

熊本県 城南の電子基準点の測量成果値と日々の座標値比較表 2003年～2015年(平成15年～平成27年)

2015.10.02

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			2003.03.24の観測値との座標差 平面直角座標系(2系)			2003.03.24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		
21071	城南 (熊本市)	1997.01.01	成果値	-32215.104	-23590.352	36.783	-3506527.1903	4069759.5907	3426907.7147								
		2003.03.24 12時	観測値	-32215.205	-23590.242	36.821	-3506527.3386	4069759.5930	3426907.6590	0.000	0.000	0.000	0.0000	0.0000	0.0000	F3	1997
		1998.01.01 12時	観測値				データなし	データなし	データなし							F3	1998
		1999.01.01 12時	観測値				データなし	データなし	データなし							F3	1999
		2000.01.01 12時	観測値				データなし	データなし	データなし							F3	2000
		2001.01.01 12時	観測値				データなし	データなし	データなし							F3	2001
		2002.01.01 12時	観測値				データなし	データなし	データなし							F3	2002
		2003.01.01 12時	観測値				データなし	データなし	データなし							F3	2003
		2004.01.01 12時	観測値	-32215.219	-23590.227	36.824	-3506527.3575	4069759.5908	3426907.6494	-0.014	0.016	0.004	-0.0189	-0.0022	-0.0096	F3	2004
		2004.10.15 12時	観測値	-32215.230	-23590.216	36.814	-3506527.3634	4069759.5813	3426907.6345	-0.025	0.026	-0.007	-0.0248	-0.0117	-0.0245	F3	地震8日前
		2004.10.17 12時	観測値	-32215.231	-23590.216	36.813	-3506527.3636	4069759.5812	3426907.6324	-0.026	0.027	-0.008	-0.0250	-0.0118	-0.0266	F3	地震6日前
		2004.10.18 12時	観測値	-32215.228	-23590.216	36.810	-3506527.3613	4069759.5787	3426907.6337	-0.024	0.026	-0.010	-0.0227	-0.0143	-0.0253	F3	地震5日前
		2004.10.19 12時	観測値	-32215.232	-23590.216	36.806	-3506527.3599	4069759.5750	3426907.6288	-0.027	0.026	-0.015	-0.0213	-0.0180	-0.0302	F3	地震4日前
		2004.10.20 12時	観測値	-32215.230	-23590.216	36.811	-3506527.3623	4069759.5794	3426907.6321	-0.025	0.027	-0.010	-0.0237	-0.0136	-0.0269	F3	地震3日前
		2004.10.21 12時	観測値				データなし	データなし	データなし							F3	地震2日前
		2004.10.22 12時	観測値				データなし	データなし	データなし							F3	地震1日前
		2004.10.23 12時	観測値				データなし	データなし	データなし							F3	新潟県中越地震
		2004.10.24 12時	観測値	-32215.235	-23590.218	36.825	-3506527.3699	4069759.5925	3426907.6360	-0.030	0.024	0.004	-0.0313	-0.0005	-0.0230	F3	地震1日後
		2004.10.25 12時	観測値	-32215.231	-23590.218	36.817	-3506527.3641	4069759.5852	3426907.6346	-0.026	0.024	-0.004	-0.0255	-0.0078	-0.0244	F3	地震2日後
		2004.10.26 12時	観測値				データなし	データなし	データなし							F3	地震3日後
		2004.10.27 12時	観測値	-32215.231	-23590.215	36.811	-3506527.3633	4069759.5800	3426907.6320	-0.026	0.027	-0.009	-0.0247	-0.0130	-0.0270	F3	地震4日後
		2004.10.28 12時	観測値	-32215.231	-23590.217	36.811	-3506527.3621	4069759.5807	3426907.6313	-0.027	0.026	-0.010	-0.0235	-0.0123	-0.0277	F3	地震5日後
		2004.10.29 12時	観測値	-32215.229	-23590.216	36.803	-3506527.3572	4069759.5746	3426907.6293	-0.024	0.026	-0.018	-0.0186	-0.0184	-0.0297	F3	地震6日後
		2004.10.30 12時	観測値	-32215.230	-23590.214	36.803	-3506527.3592	4069759.5732	3426907.6286	-0.025	0.028	-0.018	-0.0206	-0.0198	-0.0304	F3	地震13日後
		2005.01.03 12時	観測値	-32215.231	-23590.212	36.821	-3506527.3714	4069759.5838	3426907.6378	-0.026	0.031	0.001	-0.0328	-0.0092	-0.0212	F3	2005
		2006.01.01 12時	観測値	-32215.255	-23590.191	36.817	-3506527.3929	4069759.5778	3426907.6147	-0.050	0.051	-0.004	-0.0543	-0.0152	-0.0443	F3	2006
		2007.01.01 12時	観測値	-32215.270	-23590.172	36.817	-3506527.4129	4069759.5714	3426907.6030	-0.065	0.070	-0.003	-0.0743	-0.0216	-0.0560	F3	2007
		2008.01.01 12時	観測値	-32215.298	-23590.160	36.815	-3506527.4308	4069759.5737	3426907.5782	-0.093	0.082	-0.005	-0.0922	-0.0193	-0.0808	F3	2008
		2009.01.01 12時	観測値	-32215.311	-23590.144	36.828	-3506527.4546	4069759.5771	3426907.5739	-0.106	0.098	0.008	-0.1160	-0.0159	-0.0851	F3	2009
		2010.01.01 12時	観測値	-32215.330	-23590.123	36.825	-3506527.4755	4069759.5686	3426907.5557	-0.125	0.119	0.004	-0.1369	-0.0244	-0.1033	F3	2010
		2011.01.01 12時	観測値	-32215.342	-23590.113	36.828	-3506527.4898	4069759.5690	3426907.5480	-0.137	0.130	0.008	-0.1512	-0.0240	-0.1110	F3	2011
2011.03.04 12時	観測値	-32215.346	-23590.109	36.818	-3506527.4878	4069759.5617	3426907.5389	-0.141	0.133	-0.003	-0.1492	-0.0313	-0.1201	F3	地震7日前		
2011.03.05 12時	観測値	-32215.346	-23590.108	36.813	-3506527.4857	4069759.5578	3426907.5360	-0.141	0.134	-0.008	-0.1471	-0.0352	-0.1230	F3	地震6日前		
2011.03.06 12時	観測値	-32215.349	-23590.103	36.815	-3506527.4923	4069759.5570	3426907.5355	-0.144	0.140	-0.005	-0.1537	-0.0360	-0.1235	F3	地震5日前		
2011.03.07 12時	観測値	-32215.346	-23590.105	36.815	-3506527.4896	4069759.5568	3426907.5376	-0.141	0.138	-0.006	-0.1510	-0.0362	-0.1214	F3	地震4日前		
2011.03.08 12時	観測値	-32215.346	-23590.099	36.803	-3506527.4876	4069759.5457	3426907.5308	-0.141	0.143	-0.018	-0.1490	-0.0473	-0.1282	F3	地震3日前		
2011.03.09 12時	観測値	-32215.347	-23590.104	36.811	-3506527.4885	4069759.5543	3426907.5346	-0.142	0.138	-0.010	-0.1499	-0.0387	-0.1244	F3	地震2日前		
2011.03.10 12時	観測値	-32215.348	-23590.102	36.800	-3506527.4844	4069759.5460	3426907.5278	-0.143	0.141	-0.021	-0.1458	-0.0470	-0.1312	F3	地震1日前		
2011.03.11 12時	観測値	-32215.327	-23589.991	36.733	-3506527.5239	4069759.4225	3426907.5090	-0.122	0.251	-0.088	-0.1853	-0.1705	-0.1500	F3	東北地方太平洋沖地震		
2011.03.12 12時	観測値	-32215.342	-23590.089	36.812	-3506527.4983	4069759.5435	3426907.5388	-0.138	0.153	-0.009	-0.1597	-0.0495	-0.1202	F3	地震1日後		
2011.03.13 12時	観測値	-32215.342	-23590.092	36.812	-3506527.4960	4069759.5452	3426907.5395	-0.137	0.150	-0.009	-0.1574	-0.0478	-0.1195	F3	地震2日後		
2011.03.14 12時	観測値	-32215.340	-23590.094	36.813	-3506527.4948	4069759.5460	3426907.5416	-0.135	0.149	-0.008	-0.1562	-0.0470	-0.1174	F3	地震3日後		
2011.03.15 12時	観測値	-32215.343	-23590.092	36.824	-3506527.5027	4069759.5533	3426907.5447	-0.138	0.150	0.003	-0.1641	-0.0397	-0.1143	F3	地震4日後		
2011.03.16 12時	観測値	-32215.342	-23590.091	36.812	-3506527.4966	4069759.5443	3426907.5393	-0.137	0.151	-0.009	-0.1580	-0.0487	-0.1197	F3	地震5日後		
2011.03.17 12時	観測値	-32215.341	-23590.092	36.810	-3506527.4948	4069759.5433	3426907.5387	-0.136	0.150	-0.011	-0.1562	-0.0497	-0.1203	F3	地震6日後		
2011.03.18 12時	観測値	-32215.342	-23590.090	36.820	-3506527.5019	4069759.5485	3426907.5435	-0.137	0.152	-0.001	-0.1633	-0.0445	-0.1155	F3	地震7日後		
2012.01.01 12時	観測値	-32215.352	-23590.074	36.813	-3506527.5139	4069759.5382	3426907.5317	-0.147	0.168	-0.007	-0.1753	-0.0548	-0.1273	F3	2012		
2013.01.01 12時	観測値	-32215.355	-23590.056	36.791	-3506527.5160	4069759.5135	3426907.5167	-0.150	0.186	-0.030	-0.1774	-0.0795	-0.1423	F3	2013		
2014.01.01 12時	観測値	-32215.371	-23590.038	36.794	-3506527.5377	4069759.5103	3426907.5050	-0.166	0.204	-0.027	-0.1991	-0.0827	-0.1540	F3	2014		
2015.01.01 12時	観測値	-32215.385	-23590.017	36.783	-3506527.5526	4069759.4947	3426907.4878	-0.180	0.226	-0.038	-0.2140	-0.0983	-0.1712	F3	2015		
2015.01.01 12時	観測値	-32215.385	-23590.017	36.783			成果値との差	-0.281	0.335	0.000	-0.3623	-0.0960	-0.2269	F3	2015		