

熊本県 栖本の電子基準点の測量成果値と日々の座標値比較表 1997年～2015年(平成9年～平成27年)

2015.10.01

ジオイド2011使用

国土地理院ホームページより電子基準点日々の座標値(地心直交座標)を抜粋

電子基準点 観測点番号	基準点名	観測日 時間 (世界時間 UTC)		平面直角座標系(2系)			地心直交座標系			1997.04.07の観測値との座標差 平面直角座標系(2系)			1997.04.07の観測値との座標差 地心直交座標系			解析方法	備考
				X	Y	H	X	Y	Z	X	Y	H	X	Y	Z		
960775	栖本 (天草市)	1997.01.01	成果値	-63418.024	-63609.040	588.514	-3487493.8368	4108874.9234	3400758.2251								
		1997.04.07 12時	観測値	-63418.033	-63609.035	588.578	-3487493.8907	4108874.9781	3400758.2625	0.000	0.000	0.000	0.0000	0.0000	0.0000	F3	1997
		1998.01.01 12時	観測値	-63418.039	-63609.012	588.584	-3487493.9130	4108874.9695	3400758.2609	-0.006	0.023	0.006	-0.0223	-0.0086	-0.0016	F3	1998
		1999.01.01 12時	観測値	-63418.054	-63609.001	588.555	-3487493.9111	4108874.9502	3400758.2334	-0.020	0.033	-0.022	-0.0204	-0.0279	-0.0291	F3	1999
		2000.01.01 12時	観測値	-63418.062	-63608.969	588.564	-3487493.9429	4108874.9378	3400758.2312	-0.028	0.066	-0.014	-0.0522	-0.0403	-0.0313	F3	2000
		2001.01.01 12時	観測値	-63418.071	-63608.944	588.543	-3487493.9536	4108874.9123	3400758.2125	-0.038	0.090	-0.035	-0.0629	-0.0658	-0.0500	F3	2001
		2002.01.01 12時	観測値	-63418.089	-63608.931	588.539	-3487493.9679	4108874.9085	3400758.1957	-0.055	0.104	-0.038	-0.0772	-0.0696	-0.0668	F3	2002
		2003.01.01 12時	観測値	-63418.109	-63608.911	588.534	-3487493.9871	4108874.9007	3400758.1759	-0.076	0.123	-0.044	-0.0964	-0.0774	-0.0866	F3	2003
		2004.01.01 12時	観測値	-63418.133	-63608.890	588.530	-3487494.0099	4108874.8934	3400758.1540	-0.099	0.145	-0.048	-0.1192	-0.0847	-0.1085	F3	2004
		2004.10.16 12時	観測値	-63418.142	-63608.874	588.515	-3487494.0167	4108874.8773	3400758.1378	-0.109	0.161	-0.063	-0.1260	-0.1008	-0.1247	F3	地震7日前
		2004.10.17 12時	観測値	-63418.144	-63608.878	588.519	-3487494.0163	4108874.8832	3400758.1389	-0.110	0.156	-0.059	-0.1256	-0.0949	-0.1236	F3	地震6日前
		2004.10.18 12時	観測値	-63418.146	-63608.881	588.523	-3487494.0173	4108874.8882	3400758.1387	-0.113	0.154	-0.055	-0.1266	-0.0899	-0.1238	F3	地震5日前
		2004.10.19 12時	観測値	-63418.150	-63608.878	588.506	-3487494.0114	4108874.8771	3400758.1261	-0.117	0.157	-0.072	-0.1207	-0.1010	-0.1364	F3	地震4日前
		2004.10.20 12時	観測値	-63418.145	-63608.879	588.503	-3487494.0073	4108874.8736	3400758.1289	-0.111	0.156	-0.075	-0.1166	-0.1045	-0.1336	F3	地震3日前
		2004.10.21 12時	観測値	-63418.145	-63608.878	588.518	-3487494.0166	4108874.8828	3400758.1369	-0.112	0.157	-0.060	-0.1259	-0.0953	-0.1256	F3	地震2日前
		2004.10.22 12時	観測値	-63418.143	-63608.872	588.523	-3487494.0229	4108874.8810	3400758.1415	-0.109	0.163	-0.055	-0.1322	-0.0971	-0.1210	F3	地震1日前
		2004.10.23 12時	観測値	-63418.142	-63608.876	588.517	-3487494.0157	4108874.8797	3400758.1390	-0.108	0.158	-0.061	-0.1250	-0.0984	-0.1235	F3	新潟県中越地震
		2004.10.24 12時	観測値	-63418.147	-63608.876	588.513	-3487494.0156	4108874.8796	3400758.1333	-0.113	0.158	-0.064	-0.1249	-0.0985	-0.1292	F3	地震1日後
		2004.10.25 12時	観測値	-63418.145	-63608.879	588.513	-3487494.0129	4108874.8801	3400758.1342	-0.112	0.156	-0.065	-0.1222	-0.0980	-0.1283	F3	地震2日後
		2004.10.26 12時	観測値	-63418.146	-63608.881	588.515	-3487494.0124	4108874.8835	3400758.1350	-0.112	0.153	-0.063	-0.1217	-0.0946	-0.1275	F3	地震3日後
		2004.10.27 12時	観測値	-63418.143	-63608.876	588.511	-3487494.0134	4108874.8761	3400758.1350	-0.109	0.159	-0.067	-0.1227	-0.1020	-0.1275	F3	地震4日後
		2004.10.28 12時	観測値	-63418.144	-63608.877	588.514	-3487494.0141	4108874.8795	3400758.1353	-0.111	0.157	-0.064	-0.1234	-0.0986	-0.1272	F3	地震5日後
		2004.10.29 12時	観測値	-63418.145	-63608.879	588.520	-3487494.0169	4108874.8850	3400758.1379	-0.112	0.156	-0.058	-0.1262	-0.0931	-0.1246	F3	地震6日後
		2004.10.30 12時	観測値	-63418.145	-63608.876	588.498	-3487494.0073	4108874.8690	3400758.1265	-0.112	0.159	-0.079	-0.1166	-0.1091	-0.1360	F3	地震13日後
		2005.01.01 12時	観測値	-63418.147	-63608.873	588.514	-3487494.0189	4108874.8776	3400758.1333	-0.113	0.162	-0.064	-0.1282	-0.1005	-0.1292	F3	2005
		2006.01.01 12時	観測値	-63418.168	-63608.851	588.524	-3487494.0486	4108874.8787	3400758.1207	-0.135	0.184	-0.054	-0.1579	-0.0994	-0.1418	F3	2006
		2007.01.01 12時	観測値	-63418.183	-63608.829	588.520	-3487494.0679	4108874.8684	3400758.1063	-0.150	0.205	-0.058	-0.1772	-0.1097	-0.1562	F3	2007
		2008.01.01 12時	観測値	-63418.203	-63608.810	588.522	-3487494.0903	4108874.8648	3400758.0904	-0.170	0.224	-0.056	-0.1996	-0.1133	-0.1721	F3	2008
2009.01.01 12時	観測値	-63418.218	-63608.794	588.524	-3487494.1096	4108874.8617	3400758.0790	-0.185	0.241	-0.054	-0.2189	-0.1164	-0.1835	F3	2009		
2010.01.01 12時	観測値	-63418.238	-63608.768	588.525	-3487494.1364	4108874.8539	3400758.0632	-0.204	0.266	-0.053	-0.2457	-0.1242	-0.1993	F3	2010		
2011.01.01 12時	観測値	-63418.251	-63608.757	588.532	-3487494.1527	4108874.8562	3400758.0559	-0.217	0.277	-0.046	-0.2620	-0.1219	-0.2066	F3	2011		
2011.03.04 12時	観測値	-63418.251	-63608.752	588.517	-3487494.1490	4108874.8441	3400758.0476	-0.218	0.282	-0.060	-0.2583	-0.1340	-0.2149	F3	地震7日前		
2011.03.05 12時	観測値	-63418.252	-63608.752	588.511	-3487494.1463	4108874.8397	3400758.0438	-0.218	0.283	-0.067	-0.2556	-0.1384	-0.2187	F3	地震6日前		
2011.03.06 12時	観測値	-63418.256	-63608.747	588.514	-3487494.1527	4108874.8405	3400758.0419	-0.223	0.287	-0.064	-0.2620	-0.1376	-0.2206	F3	地震5日前		
2011.03.07 12時	観測値	-63418.253	-63608.750	588.525	-3487494.1553	4108874.8482	3400758.0498	-0.220	0.284	-0.053	-0.2646	-0.1299	-0.2127	F3	地震4日前		
2011.03.08 12時	観測値	-63418.254	-63608.743	588.505	-3487494.1503	4108874.8305	3400758.0389	-0.220	0.292	-0.073	-0.2596	-0.1476	-0.2236	F3	地震3日前		
2011.03.09 12時	観測値	-63418.254	-63608.747	588.515	-3487494.1528	4108874.8406	3400758.0440	-0.221	0.287	-0.062	-0.2621	-0.1375	-0.2185	F3	地震2日前		
2011.03.10 12時	観測値	-63418.254	-63608.745	588.502	-3487494.1471	4108874.8306	3400758.0372	-0.221	0.289	-0.076	-0.2564	-0.1475	-0.2253	F3	地震1日前		
2011.03.11 12時	観測値	-63418.235	-63608.637	588.433	-3487494.1852	4108874.7080	3400758.0175	-0.201	0.398	-0.144	-0.2945	-0.2701	-0.2450	F3	東北地方太平洋沖地震		
2011.03.12 12時	観測値	-63418.251	-63608.736	588.516	-3487494.1604	4108874.8325	3400758.0479	-0.217	0.298	-0.061	-0.2697	-0.1456	-0.2146	F3	地震1日後		
2011.03.13 12時	観測値	-63418.246	-63608.737	588.508	-3487494.1535	4108874.8264	3400758.0473	-0.213	0.297	-0.069	-0.2628	-0.1517	-0.2152	F3	地震2日後		
2011.03.14 12時	観測値	-63418.248	-63608.740	588.515	-3487494.1556	4108874.8332	3400758.0492	-0.215	0.294	-0.063	-0.2649	-0.1449	-0.2133	F3	地震3日後		
2011.03.15 12時	観測値	-63418.250	-63608.737	588.512	-3487494.1567	4108874.8302	3400758.0455	-0.217	0.297	-0.066	-0.2660	-0.1479	-0.2170	F3	地震4日後		
2011.03.16 12時	観測値	-63418.249	-63608.738	588.512	-3487494.1564	4108874.8302	3400758.0470	-0.215	0.297	-0.066	-0.2657	-0.1479	-0.2155	F3	地震5日後		
2011.03.17 12時	観測値	-63418.248	-63608.737	588.510	-3487494.1548	4108874.8280	3400758.0465	-0.214	0.297	-0.068	-0.2641	-0.1501	-0.2160	F3	地震6日後		
2011.03.18 12時	観測値	-63418.249	-63608.735	588.517	-3487494.1609	4108874.8316	3400758.0500	-0.215	0.299	-0.061	-0.2702	-0.1465	-0.2125	F3	地震7日後		
2012.01.01 12時	観測値	-63418.260	-63608.718	588.514	-3487494.1761	4108874.8235	3400758.0384	-0.227	0.316	-0.064	-0.2854	-0.1546	-0.2241	F3	2012		
2013.01.01 12時	観測値	-63418.268	-63608.700	588.529	-3487494.2007	4108874.8243	3400758.0403	-0.234	0.334	-0.049	-0.3100	-0.1538	-0.2222	F3	2013		
2014.01.01 12時	観測値	-63418.285	-63608.679	588.533	-3487494.2251	4108874.8194	3400758.0283	-0.251	0.356	-0.045	-0.3344	-0.1587	-0.2342	F3	2014		
2015.01.01 12時	観測値	-63418.299	-63608.653	588.518	-3487494.2418	4108874.7994	3400758.0081	-0.266	0.382	-0.060	-0.3511	-0.1787	-0.2544	F3	2015		
2015.01.01 12時	観測値						成果値との差	63418.024	63609.040	-588.514	-0.4050	-0.1240	-0.2170	F3	2015		