8月下旬の九州北部にける大雨

- 佐賀県庁に研究メンバーを派遣
- ALOS-2による観測結果および推定浸水エリアに加えて、現場の要望を受 け、他の情報(空撮写真や海外衛星、国土地理院等)を活用しながら、 浸水エリアを追加的に解析し、その結果をISUTへ提供





© IAXA

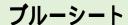


台風15号

● 衛星光学画像による屋根のブルーシート把握、空中写真により電力復旧の妨げとなった倒木エリアを可視化し、現場の要望に応じた情報提供をISUTを通じて支援

被災後衛星+家屋形状







©CNES 2019. Distribution Airbus DS

倒木等の処理に関する会議において データを活用する様子



空中写真(オルソ補正済み)



倒木発生箇所



斜め撮影写真



