

図 2※ 草津白根山 火山性地震の震源分布（2006 年 4 月 15 日～2007 年 2 月 28 日）

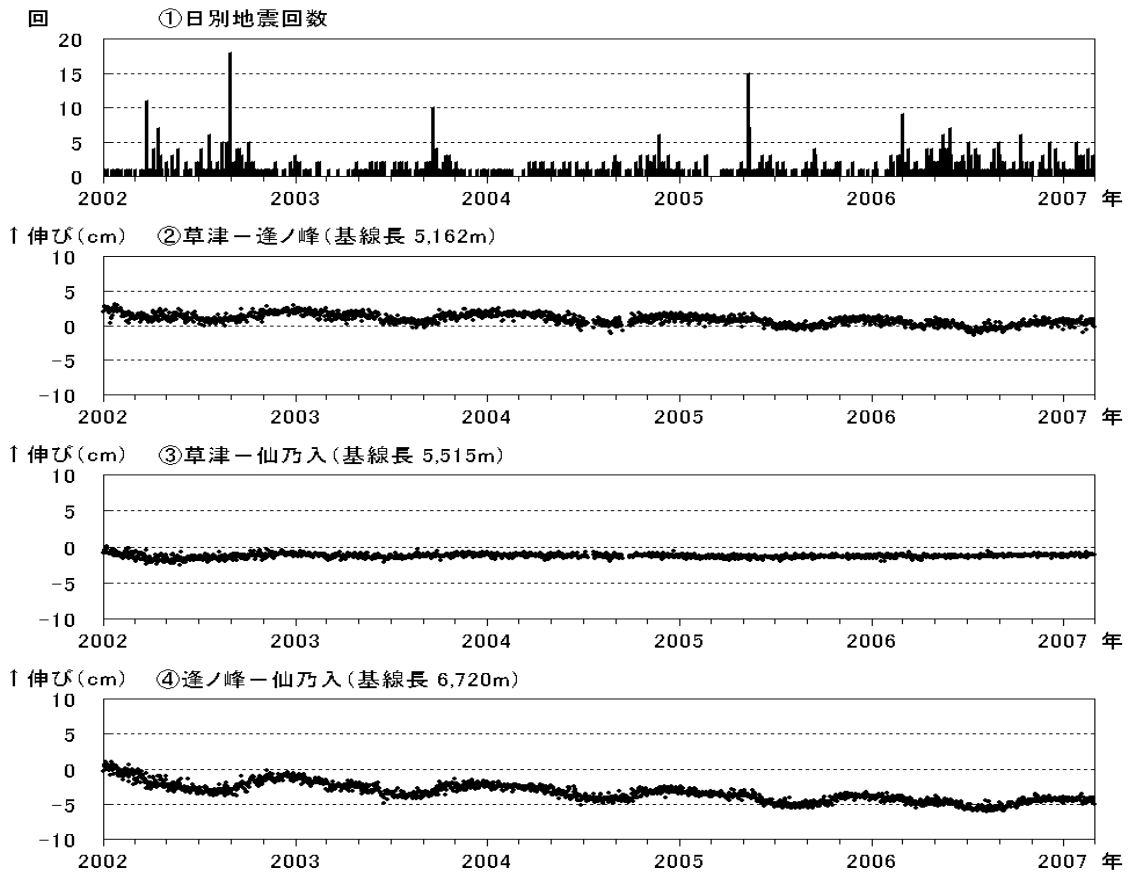


図 3 草津白根山 最近の火山活動の推移（2002 年 1 月～2007 年 2 月）

- ① 山体付近に発生した地震の日別回数
 - ②～④ GPS 連続観測による基線長変化
- 基線長変化にみられる冬季の伸びと夏季の縮みの傾向は季節変動による変化です。
②～④は図 4 の GPS 基線②～④に対応しています。

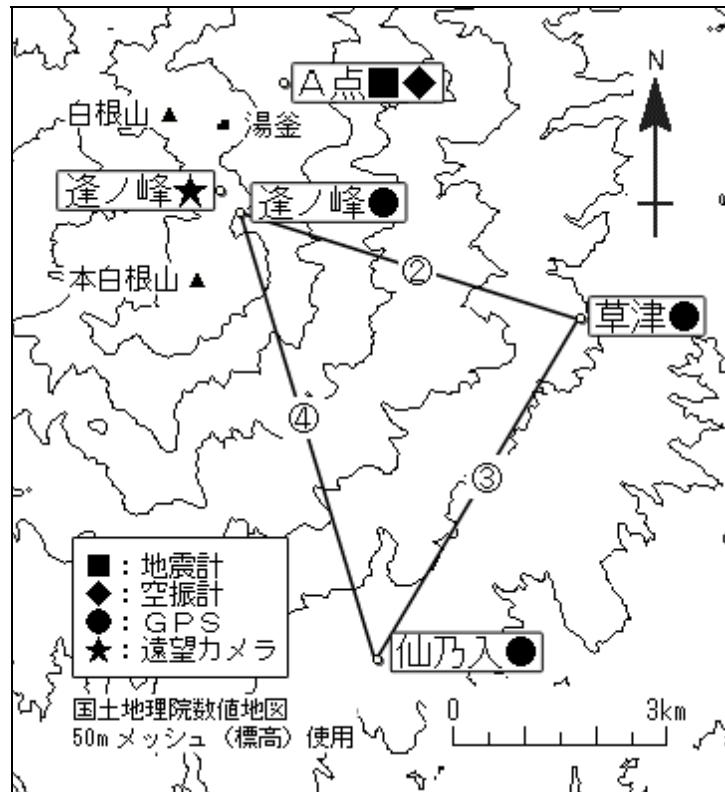


図4 草津白根山 気象庁の観測点配置図（小さな白丸は観測点位置を示しています）
GPS 基線②～④は図3の②～④に対応しています。