

表4-10-1 福井平野における水準測量結果

(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)	対 象 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					
1 (1) 一級水準測量路線.....旧国道8号線(基15から910-1)																				
基 15	あわら市熊坂	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	0.0	国	
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	▲ 0.7	1.0	▲ 2.7	1.4	▲ 1.1							▲ 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	0.8	▲ 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	▲ 0.5	1.4	▲ 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	長畝	▲ 0.2	7.8	▲ 1.5	▲ 4.9	5.2				亡失								(6.4)	〃	
896	長畝	0.8	7.7	▲ 3.1	▲ 6.8	0.2				▲ 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				▲ 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	▲ 2.1	▲ 0.3	1.2	2.0	▲ 1.5	▲ 0.4		8.6	〃	
008-399	共栄	設置	6.2	▲ 0.3	▲ 6.7	2.6	3.5	6.9	4.0	3.3	3.0	0.8	2.0	2.8	▲ 0.9	▲ 0.2		27.2	〃	
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	5.9	3.6	2.8	▲ 1.5	1.5	2.8	1.0	▲ 1.3	▲ 0.3		19.2	〃	
899	寄安	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	2.8	12.1	▲ 4.2	▲ 5.5	2.5	8.2	5.6	10.0	5.0	▲ 0.7	0.6	5.0	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	▲ 0.3	4.4	▲ 0.3	4.6	▲ 0.4	14.1	4.2	4.0	亡失								(30.3)	〃	
125	みのり1丁目									設置	▲ 1	2	3	2	0.5	0.1		6.5	〃	
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	〃	
008-413	花堂中1丁目	▲ 1.2	12.7	1.7	▲ 2.2	1.7	12.8	事故	—	1.5	0.6	▲ 1.2	8.4	3.3	1.4	0.4		39.5	〃	
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	〃	
008-415	今市町	9.2	26.1	10.1	事故	再設	27.7	8.3	再設		▲ 1.2		0.6	1.8	12.4	3.1		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	0.8	▲ 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	浅水二丁目	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	▲ 1.5	▲ 1.7	▲ 2.8	▲ 3.9	▲ 1.0		▲ 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	1.4	0.7	3.1	▲ 1.1	▲ 0.8	0.8	▲ 3.4	▲ 2.1	▲ 0.4	▲ 0.1		▲ 9.7	〃	
38	上河端町	▲ 2.1	0.0	▲ 0.1	1.8	1.0	1.7	0.9	9.0			2.0	▲ 4.0	▲ 2.1	▲ 0.1	▲ 0.0		8.0	〃	
910-1 仮不動点	新町	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	▲ 2.4	0.0	0.0	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	坂井市梶	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	0.0	国
44012-006	安島	▲ 0.1	▲ 0.6	0.2	1.3	8.9	1.0	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	米ヶ脇	事故	2.4	▲ 1.0	3.4	3.9	67.3	3.4	1.5	3.8	1.6	3.1	1.6					(91.0)	〃	
44012-002														再設	1.6	0.4		1.6	〃	
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	1.9	3.4	▲ 6.3	3.7	1.2	▲ 0.9	2.8	▲ 1.9	2.1	1.8	0.2	2.8	▲ 2.2	1.7	0.4		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	設置	2.0	18.2	19.0	29.4	13.0	5.5	7.3	4.7	▲ 1.2	6.8	▲ 5.2	3.2	0.8			102.7	〃	
3246	福井市砂子田町	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	設置	▲ 10.0	7.5	2.6	8.0	7.2	▲ 2.4	5.7	1.0	▲ 1.8	5.7	▲ 7.1	3.0	0.8			19.4	〃	
43	三宅町	設置	▲ 16.0	1.1	▲ 1.5	0.7	4.0	▲ 2.8	4.6	0.0	▲ 0.2	5.4	▲ 6.9	4.3	1.1			▲ 7.3	〃	
3247	布施田町	1.9	21.9	▲ 1.2	3.3	7.6	21.2	11.0	3.9	11.1	3.7	6.2	11.4	▲ 3.9	6.8	1.7		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													再設	1.8	3.2	0.8		5.0	〃	
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).....三国町梶からあわら市矢地(44012-008から44032-002)																				
44012-008	坂井市梶	3	0	▲ 1	1	0	3	2	再設	2	▲ 2	1	1	▲ 2	1	0.3		9.0	県	
44012-010	平山	3	0	0	1	1	6	0	▲ 1	1	▲ 2	2	1	▲ 2	3	0.8		13.0	〃	
44012-012	加戸	6	7	3	▲ 2	3	23	6	▲ 1	1	1	3	2	3	4	1.0		59.0	〃	
44012-014	あわら市田中々	6	8	4	0	7	22	6	4	再設	4	3	4	2	3	0.8		73.0	〃	
44013-000																				

(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 対 象 測 定 (S50~H28) 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				
2 (3) 福井平野北部(坂井郡).....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	市	
10	西太郎丸	2	17	▲5	▲1	7	7	6	4	9	再設	1	6	▲10	0	0.0	43.0	市	
11	江留上	4	11	▲7	▲3	5	3	8	2	5	▲2	0	11	▲2	1	0.3	36.0	市	
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	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	1	▲4	3	18	5	8	8	▲4	▲3	5	7	7	1.8	54	市	
101	月見4丁目																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																6.5	国・市	
26-1	木田1丁目	設置	13	1	▲2	2	22	2	7	0	▲8	▲6	6	7	0	0.0	44	市	
26-2	木田1丁目	設置	12	1	▲2	1	24	2	7	1	▲9	▲6	5	▲1	0	0.0	35	市	
27	下馬町	▲5	6	▲3	▲2	▲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	5	▲5	▲1	6	11	再設	14	8	▲1	0	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																69	市	
28	小稲津町	▲5	2	▲1	0	▲3	11	0	0	5	▲1	▲3	2	▲1	0	0.0	6	市	
103	江守中町																19	市	
104	西谷2丁目																38	市	
105	大島町																16	市	
110	江端町																21	市	
31	大町	▲2	8	1	▲2	1	13	2	6	3	1	▲2	3	0	▲1	▲0.3	31	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	5	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																14	市	
14	新田塚町	▲2	10	2	▲1	1	11	12	10	5	▲5	▲1					(42)	市	
14																	▲4	市	
118	八ツ島町																22	市	
100-1	文京3丁目																12	市	
100-2	文京3丁目																15	市	
15-1	乾徳2丁目																40	市	
108	菅谷2丁目																47	市	
119	学園1丁目																35	市	
16	光陽4丁目	5	22	8	0	19	再設	14	10	11	3	1	6	3	3	0.8	105	市	
109	照手2丁目																24	市	
117	順化2丁目																9	市	
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	8	▲1	0	1	11	3	2	5	▲5	3	4	0	1	0.3	42	市	
22	北野上町	5	0	▲4	▲2	▲6	9	▲1	2	3	▲8	5	3	▲1	0	0.0	5	市	
114	高柳町																(22)	市	
115	大和田町																17	市	
116	開発4丁目																13	市	
111	四ッ井2丁目																(▲1)	市	
5257	新保1丁目	2	7	▲4	0	▲7	13	0	3	1	▲1	0	5	▲2	0	0.0	17	市	
5256	上中町	0	3	▲4	▲3	▲2	6	▲2	3	2	▲9	3	3	▲2	0	0.0	▲2	市	
3259	原目町	▲1	3	▲3	▲1	▲2	12	▲5	3	3	▲5	1	4	▲3	0	0.0	6	市	
福井原標	大手3丁目																21	市	
23	御幸2丁目	▲4	12	8	▲6	5	19	4	6	4	▲4	▲3	5	25	0	0.0	77	市	
106	成和2丁目																21	市	
120	間屋2丁目																1	市	
3260	河水町	▲5	3	▲4	0	▲2	11	▲1	2	5	▲7	▲1	5	▲3	▲2	0.5	1	市	
24	和田東町	▲6	8	▲1	▲5	▲2	20	1	再設	1	▲3	▲1	4	▲1	0	0.0	15	市	
25	曾乃布町	▲9	3	▲7	3	▲8	13	再設	3	0	▲3	▲4	3	▲2	▲1	▲0.3	▲9	市	
3261	荒木町	▲8	▲1	▲5	1	▲6	5	▲3	1	2	▲4	▲2	3	▲3	▲2	0.5	▲22	市	
29	稲津町	▲5	0	▲1	3	▲5	6	1	2	5	▲4	▲1	4	▲2	▲2	0.5	1	市	
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																5	市	
19	足羽2丁目	0	16	7	4	▲4	27	設置	2	6	2	4	▲13	6	▲2	4	1.0	59	市
44	足羽1丁目																		市
102	若杉町																48	市	
17	福新町	2	15	0	▲4	4	16	10	10	4	1	0	8	3	1	0.3	70	市	
18	種池町	▲1	6	2	▲2	7	6	6	11	5	4	1	29	8	2	0.5	84	市	
121	合谷町																12	市	
122	南居町																78	市	
123	三尾野町																48	市	
124	中野町																12	市	
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	稲津町	▲6	2	▲4	2	▲4	10	再設	8	17	▲1	▲1	4	▲2	0	0.0	25	市	
35	新開町	▲5	8	4	事故	6	12	0	4	3	▲2	▲2	2	0	8	2.0	38	市	
36	上河北町	▲5	3	▲1	▲4	▲4	4	0	2	3	▲3	▲3	2	▲1	▲1	▲0.3	▲8	市	
37	上細江町	▲5	2	▲1	▲1	▲5	3	0	4	4	▲1	▲3	2	▲2	0	0.0	▲3	市	
3272	半田町	1	9	5	▲4	6	8	3	5	▲1	事故	10	9	▲1	11	2.8	61	市	
3271	太田町	▲2	0	▲1	▲3	▲4	5	0	3	▲2	▲1	▲1	1	▲2	▲1	▲0.3	▲8	市	
3270	徳光町	▲5	0	▲1	▲2	▲5	8	0	2	1	1	1	1	▲1	1	0.3	2	市	

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

