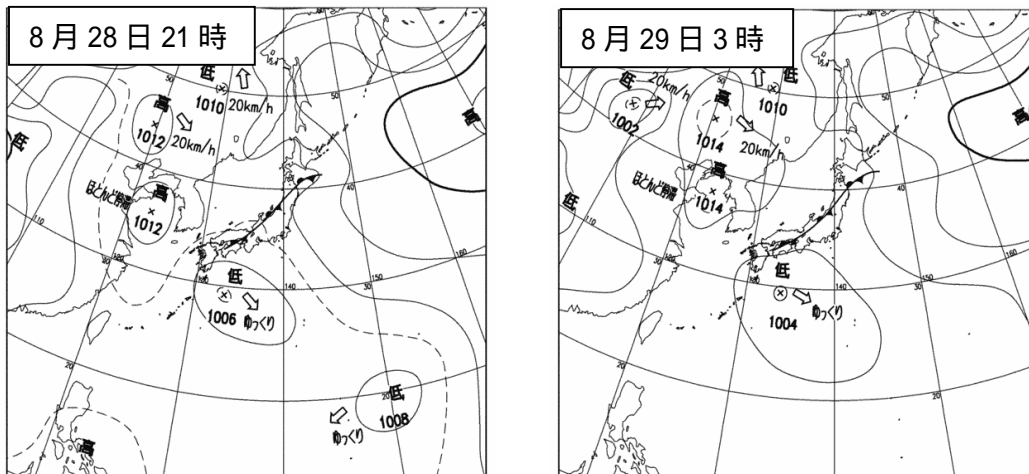


平成 20 年 8 月 28 日～29 日の大雨に関する神奈川県気象速報 (8 月 29 日 12 時 00 分現在)

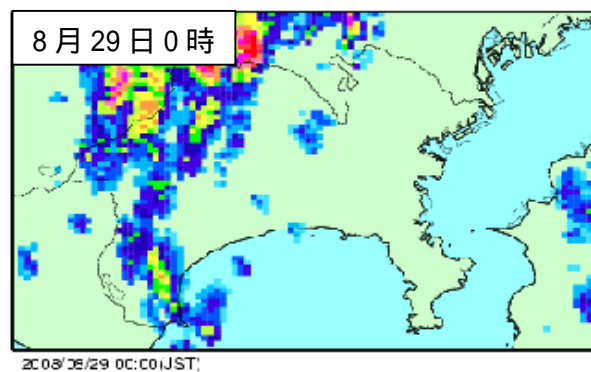
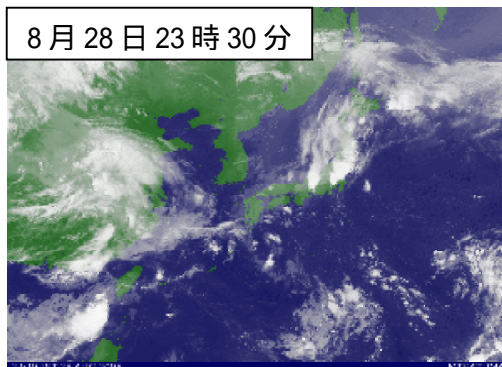
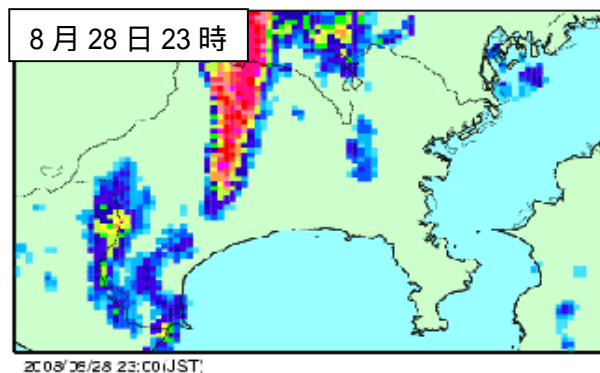
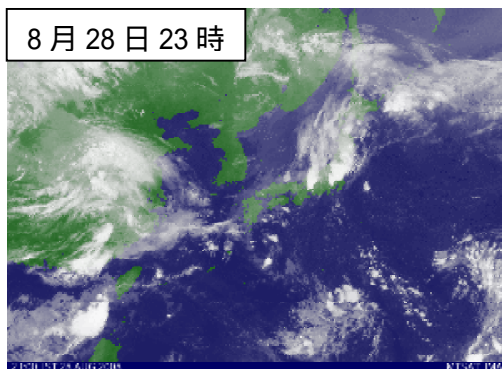
1 気象概況

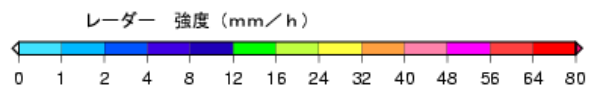
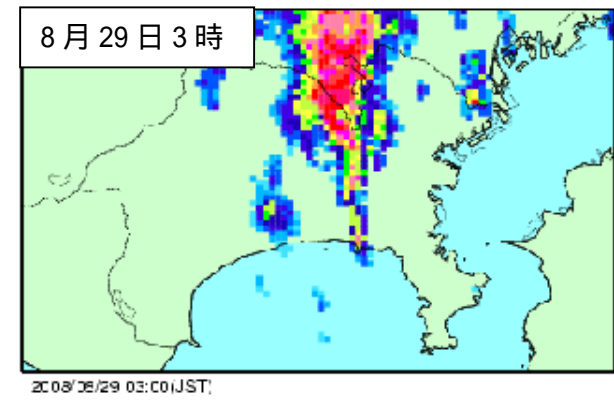
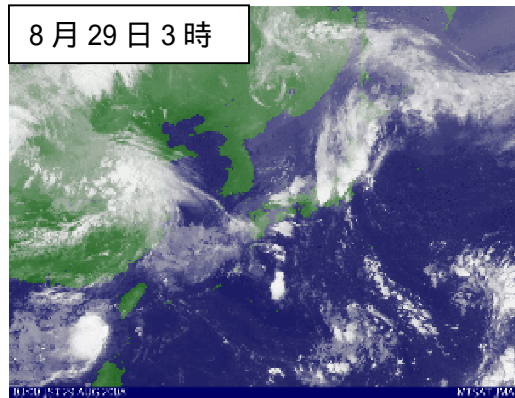
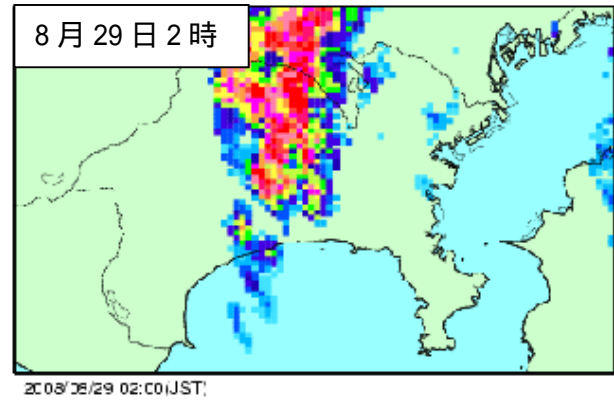
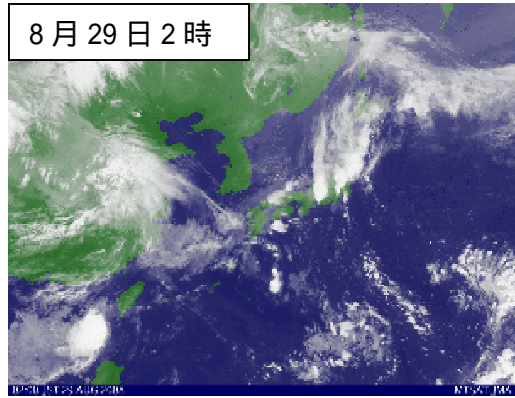
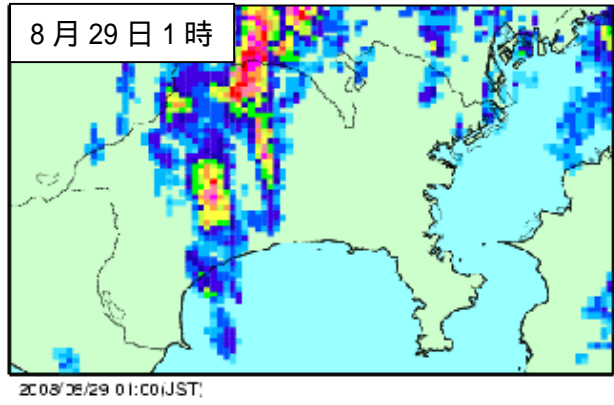
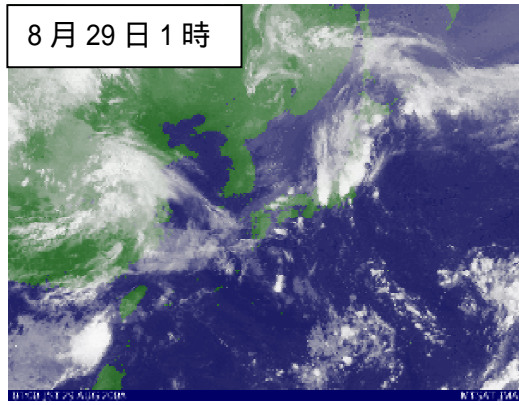
日本の南海上は大きな低圧部となっており、一方日本の東海上には太平洋高気圧があり、また本州付近に前線が停滞していました。この低圧部を回るように、太平洋高気圧の縁辺を非常に湿った空気が前線に向かって流れ込み、関東や東海地方を中心に大雨となりました。神奈川県内でも 28 日昼前から昼過ぎにかけて西湘と足柄上、28 日夕方から 29 日明け方にかけては相模原、県央、湘南、横浜・川崎を中心に雷を伴う激しい雨が断続的に降り続けました。28 日 22 時から 23 時までの 1 時間に相模原市津久井町付近で 120 ミリ以上の猛烈な雨が解析されました。

2 地上天気図



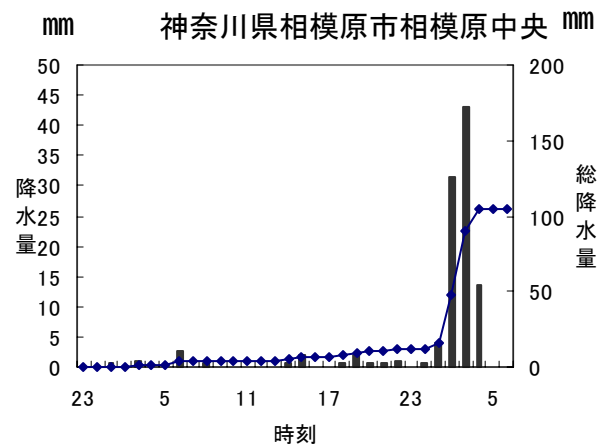
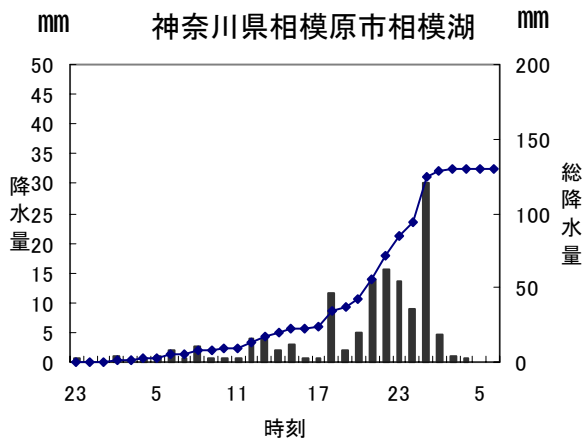
3 気象衛星「ひまわり 6 号」赤外画像および気象レーダー画像





4. 降水量の推移

平成 20 年 8 月 27 日 22 時 ~ 29 日 6 時



5 気象官署とアメダスの降水量表

平成 20 年 8 月 27 日 22 時～29 日 6 時

気象官署

県名	官署名	27日 (22時～)	28日	29日 (～6時)	合計
		(mm)	(mm)	(mm)	(mm)
神奈川県	横浜	0.0	14.5	14.0	28.5

アメダス

県名	市町村名	アメダス地点名	27日 (22時～)	28日	29日 (～6時)	合計
			(mm)	(mm)	(mm)	(mm)
神奈川県	相模原市	相模湖	0.5	93.5	36.0	130.0
	相模原市	相模原中央	0.0	12.0	92.0	104.0
	港北区	日吉	0.5	8.0	25.0	33.5
	山北町	丹沢湖	0.0	110.0	1.5	111.5
	海老名市	海老名	0.0	13.5	31.5	45.0
	平塚市	平塚	0.5	14.5	8.0	23.0
	藤沢市	辻堂	0.0	17.5	0.0	17.5
	箱根町	箱根	1.5	113.5	0.0	115.0
	小田原市	小田原	0.0	50.0	2.5	52.5
	三浦市	三浦	0.0	6.5	10.5	17.0

6 気象官署とアメダスの最大 1 時間降水量表

平成 20 年 8 月 27 日 22 時～29 日 6 時

気象官署

県名	官署名	降水量(mm)	月日	時分
神奈川県	横浜	12.5	08/29	04:59

アメダス

県名	市町村名	アメダス地点名	降水量(mm)	月日	時分
神奈川県	相模原市	相模湖	37.5	08/29	00:50
	相模原市	相模原中央	62.0	08/29	02:40
	港北区	日吉	22.0	08/29	04:30
	山北町	丹沢湖	43.0	08/28	13:30
	海老名市	海老名	31.0	08/29	02:49
	平塚市	平塚	7.0	08/28	05:20
	藤沢市	辻堂	8.5	08/28	05:00
	箱根町	箱根	28.5	08/28	11:30
	小田原市	小田原	19.0	08/28	12:00
	三浦市	三浦	10.5	08/29	04:50

7 解析雨量*

・8月28日22時から23時の1時間に相模原市津久井町付近で120ミリ以上、相模原市城山町付近で約110ミリ、愛川町付近で約110ミリ、清川村付近で約110ミリ、相模原市相模湖付近で約100ミリ。

・8月29日1時から2時の1時間に相模原市東部付近で約100ミリ、相模原市城山町付近で約100ミリ。

・8月29日2時30分から3時30分の1時間に川崎市麻生区付近で約90ミリ。

*解析雨量とは、気象レーダーにより観測された雨の強さを、アメダス等の雨量計により観測された雨量を用いて、解析・補正したものです。

8 部外雨量

8月28日23時から24時の1時間に相模原市津久井町(宮ヶ瀬ダム管理所)で88.0ミリを観測。

9 注意報・警報・情報の発表状況（8月28日6時50分～29日11時51分）

発表日時	区域	警報	注意報	神奈川県気象情報	
28日	6時50分	東部	雷		
		相模原	雷		
	11時10分	県央		大雨, 雷, 洪水	
		足柄上		大雨, 雷, 洪水	
		湘南		大雨, 雷, 洪水	
		横浜・川崎		雷	
		湘南		大雨, 雷	
		三浦半島		雷	
	12時25分	相模原		雷	
		県央		大雨, 雷	
12時45分	足柄上	大雨, 洪水	大雨, 雷, 洪水		
	湘南	大雨, 洪水	雷		
	横浜・川崎		雷		
	湘南		大雨, 雷, 洪水		
	三浦半島		雷		
	相模原		大雨, 雷, 洪水		
17時04分	県央		大雨, 雷, 洪水		
	足柄上		大雨, 雷		
	湘南		大雨, 雷		
	横浜・川崎		雷		
	湘南		大雨, 雷		
	三浦半島		雷		
18時25分				大雨に関する神奈川県気象情報 第2号	
21時10分	横浜・川崎		雷		
	湘南		大雨, 雷		
	三浦半島		雷		
	相模原	大雨, 洪水	大雨, 雷, 洪水		
	県央	大雨, 洪水	雷		
	足柄上	大雨	雷, 洪水		
22時58分	東部		大雨, 雷, 洪水		
	西部	大雨, 洪水	雷		
23時30分				神奈川県記録の短時間大雨情報 第1号	
29日	0時45分			大雨に関する神奈川県気象情報 第3号	
	2時33分	横浜・川崎		大雨, 雷, 洪水	
		湘南	大雨, 洪水	雷	
		三浦半島		大雨, 雷, 洪水	
		相模原	大雨, 洪水	雷	
		県央	大雨, 洪水	雷	
		足柄上	大雨	雷, 洪水	
	2時34分	湘南		大雨, 雷, 洪水	
	3時27分	東部	大雨, 洪水	雷	
		相模原	大雨, 洪水	雷	
県央		大雨, 洪水	雷		
3時56分	足柄上		大雨, 雷, 洪水		
	湘南		大雨, 雷, 洪水		
6時57分				神奈川県記録の短時間大雨情報 第3号	
9時13分	横浜・川崎	大雨, 洪水	雷		
	湘南	洪水	雷		
	三浦半島		雷		
	相模原	大雨, 洪水	雷		
	県央		大雨, 雷, 洪水		
	足柄上		大雨, 雷, 洪水		
8時15分	湘南		雷		
9時51分	横浜・川崎		大雨, 雷, 洪水		
	湘南		雷, 洪水		
	三浦半島		雷		
	相模原		大雨, 雷, 洪水		
	県央		大雨, 雷, 洪水		
	足柄上		雷		
11時51分	神奈川県		雷		

10 土砂災害警戒情報の発表状況（神奈川県と共同発表）

発表日時		情報の名称、番号
平成 20 年 8 月 28 日	23 時 30 分	神奈川県土砂災害警戒情報 第1号(愛川町、相模原市西部)
平成 20 年 8 月 29 日	0 時 15 分	神奈川県土砂災害警戒情報 第2号(愛川町、清川村、相模原西部)
	3 時 10 分	神奈川県土砂災害警戒情報 第3号(厚木市、愛川町、清川村、相模原市東部、相模原市西部)
	4 時 00 分	神奈川県土砂災害警戒情報 第4号(川崎市、横浜市北部、海老名市、座間市、厚木市、相模原市東部、相模原市西部)
	6 時 15 分	神奈川県土砂災害警戒情報 第5号 (全地域解除)

11 指定河川の洪水予報の発表状況

気象庁(予報部)と国土交通省関東地方整備局が共同して行う河川
多摩川(区間:万年橋から海まで)

発表日時		情報の名称、番号
平成 20 年 8 月 29 日	3 時 30 分	多摩川洪水予報 第1号(はん濫危険情報)
	4 時 30 分	多摩川洪水予報 第2号(はん濫危険情報)
	5 時 50 分	多摩川洪水予報 第3号(はん濫注意情報)
	7 時 50 分	多摩川洪水予報 第4号(はん濫注意情報解除)

12 被害等の状況

[被害状況] (8月29日16時現在、神奈川県安全防災局災害消防課調べ)

- 人的被害
なし
- 建物被害
【床上浸水】 18棟
愛川町1、相模原市17
【床下浸水】 48棟
愛川町1、相模原市43、横浜市瀬谷区4
- ライフライン
【停電】 約22706軒
川崎市幸区約780軒、川崎市高津区・多摩区・麻生区約9500軒、
横須賀市約1200軒、相模原市約11175軒、厚木市16、横浜市南区35
- 橋梁被害 1箇所
相模原市津久井町
- 土砂崩れ 35件
愛川町4、相模原市31
- 道路被害
【通行止め】8件
県道727号(川西)、県道76号(山北藤野)、県道725号(玄倉山北)、
県道70号(秦野清川)、県道515号(三井相模湖)、
県道521号(佐野川上野原)、県道518号(藤野津久井)、
県道513号(烏屋川尻)、県道57号(相模原大倉町)、
県道522号(桐原藤野)、県道52号(相模原町田)、
国道412号(愛川町半原・相模原津久井町長竹間)
- 避難勧告
952世帯(相模原市)

本件お問い合わせ先 横浜地方気象台 防災業務課 電話：045-621-1999
--