

平成16年度 石狩平野地下構造調査 発振点座標 (日本測地系)

Prospect : 平成16年度 石狩平野地下構造調査  
 Spheroid : BESSEL  
 Semi Major Axis : 6377397.15500 m  
 Semi Minor Axis : 6356078.96300 m  
 Projection : Transverse Mercator  
 Origin Latitude : 44-00-00.000 N  
 Origin Longitude : 142-15-00.000 E  
 Zone Number : 12  
 Scale Factor : 0.999900  
 False Northing : 0.000 m  
 False Easting : 0.000 m  
 Data : VP

発振点	緯度	経度	Easting (m)	Northing (m)	標高 (m)
284	43011118N	141265122E	-65396.4	-108570.6	23.1
499	43034814N	141271226E	-64874.1	-103732.4	6.1
506	43035375N	141271458E	-64820	-103559.9	6.3
540	43042017N	141272390E	-64601.4	-102746.7	4.4
546	43042489N	141272557E	-64562.3	-102601.4	4.3
617	43052063N	141274552E	-64094.9	-100885.9	5.5
626	43052769N	141274808E	-64035	-100668.7	6.8
2117	42590699N	141263714E	-65751.9	-112399.2	46.9
2121	42591010N	141263875E	-65714.5	-112303.6	47.1
2166	42594283N	141262779E	-65953	-111291.4	38
2171	42594618N	141262995E	-65903.1	-111188.5	37.7
2174	42594837N	141263121E	-65873.9	-111121.2	36.5
2180	42595292N	141263376E	-65814.8	-110981.4	37.8
2182	42595440N	141263468E	-65793.6	-110935.9	36.2
2185	42595688N	141263555E	-65773.1	-110859.6	36.5
2187	42595866N	141263533E	-65777.6	-110804.6	36.6
2190	43000102N	141263408E	-65805.2	-110731.5	34.9
2198	43000661N	141263114E	-65870.1	-110558.4	34.1
2201	43000892N	141263165E	-65857.9	-110487.3	32.3
2205	43001223N	141263239E	-65840.1	-110385.3	32.4
2209	43001542N	141263308E	-65823.6	-110287	33.5
2212	43001809N	141263447E	-65791.3	-110205	31
2216	43002102N	141263416E	-65797.5	-110114.5	31.1
2221	43002473N	141263632E	-65747.4	-110000.5	31.4
2225	43002780N	141263779E	-65713.3	-109906.1	31.1
2229	43003095N	141263918E	-65680.9	-109809.2	29.9
2232	43003342N	141263974E	-65667.4	-109733.1	29.8
2238	43003823N	141263916E	-65679.1	-109584.6	27.9
2244	43004281N	141263627E	-65743.2	-109442.7	25.8
2248	43004575N	141263494E	-65772.5	-109351.7	25.7
2251	43004813N	141263471E	-65777	-109278.2	25.9
2257	43005308N	141263609E	-65744.3	-109125.8	25.5
2262	43005651N	141263788E	-65702.7	-109020.3	24.7
2266	43005935N	141263942E	-65667	-108933	24.3
2270	43010225N	141264163E	-65616.1	-108844	23.5
2274	43010480N	141264430E	-65554.9	-108765.9	23
2277	43010659N	141264682E	-65497.3	-108711.3	22.6
2307	43012886N	141265104E	-65395.2	-108025.1	18.4
2309	43013004N	141265144E	-65385.8	-107988.8	18.4
2337	43014635N	141271201E	-64915.4	-107490	15.8
2341	43014906N	141271388E	-64872.3	-107406.8	15.8

平成16年度 石狩平野地下構造調査 発振点座標 (日本測地系)

発振点	緯度	経度	Easting (m)	Northing (m)	標高 (m)
2345	43015206N	141271465E	-64854	-107314.4	15.8
2349	43015516N	141271423E	-64862.6	-107218.6	15.9
2353	43015857N	141271401E	-64866.6	-107113.4	15.8
2356	43020095N	141271417E	-64862.3	-107040	15.8
2359	43020342N	141271456E	-64852.7	-106963.9	16.8
2365	43020809N	141271651E	-64807.2	-106820.2	17
2397	43023116N	141272932E	-64510.6	-106111.2	13
2401	43023407N	141272759E	-64548.9	-106021	12.5
2405	43023700N	141272566E	-64591.7	-105930.2	12.2
2408	43023919N	141272422E	-64623.7	-105862.3	12.3
2509	43035583N	141271536E	-64801.7	-103495.8	5.9
2515	43040054N	141271702E	-64762.8	-103350.9	5.7
2521	43040517N	141271867E	-64724.1	-103208.4	5.3
2528	43041073N	141272068E	-64677	-103037.3	5.2
2533	43041467N	141272203E	-64645.4	-102916	5.3
2551	43042879N	141272708E	-64527	-102481.4	4.4
2557	43043350N	141272876E	-64487.6	-102336.5	4.4
2563	43043823N	141273045E	-64448	-102190.9	4.3
2569	43044292N	141273212E	-64408.9	-102046.6	3.9
2575	43044765N	141273378E	-64370	-101901	3.9
2580	43045158N	141273517E	-64337.4	-101780	4.4
2587	43045709N	141273711E	-64291.9	-101610.4	4.2
2593	43050177N	141273877E	-64253	-101466.4	4.3
2599	43050645N	141274044E	-64213.9	-101322.4	4.2
2604	43051039N	141274177E	-64182.7	-101201.1	5.1
2611	43051592N	141274385E	-64134	-101030.9	4.8
2621	43052387N	141274673E	-64066.6	-100786.2	6.3
3105	42585793N	141263225E	-65865.4	-112677.6	48.4
3108	42590014N	141263333E	-65840.2	-112609.7	47.9
3110	42590176N	141263414E	-65821.4	-112559.9	47.7
3128	42591612N	141263271E	-65849.5	-112116.5	45.5
3132	42591886N	141263038E	-65901.5	-112031.5	44.6
3136	42592172N	141262889E	-65934.4	-111942.9	43.8
3140	42592506N	141262785E	-65957	-111839.6	43
3144	42592821N	141262690E	-65977.5	-111742.2	42.2
3149	42593226N	141262567E	-66004.2	-111617	41.2
3152	42593453N	141262498E	-66019.1	-111546.8	40.7
3157	42593849N	141262377E	-66045.4	-111424.4	39.6
3162	42594236N	141262222E	-66079.3	-111304.7	38.8
3164	42594544N	141262083E	-66109.9	-111209.3	38.8
3290	43011403N	141270173E	-65157.6	-108484.9	30.6
3295	43011797N	141270112E	-65170.3	-108363.3	29.1
3300	43012193N	141270233E	-65141.7	-108241.3	27.6
3305	43012599N	141270228E	-65141.6	-108116.1	22.5
3314	43013284N	141265659E	-65268.4	-107903.5	19.1
3320	43013309N	141270185E	-65149.3	-107896.9	19.8
3326	43013365N	141270838E	-65001.3	-107881	17.7
3334	43013746N	141271546E	-64839.9	-107765	19.1
3338	43013940N	141271903E	-64758.6	-107705.9	21.5
3370	43021089N	141272231E	-64675.1	-106735.1	16
3373	43021347N	141272362E	-64644.7	-106655.7	16
3375	43021501N	141272440E	-64626.6	-106608.4	14.9
3378	43021680N	141272630E	-64583.1	-106553.6	14.5
3382	43021959N	141272932E	-64514	-106468.1	14
3414	43024449N	141272389E	-64629.6	-105698.7	12.1

平成16年度 石狩平野地下構造調査 発振点座標 (日本測地系)

発振点	緯度	経度	Easting (m)	Northing (m)	標高 (m)
3416	43024595N	141272291E	-64651.3	-105653.5	12.2
3420	43024888N	141272099E	-64693.9	-105562.7	12
3422	43025034N	141272006E	-64714.5	-105517.4	11.8
3424	43025176N	141271920E	-64733.6	-105473.4	12.8
3426	43025329N	141271820E	-64755.8	-105426	12.9
3428	43025477N	141271717E	-64778.6	-105380.1	12.2
3430	43025593N	141271637E	-64796.4	-105344.2	12.2
3440	43030415N	141271213E	-64889.9	-105089.6	10.7
3443	43030645N	141271104E	-64913.9	-105018.5	10.2
3448	43031043N	141271000E	-64936.3	-104895.4	9.2
3452	43031126N	141270327E	-65088.3	-104868.4	9.5
3456	43031332N	141265989E	-65164.2	-104804.1	9.6
3460	43031595N	141265655E	-65239	-104722.2	9.4
3464	43031813N	141265402E	-65295.6	-104654.4	9.4
3468	43032112N	141265236E	-65332.3	-104561.8	9.6
3474	43032599N	141265283E	-65320.2	-104411.7	10
3477	43032829N	141265279E	-65320.4	-104340.7	10.3
3483	43033253N	141265502E	-65268.7	-104210.3	9.3
3489	43033473N	141270035E	-65147.5	-104143.6	8.7
3492	43033636N	141270274E	-65092.9	-104093.8	7.7
3495	43033838N	141270470E	-65048	-104031.9	7.3
5001	42582211N	141260144E	-66574	-113776	92.4
5002	43020954N	141272664E	-64577.5	-106777.6	15.9
5003	43050629N	141280073E	-63755.1	-101331.6	4.4
5004	43084075N	141283906E	-62827.3	-94722.8	3.6