

2012年九州北部豪雨災害における阿蘇周辺のスタック画像



阿蘇市一の宮町三野地区付近の斜め写真と同一位置のスタック画像。浸水範囲が一致している。斜め写真は7/15撮影であるが、2日経過してもほとんど浸水範囲は変化していないことがわかる。

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。

