

駒ヶ岳

○最近の基線長変化

駒ヶ岳では5ヶ所にGPS連続観測点を設けている。これらのデータは、地震データの伝送に使用されているWINフォーマットを用いてカプセル化し、地震データと共に伝送されている。

最近の1年間について、駒ヶ岳南山腹のKM7Gを基準点として解析した放射基線長は、長い欠測期間を含むが、顕著な変化を示していない。

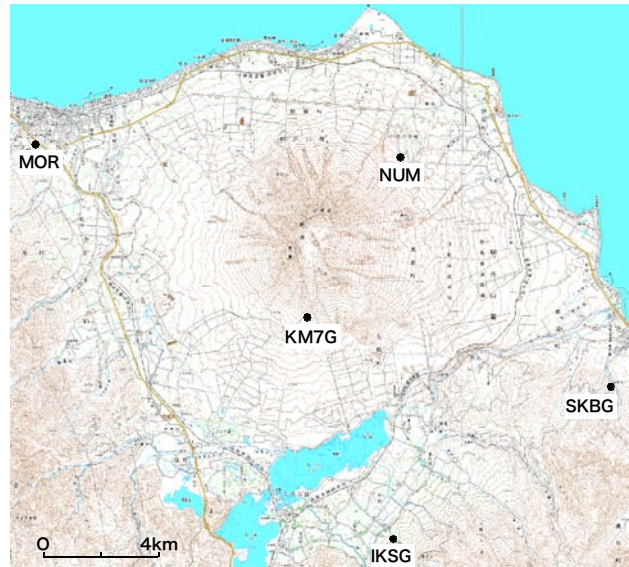


図1. GPS観測点分布図

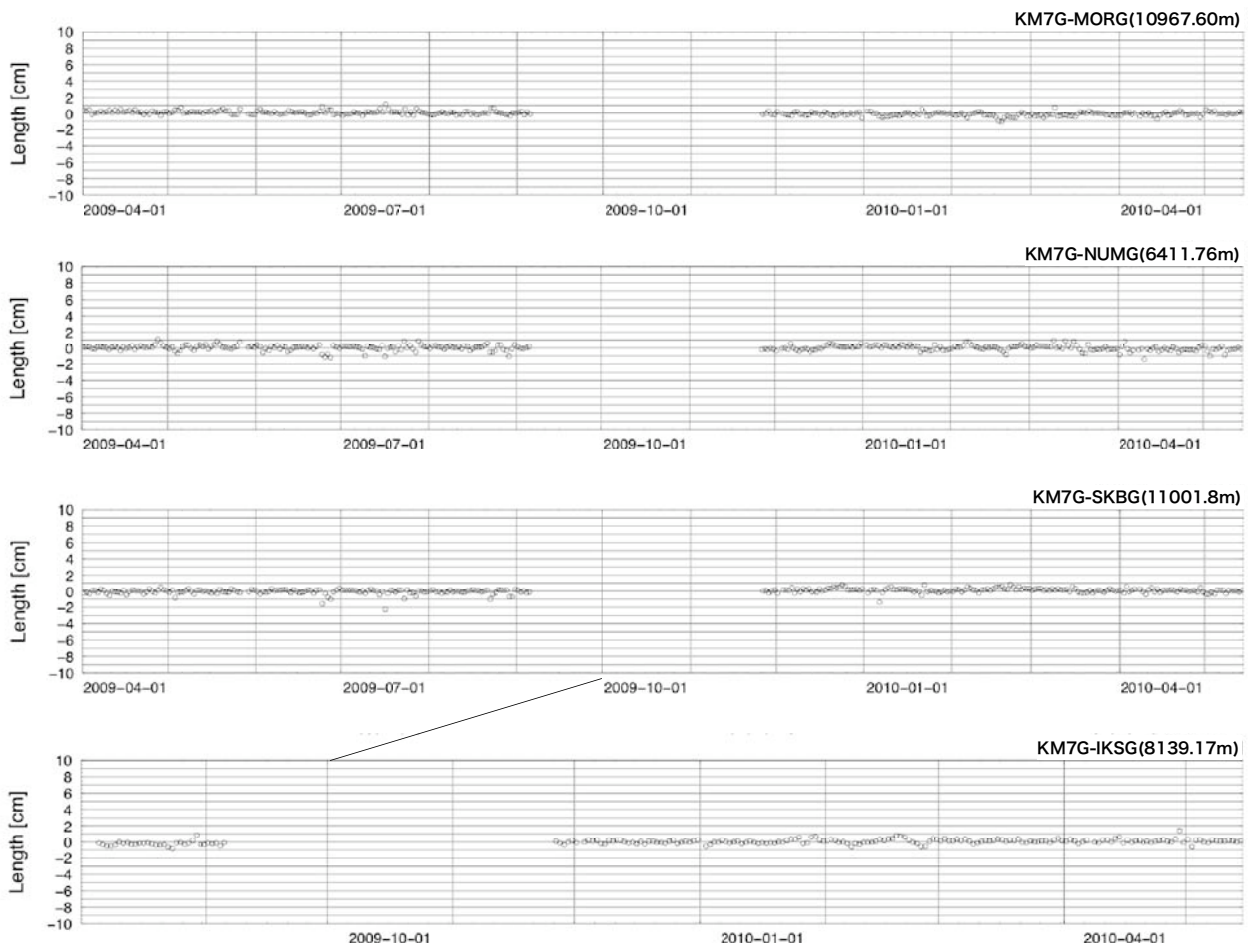


図2. 最近のKM7Gを基準とした放射基線長の変化

(大島)

(北海道駒ヶ岳)