

表2 地盤沈下域の経年変化等

(1) 地盤沈下域面積の経年変化 (km<sup>2</sup> : 岐阜県)

(基準日 : 11月1日)

年間沈下量	49年	50年	51年	52年	53年	54年	55年	56年	57年
1 cm以上 2 cm未満	—	約 12	約 4	約 15	約 6	約 0	約 1	約 0	0
2 cm以上 4 cm未満	約 148	約 1.4	0	0	約 0	約 0	約 0	約 0	0
4 cm以上	約 0.9	0	0	0	0	0	0	0	0

年間沈下量	58年	59年	60年	61年	62年	63年	平成元年	2年	3年
1 cm以上 2 cm未満	約 25	約 6	約 0	0	約 9	約 0	約 19	約 0	約 7
2 cm以上 4 cm未満	約 0	約 0	約 0	0	約 0	0	約 0	約 0	0
4 cm以上	0	0	0	0	0	0	0	0	0

年間沈下量	4年	5年	6年	7年	8年	9年	10年	11年	12年
1 cm以上 2 cm未満	約 27	0	約 254	約 0	約 0	約 0	約 53	約 21	0
2 cm以上 4 cm未満	約 0	0	約 24	約 0	約 0	0	約 3	約 0	0
4 cm以上	0	0	約 0	0	0	0	0	0	0

年間沈下量	13年	14年	15年	16年	17年	18年	19年	20年	21年
1 cm以上 2 cm未満	約 8	約 38	0	約 0	約 0	約 12	約 0	約 0	約 0
2 cm以上 4 cm未満	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4 cm以上	0	0	0	0	0	0	0	0	0

年間沈下量	22年	23年	24年	25年	26年	27年	28年	29年
1 cm以上 2 cm未満	0	約 0	約 0	0	約 0	0	約 0	0
2 cm以上 4 cm未満	0	0	0	0	0	0	0	0
4 cm以上	0	0	0	0	0	0	0	0

## (2) 累積沈下量の大きい水準点 (観測開始～平成29年 : 岐阜県)

順位	水準点名	累積沈下量(cm)	所在地
1	桑原	43.86	羽島市中小藪
2	帆引	42.28	海津市海津町帆引新田
3	金廻	39.25	海津市海津町金廻
4	桑原(基)	36.31	羽島市桑原町小藪
5	高須	35.82	海津市海津町高須字小島

## (3) 過去5年間の累積沈下量の大きい水準点 (平成24年～平成29年 : 岐阜県)

順位	水準点名	累積沈下量(cm)	所在地
1	上流 IL-1	4.42	安八郡輪之内町松内
2	帆引	2.80	海津市海津町帆引新田
3	桑原	2.61	羽島市中小藪
4	上流 IR-1	2.61	養老郡養老町大巻
5	下流 IL-20	2.60	海津市海津町安田新田

## (4) 年間沈下量の大きい水準点 (平成28年～平成29年 : 岐阜県)

順位	水準点名	累積沈下量(cm)	所在地
1	上流 IR-1	0.60	養老郡養老町大巻
2	上流 IR-8	0.53	大垣市新開町
3	上流 IL-1	0.50	安八郡輪之内町松内
4	G47-1	0.43	大垣市外渚四丁目66番
5	189	0.36	大垣市大島町一丁目

※隔年で観測を実施している水準点の沈下量は、1年あたりで換算している。