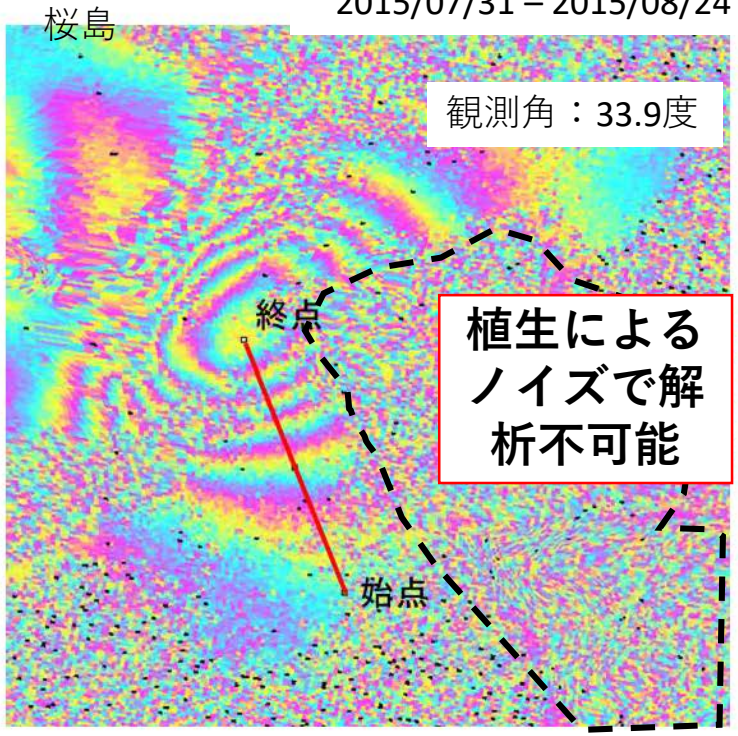
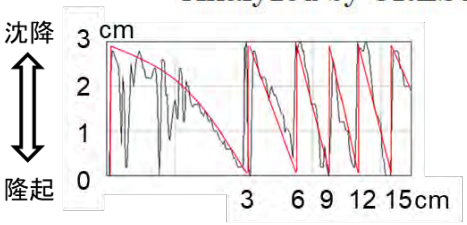
LバンドSARとCバンドSARによる地表面変位解析の比較例

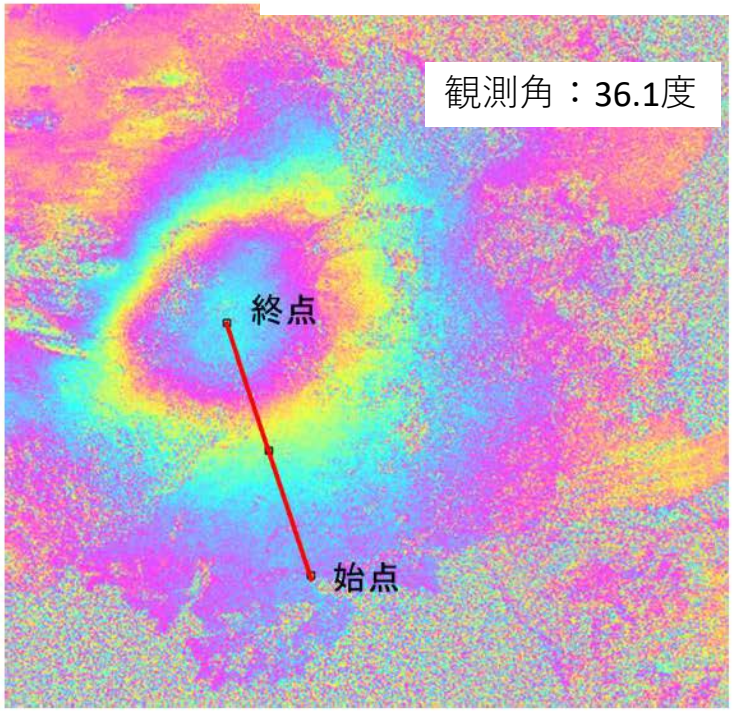
C-band (Sentinel-1A)
2015/07/31 – 2015/08/24



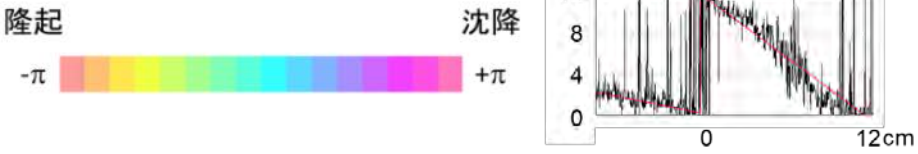
Analyzed by ©RESTEC, Included ©ESA



L-band (ALOS-2/PALSAR-2)
2015/08/10 – 2015/08/24



Analyzed by ©RESTEC, Included ©JAXA



All rights reserved RESTEC 2017

Tellus/Copernics等プラットフォーム間の国際連携

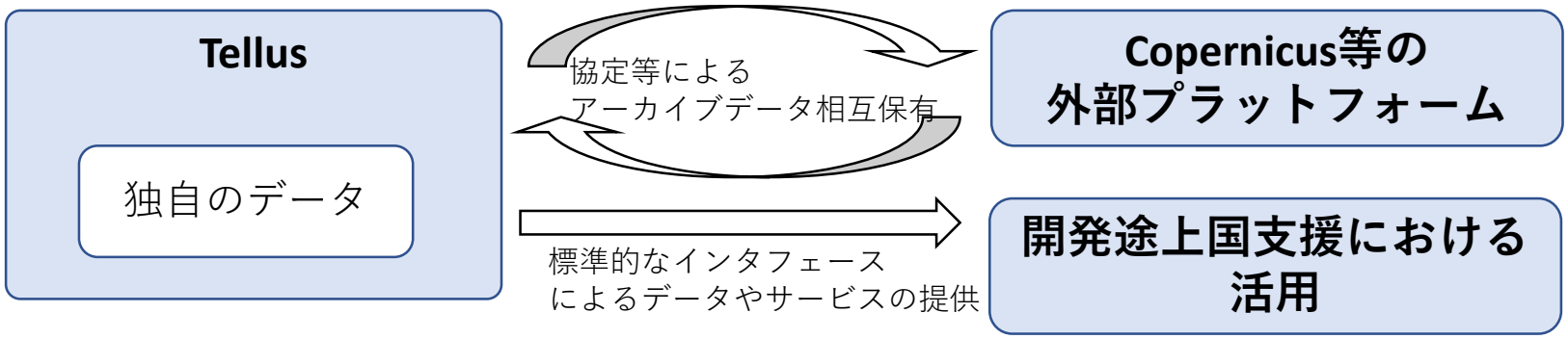
①プラットフォーム保有データの共有

Tellusのさらなる利用拡大のために、海外プラットフォームとの協定によるプラットフォーム間データ交換による連携を進め、日本のデータの海外での普及とTellus上でのデータの多様性を拡大することが望ましい。

なお、Tellusの独自性を確保するための保有データの特徴づけ等の検討も重要。

②国産プラットフォームの海外展開

例えば、JICA等のファンドによる開発途上国支援において、Tellus等の国産プラットフォームを積極的に活用することで、日本の衛星データの貢献を推進することが重要。



All rights reserved RESTEC 2017