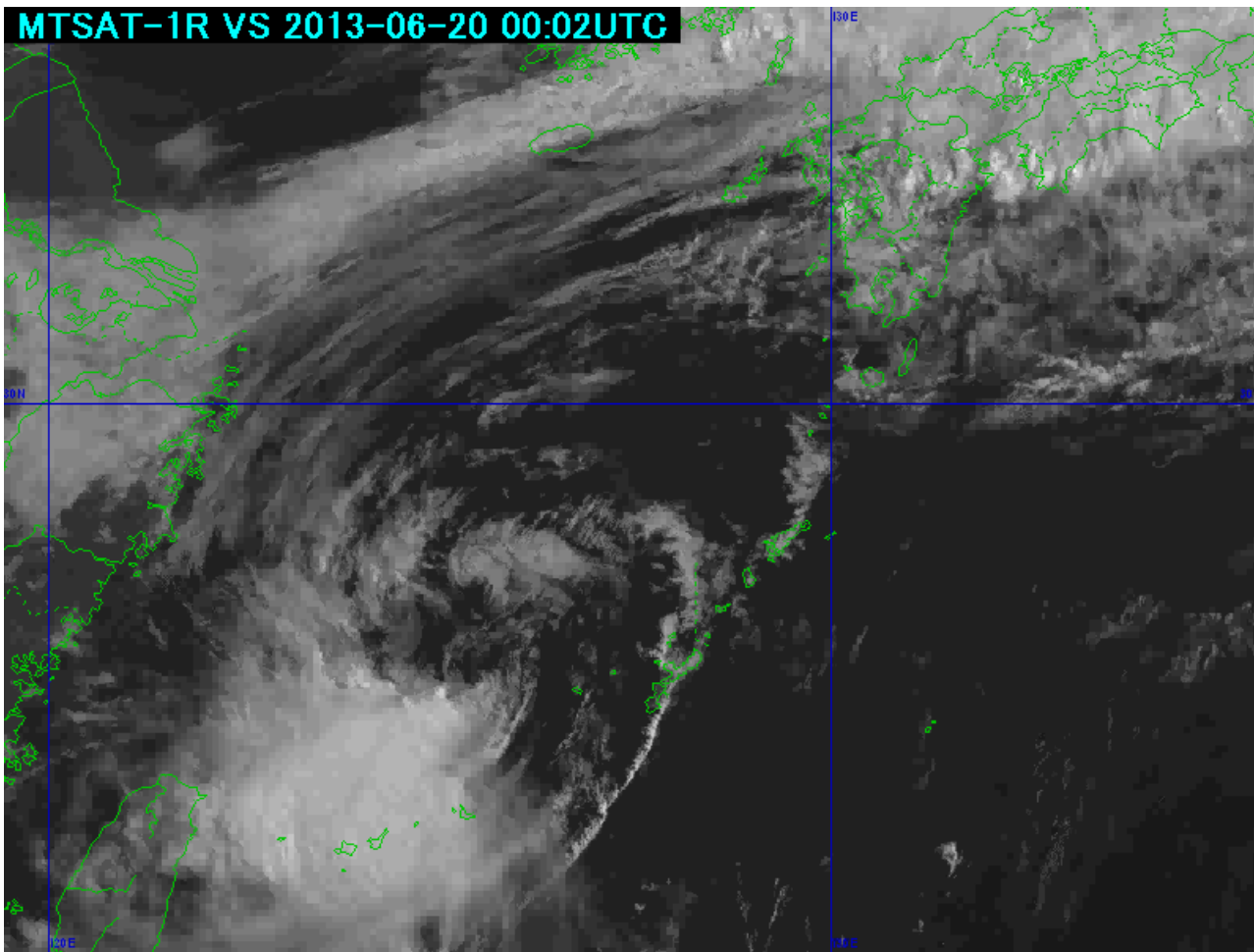


台風中心付近の多重渦 2013/06/20

MTSAT-1R Rapid Scan

MTSAT-1R VS 2013-06-20 00:02UTC



高頻度観測可視画像

台風4号が東シナ海を北上しており、台風中心の南側には発達した積乱雲域、中心周辺に3個の下層渦が見られる。これらの下層の渦は台風中心を取り巻くように反時計回りに移動している。

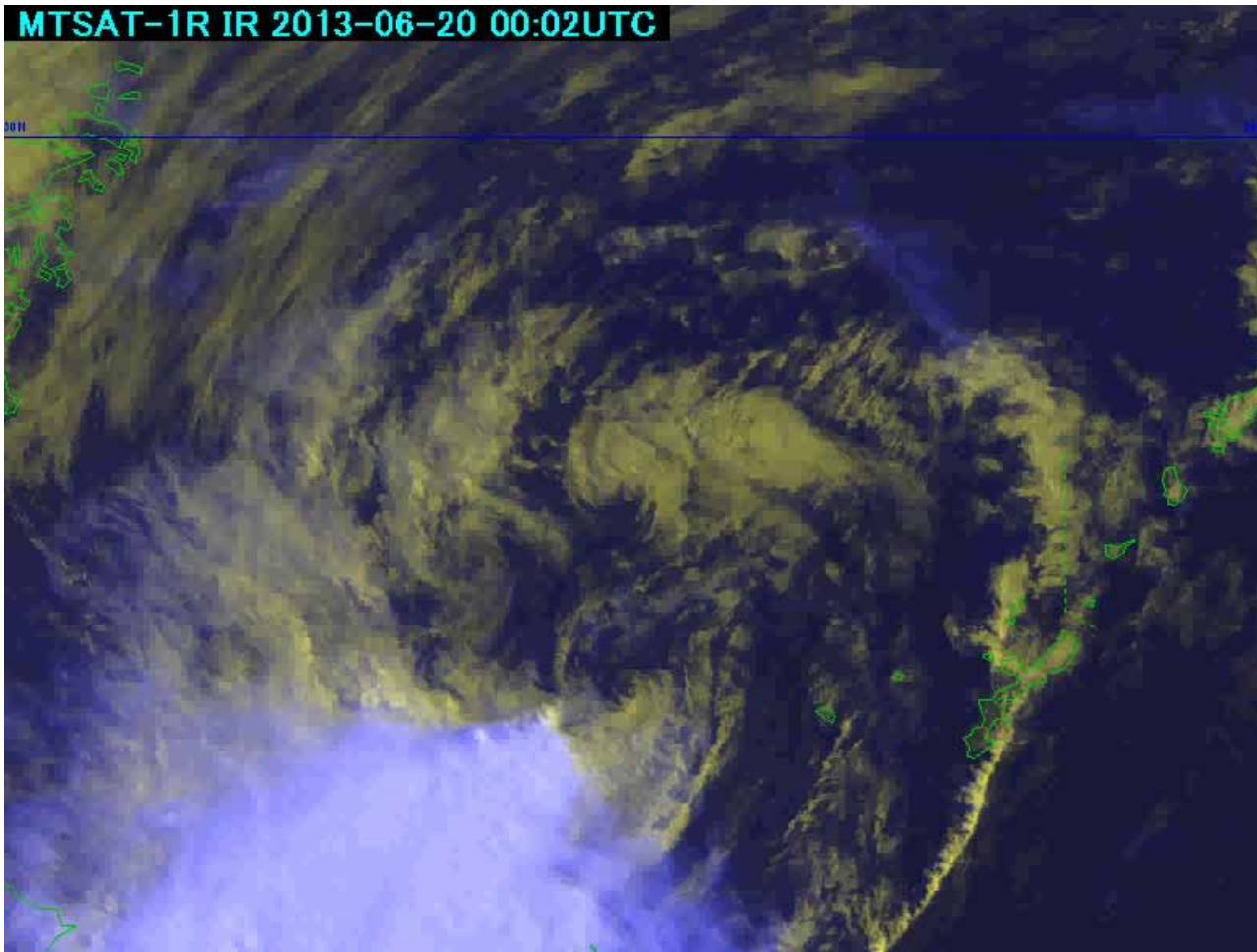
気象衛星センターでは次期衛星「ひまわり8/9号」の高頻度観測を模擬して、MTSAT-1Rによる5分間隔の高頻度衛星雲観測を行っています※高頻度衛星雲観測により航空機の安全運航に資するデータを提供しています。

※夏季日中のみ (6月-9月、00UTC-09UTC)

台風中心付近の多重渦 2013/06/20

MTSAT-1R Rapid Scan

MTSAT-1R IR 2013-06-20 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)