

# 平成19年台風第9号による大雨と暴風

(平成19年9月6日～9日)

## 目次

- 1 概況
- 2 警報等防災気象情報の発表状況

平成19年9月10日

盛岡地方気象台

注) この資料は速報であり、値は後日修正する場合があります。

# 1 概況

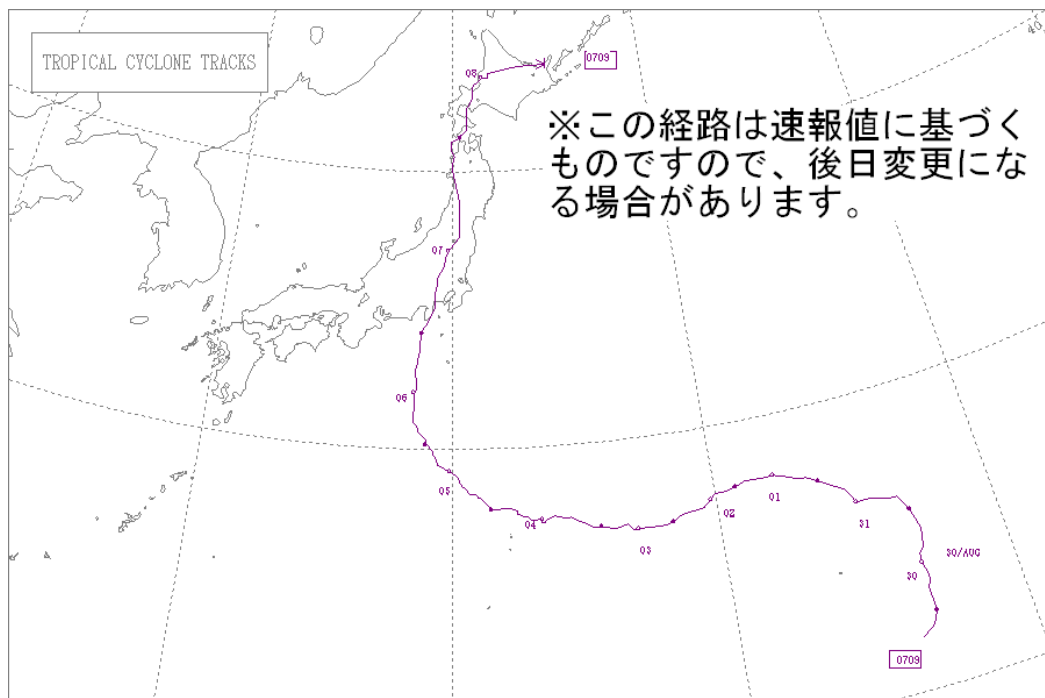
平成19年8月29日15時南鳥島近海で発生した台風第9号は、9月7日02時前に神奈川県に上陸後、関東から東北地方を北上し、8日15時にオホーツク海で温帯低気圧に変わった。岩手県には、7日14時頃に最接近となった。県内は、台風第9号の接近に伴い7日朝から夕方にかけて大雨となり、宮古では風速20メートル以上の暴風となった。県内では、負傷者2名、住家の半壊・一部破損10棟、床上・床下浸水44棟、停電9,514戸、土砂崩壊による道路の交通障害などの他、農林・水産業に多大な被害が発生した。

※被害は岩手県総務部総合防災室調べ：9月9日00時50分現在。詳しい被害状況は岩手県総務部防災室ホームページ (<http://www.pref.iwate.jp/%7Ehp010801/index/>) をご覧ください。

〈添付資料〉

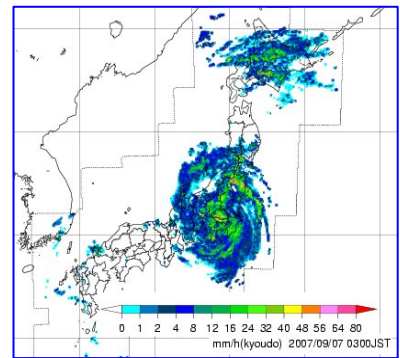
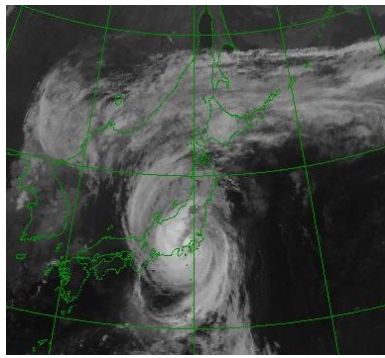
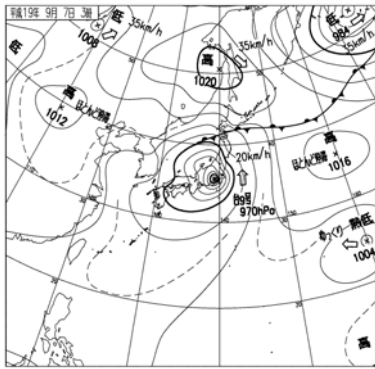
1. 台風経路図
2. 地上天気図、気象衛星画像（赤外画像）、レーダー画像
3. 解析雨量図
4. アメダス雨量分布図と主なアメダス地点の雨量時系列図
5. 最大風速・最大瞬間風速の観測値表
6. 波浪実況図（江ノ島、日本沿岸）
7. 極値更新表（9月としての極値）

## 資料1 台風経路図

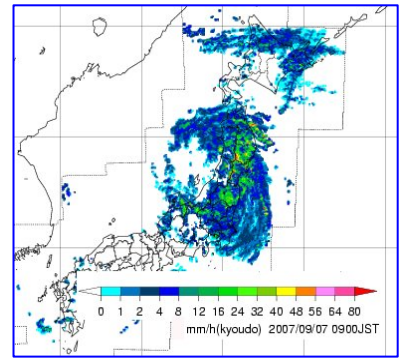
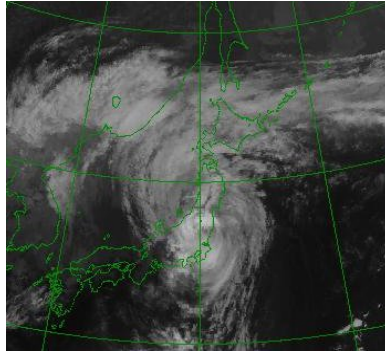
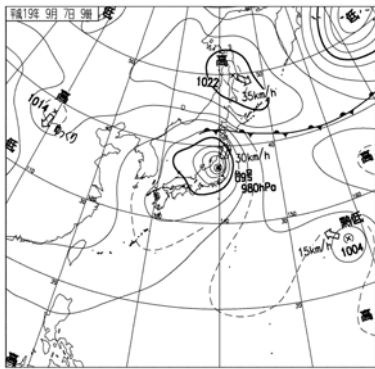


資料2 地上天気図、気象衛星画像（赤外画像）、レーダー画像

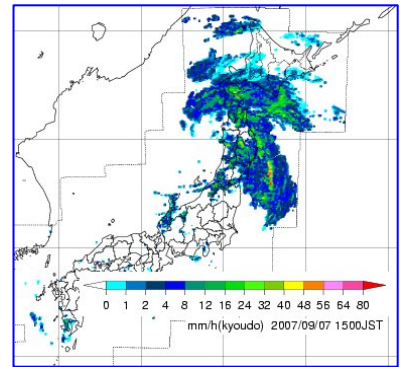
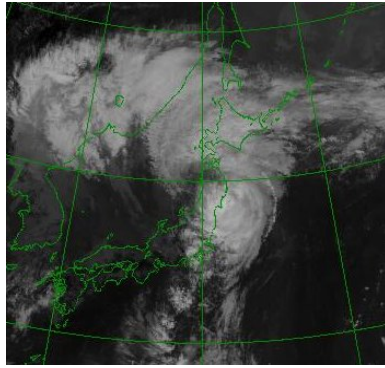
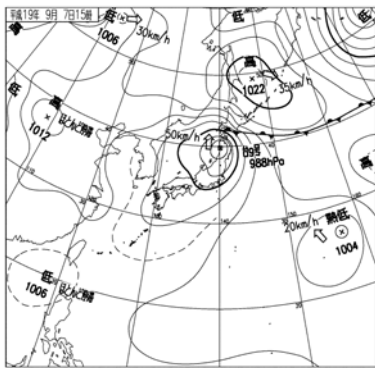
平成19年9月7日03時



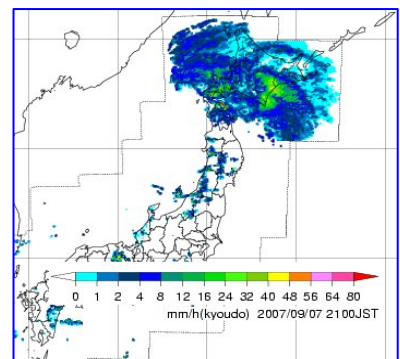
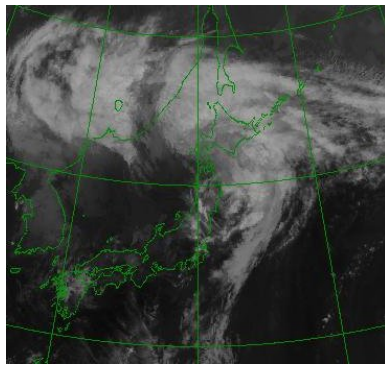
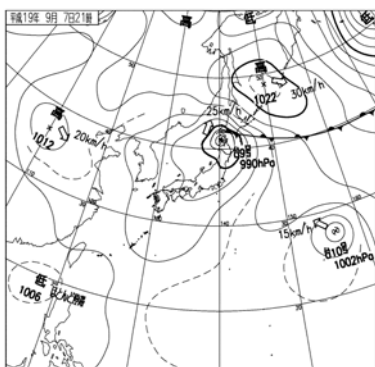
平成19年9月7日09時



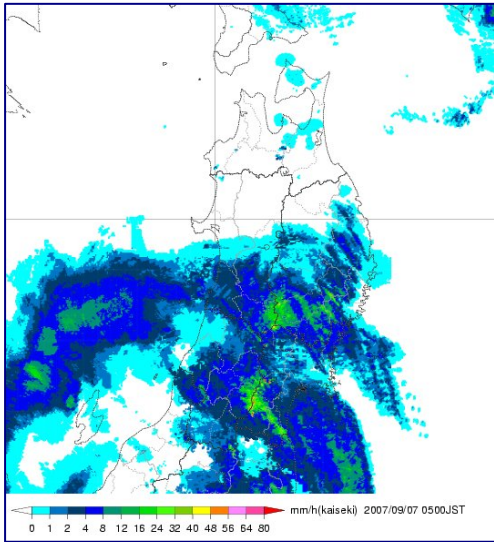
平成19年9月7日15時



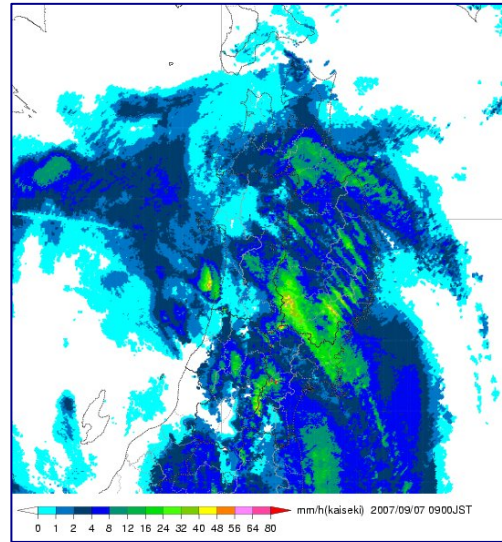
平成19年9月7日21時



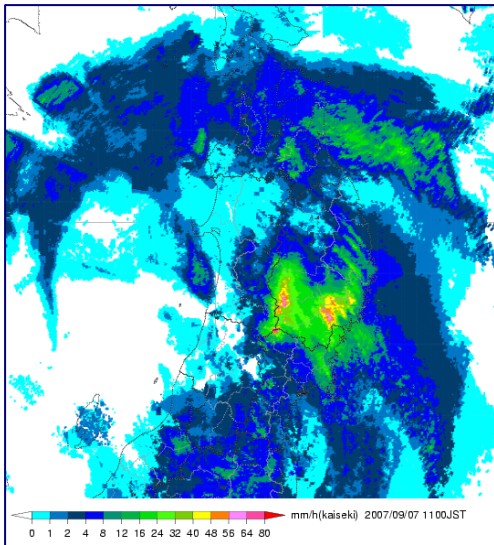
資料3 解析雨量図



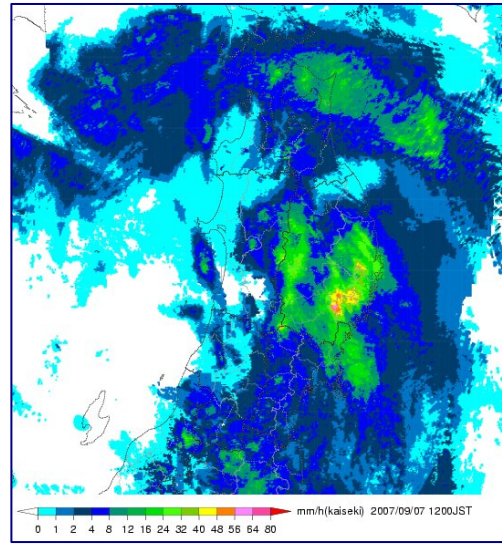
7日 05時



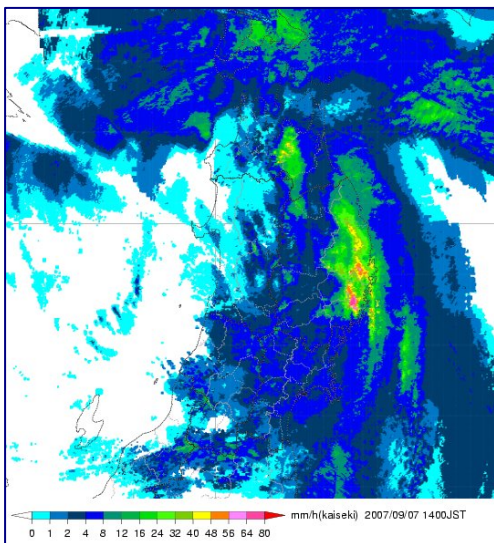
7日 09時



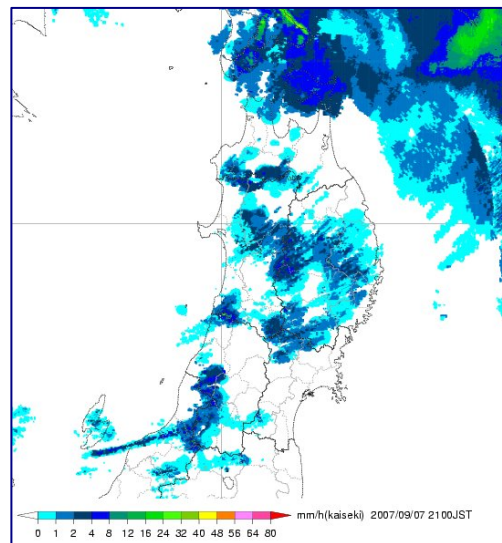
7日 11時



7日 12時



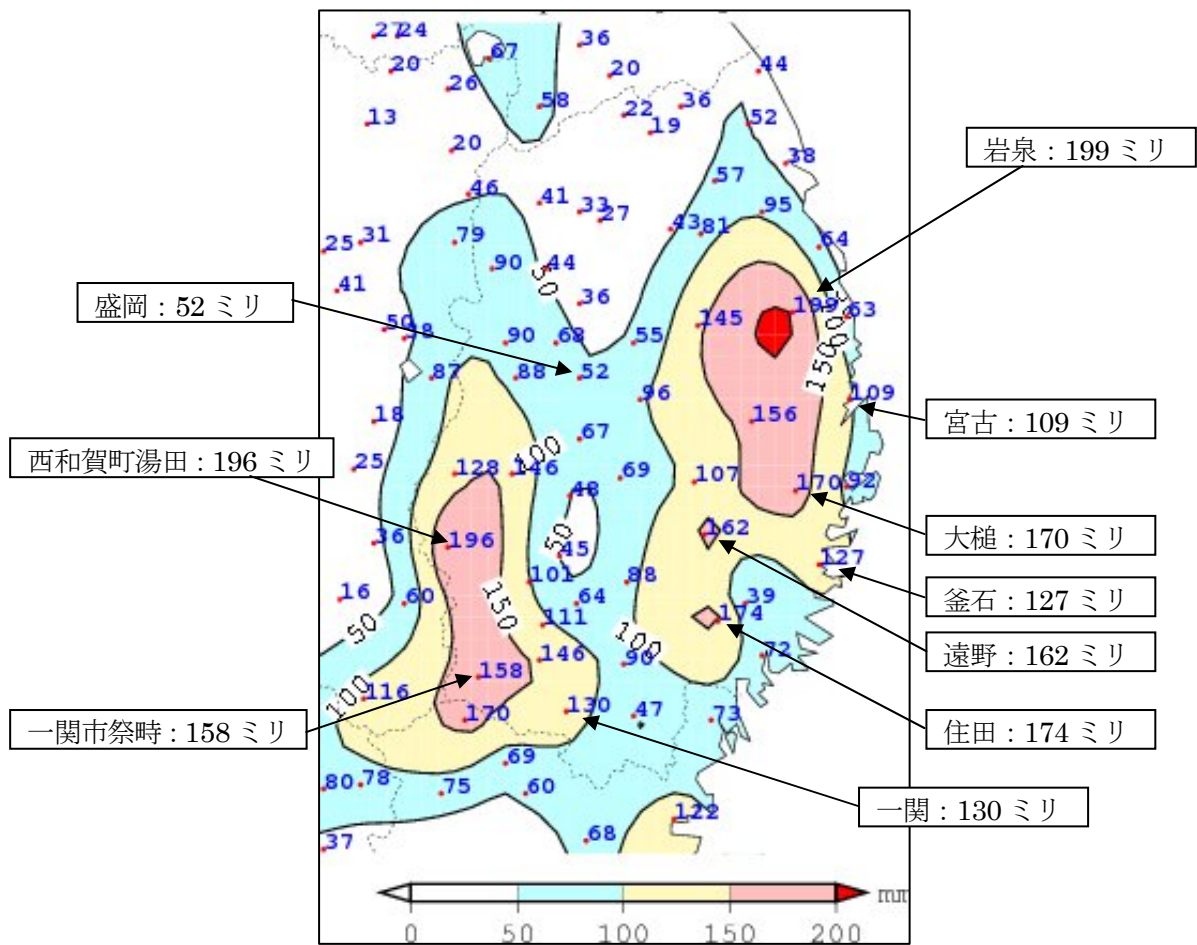
7日 14時



7日 21時

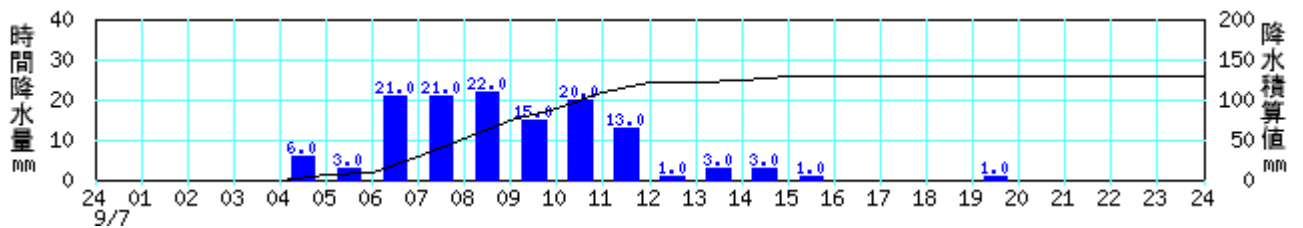
資料4 アメダス雨量分布図と主なアメダス地点の雨量時系列図

○平成19年9月7日00時～24時の総降水量 (mm)

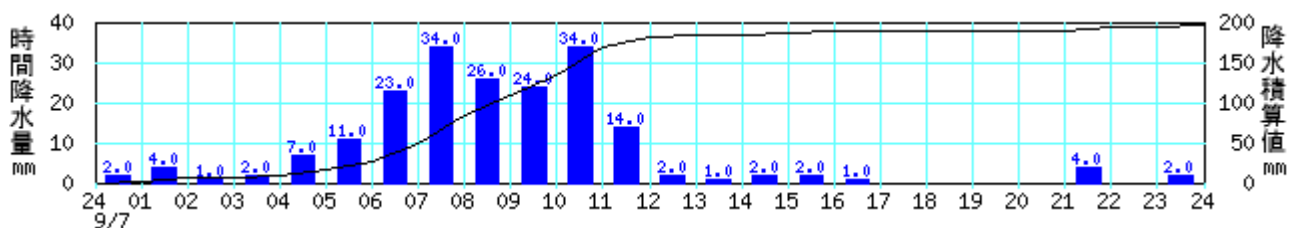


○平成19年9月7日00時～24時の主なアメダス地点の降水量の時間変化

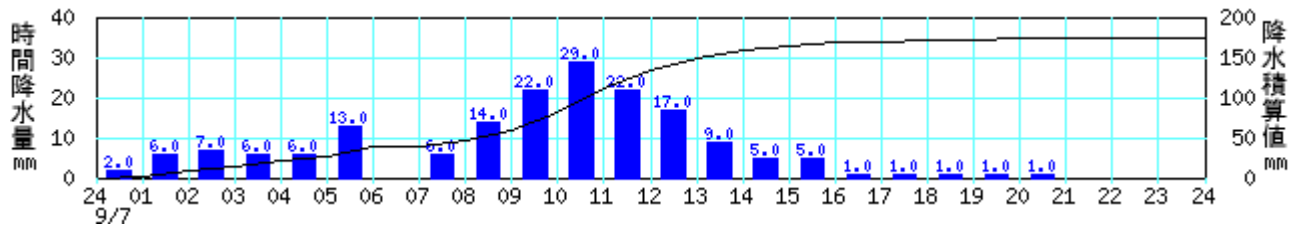
一関 2007年09月07日00時～2007年09月07日24時



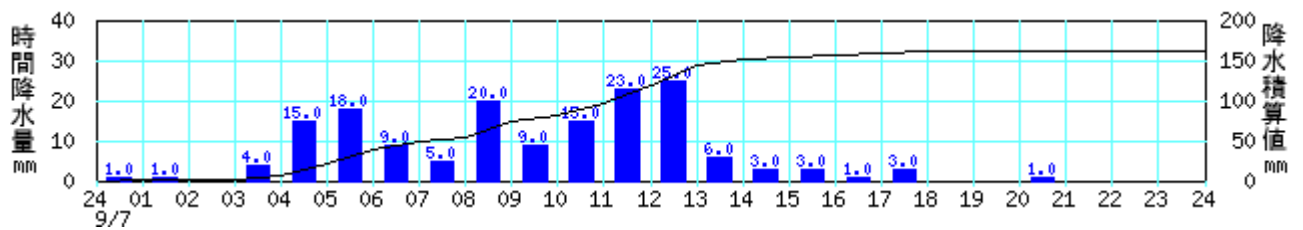
湯田 2007年09月07日00時～2007年09月07日24時



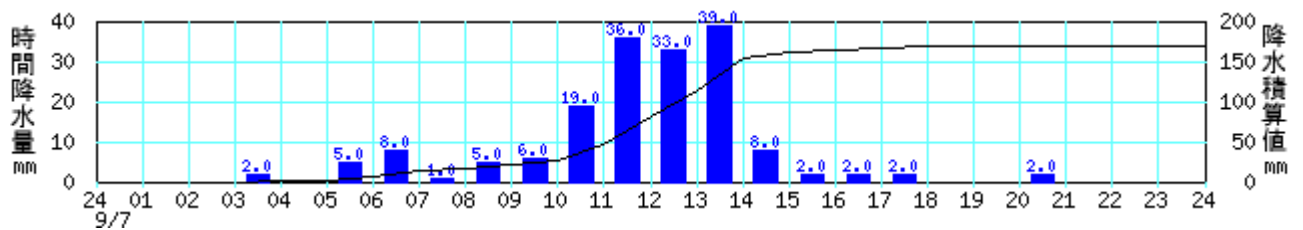
住田 2007年09月07日00時～2007年09月07日24時



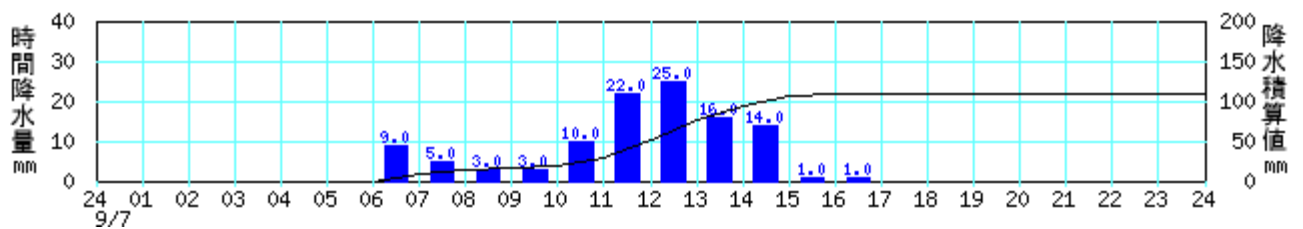
遠野 2007年09月07日00時～2007年09月07日24時



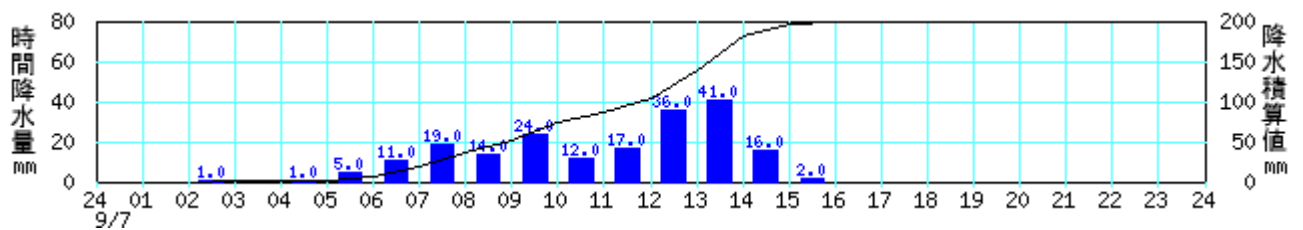
大槌 2007年09月07日00時～2007年09月07日24時



宮古 2007年09月07日00時～2007年09月07日24時



岩泉 2007年09月07日00時～2007年09月07日24時



資料5 最大風速・最大瞬間風速の観測値表

○平成19年9月7日の最大風速（気象官署・特別地域気象観測所）

官署名	最大風速 メートル	風向 16方位	起時	最大瞬間風速 メートル	風向 16方位	起時
盛岡	10.2	南南東	21:10	18.0	南南東	21:06
宮古	21.7	南東	14:00	38.9	南東	13:53
大船渡	19.3	南南東	13:00	34.2	南南東	10:35

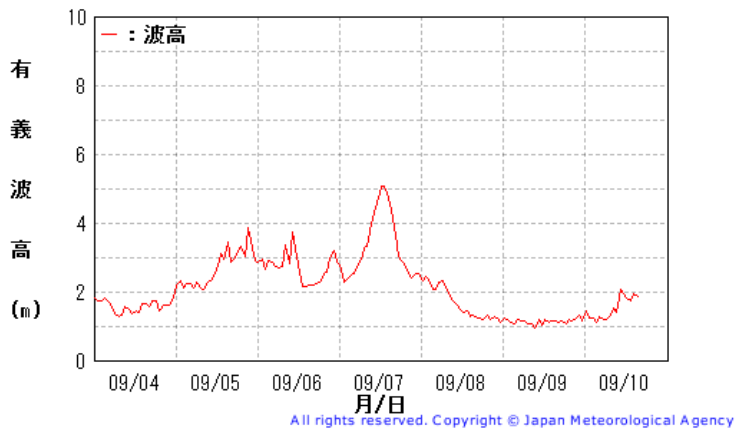
○平成19年9月7日の最大風速（地域気象観測所：風速8メートル以上）

地点名	最大風速 メートル	風向 16方位	起時
軽米	10	東南東	14:00
久慈	8	東	14:10
小本	8	東南東	13:20
藪川	8	東	12:50
区界	9	南東	12:30
花巻*	9	南	17:40
山田	13	東	13:20
釜石	9	東	11:20
江刺	8	南南東	14:20
住田	11	南東	13:10
一関	10	東南東	10:30
千厩	8	南東	11:20

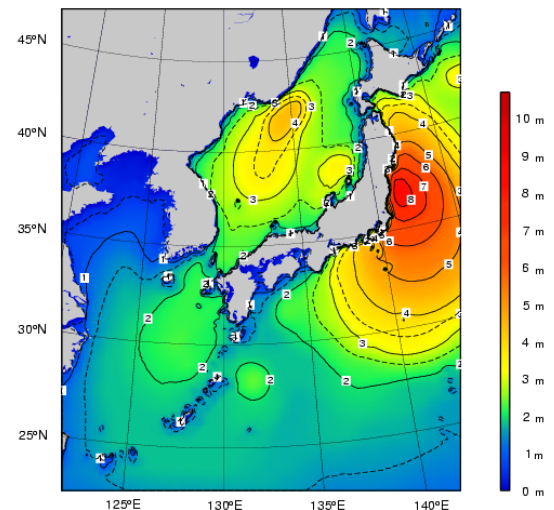
\*印：空港出張所

資料6 波浪実況図（江ノ島、日本沿岸）

○宮城県江ノ島の有義波高（平成19年9月4日～10日）



○波浪の実況図（沿岸）平成19年9月7日09時



資料7 極値更新表 (9月としての極値)

○気象官署・特別地域気象観測所

官署名	要素名	順位	値 メートル	起日	統計期間
大船渡	日最大風速	1	南南東 19.3	2007年9月7日	1963年～
大船渡	日最大瞬間風速	1	南南東 34.2	2007年9月7日	1963年～
宮古	日最大瞬間風速	1	南東 38.9	2007年9月7日	1941年～

○地域気象観測所 (年は通年の極値更新)

地点名	要素名	順位	値 風速:メートル 降水量:ミリ	起日	統計期間
軽米	日最大風速	1	東南東 10	2007年9月7日	1977年～
大森山	日降水量	年1	145	2007年9月7日	1976年～
岩泉	日降水量	年1	199	2007年9月7日	1976年～
岩泉	日最大風速	1	西南西 7	2007年9月8日	1977年～
岩泉	日最大1時間降水量	1	47	2007年9月7日	1976年～
区界	日降水量	1	96	2007年9月7日	1994年～
区界	日最大風速	1	南東 9	2007年9月7日	1994年～
大槌	日降水量	年1	170	2007年9月7日	2001年～
大槌	日最大1時間降水量	年1	46	2007年9月7日	2001年～
山田	日最大風速	1	東 13	2007年9月7日	1977年～
山田	日最大1時間降水量	1	52	2007年9月7日	1976年～
湯田	日降水量	1	196	2007年9月7日	1976年～
湯田	日最大風速	1	東 6	2007年9月7日	1976年～
湯田	日最大1時間降水量	1	40	2007年9月7日	1976年～
遠野	日降水量	年1	162	2007年9月7日	1976年～
釜石	日最大1時間降水量	1	48	2007年9月7日	1976年～
住田	日降水量	1	174	2007年9月7日	1978年～
住田	日最大風速	1	南東 11	2007年9月7日	1978年～
衣川	日降水量	年1	146	2007年9月7日	1976年～
一関	日降水量	1	130	2007年9月7日	1976年～
一関	日最大風速	1	東南東 10	2007年9月7日	1976年～



## 2 警報等防災気象情報の発表状況

### ○警報・注意報の発表状況

発表時刻	細分区域	種類			
9/6 16:18	沿岸北部	強風注意報	波浪注意報		
	沿岸南部	強風注意報	波浪注意報		
9/7 02:29	内陸	大雨注意報	強風注意報	洪水注意報	
	沿岸北部	大雨注意報	強風注意報	波浪注意報	洪水注意報
	沿岸南部	大雨注意報	強風注意報	波浪注意報	洪水注意報
9/7 05:29	盛岡地域	大雨注意報	強風注意報	洪水注意報	
	二戸地域	大雨注意報	強風注意報	洪水注意報	
	花北地域	大雨注意報	強風注意報	洪水注意報	
	遠野地域	大雨注意報	強風注意報	洪水注意報	
	水沢地域	大雨警報	洪水警報	強風注意報	
	両磐地域	大雨警報	洪水警報	強風注意報	
	沿岸北部	暴風警報	波浪警報	大雨注意報	洪水注意報
沿岸南部	大雨警報	洪水警報	暴風警報	波浪警報	
9/7 07:09	内陸	大雨警報	洪水警報	強風注意報	
	沿岸北部	大雨警報	洪水警報	暴風警報	波浪警報
	沿岸南部	大雨警報	洪水警報	暴風警報	波浪警報
9/7 14:15	内陸	大雨警報	洪水警報	強風注意報	
	沿岸北部	大雨警報	洪水警報	暴風警報	波浪警報
	沿岸南部	大雨警報	洪水警報	暴風警報	波浪警報
9/7 19:27	盛岡地域	大雨警報	洪水警報	強風注意報	
	二戸地域	大雨注意報	強風注意報	洪水注意報	
	花北地域	大雨警報	洪水警報	強風注意報	
	遠野地域	大雨警報	洪水警報	強風注意報	
	水沢地域	大雨警報	洪水警報	強風注意報	
	両磐地域	大雨警報	洪水警報	強風注意報	
	久慈地域	暴風警報	波浪警報	大雨注意報	洪水注意報
	宮古地域	大雨警報	洪水警報	暴風警報	波浪警報
沿岸南部	大雨警報	洪水警報	暴風警報	波浪警報	
9/7 23:09	盛岡地域	大雨注意報	強風注意報	洪水注意報	
	二戸地域	強風注意報			
	花北地域	大雨注意報	強風注意報	洪水注意報	
	遠野地域	大雨注意報	強風注意報	洪水注意報	
	水沢地域	大雨注意報	強風注意報	洪水注意報	
	両磐地域	大雨注意報	強風注意報	洪水注意報	
	久慈地域	強風注意報	波浪注意報		
	宮古地域	大雨注意報	強風注意報	波浪注意報	洪水注意報
沿岸南部	大雨注意報	強風注意報	波浪注意報	洪水注意報	
9/8 06:03	花北地域	洪水注意報			
	水沢地域	洪水注意報			
	両磐地域	洪水注意報			
	久慈地域	強風注意報	波浪注意報		

	宮古地域	強風注意報	波浪注意報	洪水注意報
	沿岸南部	強風注意報	波浪注意報	
9/8 15:18	両磐地域	洪水注意報		
9/8 21:13	両磐地域	洪水注意報		
9/9 03:28	岩手県	解除		

○ 岩手県気象情報発表状況

発表日時	タイトル
9月5日17時09分	平成19年 台風第9号に関する岩手県気象情報 第1号
9月6日06時50分	平成19年 台風第9号に関する岩手県気象情報 第2号
9月6日11時35分	平成19年 台風第9号に関する岩手県気象情報 第3号
9月6日17時16分	平成19年 台風第9号に関する岩手県気象情報 第4号
9月6日17時30分	平成19年 台風第9号に関する岩手県気象情報 第5号(図)
9月7日06時25分	平成19年 台風第9号に関する岩手県気象情報 第6号
9月7日08時05分	平成19年 台風第9号に関する岩手県気象情報 第7号(図)
9月7日10時00分	平成19年 台風第9号に関する岩手県気象情報 第8号(図)
9月7日11時35分	平成19年 台風第9号に関する岩手県気象情報 第9号(図)
9月7日13時13分	平成19年 台風第9号に関する岩手県気象情報 第10号(図)
9月7日15時20分	平成19年 台風第9号に関する岩手県気象情報 第11号(図)
9月7日17時40分	平成19年 台風第9号に関する岩手県気象情報 第12号
9月7日20時35分	平成19年 台風第9号に関する岩手県気象情報 第13号(図)
9月7日23時45分	平成19年 台風第9号に関する岩手県気象情報 第14号(図)
9月8日06時27分	平成19年 台風第9号に関する岩手県気象情報 第15号

○ 指定河川洪水予報（北上川上流）

発表日時	洪水予報の種類	水位観測所名
9月7日11時55分	はん濫注意情報	磐井川の釣山水位観測所（一関市釣山下）
9月7日16時05分	はん濫注意情報	磐井川の釣山水位観測所（一関市釣山下） 北上川の桜木橋水位観測所（奥州市水沢区佐倉河字上原） 北上川の諏訪前水位観測所（一関市川崎町薄衣字諏訪前）
9月7日17時05分	はん濫注意情報	磐井川の釣山水位観測所（一関市釣山下） 北上川の桜木橋水位観測所（奥州市水沢区佐倉河字上原） 北上川の大曲橋水位観測所（奥州市前沢区白山字船橋） 北上川の狐禅寺水位観測所（一関市狐禅寺字川口） 北上川の諏訪前水位観測所（一関市川崎町薄衣字諏訪前）
9月7日20時05分	はん濫注意情報	北上川の桜木橋水位観測所（奥州市水沢区佐倉河字上原） 北上川の大曲橋水位観測所（奥州市前沢区白山字船橋） 北上川の狐禅寺水位観測所（一関市狐禅寺字川口） 北上川の諏訪前水位観測所（一関市川崎町薄衣字諏訪前）
9月8日08時50分	はん濫注意情報	北上川の狐禅寺水位観測所（一関市狐禅寺字川口） 北上川の諏訪前水位観測所（一関市川崎町薄衣字諏訪前）

9月8日14時55分	はん濫注意情報	北上川の狐禅寺水位観測所(一関市狐禅寺字川口) 北上川の諏訪前水位観測所(一関市川崎町薄衣字諏訪前)
9月9日00時50分	解除	

○ 土砂災害警戒情報発表状況

発表日時	タイトル	警戒対象市町村名
9月7日07時40分	岩手県土砂災害警戒情報 第1号	奥州市、金ヶ崎町、北上市、西和賀町、一関市、 陸前高田市、住田町
9月7日08時50分	岩手県土砂災害警戒情報 第2号	奥州市、金ヶ崎町、北上市、西和賀町、一関市、 陸前高田市、住田町 [追加発表]遠野市、平泉町
9月7日10時55分	岩手県土砂災害警戒情報 第3号	奥州市、金ヶ崎町、北上市、西和賀町、一関市、 陸前高田市、住田町、遠野市、平泉町 [追加発表]宮古市、花巻市、釜石市、岩泉町
9月7日12時00分	岩手県土砂災害警戒情報 第4号	奥州市、金ヶ崎町、北上市、西和賀町、一関市、 陸前高田市、住田町、遠野市、平泉町、宮古市、 花巻市、釜石市、岩泉町 [追加発表]大船渡市、藤沢町、大槌町、 山田町、川井村
9月7日14時20分	岩手県土砂災害警戒情報 第5号	奥州市、金ヶ崎町、北上市、西和賀町、一関市、 陸前高田市、住田町、遠野市、平泉町、宮古市、 花巻市、釜石市、岩泉町、大船渡市、藤沢町、 大槌町、山田町、川井村 [追加発表]田野畑村
9月7日19時45分	岩手県土砂災害警戒情報 第6号	奥州市、金ヶ崎町、北上市、西和賀町、一関市、 陸前高田市、住田町、遠野市、宮古市、花巻市、 釜石市、岩泉町、大船渡市、大槌町、山田町、 川井村、田野畑村 [解除]平泉町、藤沢町
9月7日21時05分	岩手県土砂災害警戒情報 第7号	奥州市、金ヶ崎町、北上市、西和賀町、一関市、 陸前高田市、住田町、遠野市、花巻市、釜石市、 川井村 [解除]宮古市、山田町、岩泉町、田野畑村、 大船渡市、大槌町
9月7日22時05分	岩手県土砂災害警戒情報 第8号	一関市 [解除]奥州市、金ヶ崎町、花巻市、北上市、 西和賀町、遠野市、川井村、陸前高田市、 住田町、釜石市
9月7日22時45分	岩手県土砂災害警戒情報 第9号	[解除]一関市