

年間最大沈下量と沈下面積の推移

和暦	西暦	年間最大沈下量 (cm)	観測地※1	年間2cm以上の沈下		和暦	西暦	年間最大沈下量 (cm)	観測地※1	年間2cm以上の沈下		
				面積 (km ²)	県面積に対する割合					面積 (km ²)	県面積に対する割合	
昭和	36	1961	18.7	川口市		平成	24	2012	2.3	幸手市	0.2	0.0%
昭和	37	1962	23.6	〃		平成	25	2013	2.3	加須市	0.4	0.0%
昭和	38	1963	20.8	〃		平成	26	2014	1.2	〃	0.0	0.0%
昭和	39	1964	18.8	〃		平成	27	2015	1.0	川越市	0.0	0.0%
昭和	40	1965	18.5	〃		平成	28	2016	1.8	加須市	0.0	0.0%
昭和	41	1966	15.6	〃		平成	29	2017	1.2	加須市	0.0	0.0%
昭和	42	1967	16.5	〃		平成	30	2018	1.6	久喜市	0.0	0.0%
昭和	43	1968	16.0	戸田市		令和	1	2019	1.4	本庄市	0.0	0.0%
昭和	44	1969	13.8	草加市								
昭和	45	1970	20.9	朝霞市	403.0	10.6%						
昭和	46	1971	19.4	新座市	504.9	13.3%						
昭和	47	1972	23.8	所沢市	707.5	18.6%						
昭和	48	1973	25.2	〃	950.7	25.0%						
昭和	49	1974	27.2	〃	1,272.4	33.5%						
昭和	50	1975	14.7	〃	340.2	9.0%						
昭和	51	1976	14.1	〃	996.3	26.2%						
昭和	52	1977	9.8	〃	453.8	12.0%						
昭和	53	1978	12.5	鷺宮町	1,223.1	32.2%						
昭和	54	1979	9.6	鷺宮・栗橋町	283.5	7.5%						
昭和	55	1980	7.9	鷺宮町	265.1	7.0%						
昭和	56	1981	6.7	〃	246.4	6.5%						
昭和	57	1982	5.3	栗橋町	196.8	5.2%						
昭和	58	1983	5.2	鷺宮町	277.9	7.3%						
昭和	59	1984	6.0	栗橋町	254.5	6.7%						
昭和	60	1985	5.6	〃	192.7	5.1%						
昭和	61	1986	4.7	〃	156.5	4.1%						
昭和	62	1987	4.8	〃	180.0	4.7%						
昭和	63	1988	5.4	〃	236.7	6.2%						
平成	1	1989	4.6	〃	153.8	4.1%						
平成	2	1990	4.4	〃	86.9	2.3%						
平成	3	1991	4.2	〃	134.6	3.5%						
平成	4	1992	4.7	北川辺町	136.6	3.6%						
平成	5	1993	3.2	鷺宮町	25.4	0.7%						
平成	6	1994	4.8	〃	346.6	9.1%						
平成	7	1995	4.4	越谷市	15.5	0.4%						
平成	8	1996	4.0	栗橋町	80.4	2.1%						
平成	9	1997	3.4	越谷市	3.5	0.1%						
平成	10	1998	2.4	〃	0.1	0.0%						
平成	11	1999	3.3	鷺宮町	0.9	0.0%						
平成	12	2000	2.9	〃	2.4	0.1%						
平成	13	2001	2.2	越谷市	0.2	0.0%						
平成	14	2002	2.4	北川辺町	3.7	0.1%						
平成	15	2003	2.5	所沢市	0.4	0.0%						
平成	16	2004	4.7	越谷市	8.3	0.2%						
平成	17	2005	1.8	栗橋町	0.0	0.0%						
平成	18	2006	1.9	大利根町	0.0	0.0%						
平成	19	2007	2.7	〃	3.6	0.1%						
平成	20	2008	1.1	〃	0.0	0.0%						
平成	21	2009	1.6	所沢市	0.0	0.0%						
平成	22	2010	2.4	加須市	20.0	0.5%						
平成	23※2	2011	12.5	〃	1,210.5	31.9%						

※1 旧市町名で記載

※2 東北地方太平洋沖地震の影響を受けている