

図 2※ 那須岳 最近の火山活動の推移 (1966 年 1 月～2007 年 5 月)
 ① 定時観測 (09 時・15 時) による茶臼岳の月別最大噴煙高度
 ② 噴気温度 (W-2 及び 38 火口はいずれも茶臼岳西側斜面の温度観測定点)
 ③ 那須岳周辺も含めた地震の月別回数 ④ 那須岳山体付近に発生した地震の月別回数

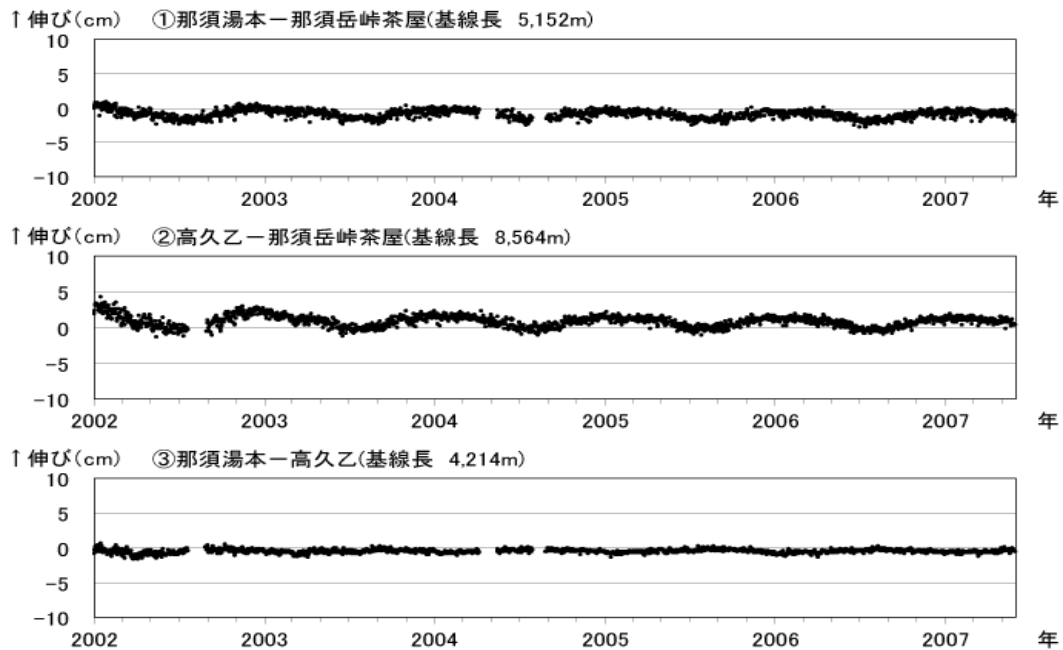


図 3 那須岳 GPS 連続観測による基線長変化 (2002 年 1 月～2007 年 5 月)
 基線長変化にみられる冬季の伸びと夏季の縮みの傾向は季節変動による変化です。
 ①～③は図 4 の GPS 基線①～③に対応しています。

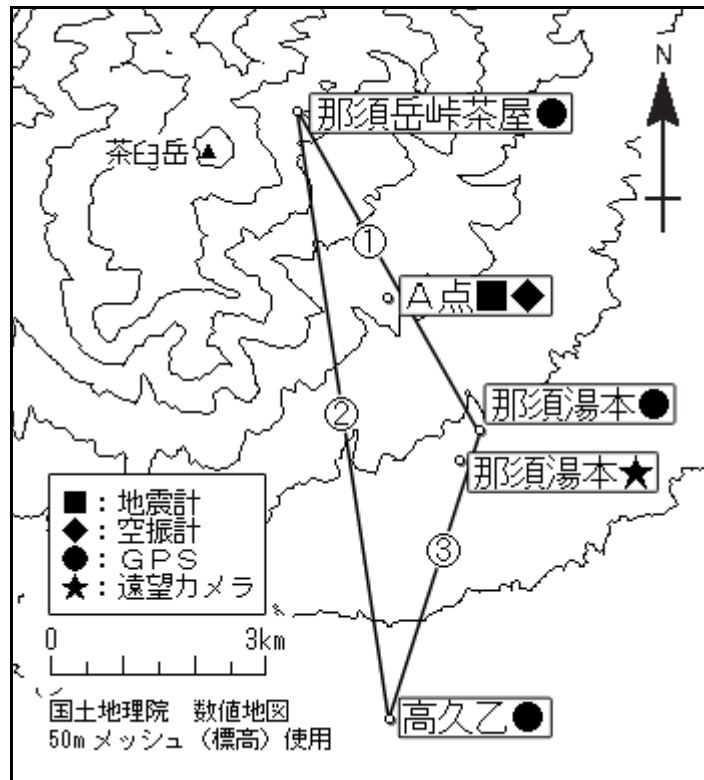


図4 那須岳 気象庁の観測点配置図（小さな白丸は観測点位置を示しています）
GPS基線①～③は図3の①～③に対応しています。