

噴火による火山灰粒子密度の推定

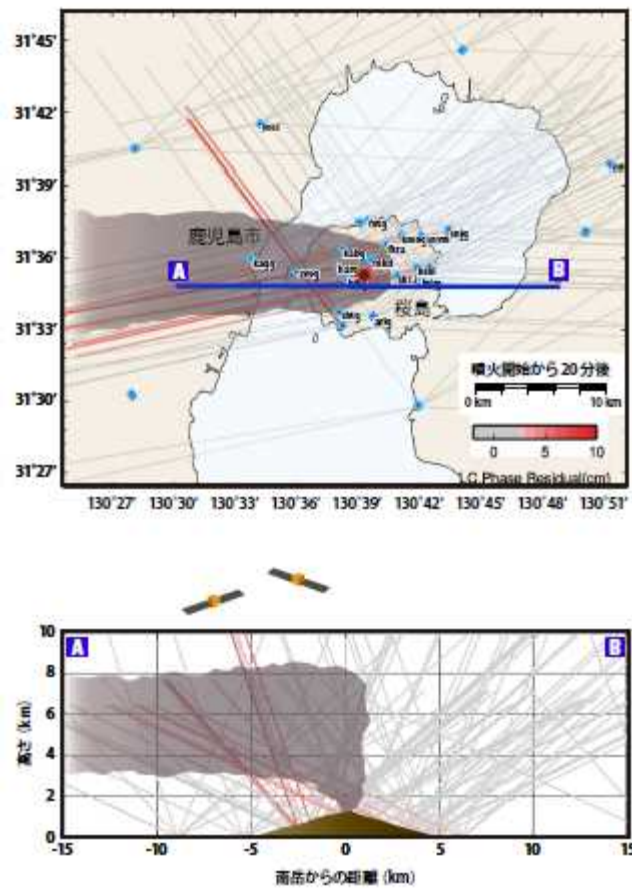


図 13 2012 年 7 月 24 日に桜島南岳において発生した爆発によって放出された火山灰の影響で、GNSS 衛星からの電波に遅延が生じた伝搬経路

赤の線が遅れを示す。火山灰が広がる領域で、多くの赤色の線が交差している。(上) 平面図。(下) 上図の A-B に対応する東西断面図。