


第4時 オンライン気象情報

1 気象庁

国土交通省 気象庁
Japan Meteorological Agency

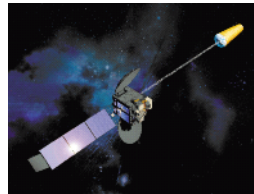


見ることができる情報:
 ・防災気象情報
 ・天気予報
 ・天気図
 ・アメダス
 ・気象衛星
 ・気象警報、注意報
 ・台風情報
 ・洪水予報
 ・地震情報
 ・...他多数
 気象統計情報
 ・過去の気象データ検索
 ・最新の気象データ
 ・地震、津波
 気象等の知識
 ・...etc

URL:<http://www.jma.go.jp/jma/index.html>

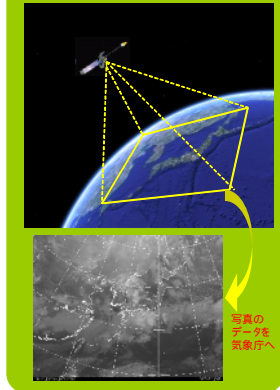
4 気象衛星「ひまわり」画像

気象衛星「ひまわり」って？



気象衛星「ひまわり6号」
 重さ:約1600kg 全長:33m
 位置:赤道上空約36000km
 本当の名前は、人工衛星「MTSAT1-R」と言います。6号というのは、その名の通り6代目の「ひまわり」で、平成17年2月26日に打ち上げられました。

衛星画像の撮影(イメージ図)



2 国土交通省「リアルタイム川の防災情報」

観測所選択 (山口県東部)

観測所名	河川名	観測所種別	観測項目
山口県立川	立川	水位	水位
山口県立川	立川	雨量	雨量
山口県立川	立川	濁り	濁り
山口県立川	立川	水温	水温
山口県立川	立川	流量	流量
山口県立川	立川	洪水	洪水
山口県立川	立川	氷結	氷結
山口県立川	立川	その他	その他

5 高知大学気象情報ページ「台風データ」

・高知大学のHPには、過去の台風の詳細なデータが蓄積されています。

6 学校に設置した雨量計のデータとGoogle Mapを使って、雨の局地生を知ろう

雨の局地性とは？
 数km離れているだけで、降水量などが違うこと

「下流→小雨・上流→豪雨」のとき
 下流側でも洪水の危険性あり
 = 上流の降水量にも注意が必要

場所によってどのくらい雨量が違うのか、Googleマップで見てみよう。

雨量計を設置した学校
 :アメダス

3 山口県土木防災情報システム

山口県 土木防災情報システム

見ることができる情報:
 ・雨量情報
 ・水位情報
 ・潮位情報
 ・ダム情報
 ・洪水ハザードマップ (山口県河川課HPへ)
 気象情報HPへのリンク
 ・...etc

URL:<http://y-bousai.pref.yamaguchi.jp/>

