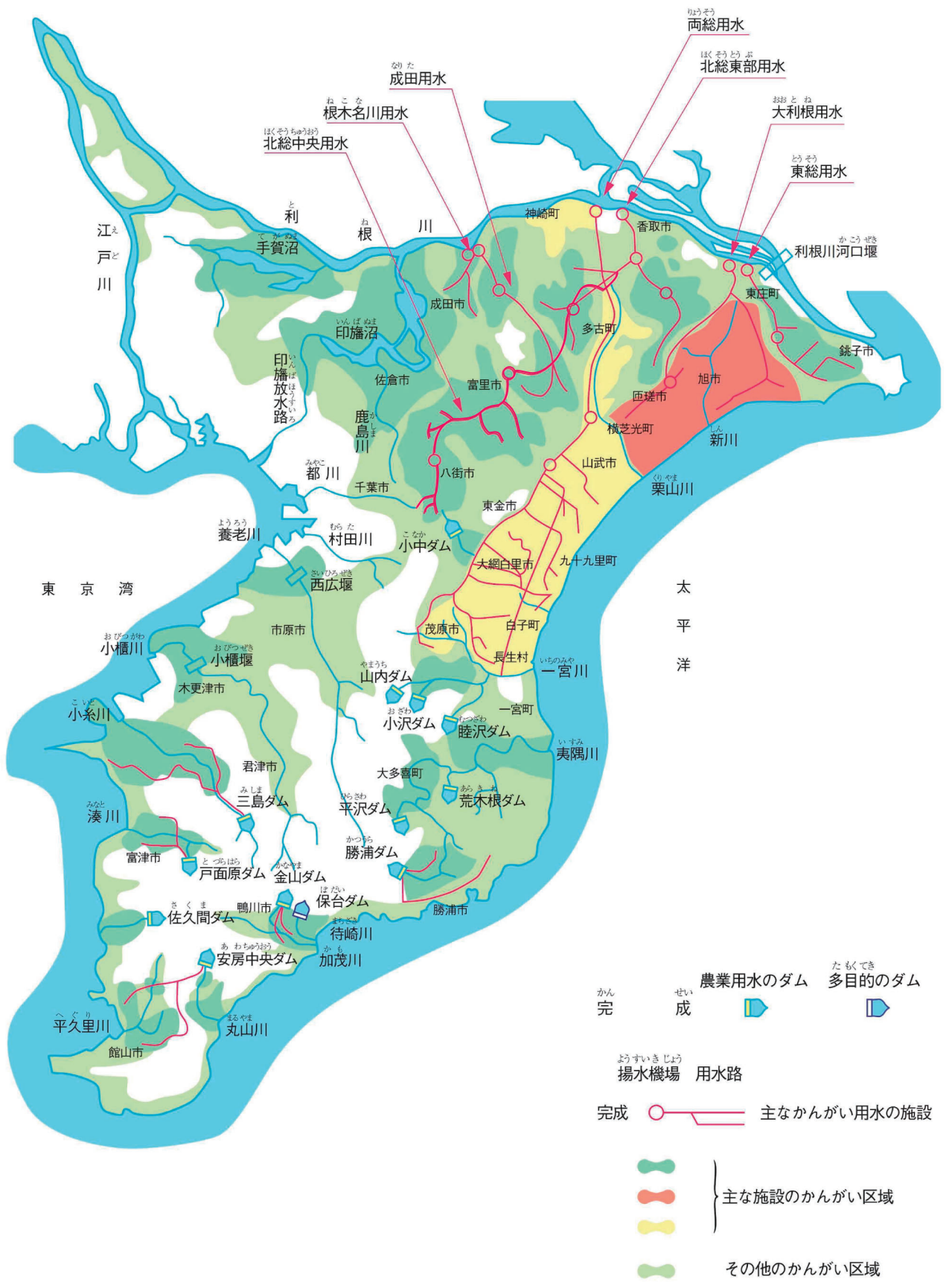
水道に使われている水と浄水場の位置 じょうすいじょう

- 川の水
- 川の水+地下水
- 地下水

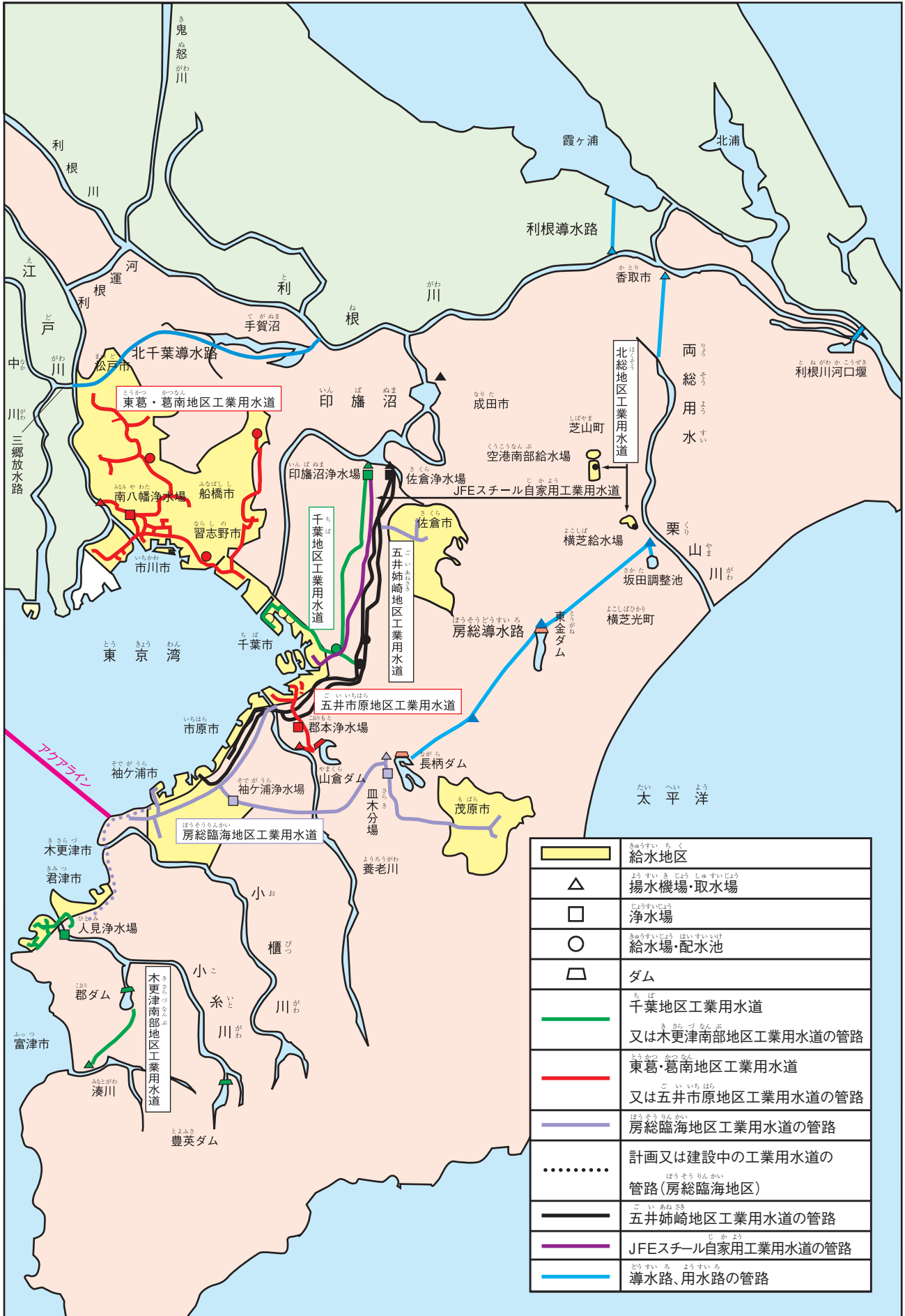
● 川の水の浄水場

※このほかに地下水の浄水場が
118ヶ所あります

千葉県 の 農 業 用 水



千葉県のご工業用水

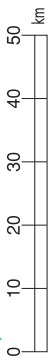
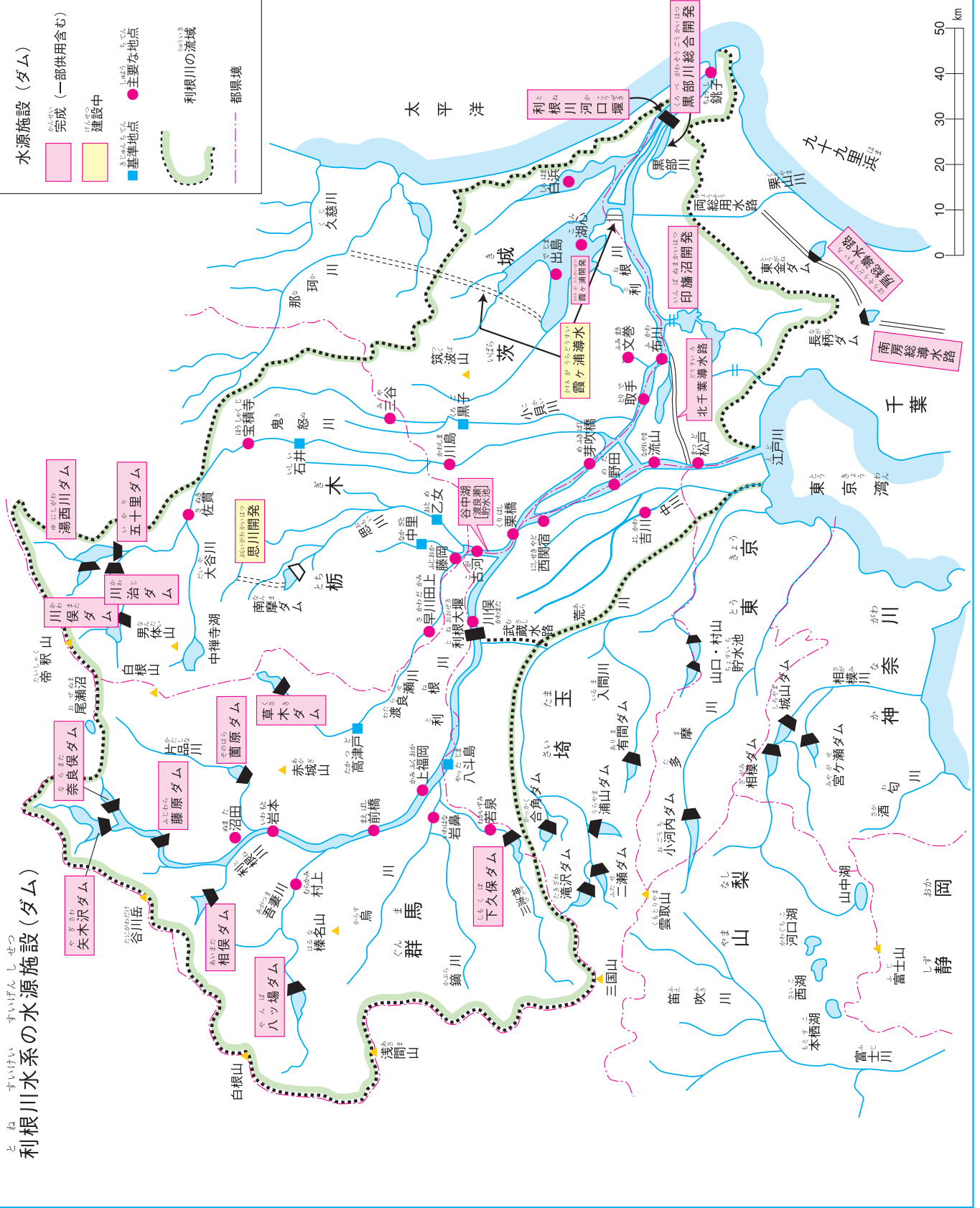


	給水地区
△	揚水機場・取水場
□	浄水場
○	給水場・配水池
▭	ダム
—	千葉地区工業用水道 又は木更津南部地区工業用水道の管路
—	東葛・葛南地区工業用水道 又は五井市原地区工業用水道の管路
—	房総臨海地区工業用水道の管路
⋯⋯⋯	計画又は建設中の工業用水道の 管路(房総臨海地区)
—	五井姉崎地区工業用水道の管路
—	JFEスチール自家用工業用水道の管路
—	導水路、用水路の管路

とね すいけい すいげん しせつ
利根川水系の水源施設(ダム)

水源施設(ダム)

- 完成(一部供用含む)
- 建設中
- 基準地点
- 主要な地点
- 利根川の流域
- 都景境

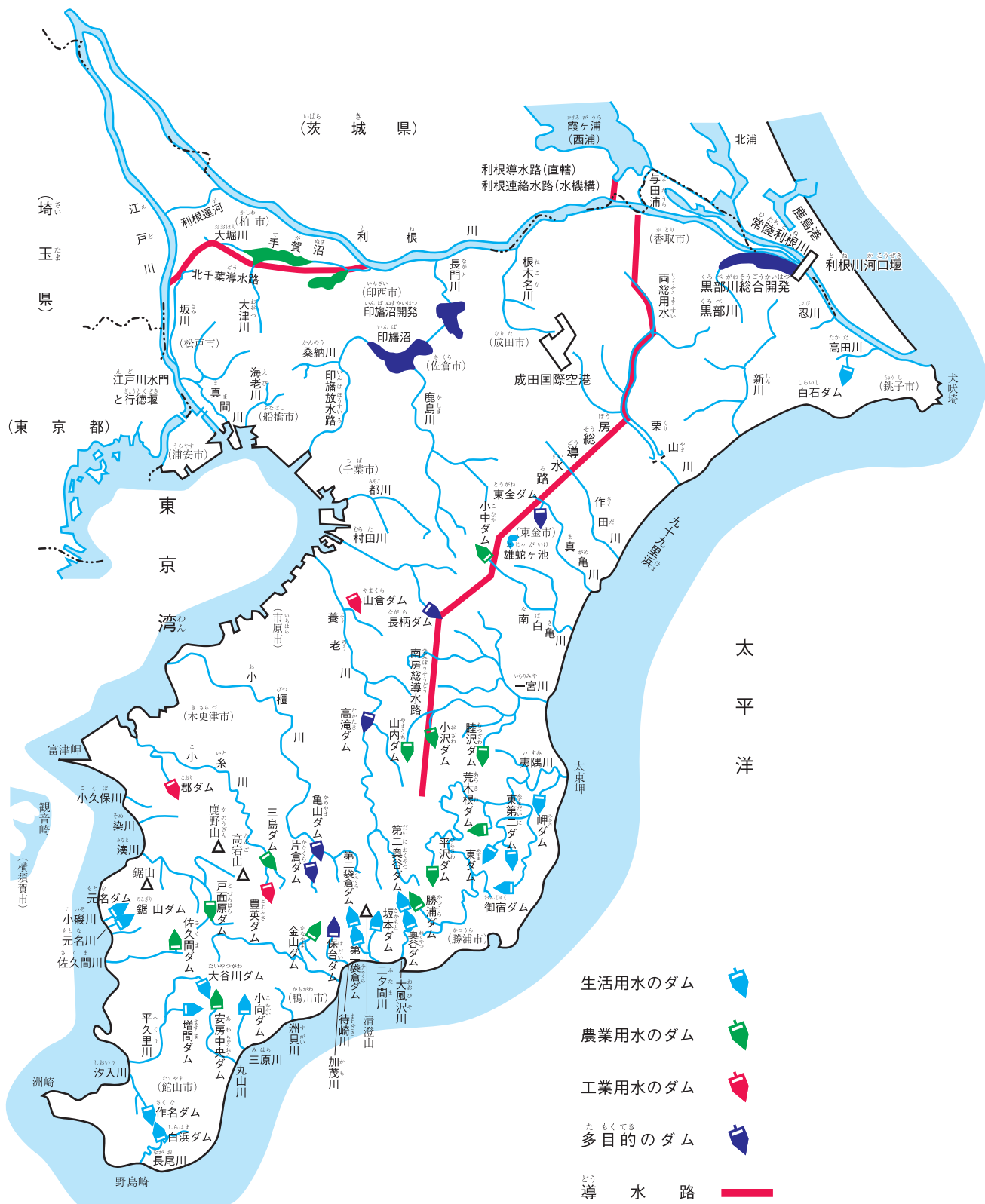


とね すいけい すいげん しせつ
利根川水系の水源地施設

名称	場所	完成年度	有効貯水量 (万m ³)	開発水量 (m ³ /秒)	利用目的
○完成している施設					
矢木沢ダム	群馬県	1967 (S42)	1億1,550	14.74	東京, 群馬の上農水・不特定用水・治水・発電
藤原ダム	〃	1958 (S33)	3,101	—	不特定用水・治水・発電
相俣ダム	〃	1959 (S34)	2,000	—	〃 〃 〃
藪原ダム	〃	1965 (S40)	1,322	—	〃 〃 〃
下久保ダム	群馬・埼玉	1968 (S43)	1億2,000	16.0	東京, 埼玉の上工水・不特定用水・治水・発電
川俣ダム	栃木県	1966 (S41)	7,310	—	治水・発電
五十里ダム	〃	1956 (S31)	3,200	—	治水・発電・不特定用水
印旛沼開発	千葉県	1968 (S43)	1,310	7.0	千葉県の工水と沼周辺農水の安定・治水 (工水5.0m ³ /秒, 農水2.0m ³ /秒)
利根川河口堰	千葉・茨城	1971 (S46)	—	22.3	千葉, 東京, 埼玉の上農工水・塩害防止 千葉県7.18m ³ /秒(上水3.6m ³ /秒, 工水1.24m ³ /秒, 農水2.34m ³ /秒)
草木ダム	群馬県	1976 (S51)	5,050	12.37	東京, 群馬, 栃木, 埼玉の上農工水・不特定用水・治水・発電
川治ダム	栃木県	1983 (S58)	7,600	10.59	千葉, 栃木の上農工水・不特定用水・治水 千葉県5.56m ³ /秒(上水1.97m ³ /秒, 工水1.31m ³ /秒, 農水2.28m ³ /秒)
奈良俣ダム	群馬県	1990 (H2)	8,500	6.90 (9.385)	千葉, 埼玉, 東京, 群馬, 茨城の上農工水・不特定用水・治水・発電 千葉県3.10m ³ /秒(上水2.41m ³ /秒, 農水0.69m ³ /秒)
黒部川総合開発	千葉県	1989 (H元)	106	0.63	千葉県の上水 (0.63m ³ /秒)
霞ヶ浦開発	茨城県	1995 (H7)	6億1,700	42.92	茨城, 千葉, 東京の上農工水・治水 千葉県4.19m ³ /秒(上水1.91m ³ /秒, 工水0.85m ³ /秒, 農水1.43m ³ /秒)
北千葉導水路	千葉県	1999 (H11)	—	10.0	千葉, 東京, 埼玉の上工水・手賀沼の治水と浄化 千葉県4.91m ³ /秒(上水4.32m ³ /秒, 工水0.59m ³ /秒)
房総導水路	千葉県	2004 (H16)	[長柄ダム960 東金ダム220]	1.8	千葉県の上水 (1.8m ³ /秒)
渡良瀬遊水地(一期)	栃木・群馬・埼玉	1989 (H元)	2,640	2.5	千葉, 東京, 埼玉, 栃木, 茨城の上水・不特定用水・治水 千葉県(上水0.505m ³ /秒)
湯西川ダム	栃木県	2012 (H24)	7,200	2.218 (2.548)	千葉, 茨城, 栃木の上農工水・不特定用水・治水 千葉県1.70m ³ /秒(上水1.51m ³ /秒, 工水0.19m ³ /秒)
八ッ場ダム	群馬県	2019 (R元)	9,000	9.58 (22.209)	千葉, 東京, 埼玉, 茨城, 群馬の上工水・治水 千葉県2.82m ³ /秒(上水2.35m ³ /秒, 工水0.47m ³ /秒)
○建設中					
霞ヶ浦導水	茨城県		—	7.322	千葉, 東京, 茨城の上工水, 霞ヶ浦の浄化, 不特定用水 千葉県0.722m ³ /秒(上水0.522m ³ /秒, 工水0.2m ³ /秒)
思川開発	栃木県	(南摩ダム5,000)		1.821 (2.984)	千葉, 埼玉, 茨城, 栃木の上農工水・不特定用水・治水 千葉県上水0.313m ³ /秒

() は冬の期間だけの開発水量を含む。■赤書は千葉県で水の配分を受けている施設
※上水=水道用水 農水=農業用水 工水=工業用水

千葉県の水資源と水源施設 (ダム)



- 生活用水のダム ■
- 農業用水のダム ■
- 工業用水のダム ■
- 多目的のダム ■
- 導水路 —

(湖沼についても上記目的に応じて着色している)

か せん すいげん し せつ
県内河川の水源施設

目的	名 称	完成 年度	有効利水貯水量 (万m ³)	開発水量(m ³ /秒)	利 用 目 的
生 活 用 水	鋸 山 ダ ム	1962 (S 37)	13.1	0.0375	鋸南町水道
	元 名 ダ ム	1980 (S 55)	7.6	0.0405	“ , 揚水式
	増 間 ダ ム	1969 (S 44)	50	0.067	三芳水道企業団
	大 谷 川 ダ ム	1973 (S 48)	17.3	0.029	南房総市水道
	白 浜 ダ ム	1965 (S 40)	20.7	0.0718	“
	第 1 袋 倉 ダ ム	1962 (S 37)	55.7	0.0637	鴨川市水道
	第 2 袋 倉 ダ ム	1971 (S 46)			
	坂 本 ダ ム	1969 (S 44)	4.5	0.0185	“
	奥 谷 ダ ム	1968 (S 43)	4	0.0309	“
	第 二 奥 谷 ダ ム	1989 (H 元)	8	0.0151	“
	白 石 ダ ム	1958 (S 33)	80	0.092	銚子市水道, 揚水式
	作 名 ダ ム	1976 (S 51)	59	0.080	三芳水道企業団, 揚水式
	小 向 ダ ム	1975 (S 50)	51.5	0.149	南房総市水道
	御 宿 ダ ム	1978 (S 53)	57.9	0.048	御宿町水道
	東 ダ ム	1976 (S 51)	40.6	0.054	いすみ市水道, 揚水式
東 第 2 ダ ム	1984 (S 59)	18.5	0.0142	“ “	
岬 ダ ム	1989 (H 元)	51.6	0.053	“ “	
農 業 用 水	三 島 ダ ム	1956 (S 31)	521	2.75	小糸川流域の田畑1,939ヘクタール
	安 房 中 央 ダ ム	1972 (S 47)	202.4	1.081	安房中央地区の水田970ヘクタール
	金 山 ダ ム	1963 (S 38)	172.7	0.736	加茂川流域の水田482ヘクタール
	勝 浦 ダ ム	1976 (S 51)	185	0.91	勝浦地区の水田772ヘクタール, 揚水式
	小 中 ダ ム	1946 (S 21)	101.4	0.594	小中川流域の水田586ヘクタール
	戸 面 原 ダ ム	1982 (S 57)	386	1.163	湊川流域の水田808ヘクタール
	荒 木 根 ダ ム	1977 (S 52)	194.7	(0.677)	夷隅川流域の鉍毒対策 (1,500ヘクタール)
	佐 久 間 ダ ム	1992 (H 4)	121.6	0.422	佐久間川流域の田畑245ヘクタール
	小 沢 ダ ム	1993 (H 5)	32.5	0.059	埴生川上流地区の水田43ヘクタール
	平 沢 ダ ム	1998 (H 10)	108.8	(0.395)	夷隅川流域の鉍毒対策 (514ヘクタール)
	睦 沢 ダ ム	2004 (H 16)	18.7	(0.068)	一宮川流域の鉍毒対策 (386ヘクタール)
山 内 ダ ム	2005 (H 17)	34	0.133	埴生川流域の水田119ヘクタール	
工 業 用 水	山 倉 ダ ム	1964 (S 39)	450	1.50	市原市の工業地域, 揚水式
	豊 英 ダ ム	1968 (S 43)	423.6	1.06	木更津市, 君津市, 富津市の工業地域
	郡 ダ ム	1972 (S 47)	388.3	1.24	木更津市, 君津市, 富津市の工業地域, 揚水式
多 目 的	亀 山 ダ ム	1980 (S 55)	900	1.99	治水, かずさ水道広域連合企業団1.99m ³ /秒
	高 滝 ダ ム	1989 (H 元)	685	1.60	治水, 県営水道1.1m ³ /秒, 市原市水道0.5m ³ /秒
	保 台 ダ ム	1998 (H 10)	254	0.525	農水0.46m ³ /秒, 鴨川市水道0.065m ³ /秒
	片 倉 ダ ム	2001 (H 13)	331	0.56	治水, かずさ水道広域連合企業団0.56m ³ /秒