6 地盤沈下

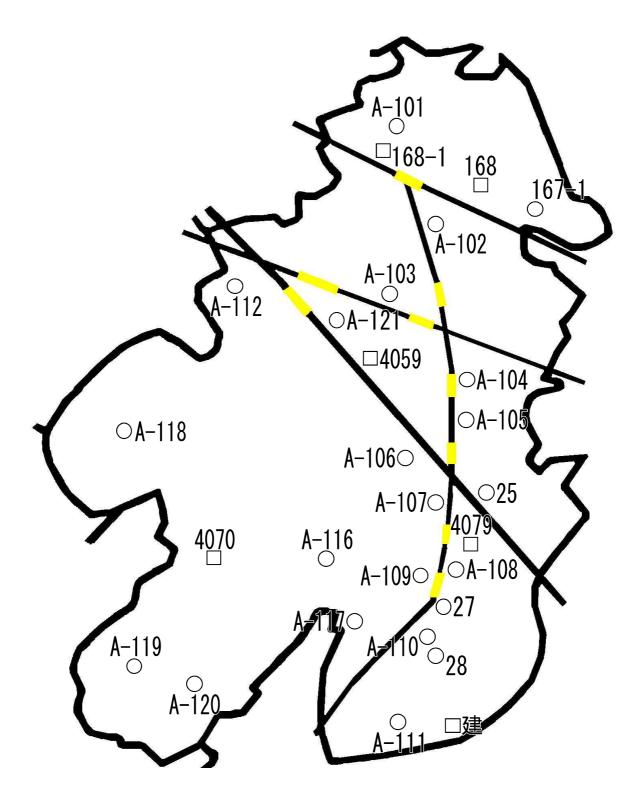
(1)地盤沈下水準点測定結果

(注) 標高は全て基準水準点(岡崎市康生町及び西尾市吉良町)を不動と仮定。 ____(単位:m)

番号	町名	字 名	基準年	基準標高	23年度標高		変動量
167-1	尾崎	西勘定16-1	昭和48年	21. 6823	-	_	_
168	東栄	柳原9-3	11	21. 9155	_	_	_
168-1	今 本	1丁目830	11	18. 7039	_	_	_
4059	桜	291	11	17. 0941	_	_	_
4070	和泉	西湫27-11	11	10. 3567	_	_	_
4079	桜井	桜林16-1	昭和49年	11. 7887	_	_	_
建-藤井量 水標(右 岸)	藤井	矢作川 右岸堤防	昭和48年	14. 731	ı	_	_
25	古井	稲尾	"	10. 2339	_	_	_
27	桜井	大役田1-1	平成09年	12. 1875	_	_	_
28	小川	志茂3-1	昭和48年	10. 4182	1	_	_
A-101	今本	1 丁目 260-1	IJ	15. 4194	-	_	_
A-102	新田	新栄77	"	20. 1727	-	_	_
A-103	大 東	149	II	17. 676	1	_	_
A-104	安 城	若宮70-14	"	15. 2744	-	_	_
A-105	安 城	城堀48-1	平成03年	10. 7551	-	_	_
A-106	安城	庚申11	昭和48年	14. 8706	_	_	_
A-107	古井	五徳山	平成10年	13. 3871	_	_	_
A-108	桜井	下谷112-1	昭和48年	13. 6219	ı	_	-
A-109	桜井	貝戸尻55	"	12. 1531	-	_	_
A-110	小川	志茂3-1	11	11. 9467	_	_	_
A-111	藤井	西山190-1	"	14. 6068	-	_	_
A-112	緑	1丁目27-4	"	15. 4903	_	_	_
A-116	石 井	石原67-2	"	11. 9109	_	_	_
A-117	小川	山中185-3	IJ	10.7608	_	_	_
A-118	高棚	蛭田44	IJ	9. 0278	_	_	_
A-119	東端	明和66-1	11	7. 1352	7. 2287	_	_
A-120	根崎	南荒子1	11	4. 8704	5. 0092	_	_
A-121	横山	寺下41	昭和48年	16. 2786		_	_

[※]西三河と東三河は隔年で観測、平成25年度安城市内での測定はなし。

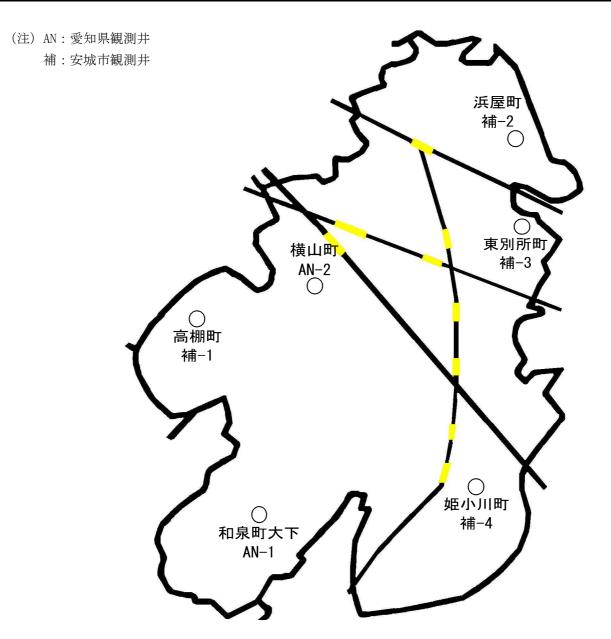
[※]資料は愛知県環境部の発表による。



(注) □印は国道地理院測定地点を示す。 ○印は愛知県測定地点を示す。

(2) 地下水位測定結果

年月		平成26年								3	平成27年	亚均值	変動幅	
地点	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	十均恒	发 期忡
和泉町大下 AN-1	13. 05	12. 90	13. 05	13. 40	13. 10	12. 95	12. 50	12. 70	12. 95	12. 45	12.60	12. 65	12. 86	0.95
横山町 AN-2	20.05	20.05	20. 20	19. 20	19. 20	19. 50	19. 50	19. 15	19. 10	19. 02	19. 50	19. 70	19. 51	1. 18
高棚町 補-1	10.60	10. 10	10.65	10. 57	10. 45	ı	10. 55	10.60	10.65	10. 52	10.60	10.65	10. 54	0. 55
浜屋町 補-2	13. 81	13. 55	13. 05	1	1	1	22. 27	22. 27	22. 20	22. 20	22. 96	22. 50	19. 42	9. 91
東別所町 補-3	9.48	9.50	9.50	9. 20	8.65	8. 58	8.85	9.00	9. 10	9. 10	9. 20	9. 20	9. 11	0.92
姫小川町 補-4	5. 81	5. 75	5. 70	5. 50	5. 25	5. 00	5. 15	5. 35	5. 50	5. 60	5. 80	5. 90	5. 53	0.90



(3) 地下水位の経年変化(年平均値)

(3) 地下水位の経年変化(年平均値) (単位: m)											
地点	年度	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27
和泉町大下	AN-1	15. 45	15. 53	14. 41	13. 17	13. 24	13. 19	13. 32	13. 31	13. 02	12. 86
横山町	AN-2	21. 56	21. 46	20.87	19. 99	20.09	19.84	19. 79	19. 74	19. 66	19. 51
大東町	AN-3	3. 54									
高棚町	補-1	12. 44	12. 29	11. 79	11. 14	11. 22	10. 74	10.83	10. 71	10. 72	10. 54
浜屋町	補-2	15. 16	15. 21	14. 86	14. 81	14. 07	13. 90	14. 00	14. 10	13. 38	19. 42
東別所町	補−3	10. 31	10. 39	10.02	9. 73	9. 62	9. 61	9. 66	9. 57	9. 50	9. 11
姫小川町	補-4	6. 70	6. 81	6. 29	5.83	5. 65	5. 62	5. 75	5.85	5. 76	5. 53

※大東町の観測地点は平成18年7月で廃止

