

2022年9月7日

YACかわら版285

災害の爪痕 (つめあと)

8月の福井豪雨に関連した福井放送の報道を見つけました。

砂浜に大岩の山が 大雨で海岸地形変わる 敦賀市杉津地区 福井テレビ 福井放送9/5(月) 18:41配信

福井県内を襲った大雨被害から5日で1カ月。大きな被害が残る南越前町だが、山を挟んで海側の斜面の敦賀市杉津地区では、住宅被害はなかったものの1カ月たった今でも災害の爪痕が残っている。(中略)

下流の砂浜に現れたのは、山のように積みあがった大岩の数々。(中略)大雨の影響で僅か30分ほどの間に、川をつたって大量の岩や護岸ブロックが海まで流されたという。そうした濁流で流された岩や土砂によって海が埋まり、海岸線の形が変わってしまっている。(以下略)



<https://news.yahoo.co.jp/articles/6d04ae5112ca201fd9ce3015c45dc71e396cafd1>

8月には日本各地で豪雨がありました。福井県にも大きな被害がありました。南越前町という地名はNHK大雨関連情報でみた記憶がありました。国土地理院の地図で、敦賀市杉津地区を探しました。場所を確認しました。



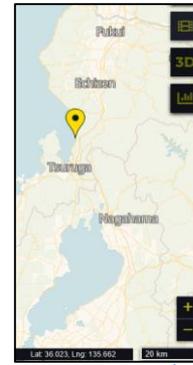
<https://geoshape.ex.nii.ac.jp/river/resource/180028/1800280001/>

位置情報

35.735885, 136.09618

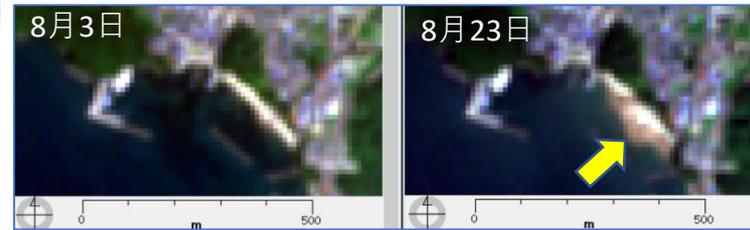


杉津海岸の災害復旧工事が速くできるといいですね。色合成の工夫で、変化した場所を明示できるのも、衛星データ活用の持ち味です。



福井 南越前町付近 記録的な大雨 災害発生の危険迫る https://www3.nhk.or.jp/news/html/20220805/K10013754581_2208050907_0805090853_01_02.jpg

敦賀市の大毛谷川河口を、センチネル2画像で探します。今夏は雲の多い観測画像が多いです。



空間分解能10mのセンチネル2画像でも鮮明に福井放送のニュースの確認ができます。変化した場所を明示しました。EOブラウザからダウンロードしたデータを、衛星データ分析ソフトEISEIで色合成してみました。

