

(1) 愛知県工業用水事業の概況

ア 工業用水事業概況表

令和5年3月31日現在

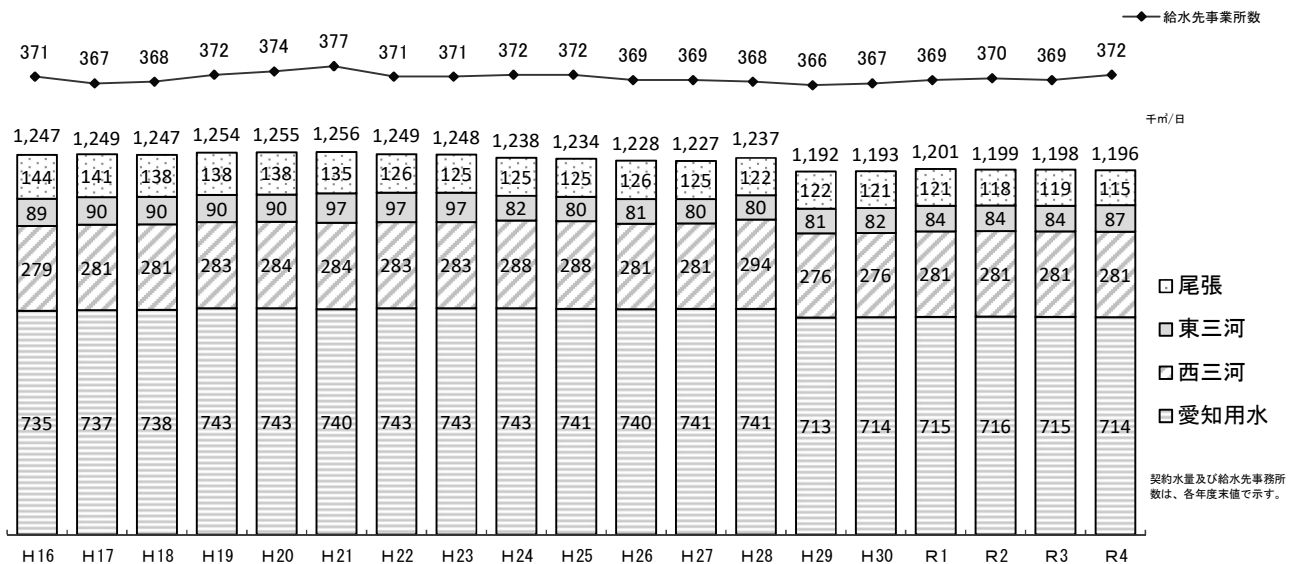
	給水開始	給水対象区域	浄水場給水能力		給水先事業所	契約水量	給水料金	水源
				[計画給水能力]				
愛知用水	昭和36年12月	名古屋市港区のうち堀川以東、名古屋市南区のうちJR東海道本線以西、豊田市(H17.3.31における豊田市の区域)、東海市、大府市、知多市、みよし市、阿久比町、東浦町 6市2町	上野	172,800 [172,800]	(0) 106	713,640	1-3期 26.5円 4期 29.5円	愛知用水 (牧尾ダム) 阿木川ダム 味噌川ダム 矢作ダム
			知多	472,800 [472,800]				
			尾張東部	200,000 [200,000]				
			計	845,600 [845,600]				
西三河	昭和50年5月	岡崎市のうち矢作川以東で一般国道1号以南及び矢作川以西、半田市、碧南市、刈谷市、豊田市(H17.3.31における豊田市の区域)、安城市、西尾市(H23.3.31における西尾市及び旧吉良町の区域)、高浜市、みよし市、東浦町、武豊町、幸田町 9市3町	安城	300,000 [300,000]	(1) 132	280,992	32円	矢作ダム
				-				
				-				
			計	300,000 [300,000]				
東三河	昭和45年4月	豊橋市、豊川市(H20.1.14における旧御津町の区域)、蒲郡市、田原市(H15.8.19における旧田原町の区域) 4市	蒲郡	44,000 [44,000]	(2) 58	(1,104) 86,760	1期 27円 2期 32円	豊川用水 (宇連ダム)
			豊橋南部	74,000 [111,000]				
				-				
			計	118,000 [155,000]				
尾張	昭和60年8月	一宮市、津島市、江南市、稲沢市、愛西市、清須市(H17.7.6における旧清洲町の区域)、弥富市、あま市、大治町、蟹江町、飛島村 8市2町1村	尾張西部	150,000 [290,000]	(2) 76	114,672	30円	木曾川総合用水 (岩屋ダム)
				-				
				-				
			計	150,000 [290,000]				
計		25市6町1村 = 32市町村		1,413,600 [1,590,600]	(5) 372	(1,344) 1,196,064	事業所及び契約水量の( )は、 休止分で内数	

[参考] 1. 上記計画給水能力については、名古屋臨海工業用水道の200千m<sup>3</sup>/日を加えると、1,790.6千m<sup>3</sup>/日(≒1,790千m<sup>3</sup>/日)である。  
2. 豊田市、みよし市、東浦町は、愛知用水工業用水道と西三河工業用水道で重複している。

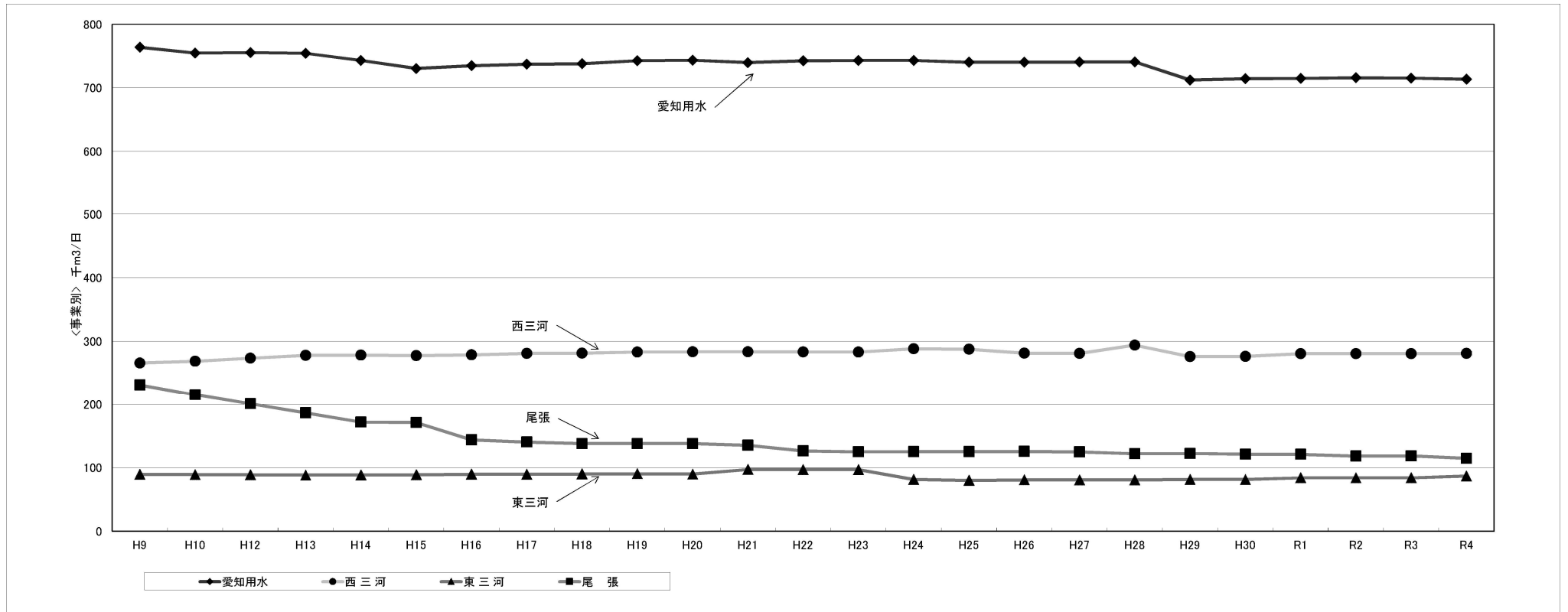
※市町村合併等

- 愛知用水工業用水道 : H17. 4. 1 豊田市【豊田市, 西加茂郡(藤岡町, 小原村), 東加茂郡(足助町, 旭町, 下山村), 北設楽郡(稲武町)】  
: H22. 1. 4 みよし市【西加茂郡(三好町)】
- 西三河工業用水道 : H17. 4. 1 豊田市【豊田市, 西加茂郡(藤岡町, 小原村), 東加茂郡(足助町, 旭町, 下山村), 北設楽郡(稲武町)】  
: H22. 1. 4 みよし市【西加茂郡(三好町)】  
: H23. 4. 1 西尾市【西尾市, 幡豆郡(吉良町, 幡豆町, 一色町)】
- 東三河工業用水道 : H17. 10. 1 田原市【田原市, 渥美郡(渥美町)】 : H15. 8. 20 田原市【渥美郡(田原町, 赤羽根町)】  
: H20. 1. 15 豊川市【豊川市, 宝飯郡(音羽町, 御津町)】
- 尾張工業用水道 : H17. 4. 1 稲沢市【稲沢市, 中島郡(祖父江町, 平和町)】 : H17. 4. 1 一宮市【一宮市, 尾西市, 栗栗郡(木曾川町)】  
: H17. 4. 1 愛西市【海部郡(佐屋町, 佐織町, 八開村, 立田村)】 : H17. 7. 7 清須市【西春日井郡(清洲町, 新川町, 西枇杷島町)】  
: H18. 4. 1 弥富市【海部郡(弥富町, 十四山村)】  
: H21. 10. 1 清須市【清須市(旧清洲町, 旧新川町, 旧西枇杷島町), 西春日井郡(春日町)】  
: H22. 3. 22 あま市【海部郡(七宝町, 姜和町, 甚目寺町)】

イ 契約水量推移表①



イ 契約水量推移表②



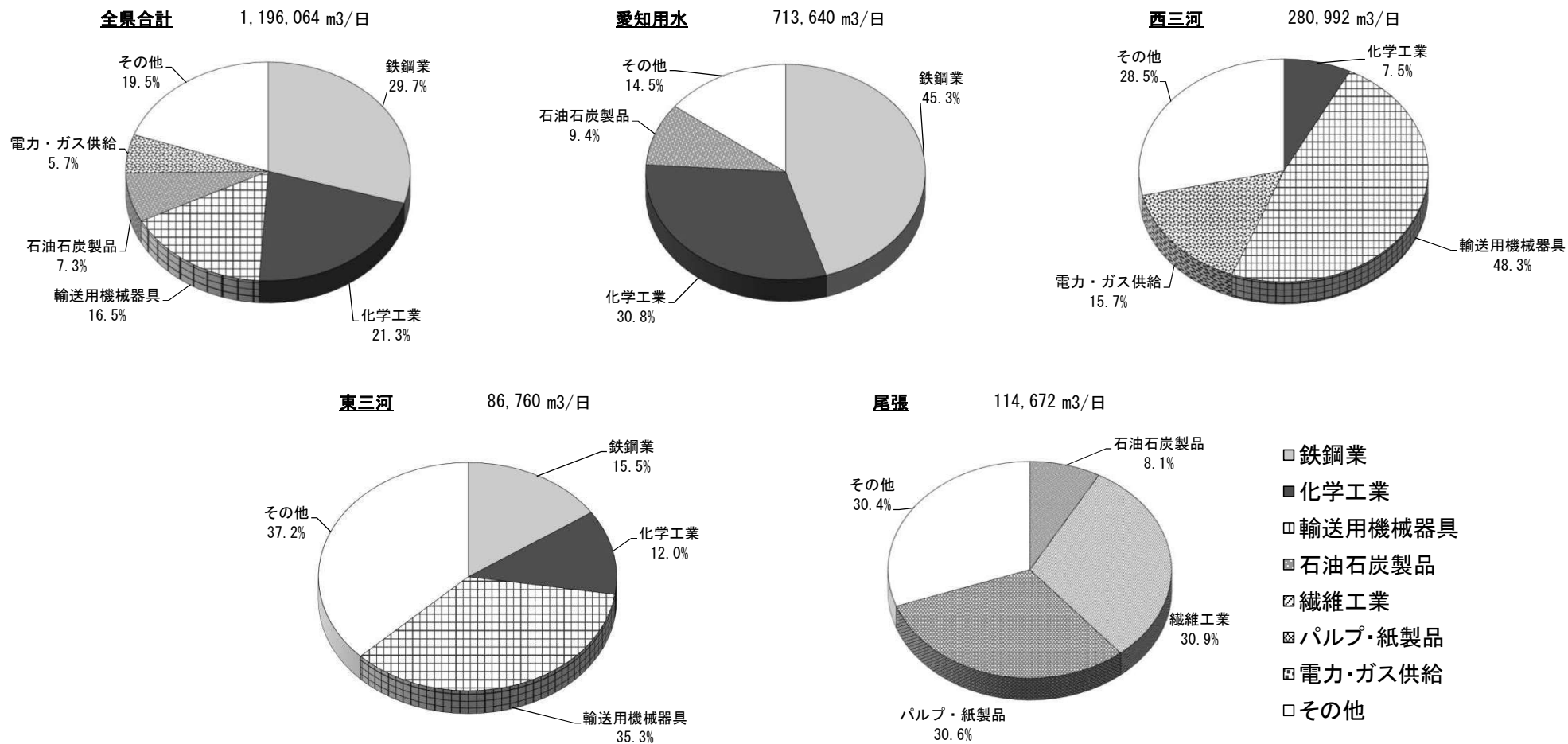
契約水量推移表 (H9～)

(単位: m<sup>3</sup>/日)

	H9	H10	H12	H13	H14	H15	H16	H17	H18	H19	H20	H21	H22	H23	H24	H25	H26	H27	H28	H29	H30	R1	R2	R3	R4
愛知用水	763,752	754,800	755,640	754,296	743,064	730,464	734,952	737,160	738,072	742,656	743,496	739,728	742,560	743,088	743,088	740,472	740,304	740,760	740,832	712,440	714,360	715,032	715,968	715,344	713,640
西三河	265,800	268,752	273,576	278,016	278,424	277,728	278,904	281,040	281,304	283,128	283,512	283,536	283,344	283,080	288,336	287,736	281,376	280,920	294,048	275,976	276,192	280,512	280,512	280,512	280,992
東三河	89,520	89,112	88,920	88,440	88,560	89,040	89,664	89,832	90,048	90,528	89,904	97,176	96,936	96,984	81,456	80,064	80,784	80,592	80,712	81,432	81,552	84,000	84,000	84,000	86,760
尾張	231,192	215,376	200,760	186,408	171,720	171,096	143,832	140,496	137,808	137,760	137,928	135,240	126,384	124,968	125,256	125,256	125,592	124,800	121,896	122,280	121,320	121,104	118,392	118,512	114,672
合計	1,350,264	1,328,040	1,318,896	1,307,160	1,281,768	1,268,328	1,247,352	1,248,528	1,247,232	1,254,072	1,254,840	1,255,680	1,249,224	1,248,120	1,238,136	1,233,528	1,228,056	1,227,072	1,237,488	1,192,128	1,193,424	1,200,648	1,198,872	1,198,368	1,196,064

注) 各年度末現在の水量で表す。ただし、平成15年度以前は2月末としている。

ウ 業種別契約水量比率



	全県合計	愛知用水	西三河	東三河	尾張
主な業種	鉄鋼業 29.7%	鉄鋼業 45.3%	輸送用機械器具 48.3%	輸送用機械器具 35.3%	繊維工業 30.9%
	化学工業 21.3%	化学工業 30.8%	電力・ガス供給 15.7%	鉄鋼業 15.5%	パルプ・紙製品 30.6%
	輸送用機械器具 16.5%	石油石炭製品 9.4%	化学工業 7.5%	化学工業 12.0%	石油石炭製品 8.1%
	石油石炭製品 7.3%	食料品 5.1%	窯業土石製品 6.9%	電力・ガス供給 7.9%	食料品 6.0%
	電力・ガス供給 5.7%	輸送用機械器具 3.8%	鉄鋼業 5.3%	繊維工業 7.7%	雑用水 4.8%

令和5年3月末現在

- ・ 業種は、「日本標準産業分類-中分類」の24製造業に「雑用水利用」、「電力・ガス供給事業」を加えた26業種で分類した。
- ・ 以下の分類は合算したもので表示している。
  - 食料品：食料品+飲料+たばこ+飼料製造業
  - 石油石炭製品：石油+石炭+プラスチック+ゴム製品
- ・ 左表は、上位5業種までを表示した。
- ・ 事業別の円グラフは上位3業種までを表示した。全県合計の円グラフは上位5業種までを表示した。

