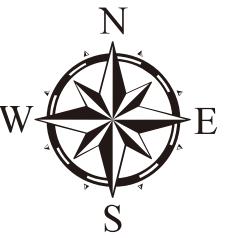


# 2012年九州北部豪雨災害における阿蘇周辺の STACK 画像



南郷谷のカルデラ内壁や根子岳周辺でも崩壊・土石流が発生している可能性があり、早急な確認調査が必要である。  
高森周辺の崩壊地と思われるパターンを示した。

使用した人工衛星  
TerraSAR-X

判読に使用した画像の撮影諸元

－被災前－  
撮影日時：2007年9月12日  
06:19(JST)  
撮影軌道：Descending  
撮影モード：StripMap  
偏波：HH  
入射角：39.16度  
処理レベル：GEC

－被災後－  
撮影日時：2012年7月18日  
06:19(JST)  
撮影軌道：Descending  
撮影モード：StripMap  
偏波：HH  
入射角：39.16度  
処理レベル：GEC

※ 撮影時点の情報に基づき、解析をしています。  
※ 被災した全範囲を抽出した物ではありません。

0 0.15 0.3 0.6 0.9 1.2 km

© 2012 Astrium Services / Infoterra GmbH, Distribution [PASCO]

**PASCO**  
World's Leading Geospatial Group