

災害時気象資料

平成 19 年台風第 9 号による大雨と強風

平成 19 年 9 月 5 日～7 日

平成 19 年 9 月 10 日
福島地方気象台

概況

8 月 29 日に南鳥島近海で発生した台風第 9 号は、小笠原諸島や伊豆諸島付近を北上し 9 月 7 日午前 2 時前に小田原市付近に上陸した。その後も北に進み、7 日 9 時前から 11 時過ぎにかけて福島県を通過した。

台風が日本に近づいた 5 日には、台風の外側をとりまく雨雲が福島県にかかりはじめ、夕方から夜にかけて、阿武隈高地を中心に強い雨が降り、飯舘で 60mm、川内で 51mm の最大 1 時間降水量を観測した。雨は 6 日未明からいったん弱まったが、台風の接近とともに 6 日夕方から再び強くなり、鷲倉（福島市）で 46mm、吾妻山（福島市）で 41mm の最大 1 時間降水量を観測した。5 日 12 時から 7 日 24 時までの総降水量は、吾妻山で 419mm、鷲倉で 404mm、川内で 386mm などとなった。7 日の日降水量、吾妻山の 306mm、鷲倉の 302mm は、統計開始以来 9 月の 1 位である。

台風の接近とともに風も強くなり、最大瞬間風速は、小名浜で 7 日 6 時 11 分に 35.4m/s（東南東）を観測し、統計開始以来 9 月の 1 位となった。また白河で 23.6m/s（南南西）、若松で 20.8m/s（東）、福島で 20.6m/s（東南東）を観測した。

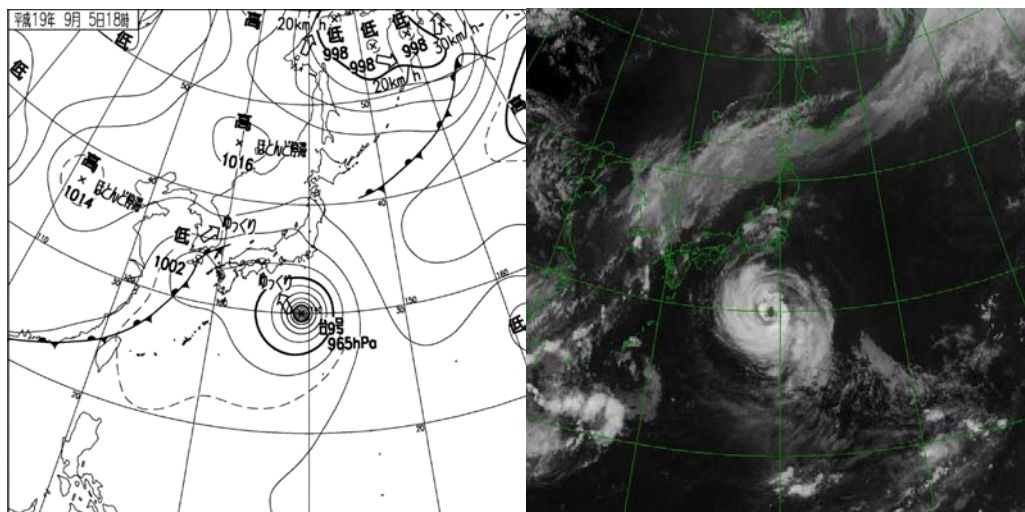
添付資料

- 1 地上天気図・気象衛星画像（赤外画像）
- 2 台風経路図
- 3 レーダーエコー
- 4 降水量分布図、降水時系列
- 5 各地の降水量、風向・風速、最大風速、最大瞬間風速
- 6 波浪実況図
- 7 注・警報発表状況
- 8 気象情報発表状況
- 9 土砂災害警戒情報発表状況
- 10 指定河川洪水予報発表状況

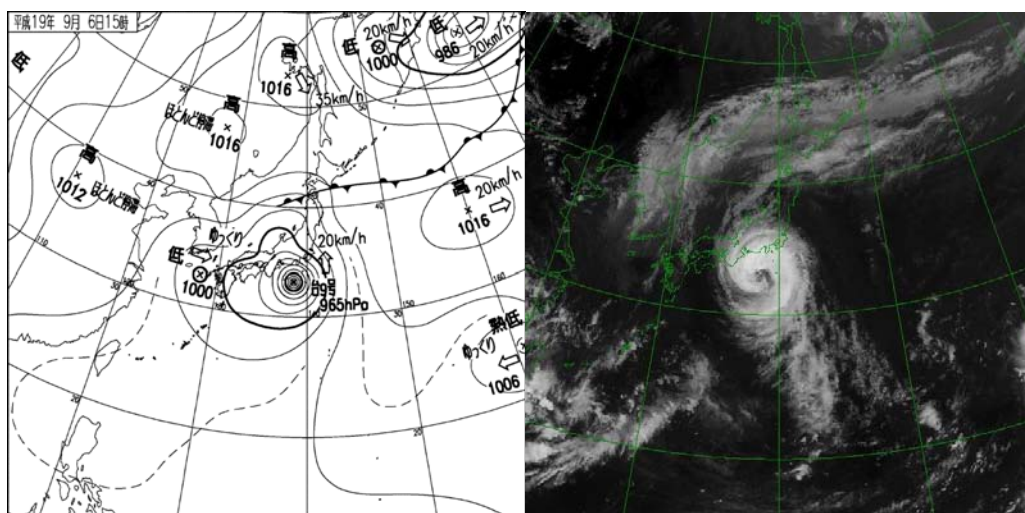
※ 値はすべて速報値であり、後日修正する可能性がある。

1 地上天気図・気象衛星画像（赤外画像）

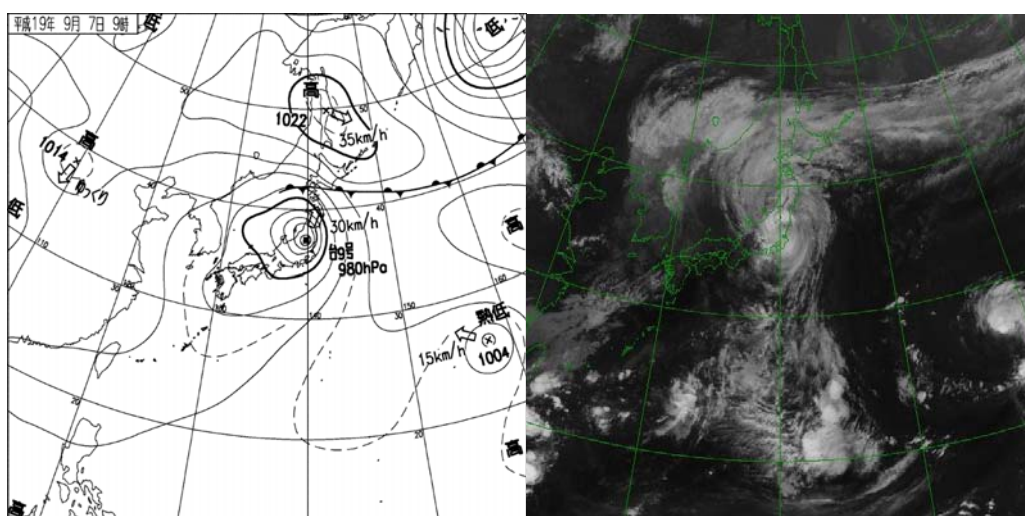
9月5日18時



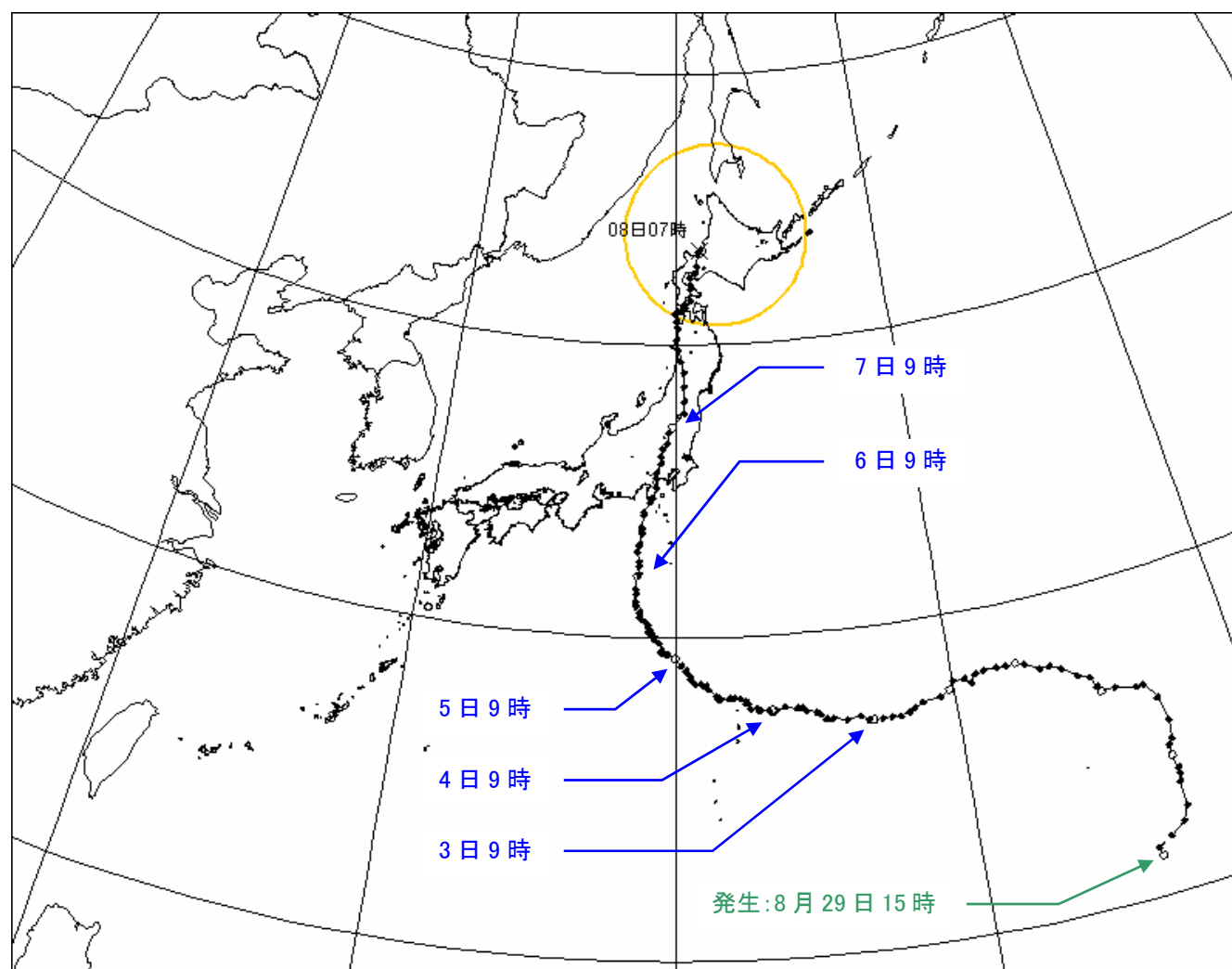
9月6日15時



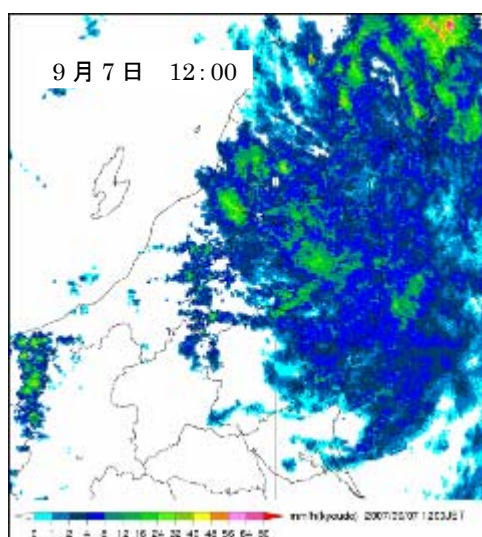
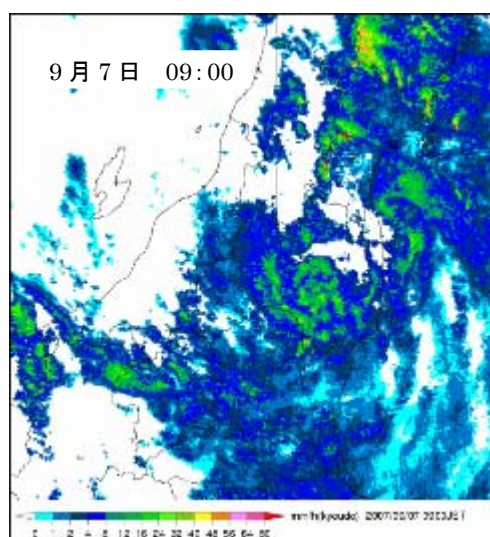
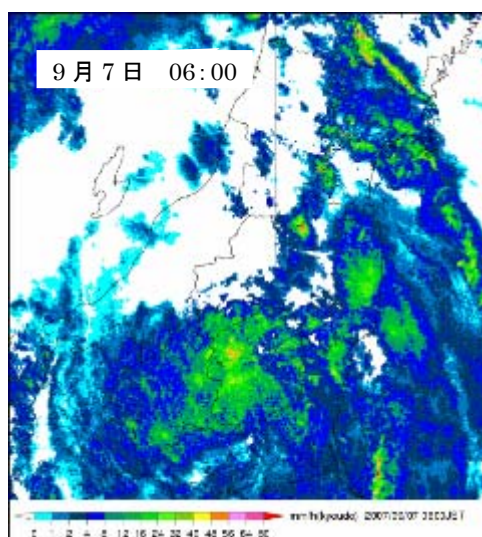
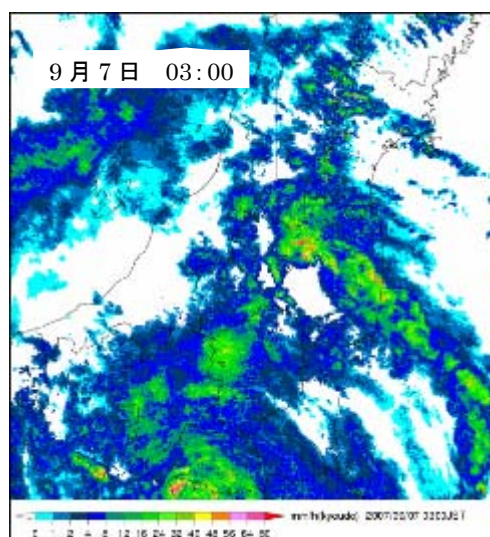
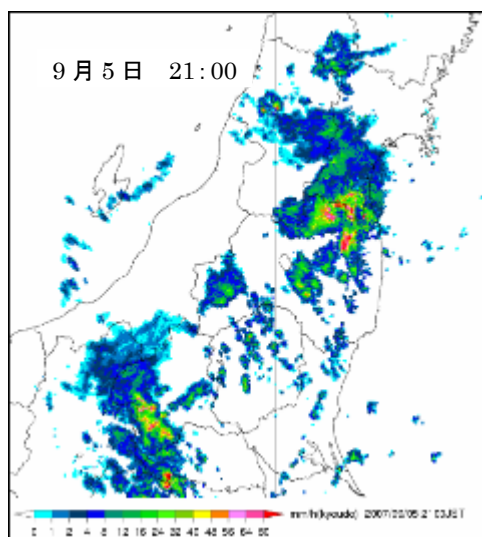
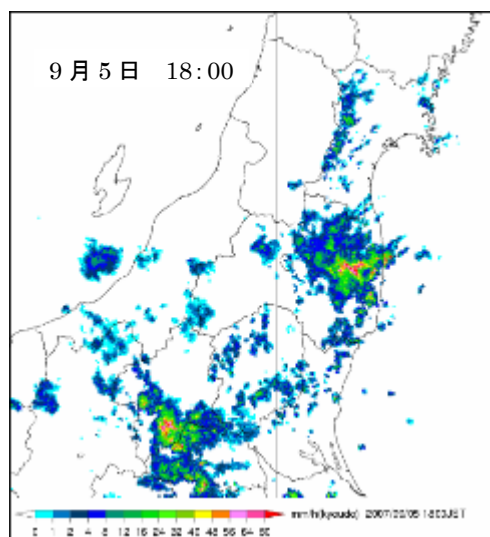
9月7日09時



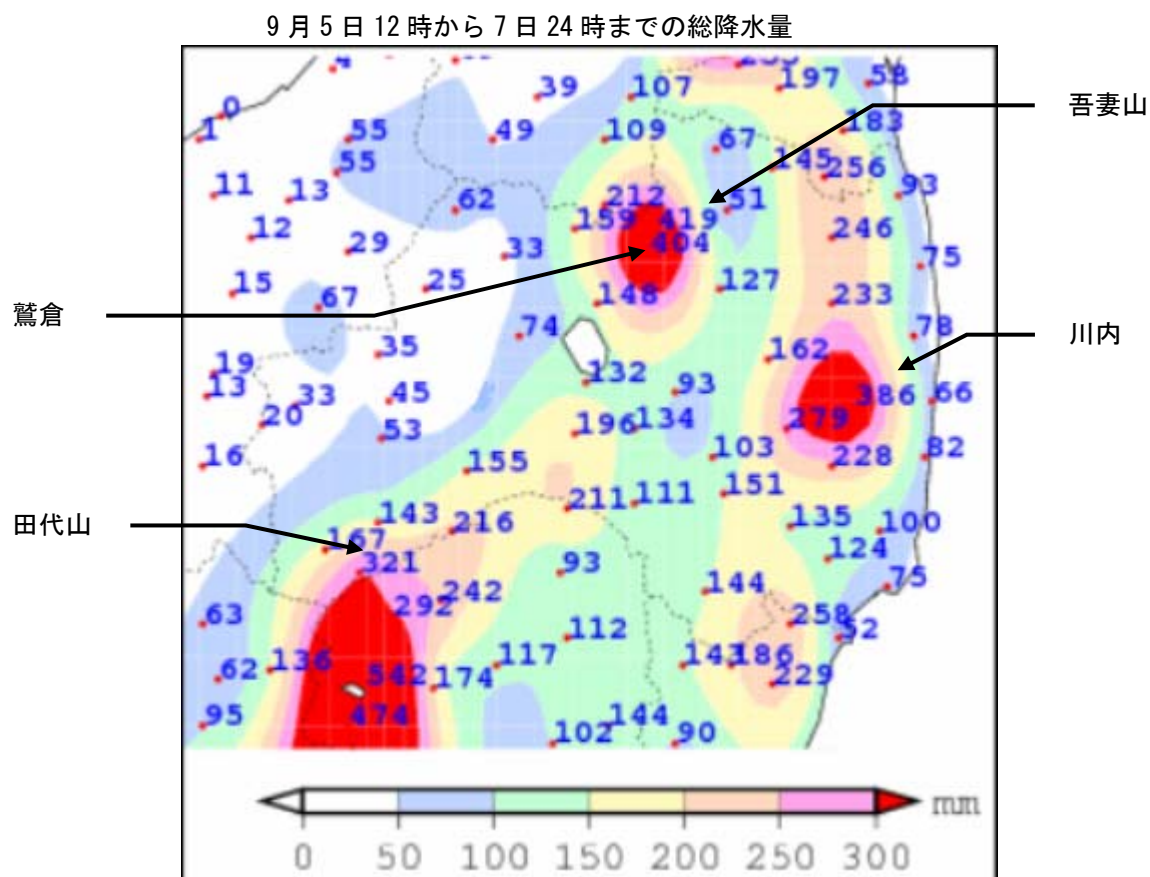
2 台風経路図



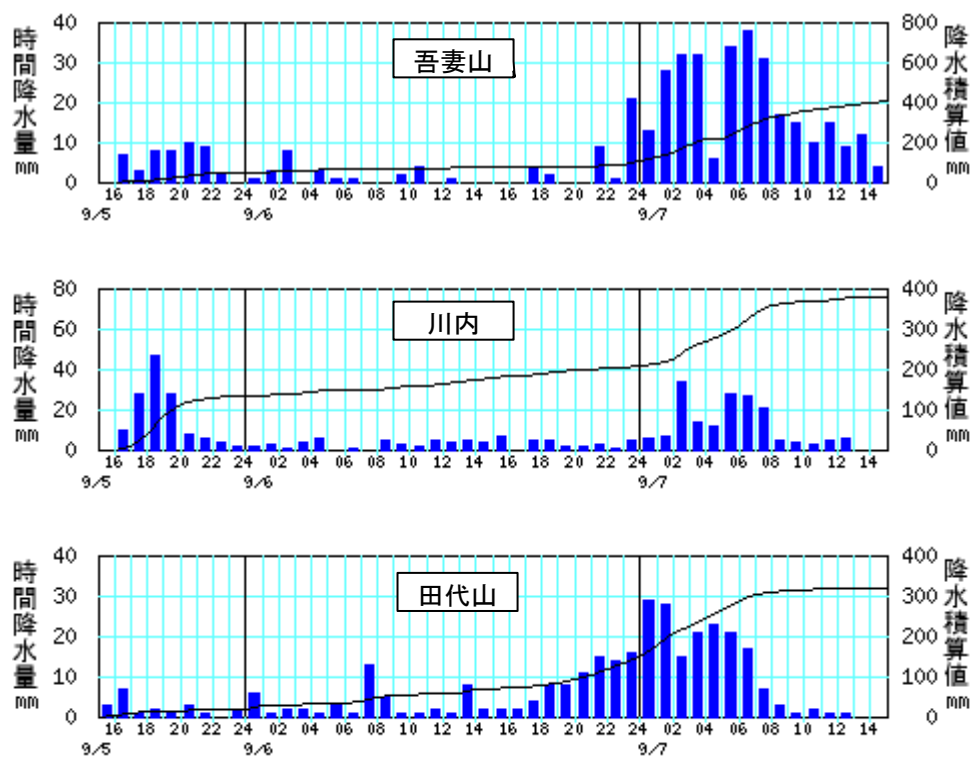
3 レーダーエコー



4 降水量分布図、降水時系列



9月5日15時から7日15時までの1時間降水量と積算降水量



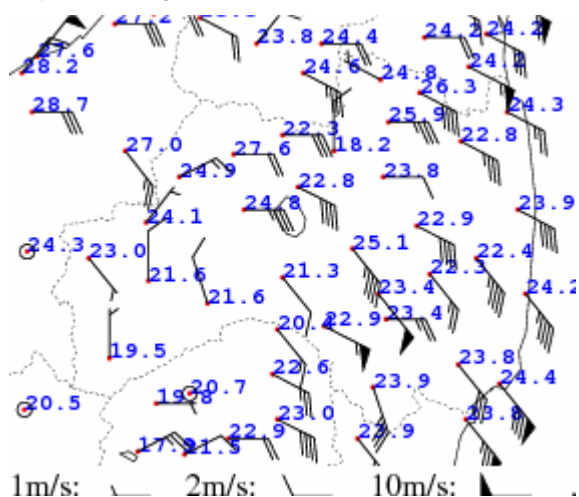
5 各地の降水量、風向・風速、最大風速、最大瞬間風速

9月5日12時から9月7日24時まで

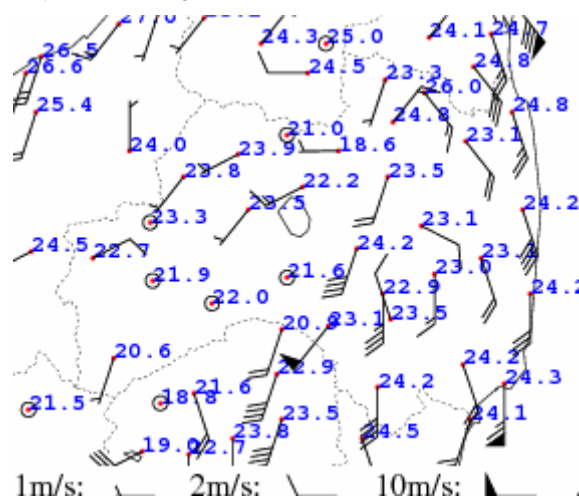
総降水量 (150mm 以上)		日降水量 (100mm 以上)		最大 24 時間 (120mm 以上)		日最大 1 時間 (30mm 以上)	
地点名	降水量	地点名	降水量	地点名	降水量	地点名	降水量
吾妻山	419	吾妻山※	311	吾妻山	342	飯館※	60
鷲倉	404	鷲倉※	309	鷲倉	325	川内※	51
川内	386	川内	172	田代山	268	津島	48
田代山	321	田代山	169	川内	211	鷲倉	46
小野新町	279	小野新町	151	小野新町	193	川前※	42
飯館	246	山王峠	136	山王峠	163	吾妻山	41
津島	233	川前	127	桧枝岐	148	小野新町	39
川前	229	桧原※	124	飯館	141	田代山	35
山王峠	216	猪苗代	112	川前	140	相馬	34
湯本	197	湯本	102	田島	139		
桧枝岐	167	桧枝岐	101	湯本	138		
船引	163			桧原	136		
桧原	160			津島	135		
田島	155			館岩	121		
石川	152			猪苗代	120		

日降水量、吾妻山 311mm、鷲倉 309mm、桧原 124mm、および、
日最大 1 時間降水量、飯館 60mm、川内 51mm、川前 42mm は、9 月の 1 位を更新。

9月7日6時



9月7日10時

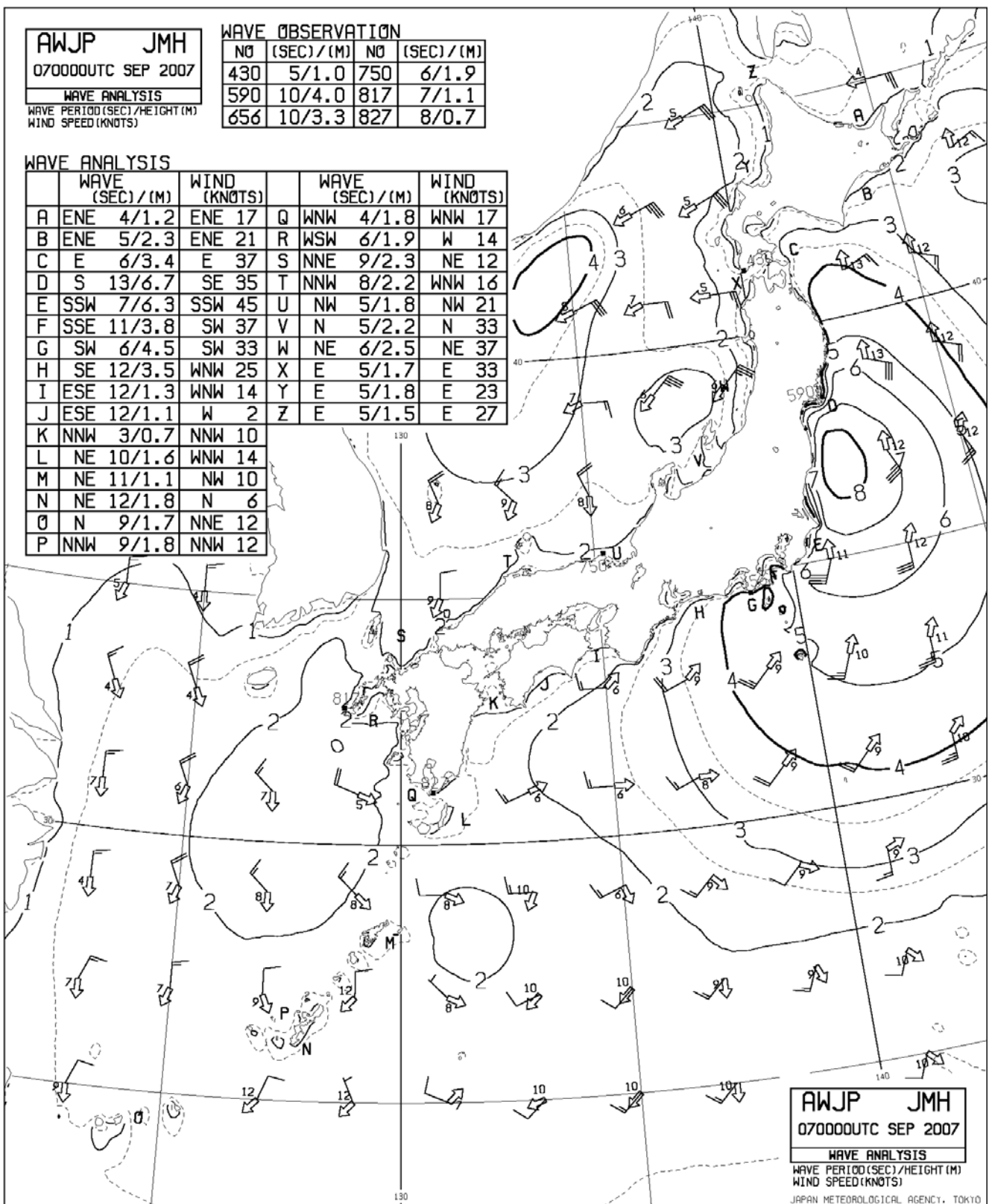


官署名	最大風速	最大瞬間風速
福島	9.9m/s (東)	20.6m/s (東南東)
若松	9.6m/s (東南東)	20.8m/s (東)
白河	12.9m/s (南東)	23.6m/s (南南西)
小名浜	17.4m/s (南南東)	35.4m/s (東南東)

小名浜の最大瞬間風速 35.4m/s は、9 月の 1 位を更新。

6 波浪実況図

9月7日 09時 (日本時間)



7 注・警報発表状況

発表日時	地域	種類	
		警報	注意報
9月5日 9:34	浜通り (北,中,南)		波浪、濃霧
13:01	中通り (北,中,南)		雷
	浜通り (北,中,南)		雷、波浪
	会津 (北,中,南)		雷
17:31	中通り (北,中,南)		大雨、雷、洪水、濃霧
	浜通り (北,中,南)		大雨、雷、波浪、洪水、濃霧
	会津 (北,中,南)		雷、濃霧
19:47	中通り (北,南)		大雨、雷、洪水、濃霧
	中通り (中)	大雨、洪水	雷、濃霧
	浜通り (北,南)		大雨、雷、波浪、洪水、濃霧
	浜通り (中)	大雨、洪水	雷、波浪、濃霧
	会津 (北,中,南)		雷、濃霧
20:32	中通り (北,中)	大雨、洪水	雷、濃霧
	中通り (南)		大雨、雷、洪水、濃霧
	浜通り (北,中)	大雨、洪水	雷、波浪、濃霧
	浜通り (南)		大雨、雷、波浪、洪水、濃霧
	会津 (北,中,南)		雷、濃霧
23:18	中通り (北)	大雨、洪水	雷、濃霧
	中通り (中,南)		大雨、雷、洪水、濃霧
	浜通り (北)	大雨、洪水	雷、波浪、濃霧
	浜通り (中,南)		大雨、雷、波浪、洪水、濃霧
	会津 (北,中,南)		雷、濃霧
9月6日 2:47	中通り (北,中,南)		大雨、雷、洪水、濃霧
	浜通り (北,中,南)		大雨、雷、波浪、洪水、濃霧
	会津 (北,中,南)		雷、濃霧
11:22	中通り (北,中,南)		大雨、雷、強風、洪水、濃霧
	浜通り (北,中,南)	波浪	大雨、雷、強風、洪水、濃霧
	会津 (北,中,南)		大雨、雷、強風、洪水、濃霧
18:15	中通り (北,中,南)	大雨、洪水	雷、強風
	浜通り (北,中,南)	大雨、洪水、暴風、波浪	雷
	会津 (北,中,南)	大雨、洪水	雷、強風
9月7日 4:45	中通り (北,中,南)	大雨、洪水	雷、強風
	浜通り (北,中,南)	大雨、洪水、暴風、波浪	雷、高潮
	会津 (北,中,南)	大雨、洪水	雷、強風
17:26	中通り (北)		大雨、洪水
	中通り (中,南)	洪水	大雨
	浜通り (北,中,南)	波浪	大雨、強風、洪水
	会津 (北,中,南)		大雨、洪水
19:20	中通り (北,中,南)		洪水、濃霧
	浜通り (北,中,南)		強風、波浪、洪水、濃霧
	会津 (北,中,南)		洪水、濃霧
9月8日 3:12	中通り (北,中,南)		濃霧
	浜通り (北,中,南)		波浪、濃霧
	会津 (北,中,南)		濃霧

8 気象情報発表状況

発表日時	表 題
9月5日 6:30	平成19年 台風第9号に関する福島県気象情報 第1号
17:55	平成19年 台風第9号に関する福島県気象情報 第2号
21:20	福島県気象情報(図) PDF形式 (第3号)
23:48	福島県気象情報(図) PDF形式 (第4号)
9月6日 7:11	平成19年 台風第9号に関する福島県気象情報 第5号
11:50	平成19年 台風第9号に関する福島県気象情報 第6号
17:00	福島県気象情報(図) PDF形式 (第7号)
17:25	平成19年 台風第9号に関する福島県気象情報 第8号
21:16	福島県気象情報(図) PDF形式 (第9号)
9月7日 0:20	福島県気象情報(図) PDF形式 (第10号)
3:25	福島県気象情報(図) PDF形式 (第11号)
6:43	平成19年 台風第9号に関する福島県気象情報 第12号
9:40	福島県気象情報(図) PDF形式 (第13号)
11:58	平成19年 台風第9号に関する福島県気象情報 第14号
14:25	福島県気象情報(図) PDF形式 (第15号)
17:48	平成19年 台風第9号に関する福島県気象情報 第16号

9 土砂災害警戒情報発表状況

発表日時	番号	対象自治体(※印は新たに対象地域となった自治体)
9月5日 21:00	第1号	田村市※ 飯館村※ 浪江町※ 葛尾村※
21:50	第2号	伊達市※ 川俣町※ 相馬市※ 飯館村 浪江町 葛尾村
22:25	第3号	伊達市 桑折町※ 国見町※ 川俣町 相馬市 飯館村 浪江町
23:50	第4号	伊達市
9月6日 1:50	第5号	【解除】
9月7日 1:45	第1号	西郷村※ 塙町※ 鮫川村※ 平田村※ 古殿町※ 小野町※ 南会津町※ 下郷町※ 桧枝岐村※ 天栄村(湯本地区)※ いわき市※ 川内村※
3:45	第2号	福島市※ 西郷村 塙町 鮫川村 平田村 古殿町 田村市※ 大玉村※ 小野町 郡山市(湖南町除く)※ 会津若松市※ 郡山市(湖南町)※ 猪苗代町※ 南会津町 下郷町 桧枝岐村 天栄村(湯本地区) いわき市 榎葉町※ 川内村 浪江町※ 葛尾村※
10:20	第3号	福島市 西郷村 塙町 鮫川村 平田村 古殿町 二本松市※ 田村市 大玉村 小野町 郡山市(湖南町除く) 会津若松市 郡山市(湖南町) 猪苗代町 南会津町 下郷町 桧枝岐村 天栄村(湯本地区) いわき市 榎葉町 川内村 浪江町 葛尾村
14:10	第4号	福島市 二本松市 田村市 大玉村 小野町 郡山市(湖南町除く) 猪苗代町 南会津町 川内村 浪江町 葛尾村
16:10	第5号	【解除】

10 指定河川洪水予報発表状況

河川名	発表日時	番 号
荒川	9月7日 5:30	荒川はん濫注意情報 第1号（洪水注意報）
	12:50	荒川はん濫注意情報 第2号（洪水注意報解除）
阿賀川	9月7日 6:30	阿賀川はん濫注意情報 第1号（洪水注意報）
	8:35	阿賀川はん濫注意情報 第2号（洪水注意報）
	10:40	阿賀川はん濫注意情報 第3号（洪水注意報）
	15:45	阿賀川はん濫注意情報 第4号（洪水注意報）
	21:45	阿賀川はん濫注意情報 第5号（洪水注意報解除）
夏井川	9月7日 5:00	福島県夏井川はん濫注意情報 第1号（洪水注意報）
	9:50	福島県夏井川はん濫注意情報 第2号（洪水注意報）
	20:50	福島県夏井川はん濫注意情報 第3号（洪水注意報解除）