

岩手県 宮古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)

2015.11.11

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			1997.03.31の観測値との座標差 平面直角座標系(10系)			1997.03.31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	-46890.072	95079.987	10.330	-3876302.0910	3035042.8124	4041532.0567								
		1997.01.01 12時	観測値	-46888.418	95077.844	10.677	-3876300.1459	3035043.9851	4041533.5700	0.000	0.000	0.000	0.0000	0.0000	0.0000	F3	1997
		1998.01.01 12時	観測値	-46888.438	95077.828	10.682	-3876300.1487	3035044.0076	4041533.5576	-0.020	-0.016	0.004	-0.0028	0.0225	-0.0124	F3	1998
		1999.01.01 12時	観測値	-46888.444	95077.819	10.680	-3876300.1453	3035044.0167	4041533.5517	-0.027	-0.025	0.003	0.0006	0.0316	-0.0183	F3	1999
		2000.01.01 12時	観測値	-46888.447	95077.822	10.680	-3876300.1483	3035044.0157	4041533.5494	-0.029	-0.022	0.003	-0.0024	0.0306	-0.0206	F3	2000
		2001.01.01 12時	観測値	-46888.449	95077.818	10.672	-3876300.1419	3035044.0157	4041533.5424	-0.032	-0.026	-0.005	0.0040	0.0306	-0.0276	F3	2001
		2002.01.01 12時	観測値	-46888.458	95077.813	10.687	-3876300.1524	3035044.0302	4041533.5460	-0.040	-0.031	0.010	-0.0065	0.0451	-0.0240	F3	2002
		2003.01.01 12時	観測値	-46888.461	95077.792	10.721	-3876300.1614	3035044.0641	4041533.5645	-0.044	-0.052	0.043	-0.0155	0.0790	-0.0055	F3	2003
		2004.01.01 12時	観測値	-46888.475	95077.790	10.737	-3876300.1770	3035044.0791	4041533.5644	-0.058	-0.054	0.060	-0.0311	0.0940	-0.0056	F3	2004
		2004.10.16 12時	観測値	-46888.481	95077.782	10.742	-3876300.1776	3035044.0901	4041533.5636	-0.063	-0.062	0.065	-0.0317	0.1050	-0.0064	F3	地震7日前
		2004.10.17 12時	観測値	-46888.483	95077.780	10.739	-3876300.1757	3035044.0901	4041533.5598	-0.065	-0.064	0.061	-0.0298	0.1050	-0.0102	F3	地震6日前
		2004.10.18 12時	観測値	-46888.483	95077.782	10.747	-3876300.1818	3035044.0930	4041533.5647	-0.065	-0.062	0.070	-0.0359	0.1079	-0.0053	F3	地震5日前
		2004.10.19 12時	観測値	-46888.482	95077.781	10.738	-3876300.1754	3035044.0885	4041533.5597	-0.064	-0.062	0.060	-0.0295	0.1034	-0.0103	F3	地震4日前
		2004.10.20 12時	観測値	-46888.480	95077.782	10.729	-3876300.1693	3035044.0828	4041533.5557	-0.062	-0.062	0.052	-0.0234	0.0977	-0.0143	F3	地震3日前
		2004.10.21 12時	観測値	-46888.486	95077.780	10.744	-3876300.1806	3035044.0940	4041533.5610	-0.068	-0.064	0.067	-0.0347	0.1089	-0.0090	F3	地震2日前
		2004.10.22 12時	観測値	-46888.484	95077.783	10.775	-3876300.2001	3035044.1058	4041533.5812	-0.067	-0.061	0.097	-0.0542	0.1207	0.0112	F3	地震1日前
		2004.10.23 12時	観測値	-46888.486	95077.778	10.743	-3876300.1781	3035044.0953	4041533.5601	-0.068	-0.066	0.066	-0.0322	0.1102	-0.0099	F3	新潟県中越地震
		2004.10.24 12時	観測値	-46888.488	95077.776	10.760	-3876300.1883	3035044.1059	4041533.5696	-0.070	-0.068	0.083	-0.0424	0.1208	-0.0004	F3	地震1日後
		2004.10.25 12時	観測値	-46888.482	95077.781	10.757	-3876300.1873	3035044.0981	4041533.5716	-0.065	-0.063	0.080	-0.0414	0.1130	0.0016	F3	地震2日後
		2004.10.26 12時	観測値	-46888.485	95077.778	10.742	-3876300.1773	3035044.0947	4041533.5600	-0.067	-0.066	0.065	-0.0314	0.1096	-0.0100	F3	地震3日後
		2004.10.27 12時	観測値	-46888.484	95077.779	10.747	-3876300.1804	3035044.0952	4041533.5639	-0.066	-0.065	0.069	-0.0345	0.1101	-0.0061	F3	地震4日後
		2004.10.28 12時	観測値	-46888.484	95077.780	10.743	-3876300.1785	3035044.0930	4041533.5612	-0.066	-0.064	0.065	-0.0326	0.1079	-0.0088	F3	地震5日後
		2004.10.29 12時	観測値	-46888.482	95077.781	10.735	-3876300.1731	3035044.0878	4041533.5575	-0.064	-0.063	0.057	-0.0272	0.1027	-0.0125	F3	地震6日後
		2004.10.30 12時	観測値	-46888.484	95077.780	10.732	-3876300.1725	3035044.0878	4041533.5541	-0.067	-0.064	0.055	-0.0266	0.1027	-0.0159	F3	地震7日後
		2005.01.01 12時	観測値	-46888.486	95077.780	10.735	-3876300.1746	3035044.0897	4041533.5547	-0.068	-0.064	0.057	-0.0287	0.1046	-0.0153	F3	2005
		2006.01.01 12時	観測値	-46888.499	95077.773	10.733	-3876300.1759	3035044.0999	4041533.5435	-0.081	-0.071	0.056	-0.0300	0.1148	-0.0265	F3	2006
		2007.01.01 12時	観測値	-46888.508	95077.767	10.727	-3876300.1727	3035044.1046	4041533.5329	-0.090	-0.076	0.049	-0.0268	0.1195	-0.0371	F3	2007
		2008.01.01 12時	観測値	-46888.513	95077.758	10.726	-3876300.1687	3035044.1140	4041533.5278	-0.096	-0.086	0.048	-0.0228	0.1289	-0.0422	F3	2008
		2009.01.01 12時	観測値	-46888.521	95077.739	10.727	-3876300.1619	3035044.1322	4041533.5226	-0.104	-0.105	0.049	-0.0160	0.1471	-0.0474	F3	2009
		2010.01.01 12時	観測値	-46888.530	95077.734	10.709	-3876300.1522	3035044.1318	4041533.5049	-0.112	-0.110	0.032	-0.0063	0.1467	-0.0651	F3	2010
		2011.01.01 12時	観測値	-46888.537	95077.720	10.719	-3876300.1524	3035044.1498	4041533.5055	-0.119	-0.124	0.041	-0.0065	0.1647	-0.0645	F3	2011
		2011.03.04 12時	観測値	-46888.536	95077.717	10.721	-3876300.1519	3035044.1526	4041533.5080	-0.118	-0.127	0.044	-0.0060	0.1675	-0.0620	F3	地震7日前
		2011.03.05 12時	観測値	-46888.537	95077.719	10.722	-3876300.1543	3035044.1527	4041533.5076	-0.120	-0.125	0.045	-0.0084	0.1676	-0.0624	F3	地震6日前
		2011.03.06 12時	観測値	-46888.537	95077.723	10.712	-3876300.1506	3035044.1441	4041533.5018	-0.119	-0.121	0.035	-0.0047	0.1590	-0.0682	F3	地震5日前
		2011.03.07 12時	観測値	-46888.539	95077.723	10.725	-3876300.1595	3035044.1517	4041533.5079	-0.122	-0.121	0.048	-0.0136	0.1666	-0.0621	F3	地震4日前
		2011.03.08 12時	観測値	-46888.537	95077.730	10.719	-3876300.1591	3035044.1421	4041533.5055	-0.119	-0.114	0.042	-0.0132	0.1570	-0.0645	F3	地震3日前
		2011.03.09 12時	観測値	-46888.545	95077.730	10.714	-3876300.1602	3035044.1424	4041533.4960	-0.127	-0.113	0.036	-0.0143	0.1573	-0.0740	F3	地震2日前
		2011.03.10 12時	観測値	-46888.547	95077.739	10.711	-3876300.1651	3035044.1349	4041533.4931	-0.129	-0.105	0.034	-0.0192	0.1498	-0.0769	F3	地震1日前
		2011.03.11 12時	観測値	-46889.905	95079.602	10.399	-3876301.8061	3035043.0756	4041532.2293	-1.487	1.758	-0.278	-1.6602	-0.9095	-1.3407	F3	東北地方太平洋沖地震
		2011.03.12 12時	観測値	-46889.946	95079.572	10.370	-3876301.7899	3035043.1018	4041532.1799	-1.528	1.728	-0.307	-1.6440	-0.8833	-1.3901	F3	地震1日後
		2011.03.16 12時	観測値	-46889.980	95079.677	10.340	-3876301.8538	3035043.0193	4041532.1333	-1.562	1.833	-0.337	-1.7079	-0.9658	-1.4367	F3	地震5日後
		2011.03.17 12時	観測値	-46889.983	95079.690	10.335	-3876301.8606	3035043.0081	4041532.1281	-1.565	1.846	-0.342	-1.7147	-0.9770	-1.4419	F3	地震6日後
		2011.03.18 12時	観測値	-46889.986	95079.705	10.345	-3876301.8773	3035043.0014	4041532.1315	-1.568	1.861	-0.333	-1.7314	-0.9837	-1.4385	F3	地震7日後
		2011.03.19 12時	観測値	-46889.988	95079.715	10.341	-3876301.8825	3035042.9935	4041532.1274	-1.571	1.871	-0.336	-1.7366	-0.9916	-1.4426	F3	地震8日後
		2011.03.20 12時	観測値	-46889.994	95079.735	10.335	-3876301.8934	3035042.9770	4041532.1191	-1.576	1.891	-0.343	-1.7475	-1.0081	-1.4509	F3	地震9日後
		2011.03.21 12時	観測値	-46889.998	95079.736	10.328	-3876301.8922	3035042.9747	4041532.1118	-1.580	1.892	-0.349	-1.7463	-1.0104	-1.4582	F3	地震10日後
		2012.01.01 12時	観測値	-46890.160	95080.270	10.272	-3876302.2710	3035042.5950	4041531.9452	-1.743	2.426	-0.406	-2.1251	-1.3901	-1.6248	F3	2012
		2013.01.01 12時	観測値	-46890.245	95080.489	10.281	-3876302.4544	3035042.4625	4041531.8834	-1.828	2.645	-0.397	-2.3085	-1.5226	-1.6866	F3	2013
		2014.01.01 12時	観測値	-46890.294	95080.629	10.301	-3876302.5781	3035042.3822	4041531.8571	-1.877	2.785	-0.376	-2.4322	-1.6029	-1.7129	F3	2014
		2015.01.01 12時	観測値	-46890.336	95080.743	10.319	-3876302.6809	3035042.3177	4041531.8351	-1.918	2.899	-0.359	-2.5350	-1.6674	-1.7349	F3	2015
		2015.01.01 12時	観測値	-46890.336	95080.743	10.319			成果値との差	-0.264	0.756	-0.011	-0.5899	-0.4947	-0.2216	F3	2015

940028 宮古 (宮古市)