

発震点の座標

Prospect : SENDAI HEIYA NAMBU '03
 Spheroid : GRS80
 Semi Major Axis : 6378137.000 m
 Semi Minor Axis : 6356752.314 m
 Projection : Transverse Mercator
 Origin Latitude : 40-00-00.000 N
 Origin Longitude : 140-50-00.000 E
 Zone Number : 10
 Scale Factor : 0.999900
 False Northing : 0.000 m
 False Easting : 0.000 m
 Data Type : Vibro Point

Example:

VP No.3 LAT: 38deg 16min 51.76sec (N), LON:140deg 49min 16.55sec (E)
 Easting:-1055.9m, Northing:-190816.3m, Elevation:190.7m

	VP No.	LAT.	LON.	EAST(m)	NORTH(m)	ELEV(m)
		ddmmss.ss	dddmmss.ss	F8.1	F8.1	F5.1
-----1-----2-----3-----4-----5-----6-----7-----8						
SENDAI03	3	38165176N	140491655E	-10559	-1908163	1907
SENDAI03	6	38165029N	140491870E	-10037	-1908615	1900
SENDAI03	8	38164890N	140491977E	-9778	-1909042	1885
SENDAI03	15	38164610N	140492583E	-8304	-1909908	1795
SENDAI03	19	38164517N	140492917E	-7492	-1910193	1800
SENDAI03	22	38164378N	140493169E	-6879	-1910621	1791
SENDAI03	25	38164165N	140493307E	-6544	-1911279	1747
SENDAI03	28	38163958N	140493469E	-6152	-1911916	1759
SENDAI03	30	38163813N	140493470E	-6149	-1912365	1744
SENDAI03	33	38163736N	140493762E	-5440	-1912603	1823
SENDAI03	49	38163513N	140494881E	-2720	-1913289	1688
SENDAI03	72	38162321N	140495952E	-116	-1916963	1383
SENDAI03	77	38162956N	140500757E	1840	-1915007	1361
SENDAI03	82	38162882N	140501176E	2857	-1915234	1300

SENDAI03	92	38161730N140501951E	4742-1918788	646	6455
SENDAI03	93	38161113N140500384E	933-1920688	652	6521
SENDAI03	101	38161083N140502257E	5486-1920780	380	3798
SENDAI03	102	38161054N140502352E	5717-1920871	378	3779
SENDAI03	104	38160981N140502535E	6162-1921097	377	3769
SENDAI03	105	38160937N140502628E	6387-1921232	374	3745
SENDAI03	107	38160841N140502788E	6776-1921526	372	3724
SENDAI03	108	38160784N140502861E	6954-1921704	372	3721
SENDAI03	110	38160659N140502994E	7278-1922088	372	3718
SENDAI03	111	38160590N140503051E	7417-1922302	371	3706
SENDAI03	113	38160443N140503141E	7634-1922754	368	3676
SENDAI03	114	38160367N140503177E	7723-1922989	367	3669
SENDAI03	116	38160213N140503242E	7880-1923463	365	3651
SENDAI03	117	38160140N140503286E	7986-1923689	363	3628
SENDAI03	119	38160003N140503396E	8255-1924110	359	3592
SENDAI03	146	38154192N140505446E	13239-1929694	610	6096
SENDAI03	148	38153909N140505625E	13673-1930566	612	6118
SENDAI03	154	38154298N140510871E	16703-1929367	568	5675
SENDAI03	156	38154445N140511363E	17899-1928914	508	5077
SENDAI03	161	38154576N140511803E	18967-1928509	495	4945
SENDAI03	172	38160007N140511901E	19206-1924095	354	3535
SENDAI03	181	38155280N140512218E	19976-1926339	417	4172
SENDAI03	186	38154884N140512155E	19823-1927560	448	4485
SENDAI03	192	38154397N140512165E	19848-1929059	446	4458
SENDAI03	196	38154073N140512161E	19839-1930059	437	4369
SENDAI03	198	38153911N140512162E	19842-1930559	433	4330
SENDAI03	204	38153426N140512163E	19844-1932054	428	4282
SENDAI03	206	38153263N140512164E	19847-1932557	432	4318
SENDAI03	209	38153019N140512165E	19850-1933308	437	4367
SENDAI03	216	38152754N140512597E	20900-1934126	380	3799
SENDAI03	222	38152859N140513258E	22505-1933801	345	3448
SENDAI03	229	38153146N140514511E	25551-1932916	393	3925
SENDAI03	236	38152952N140515042E	26843-1933512	402	4017
SENDAI03	255	38151534N140515260E	27374-1937884	233	2333
SENDAI03	258	38151730N140515439E	27809-1937279	233	2333
SENDAI03	261	38151869N140515566E	28117-1936851	269	2694

SENDAI03	262	38152243N140520534E	30470-1935699	389	3886
SENDAI03	298	38145847N140520342E	30006-1943086	278	2784
SENDAI03	335	38144896N140523608E	37948-1946012	179	1791
SENDAI03	350	38144043N140524441E	39976-1948642	272	2722
SENDAI03	356	38143629N140524730E	40678-1949918	225	2249
SENDAI03	357	38143604N140524828E	40916-1949995	226	2261
SENDAI03	358	38143582N140524926E	41155-1950063	230	2298
SENDAI03	359	38143557N140525024E	41394-1950139	235	2351
SENDAI03	360	38143527N140525120E	41627-1950231	240	2405
SENDAI03	361	38143495N140525214E	41856-1950331	245	2451
SENDAI03	362	38143459N140525307E	42081-1950442	247	2469
SENDAI03	363	38143420N140525397E	42300-1950562	245	2451
SENDAI03	364	38143377N140525485E	42514-1950693	242	2416
SENDAI03	365	38143332N140525571E	42723-1950834	238	2378
SENDAI03	366	38143283N140525653E	42923-1950984	234	2339
SENDAI03	367	38143231N140525732E	43116-1951143	230	2299
SENDAI03	368	38143177N140525808E	43301-1951311	227	2268
SENDAI03	369	38143120N140525881E	43479-1951487	223	2232
SENDAI03	370	38143060N140525951E	43648-1951671	221	2209
SENDAI03	371	38142999N140530018E	43811-1951859	220	2204
SENDAI03	372	38142937N140530087E	43978-1952049	221	2208
SENDAI03	373	38142877N140530154E	44142-1952236	222	2218
SENDAI03	374	38142816N140530222E	44307-1952424	221	2214
SENDAI03	375	38142754N140530289E	44471-1952614	220	2204
SENDAI03	378	38142547N140530447E	44856-1953252	195	1950
SENDAI03	379	38142477N140530497E	44976-1953469	186	1865
SENDAI03	380	38142406N140530546E	45097-1953687	182	1819
SENDAI03	381	38142335N140530597E	45219-1953907	178	1782
SENDAI03	382	38142264N140530646E	45340-1954125	176	1759
SENDAI03	383	38142193N140530696E	45462-1954343	173	1730
SENDAI03	384	38142122N140530746E	45583-1954563	170	1699
SENDAI03	385	38142051N140530796E	45704-1954780	167	1673
SENDAI03	386	38141980N140530846E	45826-1954999	165	1646
SENDAI03	387	38141909N140530896E	45947-1955218	163	1626
SENDAI03	388	38141838N140530945E	46068-1955436	161	1612
SENDAI03	389	38141768N140530995E	46189-1955654	161	1607

SENDAI03	390	38141696N140531045E	46311-1955874	160	1598
SENDAI03	391	38141626N140531095E	46433-1956092	159	1587
SENDAI03	392	38141555N140531145E	46554-1956310	158	1581
SENDAI03	393	38141483N140531195E	46676-1956531	157	1574
SENDAI03	394	38141413N140531245E	46797-1956748	156	1563
SENDAI03	395	38141343N140531295E	46920-1956964	156	1560
SENDAI03	396	38141272N140531345E	47040-1957181	156	1561
SENDAI03	397	38141201N140531395E	47163-1957401	157	1566
SENDAI03	398	38141130N140531447E	47288-1957619	157	1565
SENDAI03	399	38141058N140531494E	47403-1957841	157	1571
SENDAI03	407	38140568N140532051E	48760-1959350	107	1070
SENDAI03	414	38140123N140532489E	49826-1960724	102	1022
SENDAI03	416	38135997N140532618E	50140-1961111	99	993
SENDAI03	418	38135863N140532734E	50422-1961524	98	978
SENDAI03	420	38135741N140532869E	50750-1961901	95	950
SENDAI03	422	38135619N140533005E	51081-1962275	92	924
SENDAI03	424	38135500N140533145E	51421-1962641	93	932
SENDAI03	426	38135379N140533282E	51754-1963014	105	1046
SENDAI03	428	38135261N140533421E	52094-1963380	109	1093
SENDAI03	430	38135152N140533574E	52465-1963715	106	1055
SENDAI03	432	38135056N140533740E	52868-1964010	103	1025
SENDAI03	434	38134965N140533910E	53282-1964291	99	986
SENDAI03	436	38134859N140534066E	53662-1964617	96	955
SENDAI03	438	38134748N140534215E	54026-1964959	91	913
SENDAI03	440	38134634N140534361E	54380-1965311	85	852
SENDAI03	442	38134511N140534495E	54706-1965689	84	839
SENDAI03	444	38134382N140534620E	55010-1966087	82	821
SENDAI03	446	38134250N140534739E	55301-1966493	80	804
SENDAI03	448	38134118N140534858E	55591-1966900	80	802
SENDAI03	450	38133987N140534979E	55884-1967305	79	787
SENDAI03	452	38133859N140535105E	56192-1967699	78	777
SENDAI03	454	38133741N140535245E	56532-1968063	76	761
SENDAI03	456	38133620N140535374E	56846-1968434	76	756
SENDAI03	458	38133472N140535471E	57081-1968891	75	752
SENDAI03	460	38133342N140535593E	57378-1969292	74	735
SENDAI03	462	38133234N140535746E	57752-1969623	72	724

SENDAI03	464	38133135N140535909E	58148-1969928	71	714
SENDAI03	466	38133035N140540070E	58541-1970238	70	699
SENDAI03	472	38132754N140540571E	59759-1971102	67	673
SENDAI03	474	38132686N140540757E	60212-1971313	66	663
SENDAI03	476	38132617N140540943E	60664-1971524	65	651
SENDAI03	478	38132542N140541125E	61107-1971756	64	640
SENDAI03	479	38132576N140541329E	61603-1971650	59	592
SENDAI03	482	38132353N140541459E	61919-1972337	62	621
SENDAI03	484	38132257N140541625E	62323-1972632	61	612
SENDAI03	486	38132162N140541790E	62726-1972926	62	619
SENDAI03	488	38132062N140541951E	63118-1973235	62	617
SENDAI03	490	38131946N140542096E	63469-1973590	61	615
SENDAI03	492	38131825N140542233E	63804-1973963	60	601
SENDAI03	494	38131696N140542357E	64105-1974362	59	592
SENDAI03	496	38131561N140542471E	64382-1974777	59	589
SENDAI03	498	38131421N140542573E	64631-1975209	58	585
SENDAI03	500	38131275N140542664E	64852-1975657	58	580
SENDAI03	502	38131123N140542733E	65021-1976127	65	649
SENDAI03	504	38130965N140542777E	65129-1976614	71	710
SENDAI03	506	38130811N140542850E	65307-1977089	71	707
SENDAI03	507	38130731N140542872E	65360-1977334	69	693
SENDAI03	509	38130573N140542914E	65462-1977823	66	658
SENDAI03	511	38130413N140542945E	65538-1978316	62	622
SENDAI03	513	38130252N140542968E	65596-1978813	60	600
SENDAI03	515	38130089N140542984E	65635-1979314	57	566
SENDAI03	517	38125927N140542992E	65654-1979813	54	543
SENDAI03	519	38125765N140542992E	65654-1980314	57	566
SENDAI03	523	38125440N140542984E	65636-1981314	59	592
SENDAI03	525	38125278N140542983E	65635-1981814	54	535
SENDAI03	527	38125116N140542983E	65634-1982314	48	480
SENDAI03	529	38124954N140542983E	65634-1982814	49	489
SENDAI03	537	38124307N140543029E	65748-1984808	43	433
SENDAI03	541	38123982N140543015E	65715-1985810	42	421
SENDAI03	545	38123660N140542974E	65616-1986804	43	426
SENDAI03	549	38124361N140544404E	69094-1984638	63	631
SENDAI03	560	38123538N140544842E	70161-1987176	64	636

SENDAI03	571	38122802N140545491E	71741-1989444	67	672
SENDAI03	581	38122131N140550075E	73164-1991510	50	498
SENDAI03	583	38121974N140550041E	73081-1991996	50	502
SENDAI03	585	38121811N140550013E	73015-1992498	48	483
SENDAI03	587	38121667N140550091E	73205-1992942	47	466
SENDAI03	589	38121507N140550118E	73271-1993434	44	439
SENDAI03	591	38121370N140550230E	73542-1993855	43	434
SENDAI03	1001	38163888N140492015E	-9685-1912133	1669	16694
SENDAI03	1002	38141768N140530995E	46189-1955654	161	1607
SENDAI03	1003	38123545N140542622E	64761-1987157	48	484