

ネットワーク型RTK法測量観測記簿

観 測 日 : 2018年04月23日

解析ソフトウェア : RTK-GNSS(VRS)
 使用した軌道情報 : 放送暦
 使用した楕円体 : GRS80
 使用した周波数 : GPS & GLONASS, L1, L2
 基線解析モード : セッション内全データ

セッション名 : 113A
 座標系番号 : 08系
 ジオイド名称 : 日本のジオイド2011

固定点

番号、名称 : 501 仮想点1
 座標入力値

平面直角座標	経緯度	三次元直交座標
X 座標 = 157865.592 m	緯 度 = 37° 25' 20.00000"	座標値 X = -3818342.690 m
Y 座標 = 30068.258 m	経 度 = 138° 50' 23.00000"	座標値 Y = 3338033.212 m
標 高 = 25.000 m	楕円体高 = 64.705 m	座標値 Z = 3854751.415 m
ジオイド高 = 39.705 m		
楕円体高 = 64.705 m		

観測点 番号 名称	解の 種類	基線ベクトル成分 (m)	平面直角座標値 固定点からの距離 (m)	高さ (m)	備考 (グループ番号,No)
303 10B96	FIX	ΔX= 51.497 ΔY= 443.507 ΔZ= -328.457	X= 157449.633 Y= 29701.994 S= 554.230	楕円体高 = 66.163 ジオイド高 = 39.703 標 高 = 26.460	σ X= 1.633E-03 σ Y= 2.187E-03 σ Z= 1.555E-03
2 10B95	FIX	ΔX= 176.981 ΔY= 470.119 ΔZ= -227.215	X= 157576.421 Y= 29598.922 S= 551.268	楕円体高 = 66.567 ジオイド高 = 39.691 標 高 = 26.876	σ X= 2.555E-03 σ Y= 2.378E-03 σ Z= 2.904E-03
2 10B95	FIX	ΔX= 176.975 ΔY= 470.122 ΔZ= -227.209	X= 157576.421 Y= 29598.923 S= 551.267	楕円体高 = 66.575 ジオイド高 = 39.691 標 高 = 26.885	σ X= 3.485E-03 σ Y= 2.348E-03 σ Z= 4.474E-03
1 10B94	FIX	ΔX= 186.014 ΔY= 259.105 ΔZ= -37.993	X= 157815.752 Y= 29750.967 S= 321.183	楕円体高 = 65.840 ジオイド高 = 39.689 標 高 = 26.151	σ X= 3.566E-03 σ Y= 3.646E-03 σ Z= 3.370E-03
1 10B94	FIX	ΔX= 186.016 ΔY= 259.104 ΔZ= -37.993	X= 157815.753 Y= 29750.966 S= 321.183	楕円体高 = 65.838 ジオイド高 = 39.689 標 高 = 26.150	σ X= 4.488E-03 σ Y= 3.461E-03 σ Z= 2.776E-03
301 10B93	FIX	ΔX= 212.720 ΔY= 139.223 ΔZ= 89.702	X= 157977.574 Y= 29823.056 S= 269.563	楕円体高 = 64.805 ジオイド高 = 39.685 標 高 = 25.120	σ X= 3.679E-03 σ Y= 2.689E-03 σ Z= 2.943E-03