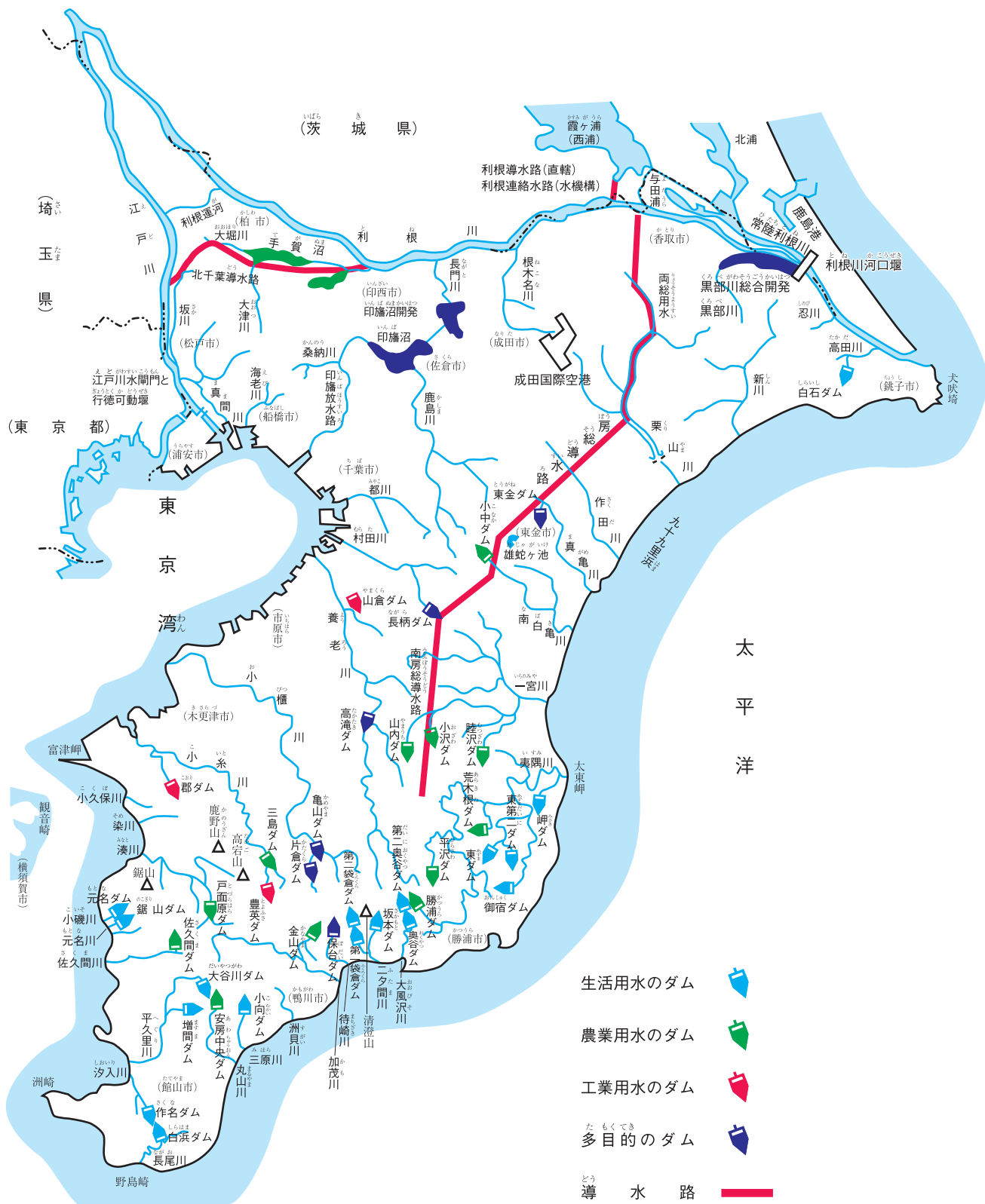


とね すいけい すいげん しせつ
利根川水系の水源地

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

千葉県の水と水源施設 (ダム)



(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

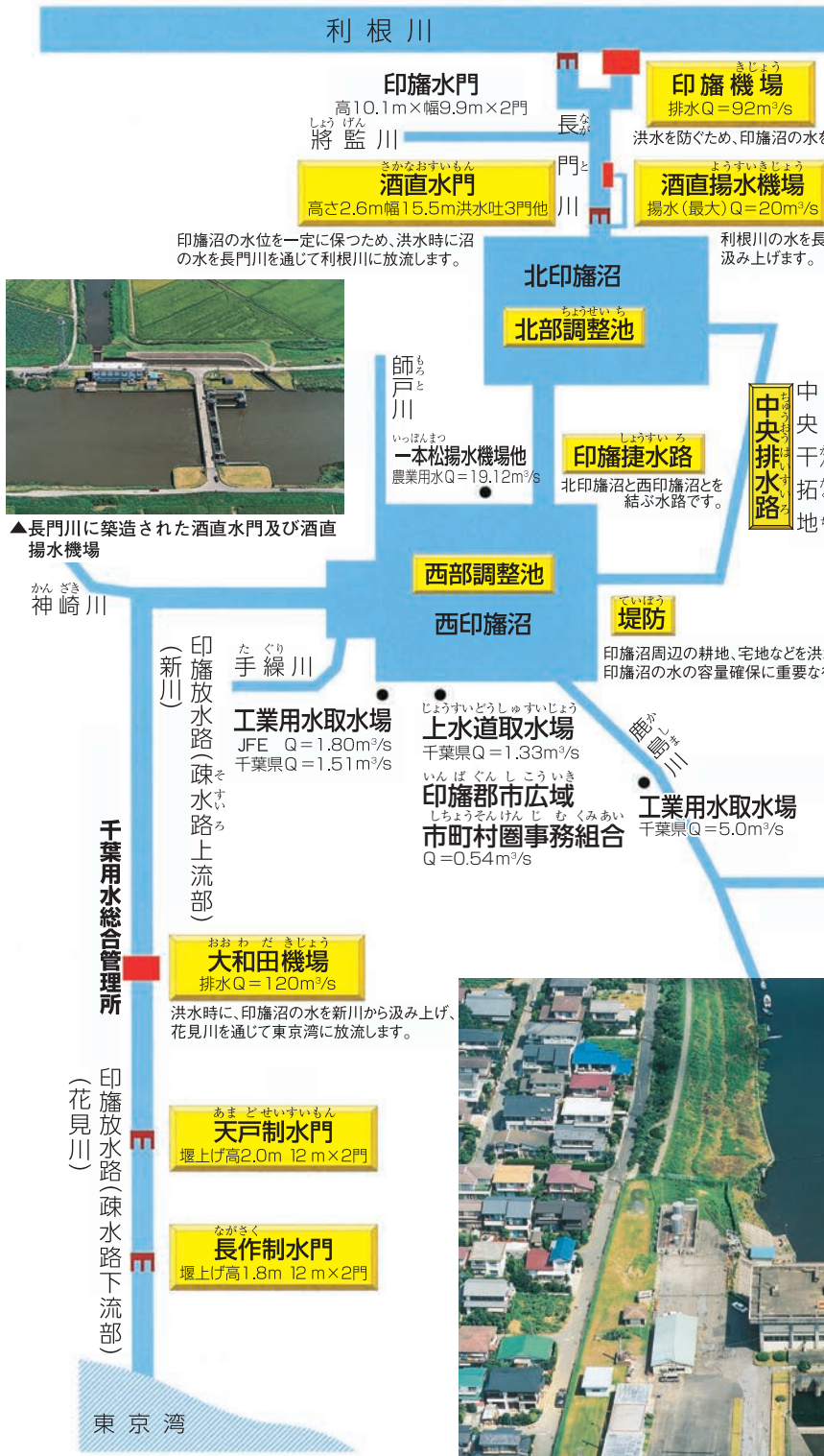
目的	名称	水系	完成年度	有効利水貯水量 (万m ³)	開発水量(m ³ /秒)	利用目的	
生活用水	鋸山ダム	元名川	1962 (S37)	13.1	0.0375	安房郡市水道	
	元名ダム	小磯川	1980 (S55)	7.6	0.0405	“ , 揚水式	
	増間ダム	平久里川	1969 (S44)	50	0.067	“ “	
	大谷川ダム	平久里川	1973 (S48)	17.3	0.029	“ “	
	白浜ダム	長尾川	1965 (S40)	20.7	0.0718	“ “	
	第一袋倉ダム	二夕間川	1962 (S37)	55.7	0.0637	“ “	
	第二袋倉ダム		1971 (S46)				
	坂本ダム	二夕間川	1969 (S44)	4.5	0.0185	“ “	
	奥谷ダム	大風沢川	1968 (S43)	4	0.0309	“ “	
	第二奥谷ダム	大風沢川	1989 (H元)	8	0.0151	“ “	
	白石ダム	利根川	1958 (S33)	80	0.092	銚子市水道, 揚水式	
	作名ダム	汐入川	1976 (S51)	59	0.080	安房郡市水道, 揚水式	
	小向ダム	三原川	1975 (S50)	51.5	0.149	“ “	
	御宿ダム	夷隅川	1978 (S53)	57.9	0.048	夷隅郡市水道	
	東ダム	夷隅川	1976 (S51)	40.6	0.054	夷隅郡市水道, 揚水式	
	東第二ダム	夷隅川	1984 (S59)	18.5	0.0142	“ “	
	岬ダム	夷隅川	1989 (H元)	51.6	0.053	“ “	
	農業用水	三島ダム	小糸川	1956 (S31)	521	2.75	小糸川流域の田畑1,939ヘクタール
		安房中央ダム	丸山川	1972 (S47)	202.4	1.081	安房中央地区の水田970ヘクタール
金山ダム		加茂川	1963 (S38)	172.7	0.736	加茂川流域の水田482ヘクタール	
勝浦ダム		夷隅川	1976 (S51)	185	0.91	勝浦地区の水田772ヘクタール, 揚水式	
小中ダム		南白亀川	1946 (S21)	101.4	0.594	小中川流域の水田586ヘクタール	
戸面原ダム		湊川	1982 (S57)	386	1.163	湊川流域の水田808ヘクタール	
荒木根ダム		夷隅川	1977 (S52)	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		佐久間川	1992 (H4)	121.6	0.422	佐久間川流域の田畑245ヘクタール	
小沢ダム		一宮川	1993 (H5)	32.5	0.059	埴生川上流地区の水田43ヘクタール	
平沢ダム		夷隅川	1998 (H10)	108.8	(0.395)	夷隅川流域の鉍毒対策※(514ヘクタール)	
睦沢ダム		一宮川	2004 (H16)	18.7	(0.068)	一宮川流域の鉍毒対策※(386ヘクタール)	
山内ダム		一宮川	2005 (H17)	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	養老川	1964 (S39)	450	1.50	市原市の工業地域, 揚水式
	豊英ダム	小糸川	1968 (S43)	423.6	1.06	木更津市, 君津市, 富津市の工業地域	
	郡ダム	小糸川	1972 (S47)	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	小櫃川	1980 (S55)	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	養老川	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	待崎川	1998 (H10)	254	0.525	農水0.46m ³ /秒, 安房郡市水道0.065m ³ /秒	
	片倉ダム	小櫃川	2001 (H13)	331	0.56	治水, かずさ水道広域連合企業団0.56m ³ /秒	

※ダムを利用した鉍毒対策…農業用水として利用する川の塩分濃度が高い時に、上流のダムに貯めた真水を流すことにより、川の塩分濃度を低下させ、作物の生育に悪影響を与えないようにしています。

いんばぬまかい はつしせつ 印旛沼 開発 施設



▲印旛機場(右側)及び印旛水門(左側)、上方が利根川、下方が長門川



印旛沼の水位を一定に保つため、洪水時に沼の水を長門川を通じて利根川に放流します。

洪水を防ぐため、印旛沼の水を利根川に放流します。

利根川の水を長門川を通じて印旛沼に汲み上げます。



▲長門川に築造された酒直水門及び酒直揚水機場



▲西・北部調整池を結ぶ印旛捷水路

印旛沼周辺の耕地、宅地などを洪水から守るとともに、印旛沼の水の容量確保に重要な役割を果たします。

洪水時に、印旛沼の水を新川から汲み上げ、花見川を通じて東京湾に放流します。



▲大和田機場(機場より上流 新川・下流 花見川)