

(表-1) 平成25年 一級水準測量観測状況 (観測機関別)

観測機関名 \ 諸元	測量実施延長	地盤沈下観測 水準点数	備考
国土交通省国土地理院	5.7 km	16点	
国土交通省中部地方整備局	9.1 km	33点	
三重県	6.4 km	43点	
四日市港管理組合	1.9 km	15点	
合計	23.1 km	107点	

(表-2) 平成25年 地下水位観測所の箇所数

観測機関名 \ 諸元	地下水位 観測所数	備考
国土交通省中部地方整備局	5ヶ所	
三重県	17ヶ所	
計	22ヶ所	

(表-3) 平成25年 水準測量の結果 (市町別)

区 分		県 条 例 規 制 地 域							工業用水法規制地域		計
		木曾岬町	桑 名 市	桑 名 市 (旧長島町)	桑 名 市 (旧多度町)	朝 日 町	川 越 町	四 日 市 市	四 日 市 市 (旧楠町)		
全 体	点数	6	22	20	3	3	7	44	2	107	
隆 起	点数	3	20	18	2	3	7	12	0	65	
沈 下	点数	3	2	2	1	0	0	32	2	42	
	割合	39%									
うち1cm 以上	点数	0	0	0	0	0	0	1	0	1	
	割合	1%									

(表-4) 平成25年 沈下した観測水準点 (代表)

所 在 地	水準点名	平成25年観測成果
四日市市千歳町	Y-23	-1.00cm
四日市市石原町	Y-28	-0.90cm
四日市市石原町	M-32	-0.87cm

(表-5) 平成25年までの累積沈下量100cm以上の沈下水準点

所在地	水準点名	累積沈下量 (観測期間)	平成25年観測成果	備考
桑名市長島町白鷄	C35-16	158.10 cm (S36.2~H25.11)	+0.29 cm	
桑名市太平町	M-1	115.48 cm (S37.2~H25.11)	+0.17 cm	
木曾岬町近江島	C35-11	113.585 cm (S36.2~H25.11)	-0.12 cm	

(表-6) 平成25年までの過去5年間の累積沈下量の大きい水準点

所在地	水準点名	累積沈下量 (H21.11~H25.11)	平成25年観測成果	備考
四日市市石原町	Y-28	2.05 cm	-0.90 cm	
桑名市多度町福永	平賀	1.57 cm	+0.17 cm	
桑名市	今島BM	1.16 cm	-0.22 cm	
桑名市多度町東福永	下流IR14	1.11 cm	+0.30 cm	
桑名市長島町西川	下流KR11	1.04 cm	+0.13 cm	