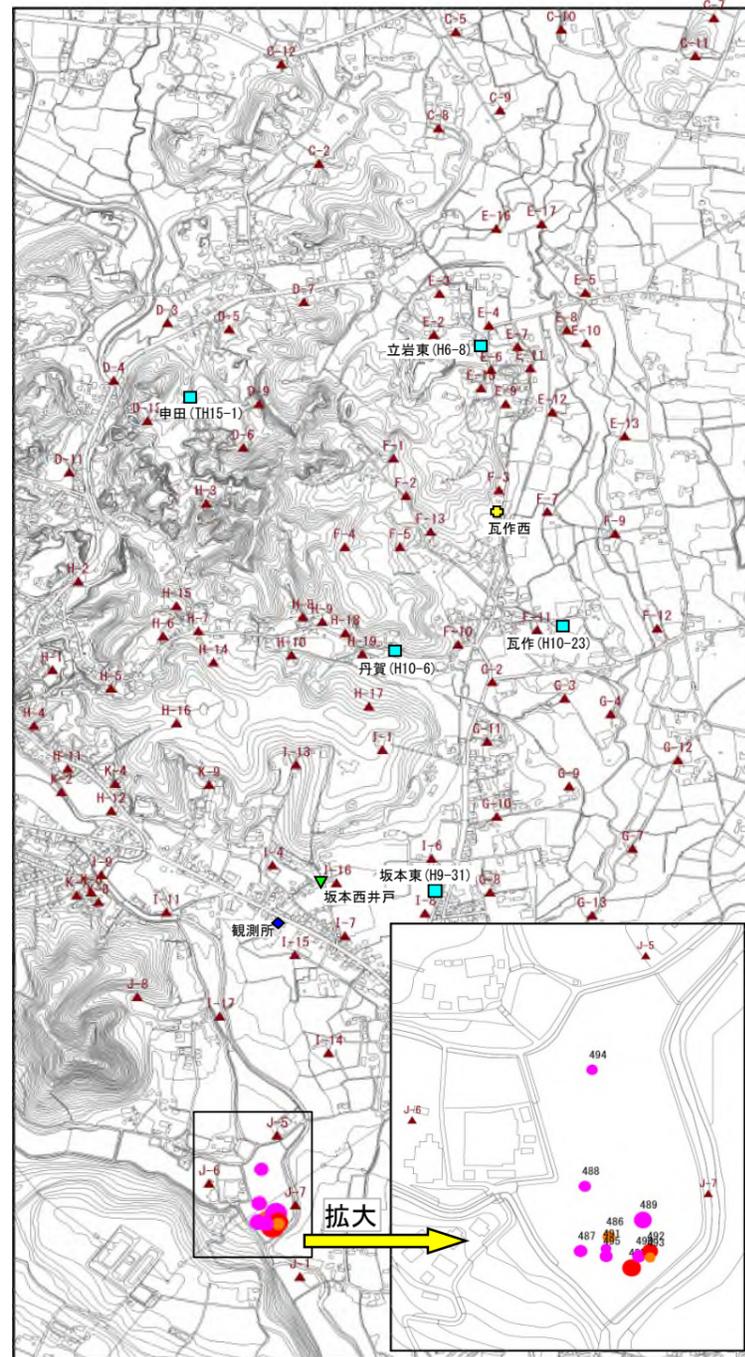


【観測地点・振動発生源分布】



凡例

- ▲ 振動観測地点
- ▼ 地下水位観測地点
- 空洞内水位観測地点
- 雨量観測地点
- 振動の規模(M')
3.0 2.5 2.0 1.5 1.0 0.5
- 振動移動量
● E ≤ 5m ● 5m < E ≤ 10m ● 10m < E ≤ 20m ● 20m < E ≤ 40m ● E > 40m

【振動観測結果】

・振動発生数：11回 ・振動発生源決定数：11回

《観測状況》

(1) 振動発生日時

No.	近地観測地点	観測日時	
485	J-7	1/3	12:14:18
486	J-7	1/3	13:26:08
487	J-7	1/4	03:58:32
488	J-7	1/4	05:38:55
489	J-7	1/4	07:38:39
490	J-7	1/4	07:53:23
491	J-7	1/5	03:04:50
492	J-7	1/15	12:43:04
493	J-7	1/18	01:01:07
494	J-5	1/20	04:14:42
495	J-7	1/22	23:17:02

(2) 年度別振動発生回数

近地観測地点	H26年度以前	H27年度	H28年度	H29年度	H30年度	H31/R1年度	R2年度	合計
J-5	2	0	0	0	0	0	1	3
J-7	5	0	0	0	9	0	16	30

◎特記事項

【雨量・水位観測結果】

《観測状況》

(1) 水位観測結果

観測日	水位標高(m) (各観測日の午前0時における水位)					
	坂本西井戸	坂本東(H9-31)	立岩東(H6-8)	丹賀(H10-6)	申田(TH15-1)	瓦作(H10-23)
1/1	140.49	141.50	141.08	140.88	145.43	141.72
1/31	140.46	141.48	141.06	140.87	145.34	141.69

(2) 雨量観測結果

- ・月雨量：21.5mm
- ・日雨量の最大値：1/24 10.5mm
- ・1時間雨量の最大値：1/23 18:00~19:00、1/24 8:00~9:00

◎特記事項

- ・申田以外の各観測地点では、月を通して水位は概ね一定である。
- ・申田では、月を通して緩やかな水位低下が認められる。

【地下水位変動グラフ】

