

表4-10-1 福井平野における水準測量結果

水準点番号	水準点所在地	変 動 量															累積 (S50~H28)	対 象 測 定 地 域 機 関						
		51	52	53	54	54~56	56~60	60~63	63~H4	H4~H8	H8~H12	H12~H16	H16~H20	H20~H24	H24~H28	年間変動								
1 (1)一級水準測量路線.....旧国道8号線(基15から910-1)																								
基 15	あわら市鹿坂	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0							
008-390	笹岡	1.7	0.2	0.0	1.4	▲0.7											(2.6)							
008-391	笹岡	1.0	3.0	▲1.6	2.4	▲0.8							1.3	1.5	3.9	0.8	0.2	45.8						
893	笹岡	▲1.3	▲2.7	▲1.4	▲1.1								▲0.6	▲0.1	▲0.1	1.9	▲0.2	▲0.1	3.9					
008-392	前谷	▲1.3	5.5	▲3.6	0.4	▲0.1							▲0.9	▲0.5	2.2	▲0.6	▲0.2	10.1						
894	中川	▲2.9	4.1	▲2.7	▲1.2	1.2							0.5	2.8	▲0.8	▲2.1	0.5	▲0.5	▲1.4	▲0.4	▲1.1			
895	瓜生	▲2.2	6.3	▲2.0	▲9.2	11.8							▲0.6	4.4	1.0	1.4	11.1	3.6	▲1.2	▲3.2	▲0.8	21.2		
008-395	坂井市坪江					事故							再設	3.8	亡失							(3.8)		
008-396	長歌	▲0.2	7.8	▲1.5	▲4.9	5.9																(6.4)		
896	長歌	0.8	7.7	▲3.1	▲6.8	0.2							5.8	5.0	1.9	▲1.9	▲0.2	3.0	2.3	▲0.8	▲0.2	13.9		
008-398	谷町1丁目	▲1.8	5.7	▲0.9	▲7.1	1.0							7.4	4.0	3.3	▲2.3	0.6	1.3	2.5	▲1.1	▲0.3	12.6		
950257A																								
897	谷町3丁目	▲1.3	5.1	▲0.4	▲7.6	0.5							▲0.1	5.7	3.9	3.5	▲1.1	▲0.3	1.2	2.0	▲1.5	▲0.4	8.6	
008-399	苅茶	設置																						
008-400	吉政	▲0.7	7.2	▲2.1	▲7.8	1.4							2.4	4.3	1.9	2.5	▲5.0	亡失					(4.1)	
898	高柳	0.0	8.1	▲1.4	▲6.9	3.5							9.6	6.3	4.0	3.6	▲0.8	0.1	1.8	2.6	▲1.5	▲0.4	29.0	
008-401	北横地	▲1.2	9.0	▲1.3	▲6.4	1.7							3.6	2.8	1.5	1.5	2.8	1.0	▲1.3	▲0.3	▲0.3	19.2		
899	宍安	0.1	11.2	▲4.4	▲5.6	2.0							2.6	4.7	2.5	1.5	▲2.3	0.5	2.1	▲1.3	▲2.5	▲0.6	11.1	
900	福井市下森田桜町	2.3	12.1	▲4.2	▲5.5	2.5							5.2	5.6	10.0	5.0	▲0.7	0.6	5.0	2.0	1.1	▲0.9	▲0.2	41.6
901	高木北1丁目	0.3	9.2	▲1.4	▲5.3	4.3							9.5	5.3	4.6	4.1	1.9	▲0.9	5.4	▲0.1	1.6	0.4	38.5	
902	文京1丁目	▲3.1	11.3	▲3.3	▲6.4	6.4							15.1	4.2	3.3	2.1	▲1.5	▲3.2	4.3	0.1	0.1	0.0	29.4	
交5258	松本2丁目	▲3.4	11.3	▲1.4	▲4.0	5.0							13.0	4.1	3.9	6.7	▲2.3	▲3.6	6.0	▲1.3	▲0.6	▲0.2	33.4	
903	大手3丁目	▲3.8	15.2	6.0	0.0	18.8							16.8	4.4	11.0	7.8	0.0	▲4.0	7.6	▲3.0	▲0.8	▲0.2	76.0	
008-410	大手3丁目	▲4.4	11.0	▲0.7	▲0.2	14.8							17.0	5.1	19.6	亡失							(62.2)	
008-411	毛矢1丁目	▲3.8	6.9	▲2.4	▲3.0	2.8							12.9	亡失									(13.4)	
904	西木田1丁目	▲3.7	11.2	1.9	▲1.7	4.6							19.8	5.7	10.4	0.7	▲3.5	▲9.5	8.1	▲2.7	▲1.9	▲0.5	39.4	
008-412	みのり1丁目	▲3.4	4.4	▲3.3	4.6	▲4.4							4.2	4.0	亡失								(30.3)	
125	みのり1丁目																							
905	花堂北2丁目	▲2.6	▲1.6	▲4.0	0.0	0.7							3.5	1.6	0.2	0.4	▲1.2	▲2.2	0.3	0.2	▲1.0	▲0.3	▲1.1	6.5
008-413	花堂中1丁目	▲1.2	12.7	1.7	▲2.2	1.7							12.8	事故										(39.5)
906	下宮井町	6.4	23.6	8.4	▲1.8	2.6							14.5	2.2	3.6	3.0	▲2.3	▲2.0	1.1	3.3	2.0	0.5	62.6	
008-415	今市町	9.2	26.1	10.1	事故	再設							27.7	8.3	再設									82.6
008-416	今市町	▲4.8	8.4	1.5	▲6.5	▲2.6							7.5	亡失										(3.5)
907	今市町	▲7.0	3.4	0.6	▲5.0	▲1.5							8.2	3.2	3.5	0.3	▲2.3	▲0.9	1.2	▲2.1	2.4	0.6	6.0	
008-417	真木町	設置	11.6	3.3	▲0.7	1.9							8.8	9.4	13.7	▲1.3	▲0.6	▲0.8	亡失					(45.3)
008-418	浅水2丁目	4.7	15.6	5.1	6.3	13.2							16.7	16.8	17.4	4.3	5.7	1.6	4.3	▲0.5	▲3.1	▲0.8	108.1	
908	下江尻町	▲9.0	1.2	▲0.8	1.5	1.2							1.7	6.1	4.2	3.8	▲1.5	▲1.7	▲2.8	▲3.9	▲1.0	▲1.2	▲12.5	
909	鯖江市神明町	▲3.1	▲1.2	0.2	2.1	▲1.5							2.1	3.9	4.7	▲2.0	▲1.5	▲1.2	▲1.6	▲1.6	▲0.7	▲0.2	▲1.4	
960579A																								
910	水落町	▲5.3	▲2.3	▲1.4	2.4	▲1.3							1.3	0.7	3.1	▲1.1	▲0.8	0.8	▲3.4	▲2.1	設置		▲0.7	
38	上河端町	▲2.1	0.0	▲0.1	1.8	1.0							1.7	0.9	9.0									8.0
910-1	仮不動点	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0							0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	▲2.0	▲4.0	▲2.1	▲0.1	▲0.0	▲2.4
1 (2)一級水準測量路線.....九頭竜川左岸通り(附21から15)																								
付21	仮不動点	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0							0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
44012-006	安島	▲0.1	▲0.6	0.2	1.3	8.9							再設	0.3	▲0.2	1.7	▲0.3	1.0	0.6	0.5	0.1	14.3		
44012-004	安島	1.4	▲2.3	0.0	1.2	3.1							▲1.5	▲0.8	1.1	▲1.1	事故	▲0.4	2.0	0.0	0.6	0.2	(3.3)	
44012-002	米ヶ部	設置	2.4	▲1.0	3.4	3.9							67.2	3.1	1.5	3.8	1.0	3.1	1.0					(61.0)
44012-002																								
44012-000	元新	5.0	▲0.3	▲0.1	4.9	7.5							7.6	5.8	3.8	7	亡失	2.4	1.0	0.1	2.1	0.5	46.8	
3244	新保												▲0.9	2.8	▲1.9	2.2	1.5	1.8	0.2	2.4	▲2.2	1.7	10.3	
3245	下野	20.6	34.6	16.0	22.4	27.6							52.0	30.2	24.5	24.6	16.1	14.7	19.1	6.0	64.6	16.2	373.0	
41	下野																							
3246	福井市砂子町	13.8	29.7	3.6	15.0	15.3							28.5	18.7	10.8	16.8	9.8	6.5	13.1	0.2	亡失			(181.8)
42	昭和新町																							
43	三宅町																							
3247	布施田町	1.9	21.9	▲1.1	3.3	7.6							11.0	3.9	11.1	3.7	6.2	11.4	▲3.9	4.3	1.1	7.3	104.9	
3248	江上町	▲2.2	9.7	▲5.1	▲3.2	2.1							2.2	7.3	2.8	5.7	7.4	4.1	9.3	▲2.2	6.7	1.7	44.6	
3249	田ノ谷町	0.7	10.8	1.8	▲1.9	4.0							17.4	7.5	3.8	9.8	4.8	1.7	11.6	▲1.1	5.1	1.3	76.0	
3250	地藏堂町	▲0.6	12.1	1.4	▲1.2	9.7							17.4	9.8	18.6	10.1	4.6	4.5	亡失					(86.4)
3250																								
3251	文京6丁目	▲0.6	15.3	0.5	▲3.3	7.5							15.9	再設	6.2	4.1	▲0.7	▲4.7	4.5	▲1.1	▲0.1	▲0.0	43.5	
15	乾徳2丁目	▲4.4	17.6	8.3	0.4	13.2							69.7	36.7	32.7	19.7	12.7	14.1	21.4	4.7	4.5	1.1	251.3	
2 (1)福井平野北部(坂井郡).....三国町概からあわら市矢地(44012-008から44032-002)																								
44012-008	坂井市梶	3	0	▲1	1	0							3	2	再設	1	2	▲2	1	1	▲2	1	0.3	9.0
44012-010	平山	3	0	0	1	1							6	0	▲1	1	▲2	▲2	3	0.8	13.0			
44012-012	加戸	6	7	3	▲2	3							23	6	▲1	1	1							

(単位: mm、▲: 隆起)

水準点番号	水準点所在地	変 動 量													年間変動	累 積 (S50~H28)	地 域	測 定 機 関			
		51	52	53	54	54~56	56~60	60~63	63~H4	H4~H8	H8~H12	H12~H16	H16~H20	H20~H24					H24~H28		
2 (3) 福井平野北部(坂井部).....坂井町宮領~春江町江留上(7から11)																					
8	坂井市布施田新	4	21	0	▲3	5	14	6	2	4	▲2	0	7	▲7	3	0.8	54.0	県			
9	高江	0	17	▲3	▲4	5	4	5	1	6	▲2	0	4	▲5	2	0.5	30.0	#			
10	西太郎丸	2	17	▲5	▲1	7	7	6	4	9	再設	1	6	▲10	0	0.0	43.0	#			
11	江留上	4	11	▲7	▲3	5	3	8	2	5	▲2	0	11	▲2	1	0.3	36.0	#			
3 福井市南部地域(対象地域)																					
008-411	福井市毛矢1丁目	▲3.8	6.9	▲2.4	▲3.0	2.8	12.9	亡失									(13.4)	○ 国			
904	西木田1丁目	▲3.7	11.2	1.9	▲1.7	4.6	19.8	5.7	10.4	0.7	▲3.5	▲9.5	8.1	▲2.7	▲1.9	▲0.5	39.4	○ 市			
26	春日3丁目	▲6	9		▲4		18	5	8	8	▲4	▲3	5	7	7		54	○ 市			
101	月見4丁目	▲5	6	▲3	▲2		設置	16	16	10	13	4	10	3	2	0.5	74	○ 市			
008-412	みのり1丁目	▲0.3	4.4	▲0.3	4.6	▲0.4	14.1	4.2	4.0	亡失							(30.3)	○ 国			
125	みのり1丁目									設置	▲1	2	3	2	0.5	0.1	6.5	○ 国・市			
26-1	木田1丁目	設置	13	1	▲2		22	2	7	1	▲9	▲6	5	▲1	0	0.0	35	○ 市			
26-2	木田1丁目	設置	12	1	▲2		24	2	7	1	▲9	▲6	5	▲1	0	0.0	35	○ 市			
27	下馬町	▲5	6	▲3	▲2		17	▲1	10	8	0	▲7	5	▲2	0	0.0	24	○ 市			
905	花堂北2丁目	▲2.6	▲1.6	▲4.0	0.7	▲6.9	3.5	1.6	0.2	0.4	▲1.2	▲1.2	0.3	0.2	▲1.0	▲0.3	▲11.6	○ 国			
30	羽水1丁目	▲6								再設	▲1	11	9	0	2	0.5	42	○ 市			
008-413	花堂中1丁目	▲1.2	12.7	1.7	▲2.2	1.7	12.8	事故	再設	1.5	0.6	▲1.2	8.4	3.3	1.4	0.4	39.5	○ 国			
107	下六条町	設置					設置	19	20	12	6	▲2	9	1	4	1.0	69	○ 市			
28	小稲津町	▲5	2	▲1	0	▲3	11	0	0	5	▲1	▲3	2	▲1	4	0.0	6	○ 市			
103	江守町									設置	▲3						19	○ 市			
104	西谷2丁目									設置	7	14	2	5	▲2	6	5	1	0.3	38	○ 市
105	大島町									設置	5	7	1	0	▲1	4	0	0.0	16	○ 市	
110	江端町									設置	11	7	▲2	1	4	1	▲1	▲0.3	21	○ 市	
31	江守町	▲3	6		▲2					設置	6	3	1	▲2				21	○ 市		
32	下六条町	▲5	7	3	▲2	▲1	15	5	10	12	4	3	6	6	2	0.5	65	○ 市			
40	下荒井町	設置	31	11	▲3	6	22	6	7	6	1	0	5	6	6	1.5	87	○ 市			
906	下荒井町	6.4	23.6	8.4	▲1.8	2.6	14.5	2.2	3.6	3.0	▲2.3	▲2.0	1.1	1.3	2.0	0.5	62.6	○ 国			
4 (1) 対象地域を除く福井市.....北西部																					
113	福井市灯明寺2丁目									設置	5	3	1	7	▲2	0	0.0	14	市		
14	新田塚町	▲2	10	2	▲1	1	11	12	10	5	▲5	▲1					(42)	#			
118	八ツ島町									設置	15	0	0	7	0	0	0.0	22	#		
100-1	文京3丁目								設置	0	6	6	2	▲5	5	▲1	▲1	▲0.3	12	#	
100-2	文京3丁目								設置	1	6	6	3	▲3	5	▲2	▲1	▲0.3	15	#	
15-1	乾徳2丁目								設置	14	13	3	▲2	10	▲2	4	1.0	40	#		
108	番谷2丁目								設置	12	7	5	10	1	1	0.3	47	#			
119	学園1丁目								設置	14	6	▲1	10	2	4	1.0	35	#			
16	光陽4丁目	5	22	8	0	19	再設	14	10	11	3	1	6	3	3	0.8	105	#			
109	照手2丁目								設置	11	8	2	▲5	8	▲1	1	0.3	24	#		
117	順化2丁目								設置	5	0	▲3	8	▲1	0	0.0	9	#			
4 (2) 対象地域を除く福井市.....北東部																					
20	福井市高木町	2	6	▲2	▲4	2	再設	10	6	13	▲3	1	6	0	1	0.3	38	市			
21	大和田町	10	3	▲1	0	0	再設	1	2	5	▲5	3	4	0	1	0.0	27	#			
22	北野上町	5	0	▲4	▲2	▲6	▲1	9	▲1	2	3	▲8	5	3	▲1	0	0.0	5	#		
114	高柳町									設置	10	4	4	8	亡失		(22)	#			
115	大和田町									設置	9	2	1	6	▲2	1	0.3	17	#		
116	開登4丁目									設置	8	0	0	6	▲1	0	0.0	13	#		
111	四ツ井2丁目									設置	3	2	▲6	0	亡失		(▲1)	#			
5257	新保1丁目	2	7	▲4	0	▲7	13	0	3	1	▲1	0	5	▲2	0	0.0	17	#			
5256	上中町	0	3	▲4	▲3	▲2	6	▲2	3	2	▲9	3	3	▲2	0	0.0	▲2	#			
3259	原目町	▲1	3	▲3	▲1	▲2	12	▲3	3	3	▲3	1	3	▲2	0	0.0	6	#			
福井原標	大手3丁目									再設	9	6	4	▲2	▲2	8	0	0.0	21	#	
23	御幸2丁目	▲4	12	8	▲6	5	19	4	6	4	▲4	3	5	25	0	0.0	77	#			
106	成和2丁目									設置	5	8	6	▲2	▲1	5	▲1	0.3	21	#	
120	間屋2丁目									設置	7	▲5	▲2	6	▲4	▲1	▲0.5	1	#		
3260	河水町	▲5	3	▲4	0	▲2	11	▲1	2	5	▲7	▲1	5	▲3	▲2	▲0.5	1	#			
24	和田東町	▲6	8	▲1	▲5	▲2	20	1	再設	1	▲3	▲1	4	▲1	0	0.0	15	#			
25	曾万布町	▲9	3	▲7	3	▲8	13	再設	3	0	▲3	▲1	4	▲2	▲1	▲0.3	▲9	#			
3261	荒木町	▲8		▲5	▲6	5	▲3	1	2	2	▲4	▲2	3	▲3	▲2	▲4	▲22	#			
29	福津町	▲5	0	▲1	3	▲5	6	1	2	5	▲4	▲1	4	▲2	▲2	▲0.5	1	#			
4 (3) 対象地域を除く福井市.....南西部																					
112	福井市加茂河原2丁目									設置	5	3	▲3	▲3	4	0	▲1	▲0.3	5	市	
19	足羽2丁目	0	16	7	4	▲4	27	2	6	2	4	▲13	6	▲2	4	1.0	59	#			
44	足羽1丁目																	設置	#		
102	若杉町									設置	10	14	7	2	1	8	4	2	0.5	48	#
17	福新町	2	15	0	▲4	4	16	10	10	4	1	0	8	8	3	1	0.3	70	#		
18	福池町	▲1	6	2	▲2	7	6	6	11	5	4	1	29	8	2	0.5	84	#			
121	合谷町									設置	3	3	1	3	1	1	0.3	12	#		
122	南居町									設置	30	21	10	8	5	4	1.0	78	#		
123	三尾野町									設置	12	15	4	8	5	4	1.0	48	#		
124	中野町									設置	4	3	0	4	▲1	2	0.5	12	#		
4 (4) 対象地域を除く福井市.....南東部																					
33	福井市下細江町	▲8	1	▲2	1	▲6	3	1	3	8	▲3	▲1	1	▲1	▲2	▲0.5	▲5	市			
34	福津町	▲6	2	▲4	2	▲4	10	8	再設	17	▲1	▲1	4	▲2	0	0.0	25	#			
35	新開町	▲5	8	4	事故	6	12	0	4	3	▲2	▲2	2	0	8	2.0	38	#			
36	上河北町	▲5	3	▲1	▲4	▲4	4	0	2	3	▲3	▲3	2	▲1	▲1	▲0.3	▲8	#			
37	上細江町	▲5	2	▲1	▲1	▲5	3	0	4	4	▲1	▲3	2	▲2	0	0.0	▲3	#			
3272	田代町	▲2	0	▲1	▲1	▲4	0	0	3	▲2	▲1	▲1	1	▲2	▲1	▲0.3	▲8	#			
3271	太田町	▲2	0	▲1	▲3	▲4	5	0	3	▲2	▲1	▲1	1	▲2	▲1	▲0.3	▲8	#			
3270	徳光町	▲5	0	▲1	▲2	▲5	8	0	2	1	▲1	▲1	1	▲2	▲1	0.3	2	#			

注: 1) 累積の( )は最終測定年までの累積である。  
 2) 年間変動はH24~H28の変動量の年平均値である。  
 3) 水準点125はH24年度までは市が測量を行い、H28年度は国が測量を行った。

(資料: 環境政策課)

图 4-10-2 福井平野水準測量経路図

