

工業用水道事業

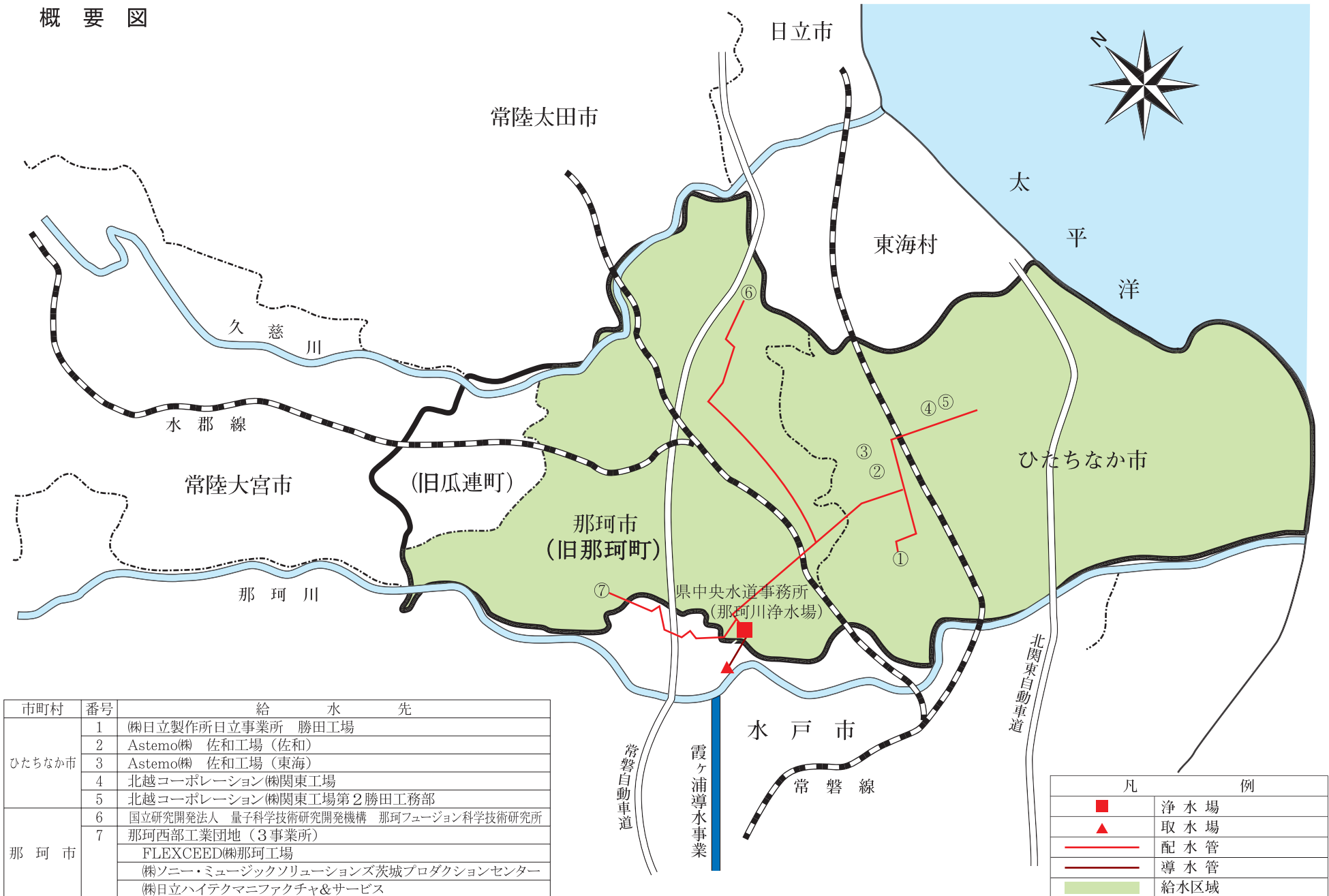
那珂川工業用水道事業

事業概要

区 分		全 体	
事業届出		昭和37年11月25日 昭和51年5月12日（変更）	
給水区域		ひたちなか市・那珂市（旧那珂町） 2市（2市）	
給水先		7社9事業所	
1日最大給水量		76,680m ³ (76,680m ³)	
水源	配分水量	那珂川（自流） 霞ヶ浦導水 計	0.887 m ³ /秒 0.063 0.950
給水開始		昭和41年10月	

(注)「1日最大給水量」は令和8年4月現在の施設能力、()は計画

概要図



市町村	番号	給 水 先
ひたちなか市	1	(株)日立製作所日立事業所 勝田工場
	2	Astemo(株) 佐和工場 (佐和)
	3	Astemo(株) 佐和工場 (東海)
	4	北越コーポレーション(株)関東工場
	5	北越コーポレーション(株)関東工場第2 勝田工務部
那 珂 市	6	国立研究開発法人 量子科学技術研究開発機構 那珂フュージョン科学技術研究所
	7	那珂西部工業団地 (3事業所)
		FLEXCEED(株)那珂工場
		(株)ソニー・ミュージックソリューションズ茨城プロダクションセンター (株)日立ハイテクマニファクチャ&サービス

凡 例	
■	浄水場
▲	取水場
— (red dashed)	配水管
— (red solid)	導水管
■ (green)	給水区域

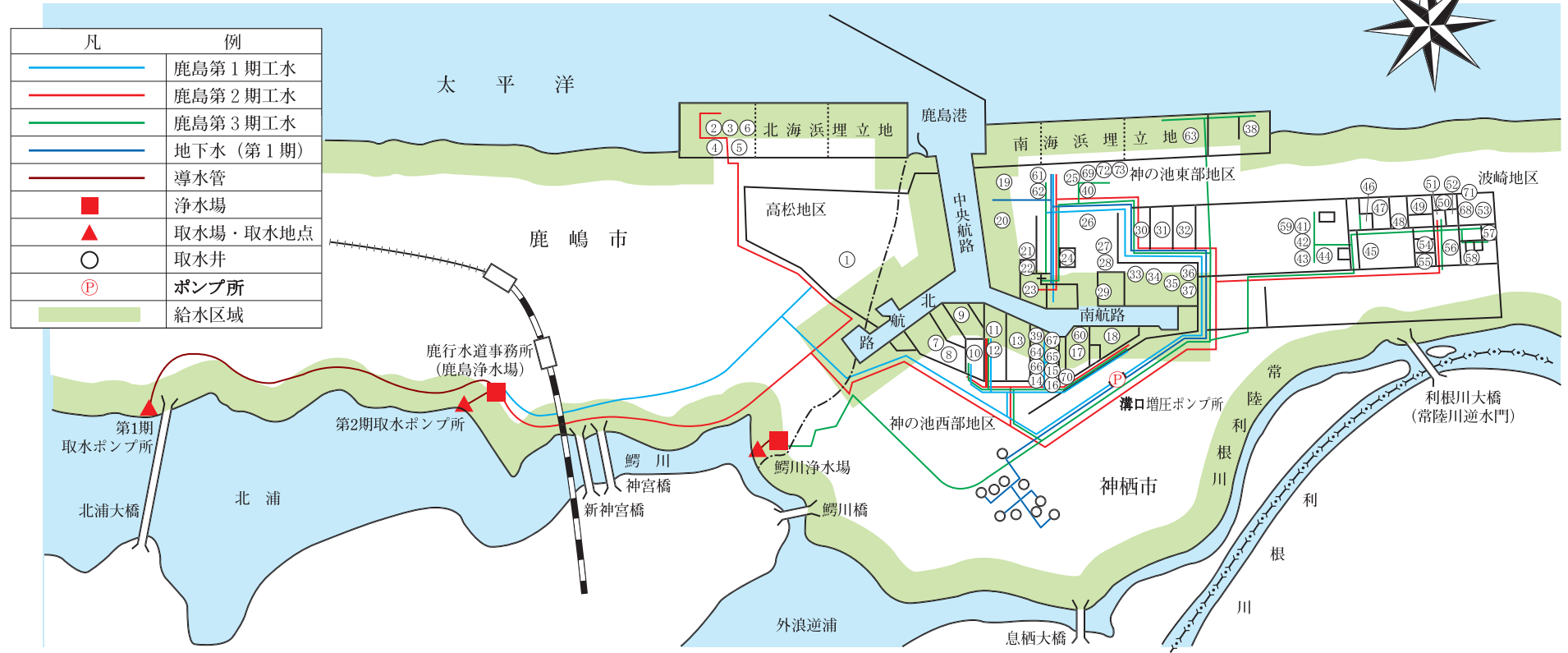
鹿島工業用水道事業

事業概要

区 分		全 体		内 訳							
				第 1 期 事 業		第 2 期 事 業		第 3 期 事 業			
事 業 届 出		<div style="border-bottom: 1px solid black; height: 100%;"></div>		昭和41年 5月30日 昭和44年 7月12日 (変更)		昭和44年 5月31日		昭和47年10月23日 昭和53年 3月 1日 (変更) 平成15年 2月20日 (変更)			
給 水 区 域				鹿嶋市・神栖市 2市(2市)		鹿嶋市・神栖市 2市(2市)		神栖市 1市(1市)			
給 水 先				66社73事業所		29社30事業所		37社39事業所		29社31事業所	
1日最大給水量				885,000m ³ (960,000m ³)		210,000m ³ (210,000m ³)		600,000m ³ (600,000m ³)		75,000m ³ (150,000m ³)	
水源	配分量			霞ヶ浦開発	m ³ /秒 11.810	霞ヶ浦開発	m ³ /秒 2.488	霞ヶ浦開発	m ³ /秒 7.465	霞ヶ浦開発	m ³ /秒 1.857
		地下水	m ³ /日 10,000	地下水	m ³ /日 10,000						
給 水 開 始		<div style="border-bottom: 1px solid black; height: 100%;"></div>		昭和44年 2月		昭和47年11月		平成 6年 4月			

(注) 「1日最大給水量」は令和8年4月現在の施設能力、()は計画

概要図



凡	例
—	鹿島第1期工水
—	鹿島第2期工水
—	鹿島第3期工水
—	地下水(第1期)
—	導水管
■	浄水場
▲	取水場・取水地点
○	取水井
Ⓟ	ポンプ所
■	給水区域

市町村	番号	給水先													
鹿嶋市	1	日本製鉄(株)	神栖市	16	(株)JSP	神栖市	32	(株)クラレ	神栖市	48	ケイミュー(株)	神栖市	64	東邦化学工業(株)	
	2	住友金属鉱山(株)		17	DIC(株)		33	AGC(株)		49	日本化薬(株)		65	竹本油脂(株)	
	3	AGC セイメイケミカル(株)		18	花王(株)		34	鹿島ケミカル(株)		50	三洋化成工業(株)		66	青木油脂工業(株)	
	4	溝口鍍金(株)		19	(株)JERA		35	(株)カネカ		51	高砂香料工業(株)		67	日華化学(株)	
	5	鹿島浄化センター		20	鹿島石油(株)		36	鹿島南共同発電(株)		52	鹿島動力(株)		68	富山薬品工業(株)	
	6	(株)鹿嶋エコプラント		21	鹿島電解(株)		37	(株)ADEKA		53	沢井製薬(株)		69	かみすパワー(株)	
神栖市	7	日本コーンスターチ(株)	22	鹿島塩ビモノマー(株)	38	JFE 条鋼(株)	54	(株)ニチソーサービス	70	アイテック(株)					
	8	中国木材(株)	23	信越化学工業(株)	39	日本アルコール産業(株)	55	中央化学(株)	71	ENEOS リニューアル・エナジー (株)					
	9	昭和産業(株)	24	鹿島北共同発電(株)	40	信越化学工業(株)	56	ダイキン工業(株)	72	大林神栖バイオマス発電(株)					
	10	(株)ADEKA	25	鹿島液化ガス共同備蓄(株)	41	新陽商運(株)	57	エーザイ(株)	73	神栖バイオマス発電所合同会社					
	11	日鉄大径鋼管(株)	26	三菱ケミカル(株)	42	信越化学工業(株)	58	(株)トクヤマ							
	12	竹本油脂(株)	27	(株)ディーエムエアー	43	NSファーファ・ジャパン(株)	59	渡辺化学工業(株)							
	13	(株)カネカ	28	ライオンケミカル(株)	44	オール・ウェイズ・リサイクル(株)	60	(株)ニッスイ							
	14	(株)ロンビック	29	扶桑化学工業(株)	45	日本製鉄(株)	61	茨城県鹿島下水道事務所							
	15	日本乳化剤(株)	30	(株)ENEOS マテリアル	46	太陽肥料(株)	62	神栖市衛生プラント							
		31	三菱ガス化学(株)	47	(株)レゾナック	63	神栖市第一リサイクルプラザ								

県南西広域工業用水道事業

事業概要

区分	全体		内 訳																
			新治給水系		関城給水系		阿見給水系		水海道給水系		取手給水系								
事業届出	昭和58年1月25日																		
給水区域	16市町 (21市町村)		土浦市・つくば市・ かすみがうら市 3市(3市)		結城市・下妻市(旧千代川村 を除く)・筑西市(旧協和町 を除く)・古河市(旧古河市 を除く) 桜川市(旧岩瀬町、旧大和村 を除く)		龍ヶ崎市・取手市・牛久市・ 阿見町・守谷市・土浦市・ つくば市・稲敷市・つくば みらい市(旧谷和原村を 除く)・利根町・河内町・ 美浦村		常総市・つくば市・守谷市・ 坂東市(旧猿島町を除く)・ 古河市(旧古河市を除く)・ つくばみらい市(旧伊奈町 を除く)・境町		取手市 1市(1市)								
給水先	133社146事業所		28社29事業所		10社11事業所		50社53事業所		70社74事業所		1社1事業所								
1日最大給水量	125,000m ³ (165,000m ³)		12,500m ³ (12,500m ³)		10,700m ³ (10,700m ³)		40,000m ³ (80,000m ³)		41,800m ³ (41,800m ³)		20,000m ³ (20,000m ³)								
水源	配分水量	霞ヶ浦開発	m ³ /秒	2.054	霞ヶ浦開発	m ³ /秒	0.156	霞ヶ浦開発	m ³ /秒	0.133	霞ヶ浦開発	m ³ /秒	0.996	霞ヶ浦開発 (小貝川注水)	m ³ /秒	0.520	霞ヶ浦開発 (小貝川注水)	m ³ /秒	0.249
給水開始			昭和63年4月		平成8年4月		平成9年7月		平成5年9月		平成5年7月								

(注1)「給水区域」の [] は令和9年度以降の給水予定区域

(注2)「1日最大給水量」は令和8年4月現在の施設能力、() は計画

概要図



凡 例	
■	浄水場
▲	取水場・取水地点
—	配水管
- - -	配水管 令和9年度以降
—	導水管
■	給水区域 令和8年度現在
■	給水区域 令和9年度以降

東南西広域 《新治給水系》 133社 146事業所 28社 29事業所

市町村	番号	給水先
土浦市 (7事業所)	1	土浦・千代田工業団地(11事業所)
		アサヒビール㈱
		桐前川製作所 守谷工場
		桐前川製作所 守谷工場
		桐前川製作所 守谷工場
		大生郷工業団地(9事業所)
		SMC㈱
		日本フアイリング㈱
		日本ファイリング㈱
		SMC㈱
		浅田化学工業㈱
かすみがうら市 (4事業所)	2	メッツエレクトロニクス㈱ 第1工場
		メッツエレクトロニクス㈱ 第2工場
		SMCプレコングリート㈱ 茨城工場
		㈱ワールドケミカル
土浦市 (1事業所)	3	日立建機㈱ 土浦工場
		日立建機㈱ 霞ヶ浦工場
かすみがうら市 (6事業所)	4	向原工業団地(1事業所)
		開鉄自動車工業㈱
		逆西工業団地(1事業所)
		東洋平成ポリマー㈱
		天神工業団地(1事業所)
		東京製鋼㈱
つくば市 (6事業所)	8	加茂工業団地(2事業所)
		日立建機㈱ 霞ヶ浦工場
		㈱長谷工コーポレーション(霞ヶ浦)
		タキロンシーアイ㈱ 東京工場
		筑波北部工業団地(5事業所)
		住友化学㈱ 先端材料開発研究所
		㈱トクヤマ
		㈱レゾナック 先端融合研究所等
		京セラ㈱ 茨城つくば事業所
		日本エアリキッド合同会社 ジャパン・エア・ガシズ社
		つくばテクノパーク大棟(1事業所)
土浦市 (5事業所)	11	㈱ニッスイ
		共栄製鋼㈱ 関東営業所
		東筑波新治工業団地(4事業所)
		日本特殊コーティング㈱
		レゾナック 利根川事業所

《開城給水系》 10社 11事業所

市町村	番号	給水先
筑西市 (6事業所)	12	㈱レゾナック 下館事業所
		㈱ハウステック
		NC東日本コンクリート工業㈱ 川島工場
		㈱レゾナック・テクノサービス
		下館第一工業団地(1事業所)
		㈱レゾナック 下館事業所(五所宮)
結城市 (3事業所)	18	下館第二工業団地(1事業所)
		積水化成工業㈱ 下館工場
		結城第一工業団地(3事業所)
下妻市 (1事業所)	19	アルテミラ製缶㈱ 結城工場
		本州製鋼㈱
古河市 (1事業所)	20	キヤノンオプトロン㈱
		つくば下妻工業団地(1事業所)

《阿見・水海道給水系》 96社 105事業所

市町村	番号	給水先
守谷市 (3事業所)	21	もりや工業団地(1事業所)
		アサヒビール㈱
		桐前川製作所 守谷工場
常総市 (20事業所)	27	桐前川製作所 守谷工場
		大生郷工業団地(9事業所)
		SMC㈱
		日本フアイリング㈱
		日本ファイリング㈱
		SMC㈱
		浅田化学工業㈱
		メッツエレクトロニクス㈱ 第1工場
		メッツエレクトロニクス㈱ 第2工場
		SMCプレコングリート㈱ 茨城工場
		㈱ワールドケミカル
		坂手工業団地(1事業所)
		日本ハム食品㈱
		高砂製紙㈱
		内守谷工業団地(5事業所)
		森永乳業㈱
		NKハイバック㈱
		山印醸造㈱
		日本エクスード㈱
		キユーピータマゴ㈱ 筑波工場
		㈱エラストミックス
		関東モリ工業㈱
		㈱木原製作所
		三菱マテリアル㈱ 筑波製作所
㈱クボタ		
パナソニックホームズ㈱ つくば工場		
常総衛生組合		
つくば市 (5事業所)	35	筑波西部工業団地(3事業所)
		アステラス製薬㈱
		ダイニチ工業㈱
		㈱クラレ
		旭化成ホームズ㈱
坂東市 (5事業所)	39	㈱伊藤製織㈱ 筑波工場
		レンゾー㈱ 利根川事業所
		つくばハイテックパークいづみ(4事業所)
		CHEMIPA2㈱
		不二つくばフーズ㈱
境町 (5事業所)	40	エヌ・イーゲームキャット㈱
		㈱田中食品興業所
		下小橋工業団地(1事業所)
		日本パソソ㈱
		築谷工業団地(1事業所)
取手市 (2事業所)	56	旭化成建材㈱ 境工場
		猿山工業団地(1事業所)
		東京セキサン㈱
		積水化成工業㈱ 境工場
		㈱積水化成工業東部

市町村	番号	給水先
古河市 (22事業所)	45	北利根工業団地(7事業所)
		アールエム東ゼロ㈱ 古河工場 北利根サイト
		㈱きもと
		アイオン㈱
		日本バイリーン㈱
		ジャパンバイル㈱ 茨城工場
		BASFジャパン㈱
		㈱トウベ 茨城工場
		丘里工業団地(11事業所)
		山崎製パン㈱
阿見町 (19事業所)	51	山崎製パン㈱
		ヤマザキビスケット㈱
		アールエム東ゼロ㈱ 古河工場 丘里サイト
		京二電機㈱ 第1工場
		京二電機㈱ 第2工場
		アロン化成㈱
		フルトンプロダクツ工業㈱
		パーカプロセッシング㈱ 古河工場
		NC関東バイル製造㈱
		東京カラークラビヤ工業㈱
龍ヶ崎市 (16事業所)	57	積水化成工業㈱ 関東工場
		龍田化学㈱
		セメダイン㈱
		トモエ乳業㈱
		筑波南第一工業団地(12事業所)
		日本ボール製造㈱
		エポニック・ジャパン㈱
		富士電機㈱ 筑波工場
		㈱ダイテックス
		セツコカーテン㈱ つくば工場
ハルマ化成㈱ 茨城工場		
取手市 (2事業所)	56	河村電器産業㈱ つくば工場
		㈱フジシール 筑波工場
		フルウチ化学㈱
		ブラスタック㈱
		マルカン酢㈱ 関東工場
		福田工業団地(3事業所)
		キヤノン㈱ 阿見事業所
		㈱吉野工業所 筑波工場
		積水メディカル㈱ 阿見事業場
		阿見東部工業団地(4事業所)
牛久市 (5事業所)	60	小川香料㈱ つくば事業所
		㈱エーシーケミカル 関東工場
		雪印メグミルク㈱ 阿見工場
		東洋科学㈱
		三菱商事ライフサイエンス㈱ 土浦工場
		日本ファブテック㈱ 取手工場
		キヤノン㈱ 取手事業所
		つくばの里工業団地(14事業所)
		㈱ニッポン竜ヶ崎冷蔵工場
		CHEMIPA2㈱
クボタロジティクス㈱		
㈱クボタ竜ヶ崎工場		
東洋エアゾール工業㈱ 筑波工場		
ダイヤド㈱		
ミマスクリーンケア㈱ つくば工場		
東洋工業㈱ 関東工場		
AIメカテック㈱		
伯方化学㈱ 関東工場		
積水メディカル㈱ つくば工場		
㈱ニイタカ		
㈱三巴ゴム工業所		
日本板硝子ビルディングプロダクツ㈱		
龍ヶ崎地方衛生組合		
オカモト㈱ 茨城工場		
筑波南奥原工業団地(3事業所)		
㈱DNPデータテクノ		
フィルネクス㈱ つくば工場		
メグテック㈱		
三菱ケミカル㈱ 筑波事業所		
牛久クリーンセンター		

《取手給水系》 1社 1事業所

市町村	番号	給水先
取手市	63	キリンビール㈱

県央広域工業用水道事業

事業概要

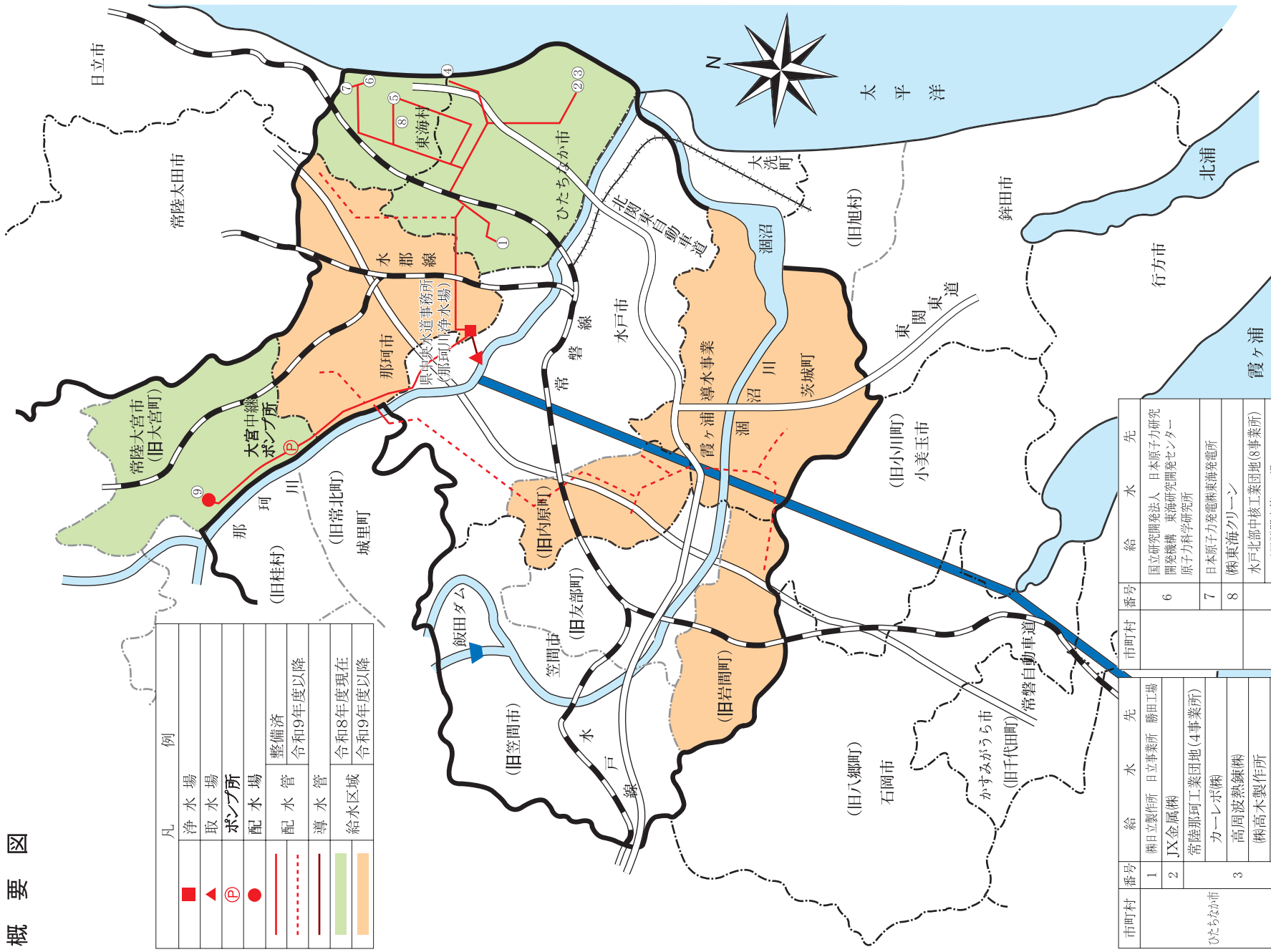
区 分	全 体		
事 業 届 出	平成8年6月26日		
給 水 区 域	ひたちなか市・常陸大宮市（旧大宮町）・ 東海村・水戸市（旧内原町）・那珂市・ 笠間市（旧岩間町）・茨城町 3市村（7市町村）		
給 水 先	17社19事業所		
1日最大給水量	46,000m ³ (62,000m ³)		
水源	配分量	霞ヶ浦導水	0.772 m ³ /秒
給 水 開 始	平成13年10月		

(注1)「給水区域」の〔 〕は令和9年度以降の給水予定区域

(注2)「1日最大給水量」は令和8年4月現在の施設能力、()は計画

概要図

凡	例
■	浄水場
▲	取水場
Ⓟ	ポンプ所
●	配水場
—	配水管
- - -	整備済配水管 令和9年度以降
—	導水管
■	給水区域
■	令和8年度現在
■	令和9年度以降



市町村	番号	給水先
ひたちなか市	1	日立製作所 日立事業所 勝田工場
	2	JX金属㈱ 常陸那珂工業団地(4事業所)
	3	カーレーボ㈱ 高周波熱銀㈱ 樹高木製作所 日立建機㈱
東海村	4	常陸那珂火力発電所 (㈱JERA)
	5	国立研究開発法人 日本原子力研究開発機構 東海研究開発センター 核燃料サイクル工学研究所

市町村	番号	給水先
常陸大宮市	6	国立研究開発法人 日本原子力研究開発機構 東海研究開発センター 原子力科学研究所
	7	日本原子力発電㈱東海発電所
	8	㈱東海クリーン 水戸北部中核工業団地(6事業所) 三甲㈱関東第3工場 三甲㈱関東第7工場
常陸大宮市	9	カナデピア㈱茨城工場 朝日樹脂工業㈱ 外ノマエコアテクノロジヤンズ 兼 茨城工場 日本ジフター食品㈱水戸工場 豊工業㈱茨城工場 セラム㈱関東工場

工業用水年間供給水量（料金対象水量）

（単位：千m³）

年 度	H27	H28	H29	H30	R1	R2	R3	R4	R5	R6	R7 (見込)	R8 (計画)
那 珂 川	26,444	26,371	26,372	26,371	26,444	26,371	26,371	26,371	26,443	26,371	26,371	26,371
鹿 島	251,240	247,865	248,206	251,568	252,159	251,039	251,886	252,774	255,295	256,177	256,136	255,818
県南広域	24,838	32,706	32,789	33,032	33,861	34,284	34,285	34,278	34,408	34,233	34,251	34,262
県西地域	8,072											
県 央 広 域	13,581	13,549	13,550	13,549	13,801	14,202	14,213	14,214	14,172	14,286	14,308	13,819
計	324,175	320,491	320,917	324,520	326,265	325,896	326,756	327,637	330,318	331,067	331,066	330,270

工業用水の料金等収入（消費税抜）

（単位：百万円）

年 度	H27	H28	H29	H30	R1	R2	R3	R4	R5	R6	R7 (見込)	R8 (計画)
那 珂 川	563	562	562	562	563	562	562	562	563	562	755	755
鹿 島	8,072	6,575	6,509	6,559	6,480	6,434	6,437	6,474	6,522	6,513	5,975	5,964
県南広域	2,336	3,273	3,237	3,252	3,337	3,376	3,382	3,382	3,399	3,384	3,379	3,381
県西地域	1,042											
県 央 広 域	856	827	827	827	776	797	796	797	794	831	857	830
計	12,869	11,237	11,135	11,200	11,156	11,169	11,177	11,215	11,278	11,290	10,966	10,930

工業用水道料金の変遷

（単位：円／m³）

料金設定年月日		S41.4.1	S43.4.1	S46.1.1	S46.4.1	S48.4.1	S50.4.1	S61.4.1	S62.4.1	S63.4.1	H5.4.1	H6.4.1	H8.4.1	H9.7.1	H12.4.1	H13.4.1	H13.10.1	H16.4.1	H22.4.1	H25.4.1	H28.4.1	H31.4.1	R7.4.1	
事業名	那 珂 川	4	4.50		6 (2)		12 (1)			14.30		20												28
鹿 島	第1期		4.50			6	8.50	8.50 (3.40)	8.50 (3.70)	14.30	33		36.80					32.70	28.70	27.70	20			18
	第2期			6			8.50	8.50 (3.40)	8.50 (3.70)	14.30	33		36.80					32.70	28.70	27.70	20			18
	第3期											50 (25)						50 (9.3)	50	48	47	45		
県西広域	県南西広域									50 (40)			50 (50)		55 (50)				55 (40)			93		
県南広域	県南西広域												50 (50)		55 (50)				50 (40)					
県 央 広 域																	50 (18)		50 (13)		61	56		

（注1）（ ）内は経営経費負担金の額で外書き。平成28年度から経営経費負担金の区分を廃止し、条例料金に一本化した。

（注2）平成28年度から県西広域と県南広域を事業統合し、県南西広域とした。