

(2) 市内地盤沈下調査（栃木県実施、平成27年度精密水準測量調査観測成果表より）

水準点番号	所在地		調査開始		変動量 (mm)				最終調査		水準点の履歴	参考		調査開始からの変動量 (mm) ※2
	(町字)名	目標	年月日	標高 (m)	2011.1.1 ～ 2012年度 観測日	2013.1.1 ～ 2014.1.1	2014.1.1 ～ 2015.1.1	2015.1.1 ～ 2016.1.1	年月日	標高 (m) ＊1		過去2年間の変動量) (mm)	過去3年間の変動量) (mm)	
55-108	上江連 440-1	上江連薬師堂	1981.1.1	43.2109	-93.5	+3.3	-4.2	-4.0	2016.1.1	43.455	1980.10 埋設	-8.2	-4.9	-32.2
55-109	長沼 1086	長沼会館	〃	47.8021	-93.3	+5.2	-4.4	-4.8	2016.1.1	47.6386	〃	-9.2	-4.0	-30.6
55-122	青田 47-1	青田稻荷神社	〃	47.2157	-95.2	+4.4	-3.3	-3.2	2016.1.1	47.0447	〃	-6.5	-2.1	-38.8
55-123	久下田 491	久下田小学校	〃	47.5424	-113.0	+5.0	-4.4	-4.0	2016.1.1	47.2732	〃	-8.4	-3.4	-107.8
55-124	石島 915	石島貯水池	〃	61.7134	-101.2	+3.9	-1.2	-1.6	2016.1.1	61.5299	〃	-2.8	+1.1	-46.8
55-125	松山町 24-1	マーレ フィルター	〃	65.9717	-97.0	+3.8	-1.1	-4.4	2016.1.1	65.7918	1980.11 埋設	-5.5	-1.7	-44.0
55-126	松山町 13	松山公園	〃	73.0300	-97.3	+2.4	+0.9	-4.7	2016.1.1	72.8694	〃	-3.8	-1.4	-24.6
55-127	上大沼 131-2	土地改良事業記念碑	〃	66.4511					2009.1.1	66.3758	〃			-33.2
55-129	沖 76-2	大沖神社	〃	51.6058	-98.3	+7.2	-0.4	-1.3	2016.1.1	51.4502	1980.10 埋設	-1.7	-1.5	-20.3
55-130	高田 1872-2	原分公民館	〃	51.6152	-101.4	+4.2	-1.5	+0.3	2016.1.1	51.4616	〃	-1.2	-0.5	-12.5
55-131	水戸部 234	二宮東部運動場	〃	54.2008	-96.9	+1.1	-1.8	+0.6	2016.1.1	54.0589	〃	-1.2	-0.1	-3.3

水準点番号	所在地		調査開始		変動量 (mm)				最終調査		水準点の履歴	参考		調査開始からの変動量 (mm) ※2
	(町字)名	目標	年月日	標高 (m)	2011.1.1 ～ 2012年度 観測日	2013.1.1 ～ 2014.1.1	2014.1.1 ～ 2015.1.1	2015.1.1 ～ 2016.1.1	年月日	標高 (m) ＊1		過去2年間の変動量) (mm)	過去3年間の変動量) (mm)	
55-132	三谷 780	芳賀地区広域行政事務組合 第二環境クリーンセンター	1981.1.1	58.0336	-93.0	0.0	0.0	0.0	2016.1.1	57.8943	二宮基点 (H5年度より)	0.0	0.0	-3.3
55-133	東大島 1657-1	星宮神社	"	62.8289	-98.5	-0.7	-0.1	-1.1	2016.1.1	62.6788	1980.11 埋設	-1.2	-1.9	-11.3
H10-134	東沼 657	東沼小学校	2000.1.1	60.7211	-101.6	+2.9	-2.1	-1.5	2016.1.1	60.5824	1999.1 再設	-3.6	-0.7	-1.6
H8-135	伊勢 253-6	伊勢崎公民館	1998.1.1	60.6871	-98.4	+1.8	-0.7	-4.3	2016.1.1	60.5418	1997.2 再設	-5.0	-3.2	-10.3
55-136	熊倉町三丁 目 33-6	真岡西小学校	1981.1.1	65.5035	-103.7	+3.4	+1.5	+1.5	2016.1.1	65.3403	1980.11 埋設	-3.1	+0.3	-24.3
55-137	亀山 1037-3	亀山小学校	"	82.4638	-105.7	+1.4	-0.3	-0.3	2016.1.1	82.2982	1990.11 移転	-5.7	-4.3	-25.4
55-138	鬼怒ヶ丘 12	勝瓜公園	"	82.7002	-100.0	+1.2	0.0	0.0	2016.1.1	82.5457	1980.11 埋設	-3.9	-2.7	-23.1
H15-149	下籠谷 2165	八坂神社	2004.1.1	96.0799					2008.1.1	96.0762	2003.12 再設			-3.7
5247	長田 608	中川ヒューム管 工業向側	2008.1.1	74.1253					2009.1.1	74.1212	2008 再設			-4.1

2011年までの成果は、世界測地系（測地成果2000）に基づく標高地を用いて変動量を算出

*1 : 2012年成果は、世界測地系（測地成果2011）に基づく標高地を表示

*2 : 2011年1月1日までの変動