

岩手県 胆沢の電子基準点の測量成果値と日々の座標値比較表 1998年～2015年(平成10年～平成27年)

2016.01.21

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(10系)			地心直交座標系			1998.02.28の観測値との座標差 平面直角座標系(10系)			1998.02.28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		
		2011.05.24	成果値	-96905.086	13414.653	186.473	-3849835.6005	3118816.9261	4003407.8624								
		1997.02.28 12時	観測値	-96903.796	13412.294	186.648	-3849833.5552	3118818.3028	4003408.9435	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	-96903.805	13412.297	186.655	-3849833.5656	3118818.3079	4003408.9409	-0.009	0.003	0.007	-0.0104	0.0051	-0.0026	F3	1999
		2000.01.01 12時	観測値	-96903.805	13412.309	186.653	-3849833.5718	3118818.2978	4003408.9394	-0.009	0.014	0.005	-0.0166	-0.0050	-0.0041	F3	2000
		2001.01.01 12時	観測値	-96903.799	13412.300	186.636	-3849833.5540	3118818.2940	4003408.9334	-0.004	0.006	-0.011	0.0012	-0.0088	-0.0101	F3	2001
		2002.01.01 12時	観測値	-96903.804	13412.296	186.639	-3849833.5546	3118818.3001	4003408.9315	-0.008	0.002	-0.009	0.0006	-0.0027	-0.0120	F3	2002
		2003.01.01 12時	観測値	-96903.804	13412.284	186.623	-3849833.5376	3118818.3019	4003408.9212	-0.008	-0.010	-0.025	0.0176	-0.0009	-0.0223	F3	2003
		2004.01.01 12時	観測値	-96903.810	13412.290	186.625	-3849833.5458	3118818.3012	4003408.9182	-0.014	-0.005	-0.022	0.0094	-0.0016	-0.0253	F3	2004
		2004.10.16 12時	観測値	-96903.816	13412.280	186.619	-3849833.5387	3118818.3079	4003408.9099	-0.020	-0.014	-0.029	0.0165	0.0051	-0.0336	F3	地震7日前
		2004.10.17 12時	観測値	-96903.815	13412.283	186.615	-3849833.5380	3118818.3036	4003408.9077	-0.020	-0.011	-0.033	0.0172	0.0008	-0.0358	F3	地震6日前
		2004.10.18 12時	観測値	-96903.815	13412.283	186.611	-3849833.5353	3118818.3019	4003408.9051	-0.020	-0.012	-0.037	0.0199	-0.0009	-0.0384	F3	地震5日前
		2004.10.19 12時	観測値	-96903.816	13412.283	186.612	-3849833.5362	3118818.3020	4003408.9048	-0.020	-0.011	-0.036	0.0190	-0.0008	-0.0387	F3	地震4日前
		2004.10.20 12時	観測値	-96903.817	13412.282	186.611	-3849833.5356	3118818.3030	4003408.9038	-0.021	-0.012	-0.037	0.0196	0.0002	-0.0397	F3	地震3日前
		2004.10.21 12時	観測値	-96903.817	13412.282	186.616	-3849833.5392	3118818.3052	4003408.9066	-0.022	-0.012	-0.032	0.0160	0.0024	-0.0369	F3	地震2日前
		2004.10.22 12時	観測値	-96903.820	13412.288	186.624	-3849833.5493	3118818.3056	4003408.9092	-0.025	-0.006	-0.024	0.0059	0.0028	-0.0343	F3	地震1日前
		2004.10.23 12時	観測値	-96903.817	13412.283	186.643	-3849833.5552	3118818.3178	4003408.9238	-0.021	-0.012	-0.005	0.0000	0.0150	-0.0197	F3	新潟県中越地震
		2004.10.24 12時	観測値	-96903.818	13412.279	186.622	-3849833.5405	3118818.3113	4003408.9100	-0.022	-0.016	-0.026	0.0147	0.0085	-0.0335	F3	地震1日後
		2004.10.25 12時	観測値	-96903.816	13412.284	186.608	-3849833.5344	3118818.2994	4003408.9027	-0.020	-0.010	-0.040	0.0208	-0.0034	-0.0408	F3	地震2日後
		2004.10.26 12時	観測値	-96903.817	13412.280	186.618	-3849833.5389	3118818.3077	4003408.9075	-0.022	-0.014	-0.030	0.0163	0.0049	-0.0360	F3	地震3日後
		2004.10.27 12時	観測値	-96903.814	13412.282	186.612	-3849833.5342	3118818.3023	4003408.9066	-0.018	-0.013	-0.036	0.0210	-0.0005	-0.0369	F3	地震4日後
		2004.10.28 12時	観測値	-96903.815	13412.280	186.611	-3849833.5336	3118818.3037	4003408.9049	-0.020	-0.014	-0.037	0.0216	0.0009	-0.0386	F3	地震5日後
		2004.10.29 12時	観測値	-96903.814	13412.282	186.610	-3849833.5330	3118818.3010	4003408.9054	-0.018	-0.013	-0.038	0.0222	-0.0018	-0.0381	F3	地震6日後
		2004.10.30 12時	観測値	-96903.816	13412.281	186.599	-3849833.5274	3118818.2971	4003408.8968	-0.020	-0.013	-0.049	0.0278	-0.0057	-0.0467	F3	地震7日後
		2005.01.01 12時	観測値	-96903.818	13412.283	186.617	-3849833.5403	3118818.3051	4003408.9067	-0.022	-0.011	-0.031	0.0149	0.0023	-0.0368	F3	2005
		2006.01.01 12時	観測値	-96903.837	13412.289	186.600	-3849833.5436	3118818.2998	4003408.8816	-0.041	-0.005	-0.048	0.0116	-0.0030	-0.0619	F3	2006
		2007.01.01 12時	観測値	-96903.846	13412.292	186.611	-3849833.5560	3118818.3066	4003408.8809	-0.050	-0.002	-0.037	-0.0008	0.0038	-0.0626	F3	2007
		2008.01.01 12時	観測値	-96903.851	13412.285	186.596	-3849833.5453	3118818.3064	4003408.8682	-0.055	-0.009	-0.052	0.0099	0.0036	-0.0753	F3	2008
		2009.01.01 12時	観測値	-96903.851	13412.313	186.575	-3849833.5499	3118818.2751	4003408.8546	-0.055	0.018	-0.073	0.0053	-0.0277	-0.0889	F3	2009
		2010.01.01 12時	観測値	-96903.856	13412.311	186.565	-3849833.5454	3118818.2729	4003408.8447	-0.060	0.017	-0.083	0.0098	-0.0299	-0.0988	F3	2010
		2011.01.01 12時	観測値	-96903.866	13412.305	186.564	-3849833.5453	3118818.2815	4003408.8360	-0.070	0.010	-0.084	0.0099	-0.0213	-0.1075	F3	2011
		2011.03.04 12時	観測値	-96903.867	13412.307	186.558	-3849833.5437	3118818.2778	4003408.8307	-0.072	0.012	-0.090	0.0115	-0.0250	-0.1128	F3	地震7日前
		2011.03.05 12時	観測値	-96903.870	13412.314	186.558	-3849833.5493	3118818.2732	4003408.8292	-0.074	0.019	-0.090	0.0059	-0.0296	-0.1143	F3	地震6日前
		2011.03.06 12時	観測値	-96903.870	13412.312	186.561	-3849833.5504	3118818.2765	4003408.8307	-0.075	0.018	-0.087	0.0048	-0.0263	-0.1128	F3	地震5日前
		2011.03.07 12時	観測値	-96903.868	13412.310	186.567	-3849833.5519	3118818.2800	4003408.8363	-0.072	0.016	-0.081	0.0033	-0.0228	-0.1072	F3	地震4日前
		2011.03.08 12時	観測値	-96903.869	13412.320	186.556	-3849833.5525	3118818.2671	4003408.8282	-0.074	0.026	-0.092	0.0027	-0.0357	-0.1153	F3	地震3日前
		2011.03.09 12時	観測値	-96903.870	13412.320	186.552	-3849833.5496	3118818.2660	4003408.8247	-0.075	0.025	-0.096	0.0056	-0.0368	-0.1188	F3	地震2日前
		2011.03.10 12時	観測値	-96903.872	13412.330	186.556	-3849833.5599	3118818.2605	4003408.8266	-0.076	0.036	-0.092	-0.0047	-0.0423	-0.1169	F3	地震1日前
		2011.03.11 12時	観測値	-96904.894	13414.272	186.466	-3849835.2300	3118817.1163	4003407.9743	-1.098	1.978	-0.181	-1.6748	-1.1865	-0.9692	F3	東北地方太平洋沖地震
		2011.03.12 12時	観測値	-96904.938	13414.327	186.489	-3849835.2999	3118817.1021	4003407.9545	-1.142	2.033	-0.159	-1.7447	-1.2007	-0.9890	F3	地震1日後
		2011.03.13 12時	観測値	-96904.951	13414.352	186.497	-3849835.3264	3118817.0921	4003407.9487	-1.156	2.057	-0.151	-1.7712	-1.2107	-0.9948	F3	地震2日後
		2011.03.14 12時	観測値	-96904.960	13414.367	186.490	-3849835.3366	3118817.0806	4003407.9382	-1.164	2.073	-0.157	-1.7814	-1.2222	-1.0053	F3	地震3日後
		2011.03.15 12時	観測値	-96904.968	13414.384	186.475	-3849835.3418	3118817.0636	4003407.9227	-1.172	2.089	-0.172	-1.7866	-1.2392	-1.0208	F3	地震4日後
		2011.03.16 12時	観測値	-96904.973	13414.400	186.474	-3849835.3537	3118817.0524	4003407.9177	-1.177	2.105	-0.174	-1.7985	-1.2504	-1.0258	F3	地震5日後
		2011.03.17 12時	観測値	-96904.978	13414.407	186.487	-3849835.3684	3118817.0554	4003407.9214	-1.183	2.112	-0.161	-1.8132	-1.2474	-1.0221	F3	地震6日後
		2011.03.18 12時	観測値	-96904.983	13414.419	186.494	-3849835.3834	3118817.0516	4003407.9222	-1.188	2.125	-0.153	-1.8282	-1.2512	-1.0213	F3	地震7日後
		2012.01.01 12時	観測値	-96905.207	13414.911	186.480	-3849835.7944	3118816.7516	4003407.7388	-1.412	2.617	-0.168	-2.2392	-1.5512	-1.2047	F3	2012
		2013.01.01 12時	観測値	-96905.309	13415.123	186.495	-3849835.9870	3118816.6347	4003407.6695	-1.513	2.829	-0.153	-2.4318	-1.6681	-1.2740	F3	2013
		2014.01.01 12時	観測値	-96905.388	13415.265	186.493	-3849836.1142	3118816.5556	4003407.6064	-1.593	2.971	-0.154	-2.5590	-1.7472	-1.3371	F3	2014
		2015.01.01 12時	観測値	-96905.455	13415.387	186.513	-3849836.2356	3118816.4973	4003407.5667	-1.660	3.093	-0.135	-2.6804	-1.8055	-1.3768	F3	2015
		2015.01.01 12時	観測値	-96905.455	13415.387	186.513			成果値との差	-0.369	0.734	0.040	-0.6351	-0.4288	-0.2957	F3	2015

970796 胆沢  
(奥州市)