

5 資 料

資料－1 水準測量観測路線図

（1）尾張・名古屋市地域	32
（2）西三河地域	33

資料－2 2025 年市町村別水準点変動状況

（1）尾張・名古屋市地域	34
（2）西三河地域	35

資料－3 地盤沈下観測所の設置状況及び施設概要

（1）地盤沈下観測所の設置状況図	36
（2）地盤沈下観測所等の施設概要	37

資料－4 2025 年地下水位・地盤収縮量変動状況

（1）尾張地域	40
（2）西三河、東三河地域等	42

資料－5 2025 年度地下水揚水設備等の状況

（1）2025 年度地下水揚水量の内訳	44
（2）工業用水法及び県民の生活環境の保全等に関する条例に係る 事業所数及び井戸（揚水設備）数	45

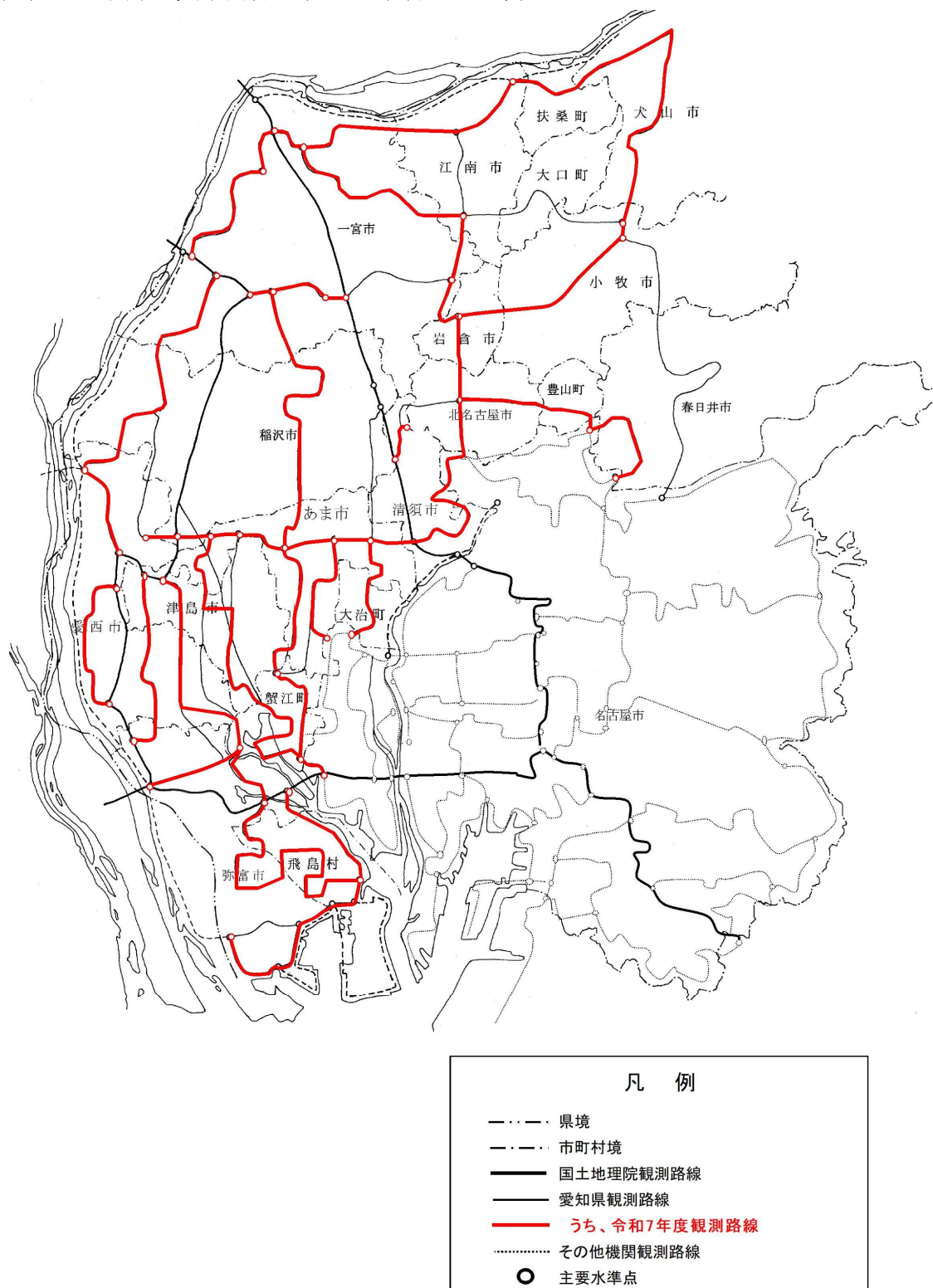
資料－6 2025 年降水量の状況

資料－7 知多地域及び東三河地域の地盤沈下調査結果

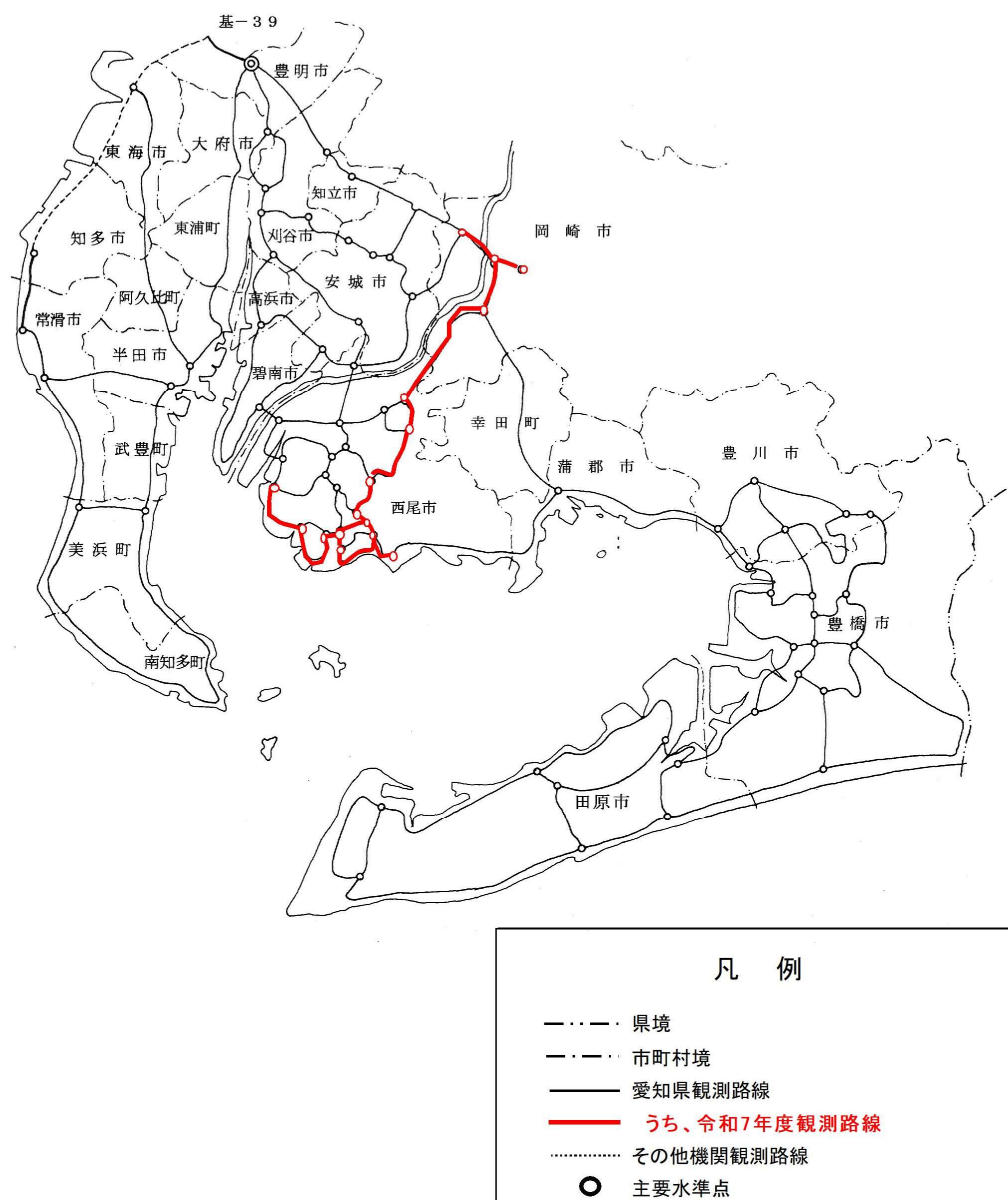
資料－8 地盤沈下対策

資料－1 水準測量観測路線図

(1) 水準測量観測路線図（尾張・名古屋市地域）



(2) 水準測量観測路線図（西三河地域）



資料－ 2 2025 年市町村別水準点変動状況

(1) 2025 年市町村別水準点変動状況（尾張・名古屋市地域）

市町村名	有効 水準点数	沈下 点数	変 動 量 (mm)			変 動 状 況 (点 数)			
			平 均	最大 (-)	最低 (+)	-2cm 以 上	-2 ～ -1cm	-1未満～0cm	0cm 以 上
名古屋市	201 (250)	180 (95)	-3.7 (+1.2)	-6.7 (-7.6)	+3.7 (+10.9)	- -	- -	180 (95)	21 (155)
一宮市	44 (43)	17 (31)	+0.1 (-0.8)	-5.0 (-5.1)	+3.1 (+2.9)	- -	- -	17 (31)	27 (12)
春日井市	5 (5)	1 (0)	+0.5 (+1.2)	-0.8 (+0.2)	+1.7 (+2.5)	- -	- -	1 (0)	4 (5)
津島市	14 (14)	13 (12)	-2.3 (-2.1)	-4.3 (-5.2)	+0.1 (+1.8)	- -	- -	13 (12)	1 (2)
犬山市	6 (6)	0 (4)	+2.5 (-1.3)	+1.2 (-3.1)	+4.3 (+0.9)	- -	- -	0 (4)	6 (2)
江南市	14 (14)	4 (13)	+0.9 (-1.8)	-1.0 (-4.0)	+2.8 (+0.5)	- -	- -	4 (13)	10 (1)
小牧市	8 (8)	8 (3)	-1.3 (+0.9)	-4.3 (-0.9)	-0.1 (+3.2)	- -	- -	8 (3)	0 (5)
稲沢市	33 (33)	20 (25)	-1.7 (-0.8)	-5.8 (-3.7)	+2.6 (+2.7)	- -	- -	20 (25)	13 (8)
岩倉市	5 (5)	4 (0)	-0.5 (+2.0)	-1.0 (+1.2)	+0.4 (+2.8)	- -	- -	4 (0)	1 (5)
愛西市	57 (57)	56 (57)	-3.2 (-3.0)	-6.9 (-6.3)	+0.0 (-0.2)	- -	- -	56 (57)	1 (0)
清須市	12 (12)	5 (5)	-0.1 (-0.2)	-2.8 (-4.5)	+2.0 (+2.5)	- -	- -	5 (5)	7 (7)
北名古屋市	3 (3)	3 (0)	-2.1 (+3.5)	-2.8 (+3.3)	-1.7 (+3.8)	- -	- -	3 (0)	0 (3)
弥富市	40 (41)	30 (36)	-1.6 (-2.6)	-5.4 (-5.3)	+2.1 (+1.9)	- -	- -	30 (36)	10 (5)
あま市	18 (18)	9 (10)	-0.2 (-0.5)	-4.7 (-4.1)	+2.4 (+2.1)	- -	- -	9 (10)	9 (8)
豊山町	2 (2)	1 (0)	-0.2 (+1.7)	-0.5 (+1.6)	+0.2 (+1.8)	- -	- -	1 (0)	1 (2)
扶桑町	2 (2)	0 (2)	+2.3 (-2.4)	+2.3 (-2.5)	+2.3 (-2.3)	- -	- -	0 (2)	2 (0)
大治町	4 (3)	3 (3)	-0.1 (-3.0)	-1.1 (-3.5)	+1.2 (-2.5)	- -	- -	3 (3)	1 (0)
蟹江町	12 (12)	11 (11)	-1.3 (-2.5)	-2.9 (-5.4)	+0.8 (+0.6)	- -	- -	11 (11)	1 (1)
飛島村	30 (29)	24 (20)	-2.4 (-1.4)	-9.5 (-5.2)	+4.5 (+4.6)	- -	- -	24 (20)	6 (9)
合 計	510 (557)	389 (327)	-2.3 (-2.4)	-9.5 (-8.2)	+4.5 (+3.6)	- -	- -	389 (327)	121 (230)

注) () 内は、前回測量時である2024年数値。

(2) 2025年市町村別水準点変動状況（西三河地域）

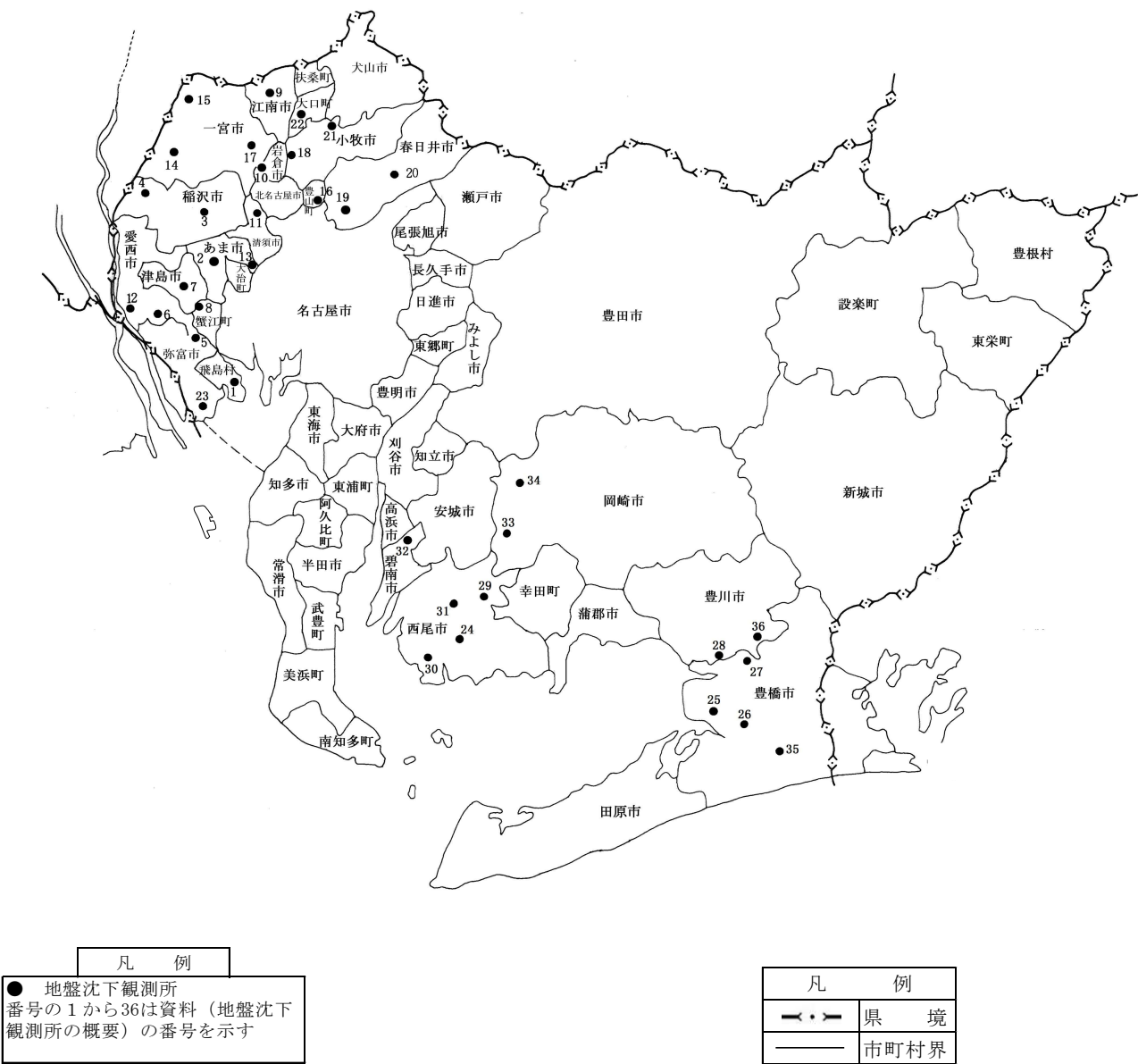
区 分	有 効 水準点数	沈 下 点 数	変 動 量 (mm)			変 動 状 況 (点 数)			
			平 均	最 大 (-)	最 低 (+)	-2cm 以 上	-2 ～ -1cm	-1未満～0cm	0cm 以 上
岡 崎 市	9 (9)	7 (6)	-1.1 (-0.8)	-3.5 (-7.3)	+0.2 (+0.4)	- -	- -	7 (6)	2 (3)
西 尾 市	44 (45)	14 (43)	+0.4 (-1.4)	-3.5 (-7.3)	+2.8 (+0.7)	- -	- -	14 (43)	30 (2)
合 計	53 (54)	21 (49)	+0.1 (-1.3)	-3.5 (-7.3)	+2.8 (+0.7)	- -	- -	21 (49)	32 (5)

注1) () 内は、前回測量時である2023年数値。

注2) 変動量は1年間に換算した変動量を示す。

資料－3 地盤沈下観測所の設置状況及び施設概要

(1) 地盤沈下観測所の設置状況図



※名古屋市を除く

※小坂井地盤沈下観測所、碧南地盤沈下観測所、
豊川地盤沈下観測所については2025年3月に廃止。

(2) 地盤沈下観測所等の施設概要

1) 地盤沈下観測所（尾張地域）

番号	観測所名	所在地	水位計 (台)	沈下計 (台)	帯水層（深度：m）				設置年度
					G 1	G 2	G 3	不圧	
1	飛島	飛島村	3	3	50	150	300		1973年度
2	美和	あま市	4	3	40	125	300		1974年度
								10	2005年度
3	稲沢	稲沢市	4	3	50	130	260		1975年度
								7	2010年度
4	祖父江	稲沢市	4	3	64	135	301		1975年度
								5	2006年度
5	十四山	弥富市	4	3	55	163	307		1976年度
								10	2005年度
6	佐屋	愛西市	3	3	64	147	263		1977年度
7	津島	津島市	4	3	54	144.5	300		1977年度
								7	2010年度
8	蟹江	蟹江町	4	3	59	143.5	281		1977年度
								7	2010年度
9	江南	江南市	3				100		1977年度
						36			1978年度
								13	2018年度
10	岩倉	岩倉市	3	1			150		1977年度
					37	54			1978年度
11	春日	清須市	3	3			150		1977年度
					27	90			1978年度
12	立田	愛西市	3	3	72	175	303		1978年度
13	甚目寺	あま市	3	3	34	106	170		1978年度
14	尾西	一宮市	3	3	40	159	200		1978年度
15	木曽川	一宮市	2			90	200		1978年度
16	豊山	豊山町	3				100		1978年度
					13	50			1979年度
17	一宮	一宮市	3		40	100	200		1979年度
18	小牧第一	小牧市	2			60	115		1979年度
19	春日井第一	春日井市	3		40	149	168		1980年度
20	春日井第二	春日井市	2			60	125		1980年度
21	小牧第二	小牧市	1		30				1980年度
22	大口	大口町	2		27		108		1980年度
23	弥富	弥富市	3	3	60	99	325		1984年度

2) 地盤沈下観測所（西三河、東三河地域）

番号	観測所名	所在地	水位計 (台)	沈下計 (台)	帯水層（深度：m）		設置年度
					浅層	深層	
24	吉良	西尾市	2	2	12	52	1976年度
25	豊橋第一 (豊橋市管理)	豊橋市	2	2	47	86	1979年度
26	豊橋第四 (豊橋市管理)	豊橋市	1			200	1979年度
27	豊橋第二 (豊橋市管理)	豊橋市	2			150	1979年度
					63		1981年度
28	小坂井	豊川市	1		58		1985年度
29	西尾第一	西尾市	2	2	12	36	1980年度
30	一色	西尾市	2	2	31	86	1980年度
31	西尾第二	西尾市	2	2	48	71	1981年度
32	碧南	碧南市	2	2	48	97	1982年度
33	岡崎第一 (岡崎市管理)	岡崎市	2	2	47	65	1982年度
34	岡崎第二 (岡崎市管理)	岡崎市	2		38	60	1983年度
35	豊橋第三 (豊橋市管理)	豊橋市	2		70	90	1984年度
36	豊川	豊川市	2		50	96	1985年度

※小坂井地盤沈下観測所、碧南地盤沈下観測所、豊川地盤沈下観測所については2025年3月に廃止。

3) 帯水層別観測機器数

区分	帯水層種別	水位計(台)	沈下計(台)
尾張	不圧層	7	0
	G 1 層	19	13
	G 2 層	21	13
	G 3 層	22	14
	小計	69	40
西三河	浅層	7	6
	深層	7	6
	小計	14	12
東三河	浅層	5	1
	深層	5	1
	小計	10	2
合計		93	54

注1) G1、G2、G3層とは、濃尾平野の砂礫層を指し、地表より順に第一、第二、第三砂礫層と称し、利用可能な地下水が多く含まれる地層である。不圧層とは、地表面近くの砂層を指し、自由水面を持った地下水が流れる地層である。

注2) 浅層と深層とは、同一観測所において2箇所の砂礫層で測定しているものの区分である。

4) 他機関設置観測井一覧表

規制区域		規制区域外	
市町村名	箇所数	市町村名	箇所数
津島市	3	瀬戸市	1
稲沢市	5	尾張旭市	1
弥富市	5	豊明市	1
愛西市	7	半田市	1
あま市	2	常滑市	1
大治町	2	東海市	1
蟹江町	1	大府市	1
飛島村	2	知多市	1
一宮市	8	阿久比町	1
江南市	4	東浦町	1
岩倉市	1	南知多町	1
北名古屋	2	美浜町	1
清須市	3	武豊町	1
扶桑町	1	岡崎市	2
大口町	1	碧南市	2
豊山町	1	刈谷市	1
春日井市	4	安城市	2
犬山市	2	西尾市	3
小牧市	2	知立市	1
		高浜市	1
		幸田町	1
		豊橋市	4
		豊川市	1
		蒲郡市	1
		田原市	1
(規制区域内計)		(規制区域外計)	
19市町村	56箇所	25市町村	33箇所
県内他機関観測井戸合計		44市町村	89箇所

5) 主要な地盤沈下観測所の観測井管頭高 (T. P.)

単位：m

観測所名	G1層	G2層	G3層	不圧層	観測基準日	観測所名	浅層	深層	観測基準日
飛島	1.43	1.38	1.43	-	2025年11月1日	吉良	2.45	2.72	2025年9月1日
十四山	-0.57	-0.58	-0.55	-0.55		西尾第一	6.52	6.55	
津島	-0.22	-0.20	-0.17	-0.33		一色	2.73	2.73	
蟹江	0.12	0.12	0.11	0.02		岡崎第一	11.68	11.68	
美和	0.82	0.88	0.88	0.74		岡崎第二	15.84	15.84	
稲沢	5.06	5.09	5.11	4.97		豊橋第一	1.84	1.84	2022年9月1日
一宮	11.04	11.05	11.04	-		豊橋第二	4.65	4.65	
江南	-	21.23	21.25	21.93		豊川	7.65	7.57	

注1) - は対象井戸が無いことを示す。

注2) 一宮は 2008 年の観測結果、岡崎第一、岡崎第二は 2019 年の観測結果である。

資料－４ 2025 年地下水位・地盤収縮量変動状況

(1) 2025 年地下水位・地盤収縮量変動状況（尾張地域）

1) 地盤沈下観測所観測井水位変動状況

区分		井戸数	水位上昇数	無変動	水位下降数	変動量 (m)
尾張	不圧層	7 (7)	1 (5)	0 (0)	6 (2)	-0.12 (0.07)
	G 1 層	19 (19)	0 (18)	0 (0)	19 (1)	-0.14 (0.11)
	G 2 層	21 (21)	5 (21)	1 (0)	15 (0)	-0.02 (0.29)
	G 3 層	22 (22)	10 (21)	3 (1)	9 (0)	0.00 (0.20)
合計		69 (69)	16 (65)	4 (1)	49 (3)	-0.06 (0.19)

注 1) () 内は、2024 年数値である。

注 2) 変動量は、年平均水位の前年との比較である。

注 3) G 1、G 2、G 3 層とは、濃尾平野の砂礫層を指し、地表より順に第一、第二、第三砂礫層と呼ばれ、利用可能な地下水が多く含まれる地層（被圧帯水層）である。不圧層とは、地表面近くの砂層を指し、自由水面を持った地下水が流れる地層（不圧帯水層）である。

2) 地盤沈下観測所観測井地盤収縮状況

区分		沈下計 数	収縮数	無変動	膨張数	月間最大 収縮量 (mm)	年間最大 収縮量 (mm)	平均収縮 量 (mm)
尾張	G 1 層	13 (13)	12 (13)	0 (0)	1 (0)	-6.5美和 (-2.9蟹江)	-10.2美和 (-5.2美和)	-0.1 (-0.1)
	G 2 層	13 (13)	12 (13)	0 (0)	1 (0)	-7.6美和 (-2.9蟹江)	-9.8美和 (-6.5美和)	-0.1 (-0.1)
	G 3 層	14 (14)	12 (14)	0 (0)	2 (0)	-5.0美和 (-3.0蟹江)	-5.9美和 (-5.9蟹江)	-0.1 (-0.1)
合計		40 (40)	36 (40)	0 (0)	4 (0)	—	—	—

注 1) () 内は、2024 年数値である。

注 2) 収縮量は、観測所内の沈下計により、地表面から各帯水層までの変動量を測定したものである。

注 3) 収縮量の値は、マイナス表示が「収縮」を表し、プラス表示が「膨張」を表す。

3) 他機関設置観測井水位変動状況

区分	井戸数	水位上昇 井戸数	無変動	水位下降 井戸数	無効数	変動量 (m)
第1規制区域	28 (28)	13 (17)	3 (1)	7 (7)	5 (3)	0.05 (0.09)
第2規制区域	22 (22)	7 (15)	0 (0)	11 (3)	4 (4)	-0.23 (0.13)
第3規制区域	6 (6)	1 (4)	1 (0)	4 (2)	0 (0)	-0.22 (0.24)
合計	56 (56)	21 (36)	4 (1)	22 (12)	9 (7)	-0.10 (0.12)

注1) () 内は、2024 年数値である。

注2) 変動量は、年平均水位の前年との比較である。

注3) 無効数とは、調査対象井戸の変更等により前年との比較ができなかった井戸の数を示す。

注4) 区分については、以下のとおりである。(資料－8 地盤沈下対策を参照のこと)

第1 規制区域：津島市、稲沢市、弥富市、愛西市、あま市、大治町、蟹江町、飛島村、清須市の旧清洲町部

第2 規制区域：一宮市、江南市、岩倉市、北名古屋市、扶桑町、大口町、豊山町、犬山市の一部、
小牧市の一部、清須市の一部

第3 規制区域：犬山市の一部、小牧市の一部、春日井市

(2) 2025 年地下水位・地盤収縮量変動状況（西三河、東三河地域等）

1) 地盤沈下観測所観測井水位変動状況

区分		井戸数	水位上昇数	無変動	水位下降数	変動量 (m)
西 三 河	浅層	7 (7)	1 (5)	0 (1)	6 (1)	-0.16 (0.08)
	深層	7 (7)	5 (5)	0 (0)	2 (2)	0.08 (0.20)
合計		14 (14)	6 (10)	0 (1)	8 (3)	-0.04 (0.14)

区分		井戸数	水位上昇数	無変動	水位下降数	変動量 (m)
東 三 河	浅層	5 (5)	0 (5)	0 (0)	5 (0)	-0.27 (0.14)
	深層	5 (5)	1 (5)	0 (0)	4 (0)	-0.05 (0.26)
合計		10 (10)	1 (10)	0 (0)	9 (0)	-0.16 (0.20)

注1) () 内は、2024 年数値である。

注2) 変動量は、年平均水位の前年との比較である。

注3) 浅層と深層とは、同一観測所において2箇所の砂礫層で測定しているものの区分である。

2) 地盤沈下観測所観測井地盤収縮状況

区分		沈下計数	収縮数	無変動	膨張数	月間最大収縮量 (mm)	年間最大収縮量 (mm)	平均収縮量 (mm)
西三河	浅層	6 (6)	6 (5)	0 (0)	0 (1)	-1.0岡崎第一 (-0.8岡崎第一)	-1.5岡崎第一 (-0.9岡崎第一)	-0.1 (0.0)
	深層	6 (6)	5 (5)	0 (0)	1 (1)	-1.1岡崎第一 (-0.9一色)	-2.0吉良 (-1.7碧南)	-0.1 (-0.1)
合計		12 (12)	11 (10)	0 (0)	1 (2)	—	—	—

区分		沈下計数	収縮数	無変動	膨張数	月間最大収縮量 (mm)	年間最大収縮量 (mm)	平均収縮量 (mm)
東三河	浅層	1 (1)	1 (1)	0 (0)	0 (0)	-0.4豊橋第一 (-0.3豊橋第一)	-0.2豊橋第一 (0.0豊橋第一)	0.0 (0.0)
	深層	1 (1)	1 (1)	0 (0)	0 (0)	-0.3豊橋第一 (-0.1豊橋第一)	-0.2豊橋第一 (-0.2豊橋第一)	0.0 (0.0)
合計		2 (2)	2 (2)	0 (0)	0 (0)	—	—	—

注1) () 内は、2024 年数値である。

注2) 収縮量は、観測所内の沈下計により、地表面から各帯水層までの変動量を測定したものである。

注3) 収縮量の値は、マイナス表示が「収縮」を表し、プラス表示が「膨張」を表す。

3) 他機関設置観測井水位変動状況

区分	井戸数	水位上昇 井戸数	無変動	水位下降 井戸数	無効数	変動量 (m)
尾張（規制区域外）・知多地域	13 (13)	2 (7)	0 (1)	10 (3)	1 (2)	-0.43 (0.22)
西三河地域	13 (13)	8 (10)	1 (0)	4 (3)	0 (0)	0.03 (0.18)
東三河地域	7 (7)	1 (3)	0 (0)	4 (2)	2 (2)	-0.13 (0.03)

注1) () 内は、2024 年数値である。

注2) 変動量は、年平均水位の前年との比較である。

注3) 無効数とは、調査対象井戸の変更等により前年との比較ができなかった井戸の数を示す。

資料－５ 2025 年度地下水揚水設備等の状況

(1) 2025 年度地下水揚水量の内訳

単位 上段：m³/日 中段()：％ 下段[]：m³/日

用途 地域		工業	水道	建築物	農業	水産	計
規制区域	尾張	52,360	145,538	26,824	10,340	5,230	240,292
		(21.8)	(60.5)	(11.2)	(4.3)	(2.2)	(100.0)
		[185,209]	[255,157]	[87,794]	[49,733]	[36,150]	[614,043]
規制区域外	尾張知多	39,035	427	20,482	2,307	2,903	65,154
		(59.9)	(0.7)	(31.4)	(3.5)	(4.5)	(100.0)
	西三河	64,099	60,018	19,790	3,803	14,335	162,045
		(39.6)	(37.0)	(12.2)	(2.4)	(8.8)	(100.0)
	矢作古川流域	11,725	6,838	4,585	1,372	8,036	32,556
		(36.0)	(21.0)	(14.1)	(4.2)	(24.7)	(100.0)
	東三河	32,439	36,359	22,354	19,729	106,947	217,828
		(14.9)	(16.7)	(10.3)	(9.0)	(49.1)	(100.0)
計		187,933	242,342	89,450	36,179	129,415	685,319
		(27.3)	(35.4)	(13.1)	(5.3)	(18.9)	(100.0)

注１）尾張地域は、工業用水法・県民の生活環境の保全等に関する条例の規制区域(19 市町村)

注２）尾張・知多地域は、規制区域外の尾張地域(5 市 1 町)と知多地域(5 市 5 町)

注３）矢作古川流域(旧幡豆町を除く西尾市)の揚水量は、西三河地域の内数。

注４）()は、用途別の割合を示す。

注５）尾張地域の[]は、用途別の許可量を示す。

(2) 工業用水法及び県民の生活環境の保全等に関する条例に係る
事業所数及び井戸(揚水設備)数

2026 年 3 月 31 日現在

		事業所数 [カ所]	井戸(揚水設備) [井]	備 考
工業用水法		145 (148)	191 (195)	吐出口断面積が6cm ² 超
県 条 例	規制区域内	2,008 (2,021)	3,297 (3,315)	吐出口断面積が6cm ² 超
	規制区域外	1,571 (1,583)	2,918 (3,003)	吐出口断面積の合計が19cm ² 超 (水量測定器が必要な揚水設備)
	計	3,579 (3,604)	6,215 (6,318)	
合計		3,724 (3,752)	6,406 (6,513)	

注) () 内は、2025 年 3 月 31 日時点の数値である。

資料－ 6 2025 年降水量の状況

2025 年の主要な気象観測所（名古屋、一宮、一色、豊橋）における月ごとの降水量及び年間降水量を資料表 6－1 に示す。

2025 年の各地域の年間降水量は、いずれも前年（2024 年）と比べ減少し、平年値を下回る降水量であった。

月別にみると、前年は 8 月の降水量が比較的多かったのに対し、2025 年は大幅に減少している。また、5 月、6 月、12 月の降水量が概ね平年値を上回ったが、他の月は概ね平年値を下回った。

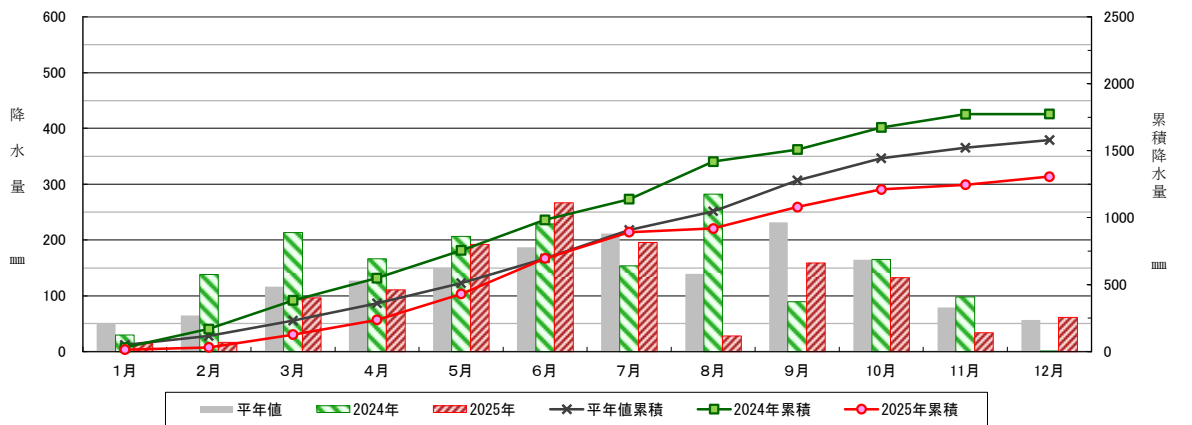
資料表 6－1 気象観測所降水量

単位：mm

区分	名古屋地方気象台			一宮地域雨量観測所			一色地域雨量観測所			豊橋地域気象観測所		
	平年値	2024年	2025年	平年値	2024年	2025年	平年値	2024年	2025年	平年値	2024年	2025年
1 月	50.8	29.5	14.0	58.2	41.5	20.5	51.4	21.5	19.0	58.2	27.0	26.0
2 月	64.7	138.5	16.5	69.6	148.0	15.5	57.7	96.0	11.5	67.2	97.5	14.0
3 月	116.2	213.5	96.5	120.6	213.5	90.5	109.4	170.0	87.5	144.2	168.5	94.0
4 月	127.5	166.5	110.5	139.8	175.0	122.5	116.6	129.0	131.5	152.0	154.0	139.5
5 月	150.3	206.5	192.0	174.0	209.5	229.5	141.0	194.5	199.0	150.9	256.5	230.5
6 月	186.5	229.0	266.5	206.0	244.0	349.0	173.3	280.0	184.0	168.5	266.0	190.5
7 月	211.4	154.0	195.5	233.3	232.0	180.5	156.6	91.0	131.5	207.3	127.5	160.0
8 月	139.5	282.0	28.0	167.5	363.0	127.5	100.4	234.5	10.5	150.4	462.5	5.0
9 月	231.6	89.0	159.0	230.4	66.5	159.5	224.8	110.5	185.5	225.8	157.0	201.0
10 月	164.7	165.5	132.5	159.1	140.0	133.0	192.0	174.0	91.0	228.7	315.0	114.5
11 月	79.1	98.0	34.0	82.3	128.0	27.0	78.1	105.5	31.5	69.7	103.0	26.0
12 月	56.6	1.0	61.0	63.6	1.5	67.0	54.1	0.5	57.0	61.4	0.0	49.5
年間	1578.9	1773.0	1306.0	1704.4	1962.5	1522.0	1455.4	1607.0	1139.5	1684.3	2134.5	1250.5

：平年値を上回る降水量を記録した年月

注 1）平年値とは、1991年～2020年の平均値。
注 2）豊橋地域気象観測所は、2005年11月を境に観測場所の移転、観測方法の変更、測器の変更など、いずれかの理由により観測データがこの前後で均質でない可能性があることから、平年値がないため2012年から2021年の平均値(愛知県独自集計値)を掲載。



資料図 6－1 名古屋地方気象台における月別降水量と累積降水量

資料－ 7 知多地域及び東三河地域の地盤沈下調査結果

1 知多地域

2025 年は知多地域で水準測量を実施していない。

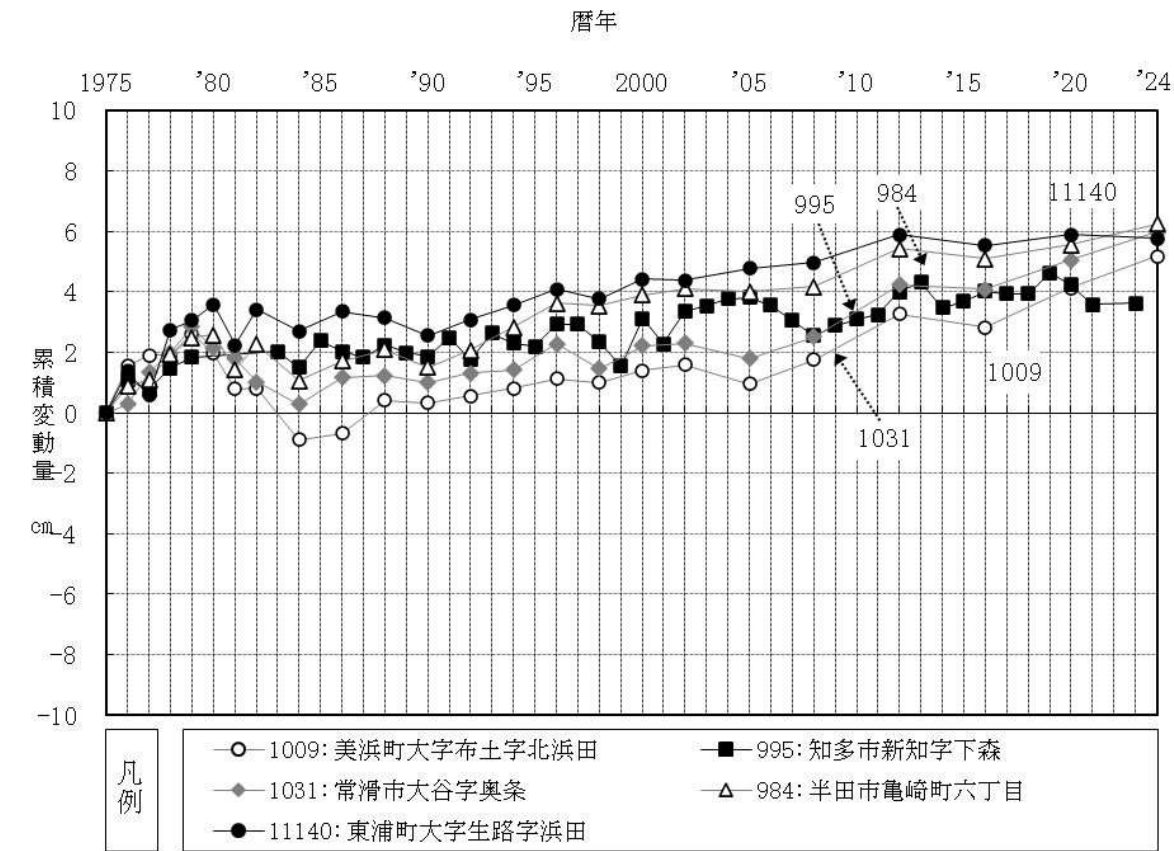
知多地域の最新の測量は2024 年であり、観測結果は、前回調査が2020 年であるため4 年間(2020 年11 月1 日～2024 年11 月1 日)の変動状況である。

2024 年に実施した水準測量の結果は資料表 7－1 に示すとおりで、有効水準点 36 点の内、沈下点は5 点で沈下点数の割合は約 14%となり、2020 年(約 18%)と比べ減少している。また、1 年当たりに換算して1 cm 以上沈下した水準点は観測されず、沈下域は生じなかった。

また、2024 年までの主要な水準点の累積変動状況は資料図 7－1 に示すとおりで、知多地域では観測開始以来経年的な地盤沈下の傾向は見られていない。

資料表 7－1 水準測量結果 (2024 年：知多地域)

								単位:点	
地域	水準点数	測量 水準点数	有効 水準点数 (A)	沈下点数				割合 (B/A)	
				計(B)	0.5cm未満	0.5cm以上 1cm未満	1cm以上 2cm未満		2cm以上
知多地域		62	36	5	5	0	0	0	14%



資料図 7－1 主要な水準点の累積変動状況 (2024 年：知多地域)

2 東三河地域

2025 年は東三河地域で水準測量を実施していない。

東三河地域の最新の測量は 2022 年であり、観測結果は、前回調査が 2018 年であるため 4 年間（2018 年 9 月 1 日～2022 年 9 月 1 日）の変動状況である。

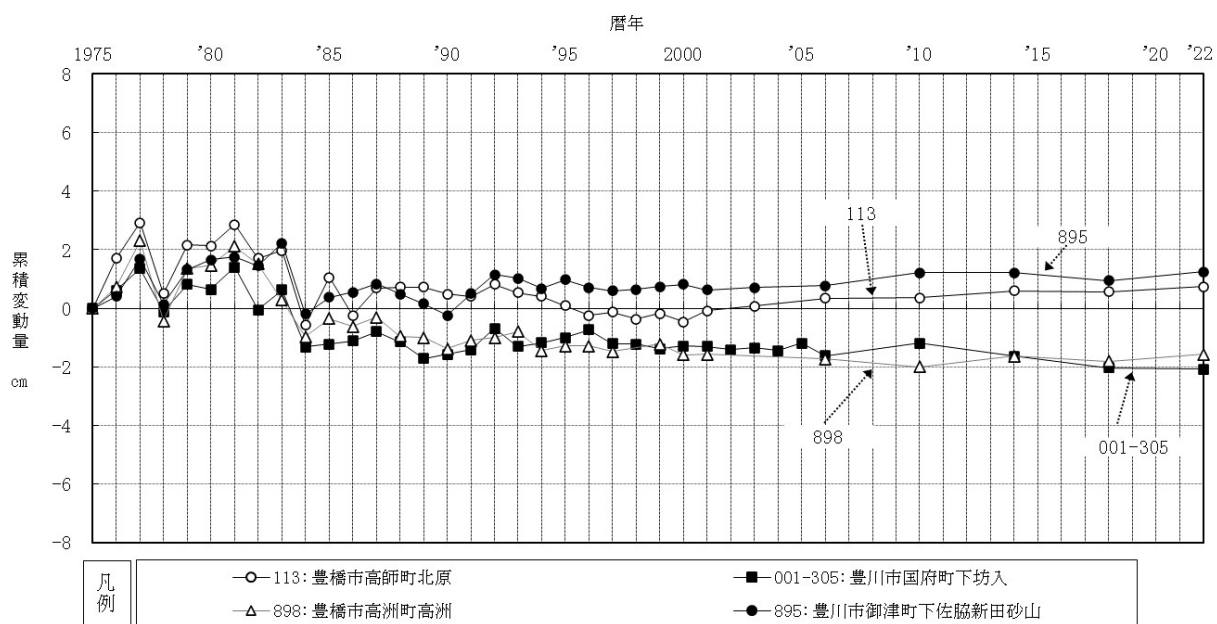
2022 年に実施した水準測量の結果は資料表 7－2 に示すとおりで、有効水準点数 56 点の内、沈下点は 13 点で、沈下点数の割合は約 23% となり、2018 年（約 65%）と比べ減少している。また、1 年当りに換算して 1 cm 以上沈下した水準点は観測されず、沈下域は生じなかった。

また、2022 年までの主要な水準点の累積変動状況は資料図 7－2 に示すとおりで、東三河地域では 1980 年代後半から地盤沈下の傾向は見られていない。

資料表 7－2 水準測量結果（2022 年：東三河地域）

単位：点

地域	水準点数	測量 水準点数	有効 水準点数 (A)	沈下点数				割合 (B/A)	
				計(B)	0.5cm未満	0.5cm以上 1cm未満	1cm以上2cm 未満		2cm以上
東三河地域		57	56	13	13	0	0	0	23%



資料図 7－2 主要な水準点の累積変動状況（2022 年：東三河地域）