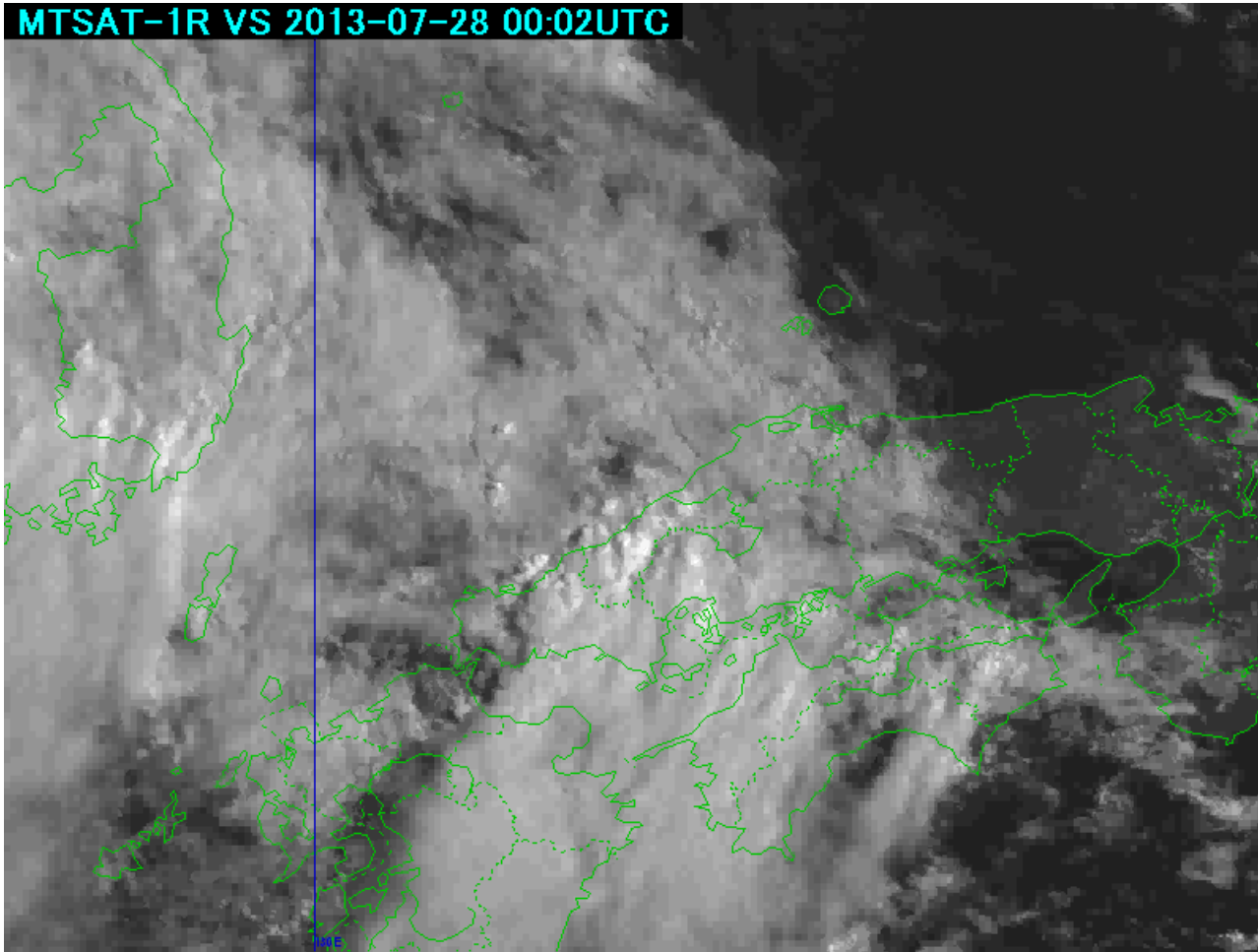


山口・島根における大雨 2013/07/28

MTSAT-1R Rapid Scan

MTSAT-1R VS 2013-07-28 00:02UTC



高頻度観測可視画像

西から流れ込む暖かく湿った空気の影響で、山口・島根で350mmを超える大雨。

バックビルディング型の組織化した積乱雲群により、山口県須佐で12時までの1時間降水量が138.5mmに達した。

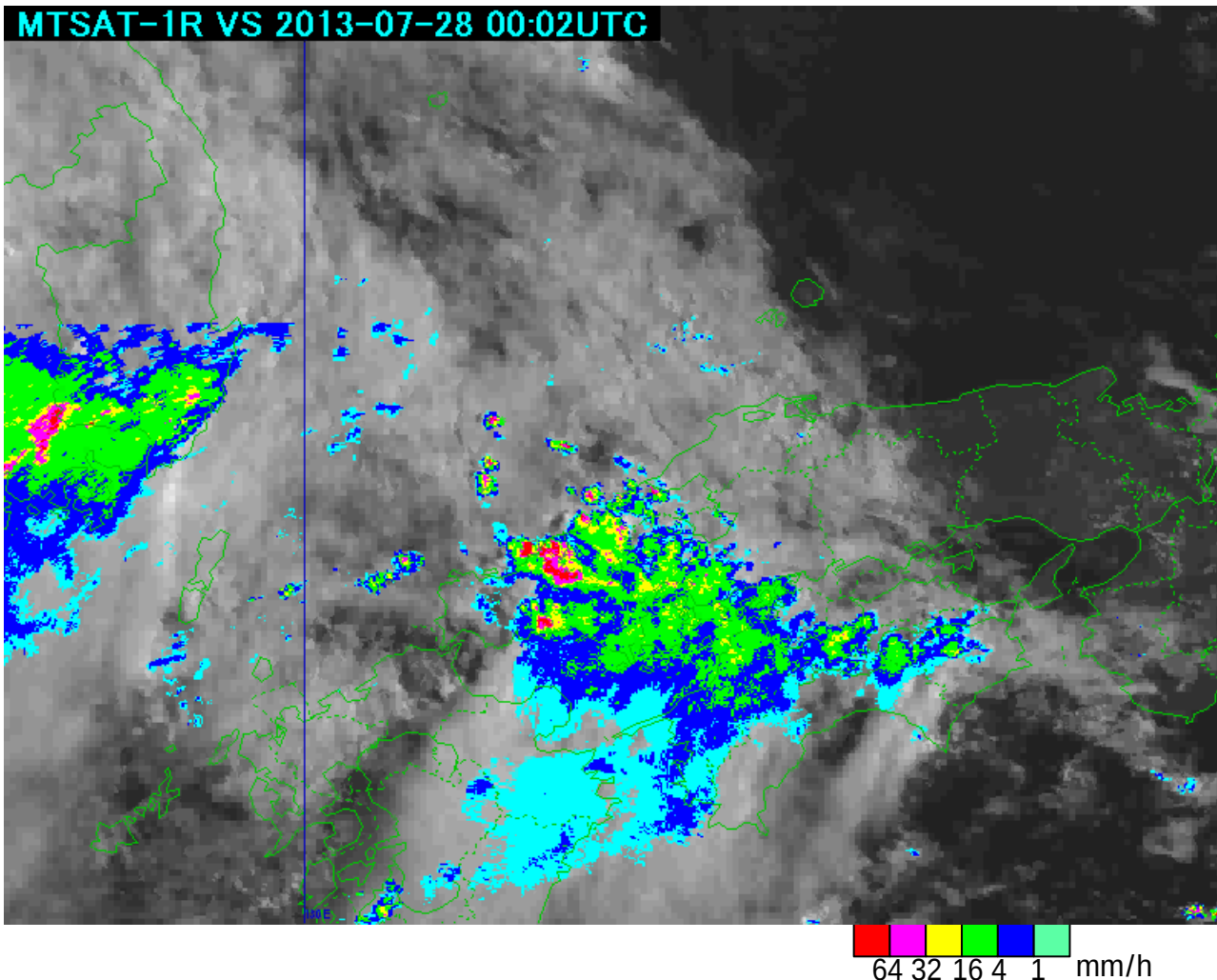
気象衛星センターでは次期衛星「ひまわり8/9号」の高頻度観測を模擬して、MTSAT-1Rによる5分間隔の高頻度衛星雲観測を行っています※高頻度衛星雲観測により航空機の安全運航に資するデータを提供しています。

※夏季日中のみ (6月-9月、00UTC-09UTC)

山口・島根における大雨 2013/07/28

MTSAT-1R Rapid Scan

MTSAT-1R VS 2013-07-28 00:02UTC



**高頻度観測可視画像+Radar
バックビルディング型の組織
化した積乱雲群により、山口
県須佐で12時までの1時間降
水量が138.5mmに達した。
強いレーダーエコーが山口・
島根に次々もたらされる。
※レーダー画像は10分間隔更新**

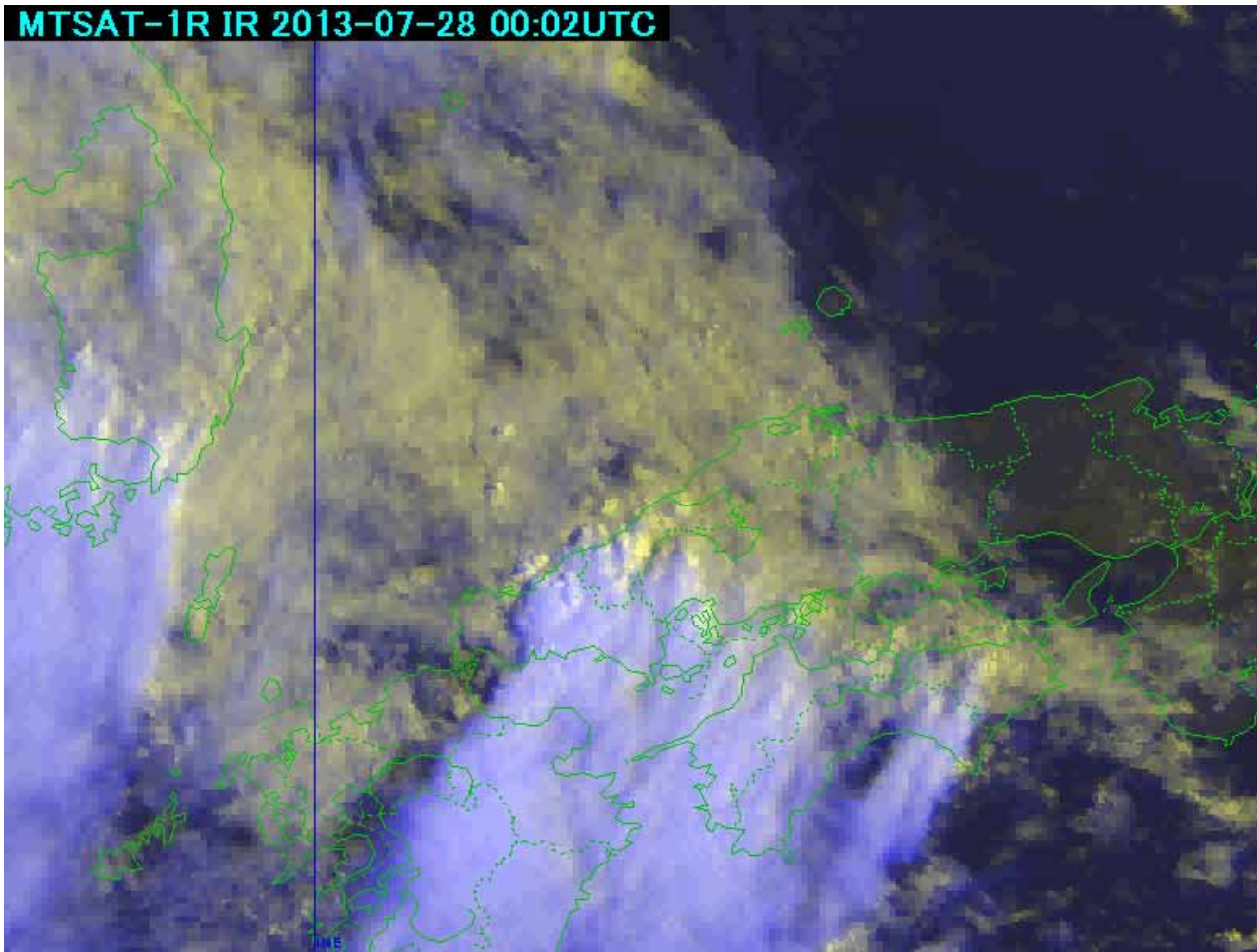
気象衛星センターでは次期衛星「ひまわり8/9号」の高頻度観測を模擬して、MTSAT-1Rによる5分間隔の高頻度衛星雲観測を行っています※高頻度衛星雲観測により航空機の安全運航に資するデータを提供しています。

※夏季日中のみ (6月-9月、00UTC-09UTC)

山口・島根における大雨 2013/07/28

MTSAT-1R Rapid Scan

MTSAT-1R IR 2013-07-28 00:02UTC



高頻度観測カラー合成画像
赤外画像(青)と可視画像(黄)
を割り当てたカラー合成。
上層雲(青)と下層雲(黄)の
異なる高度の雲の動きを見分ける。
白い雲は分厚く上空まで達する積乱雲や乱層雲

気象衛星センターでは次期衛星「ひまわり8/9号」の高頻度観測を模擬して、MTSAT-1Rによる5分間隔の高頻度衛星雲観測を行っています※
高頻度衛星雲観測により航空機の安全運航に資するデータを提供しています。

※夏季日中のみ (6月-9月、00UTC-09UTC)