

平成29年6月30日から7月5日にかけての梅雨前線 による大雨に関する新潟県気象速報

目次

1 概要

- (1) 資料作成の目的
- (2) 気象の概況

2 気象の状況

- (1) 地上天気図および気象衛星赤外画像
- (2) 気象レーダー画像
- (3) 雨の状況
- (4) 降水量の推移
- (5) 気象官署とアメダスの期間降水量表
- (6) 気象官署とアメダスの日最大1時間降水量及び
日最大10分間降水量表
- (7) 風の状況
- (8) 気象官署とアメダスの日最大風速及び
日最大瞬間風速表
- (9) 極値更新状況

3 気象台の執った措置

- (1) 特別警報・警報・注意報の発表状況
- (2) 地方・府県気象情報等の発表状況
- (3) 部外機関への支援等の状況

4 新潟県及び市町村の体制

5 主な被害の状況

6 参考資料

新潟地方気象台
平成29年7月7日

注) この資料は、最新の情報により内容の一部訂正や追加をすることがあります。

1 概要

(1) 資料作成の目的

6月30日から7月5日にかけて、北陸地方や東北地方付近に停滞した梅雨前線の活動が活発となり、断続的に非常に激しい雨が降り大雨となった。このため、新潟県では大雨となり、人的被害、洪水害、浸水害及び土砂災害などの被害が発生し、交通機関やライフラインにも大きな影響があった。

このときの気象資料をとりまとめる目的で本資料を作成した。

本資料は7月5日17時現在のものである。

(2) 気象の概況

6月30日から7月5日にかけて、梅雨前線が北陸地方や東北地方付近に停滞した。この前線に向かって暖かく湿った空気が流れ込み、梅雨前線の活動が活発となった。このため、断続的に非常に激しい雨が降り大雨となった。

6月30日から7月1日にかけては上越を中心に大雨となり、糸魚川と糸魚川市能生では7月1日の日降水量が200ミリを超え、統計開始以来の極値を更新した。また7月2日から4日にかけては、中越を中心に大雨となり、柏崎と長岡市小国では、7月としての日降水量の極値を更新した。

6月30日10時から7月5日09時までの総降水量は、阿賀町室谷で394.5ミリ、上越市川谷で354.5ミリ、糸魚川市能生で351.0ミリ、糸魚川市平岩で349.0ミリ、糸魚川で339.0ミリを観測するなど、県内各地で平年の7月の降水量を超える大雨となった。

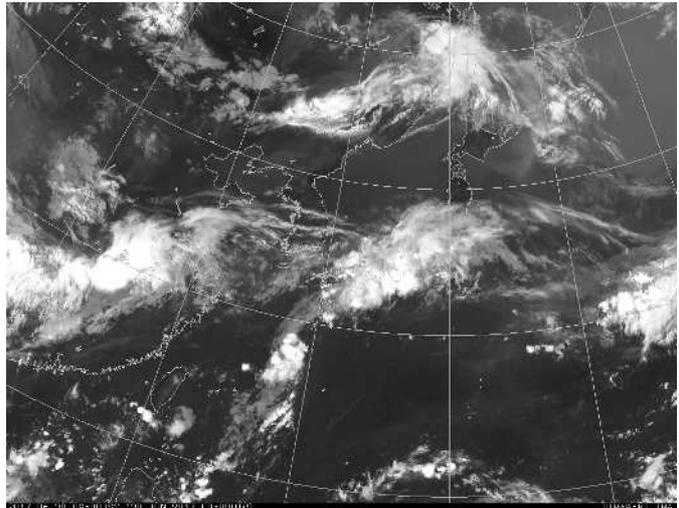
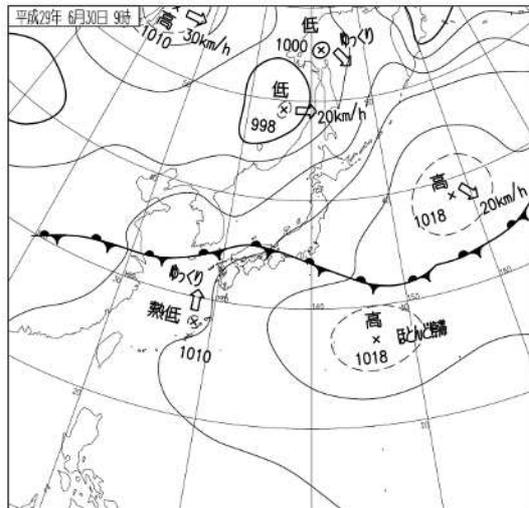
解析雨量では、6月30日10時から7月5日09時までの総降水量は、多い所で約800ミリの雨を解析した。

また、7月2日夜遅くから3日の朝にかけては中越と下越の一部で非常に激しい雨となり、長岡市、三条市付近では解析雨量で1時間に約80ミリの猛烈な雨を解析した。

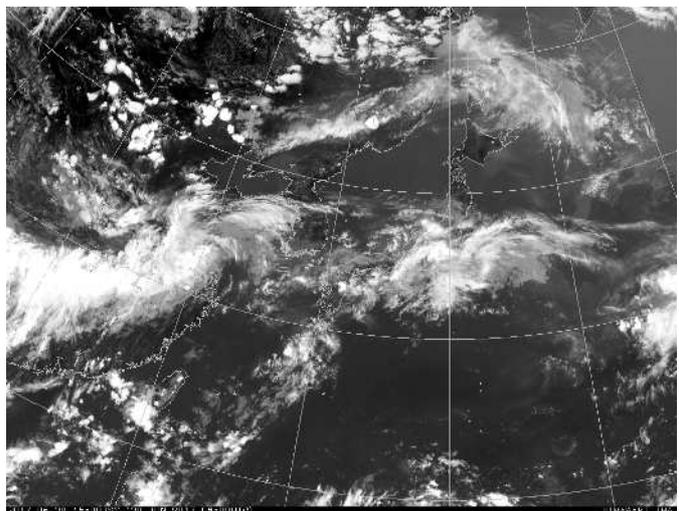
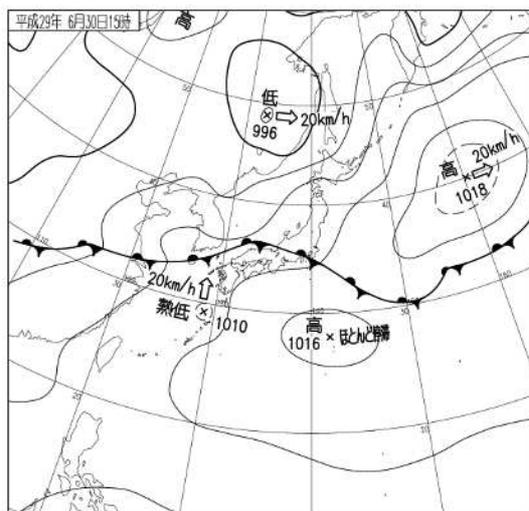
2 気象の状況

(1) 地上天気図および気象衛星赤外画像

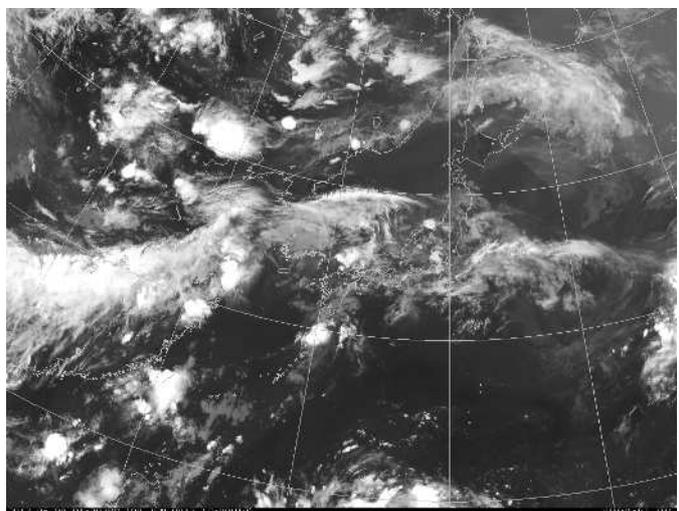
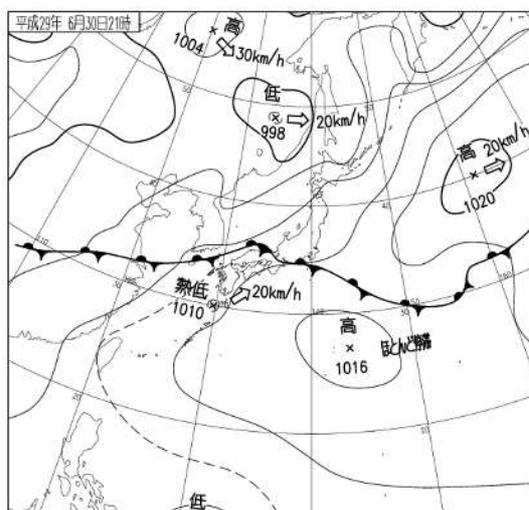
(平成 29 年 6 月 30 日 09 時から 7 月 5 日 09 時)



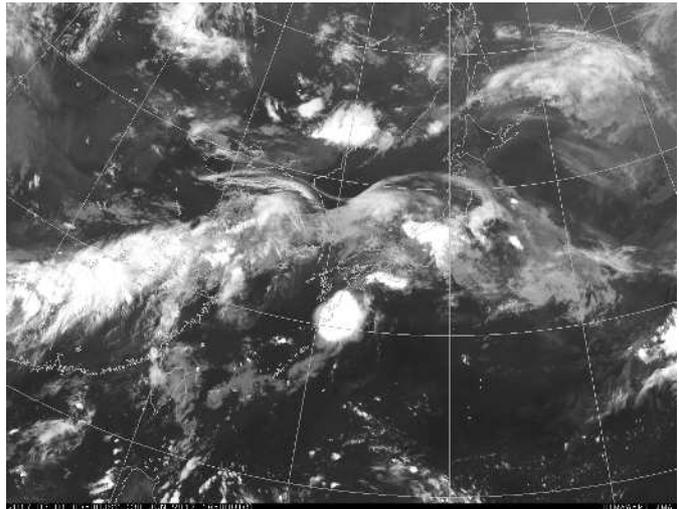
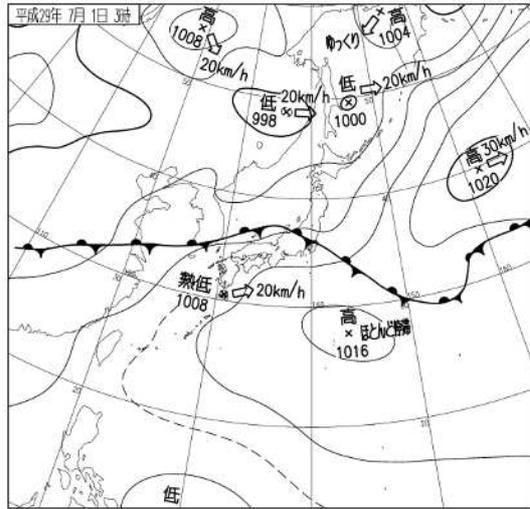
6 月 30 日 09 時の地上天気図 (左) と気象衛星赤外画像 (右)



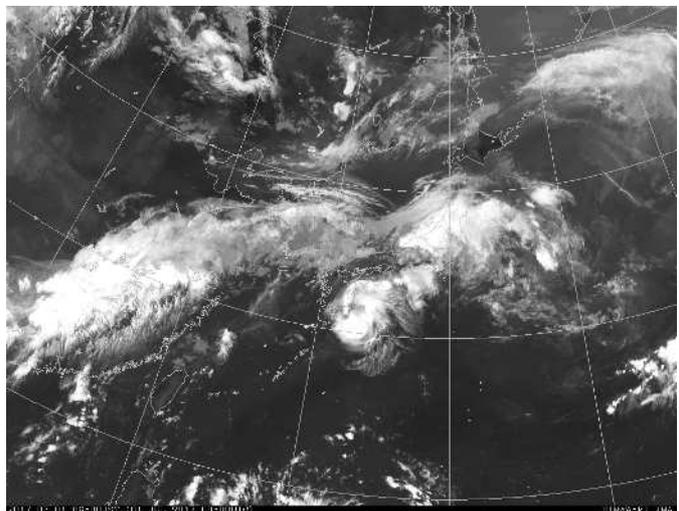
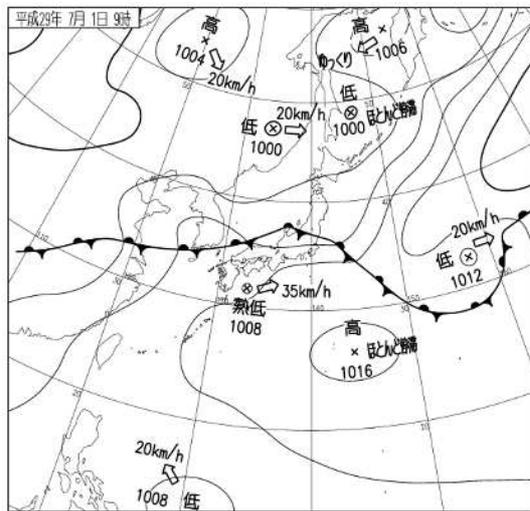
6 月 30 日 15 時の地上天気図 (左) と気象衛星赤外画像 (右)



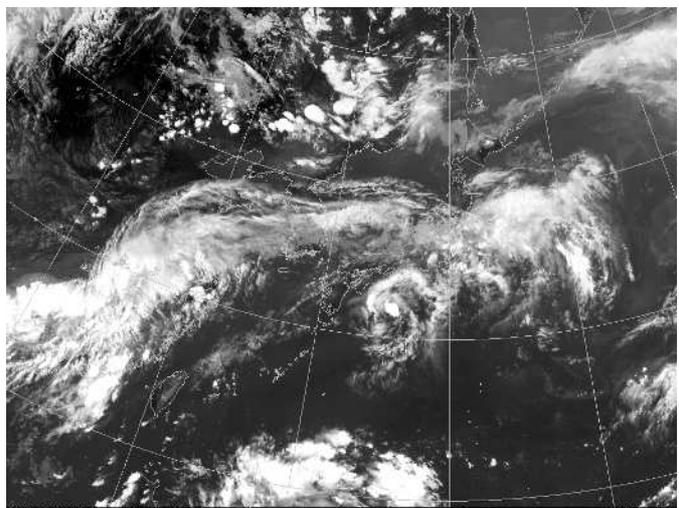
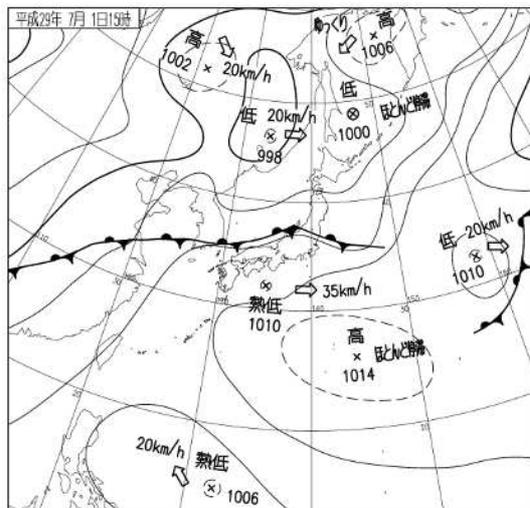
6 月 30 日 21 時の地上天気図 (左) と気象衛星赤外画像 (右)



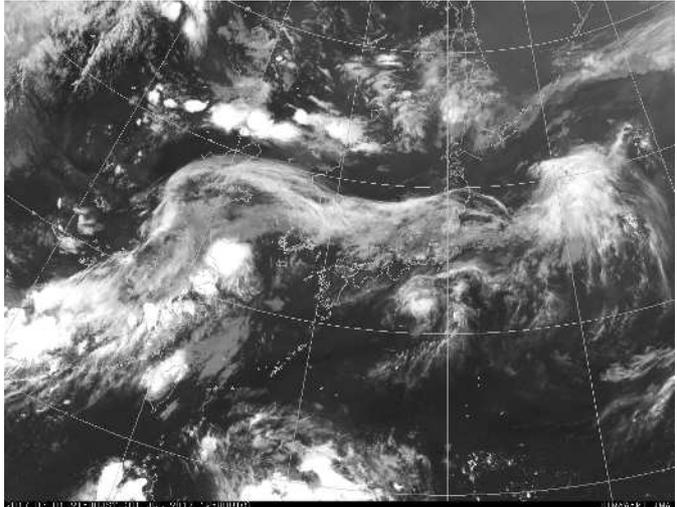
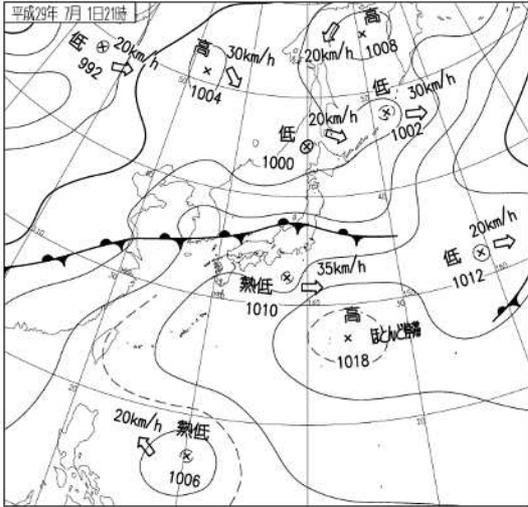
7月1日03時の地上天気図(左)と気象衛星赤外画像(右)



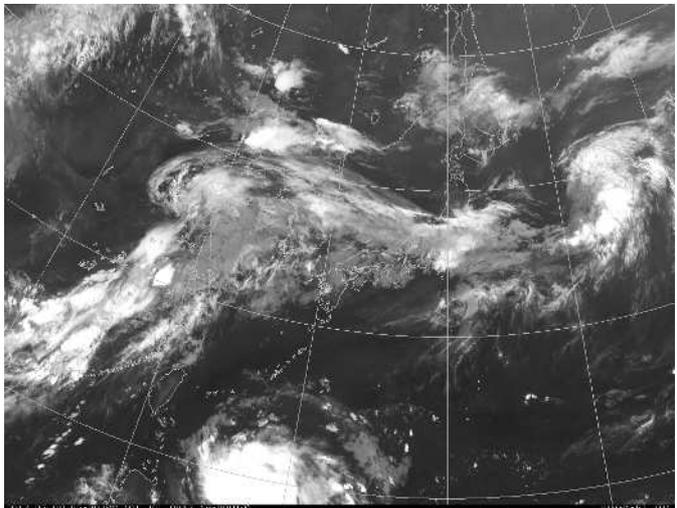
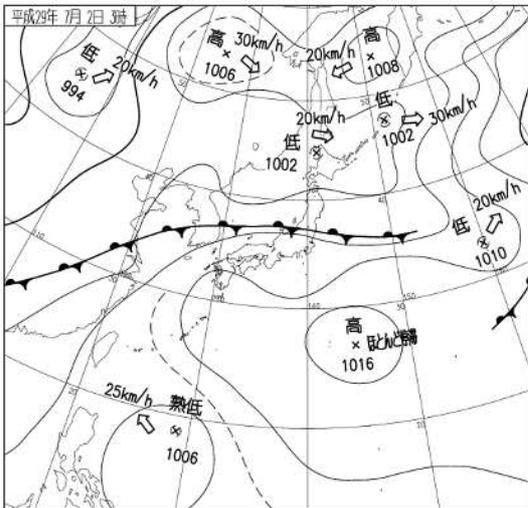
7月1日09時の地上天気図(左)と気象衛星赤外画像(右)



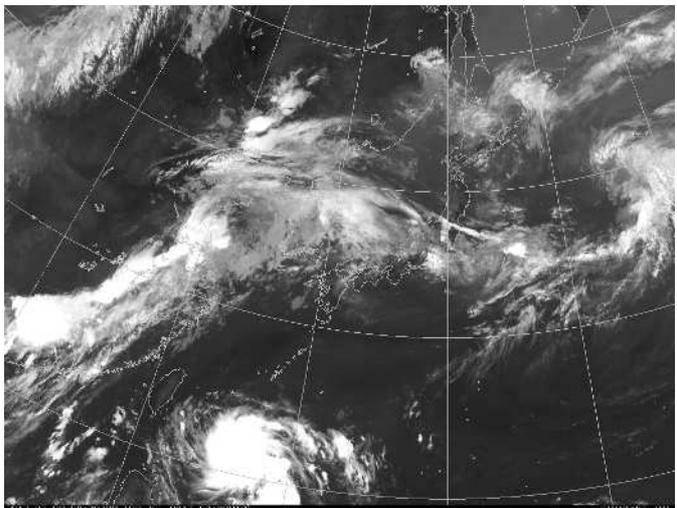
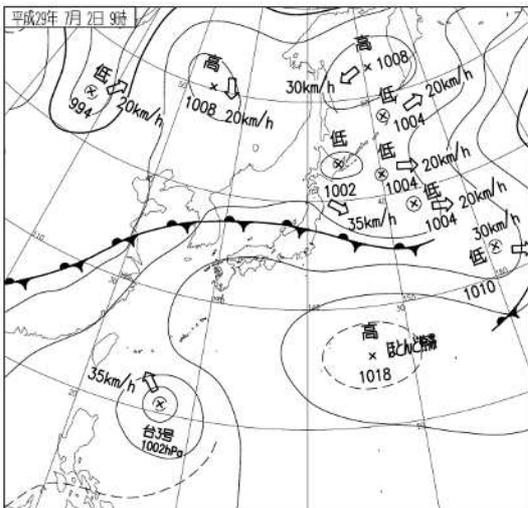
7月1日15時の地上天気図(左)と気象衛星赤外画像(右)



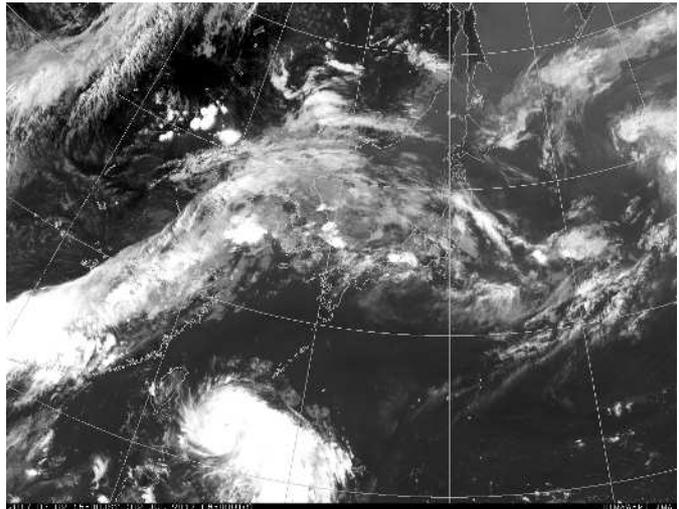
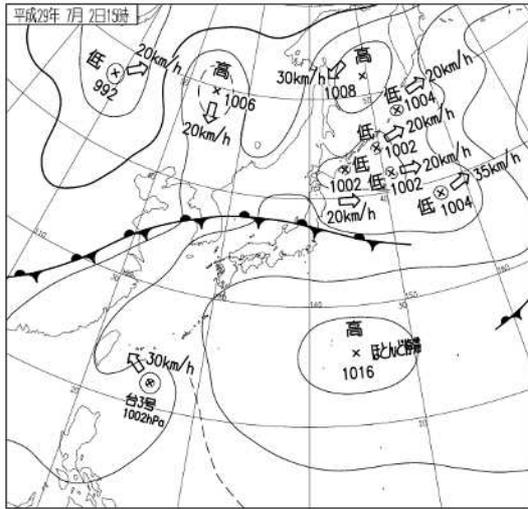
7月1日 21時の地上天気図（左）と気象衛星赤外画像（右）



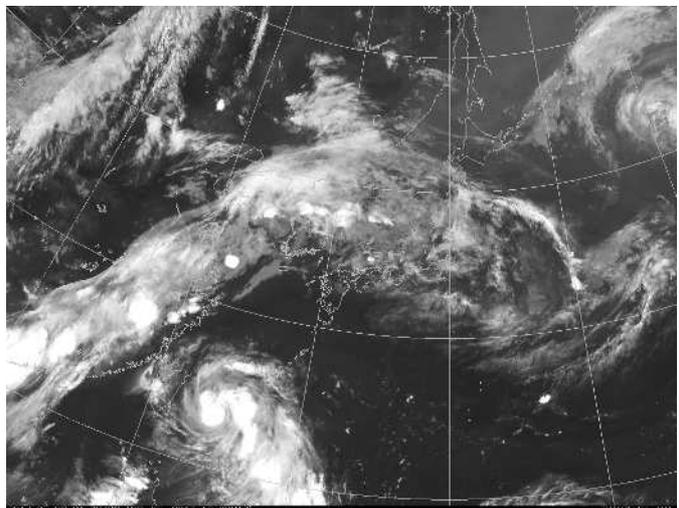
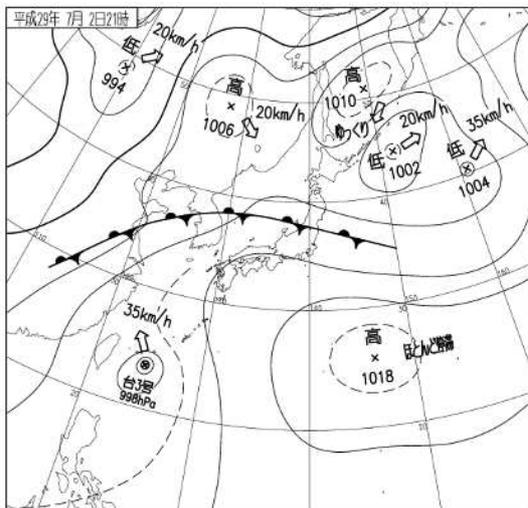
7月2日 03時の地上天気図（左）と気象衛星赤外画像（右）



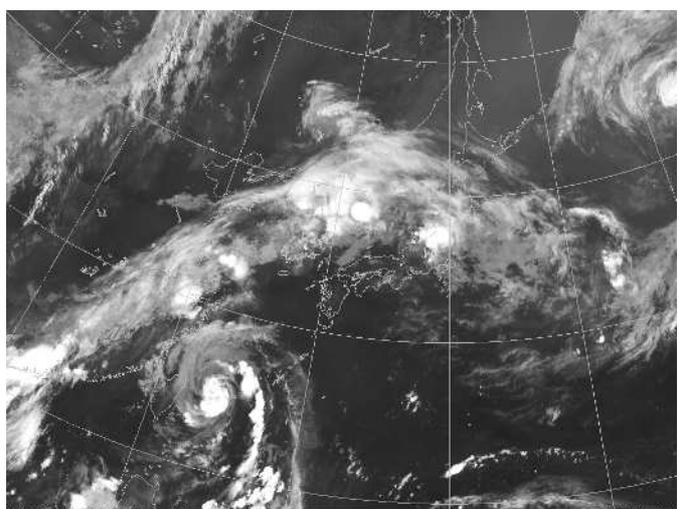
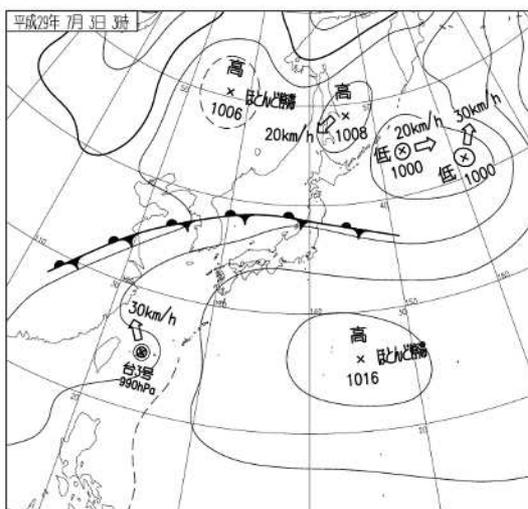
7月2日 09時の地上天気図（左）と気象衛星赤外画像（右）



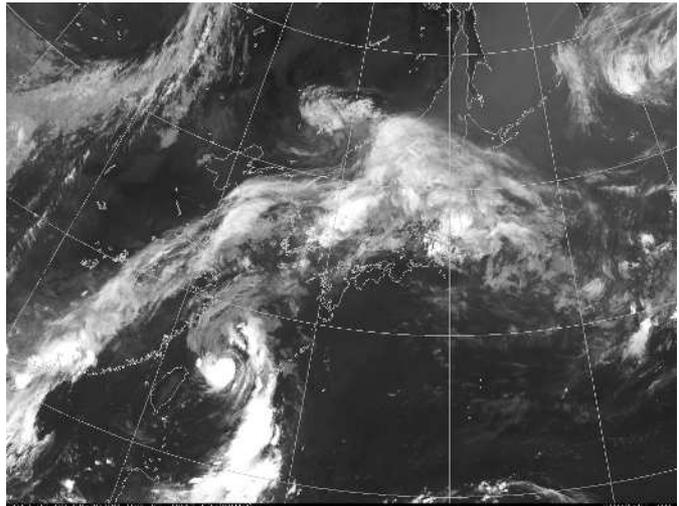
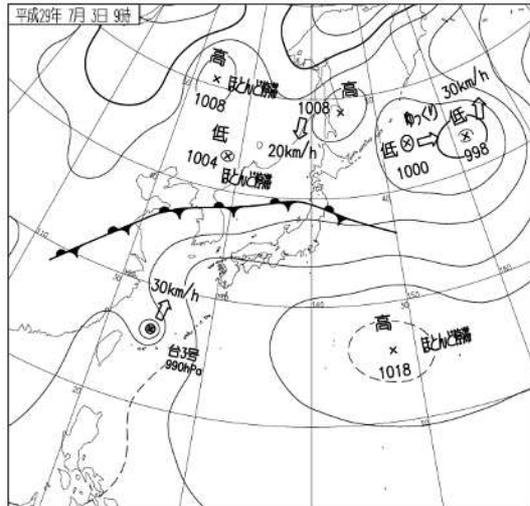
7月2日15時の地上天気図（左）と気象衛星赤外画像（右）



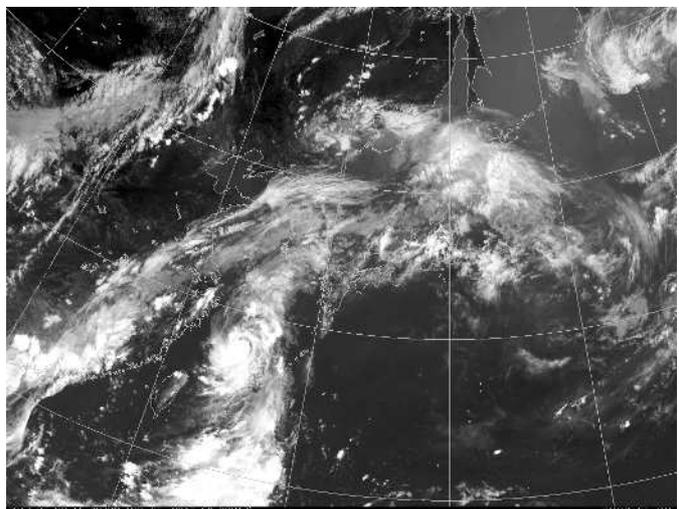
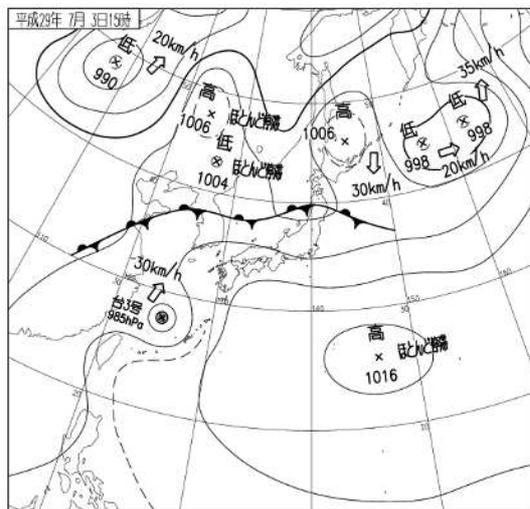
7月2日21時の地上天気図（左）と気象衛星赤外画像（右）



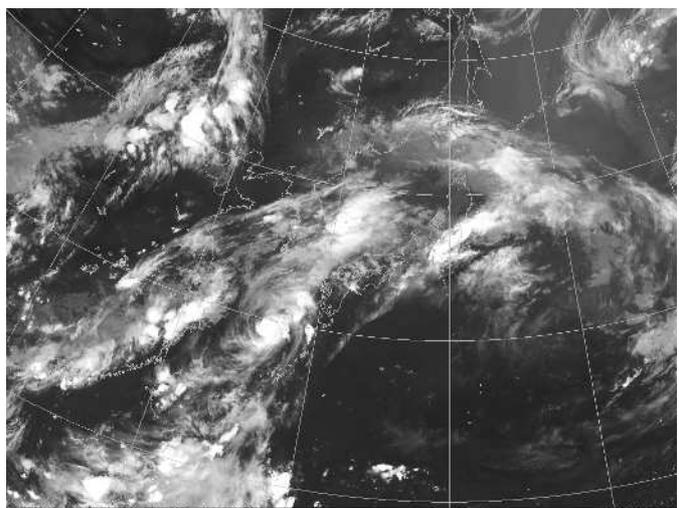
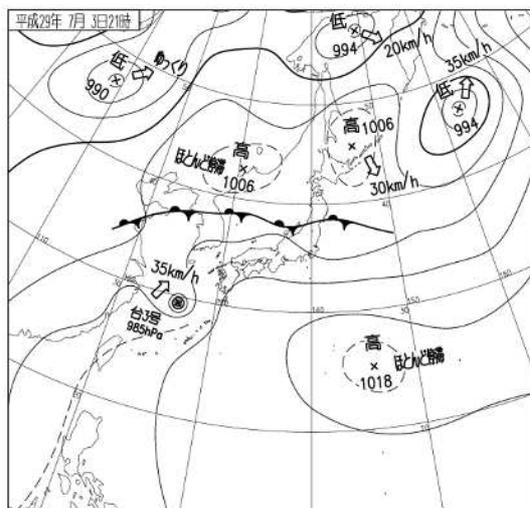
7月3日03時の地上天気図（左）と気象衛星赤外画像（右）



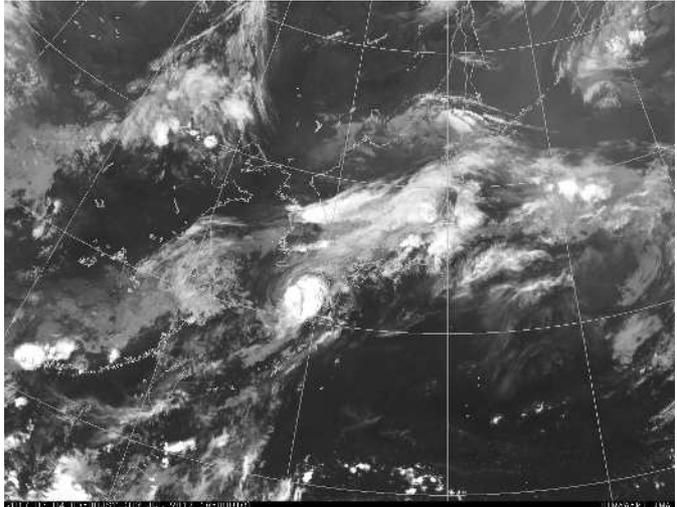
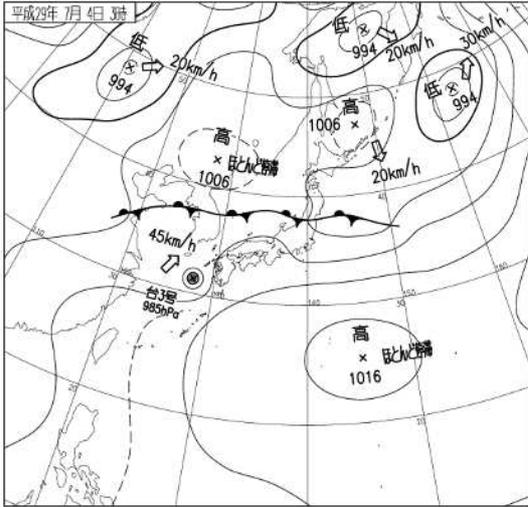
7月3日09時の地上天気図(左)と気象衛星赤外画像(右)



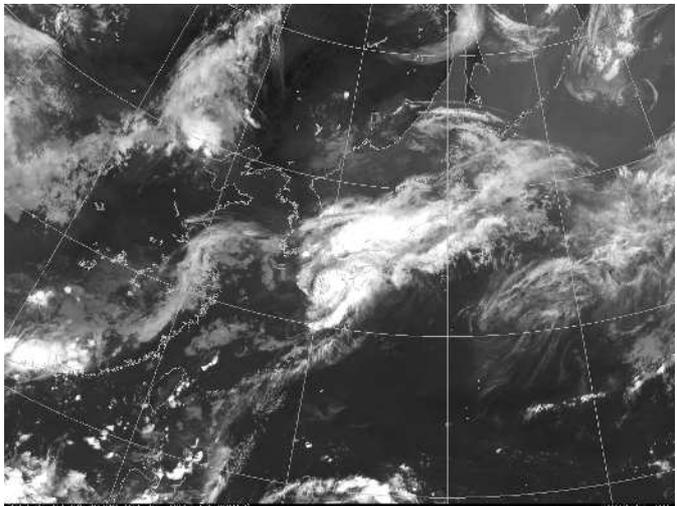
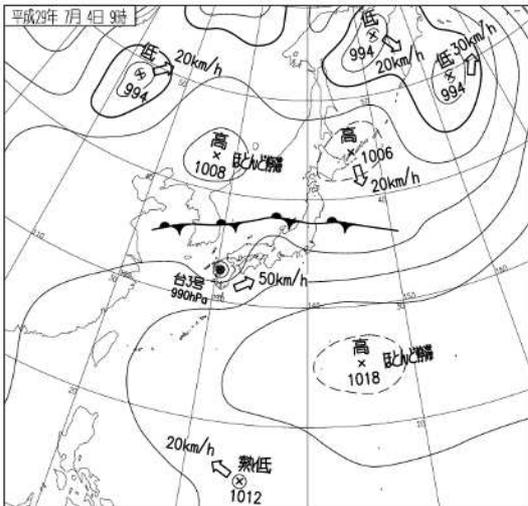
7月3日15時の地上天気図(左)と気象衛星赤外画像(右)



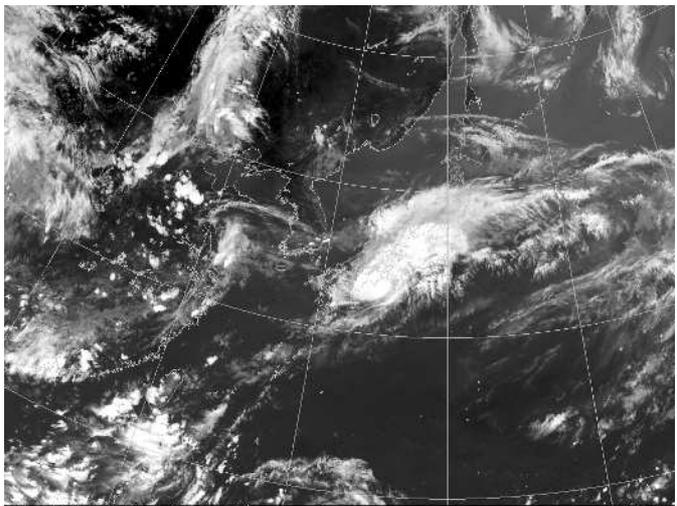
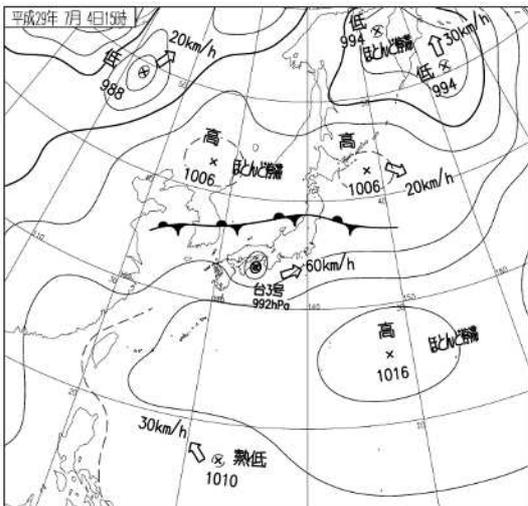
7月3日21時の地上天気図(左)と気象衛星赤外画像(右)



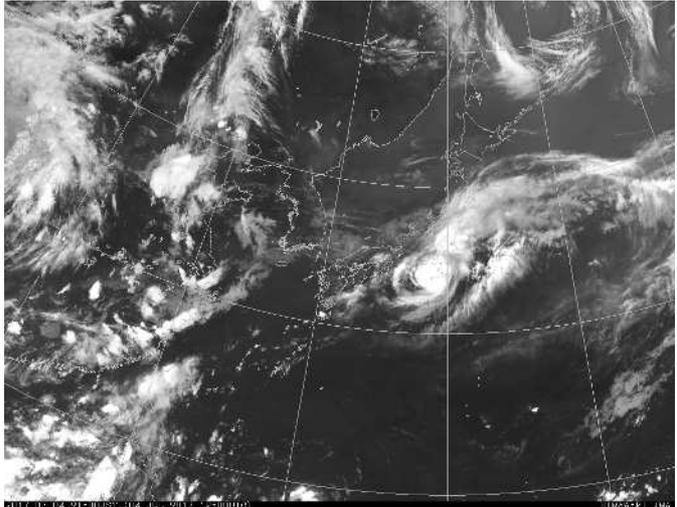
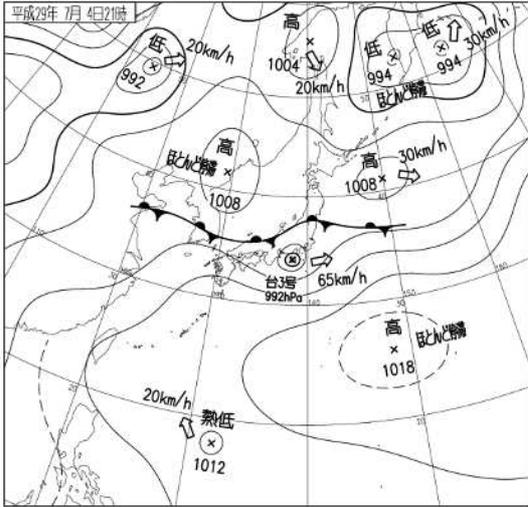
7月4日03時の地上天気図(左)と気象衛星赤外画像(右)



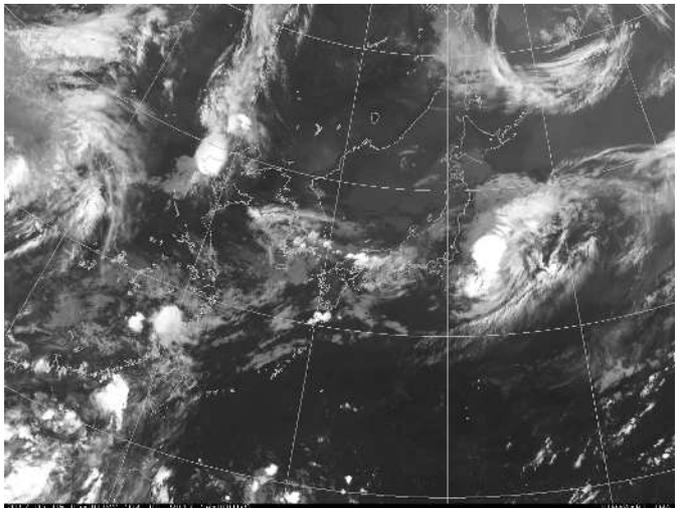
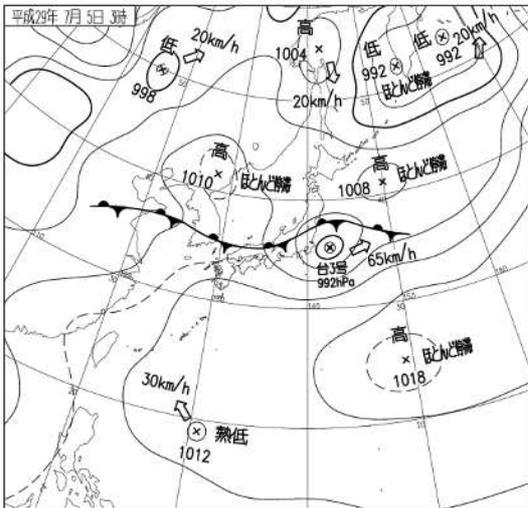
7月4日09時の地上天気図(左)と気象衛星赤外画像(右)



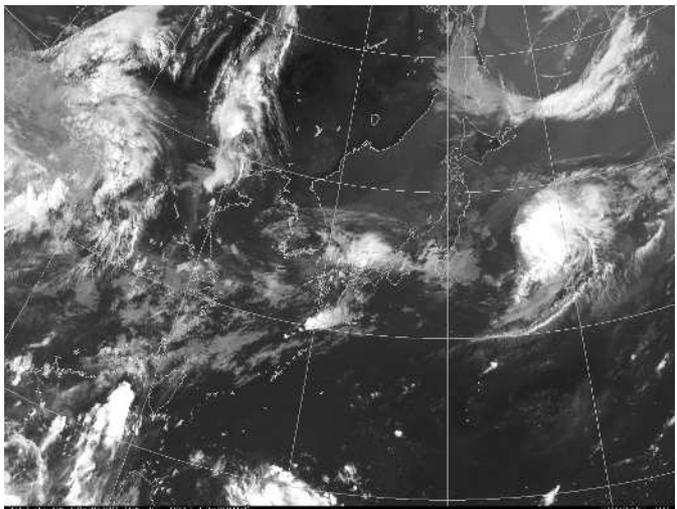
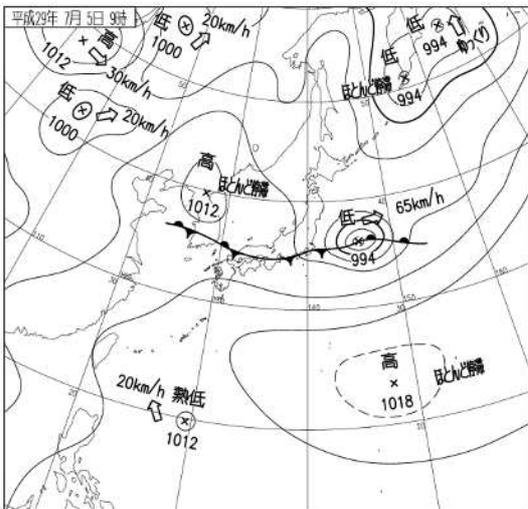
7月4日15時の地上天気図(左)と気象衛星赤外画像(右)



7月4日21時の地上天気図(左)と気象衛星赤外画像(右)

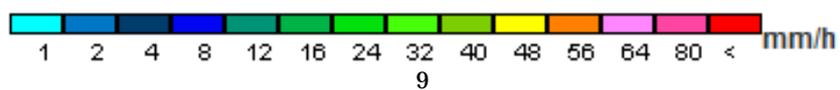
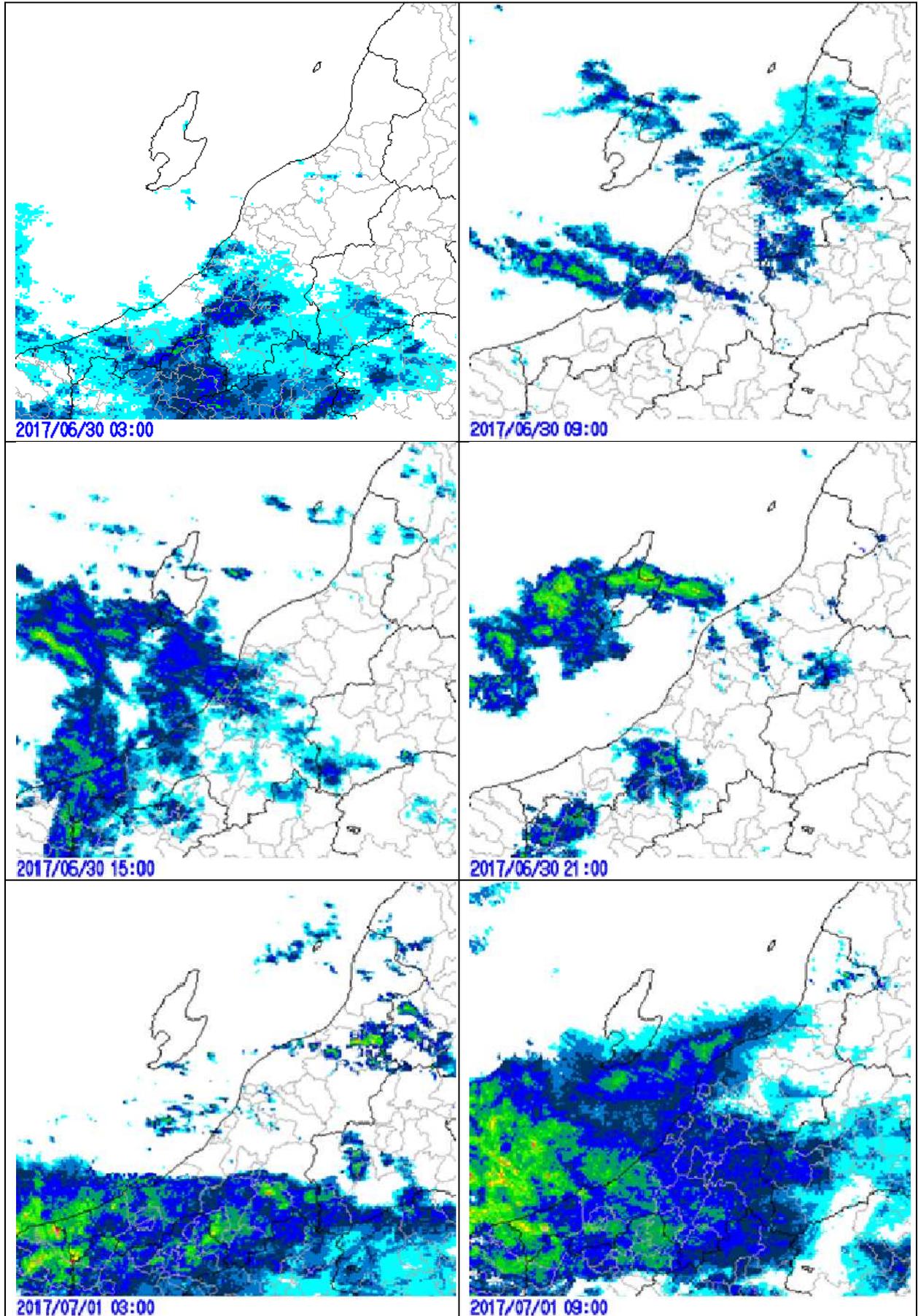


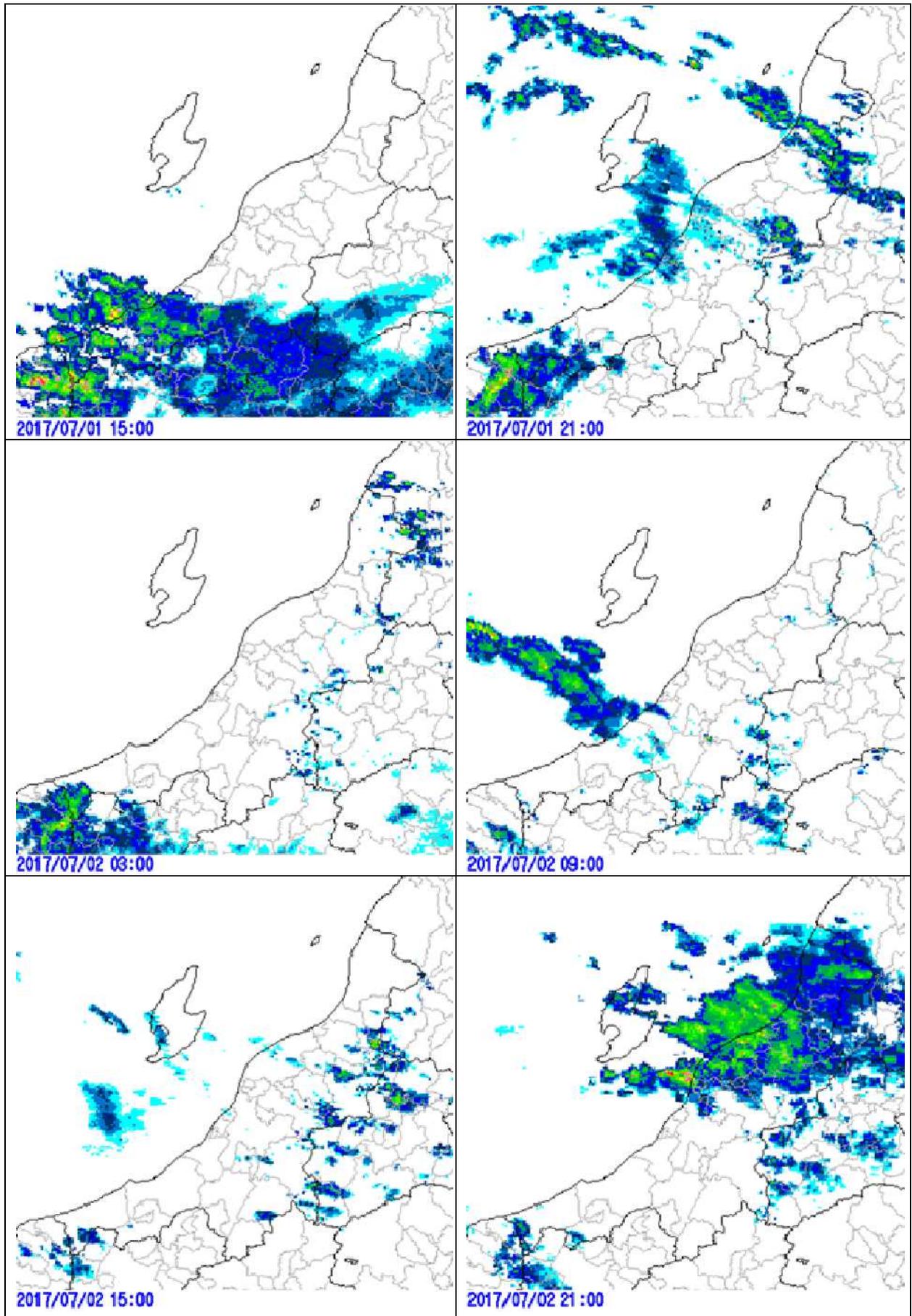
7月5日03時の地上天気図(左)と気象衛星赤外画像(右)

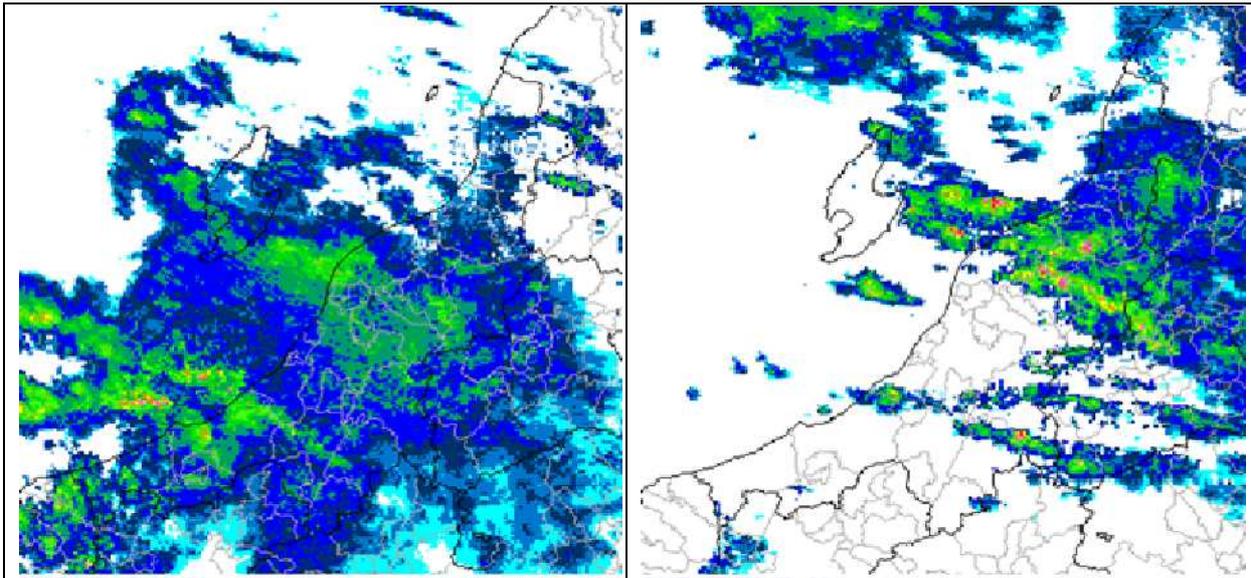


7月5日09時の地上天気図(左)と気象衛星赤外画像(右)

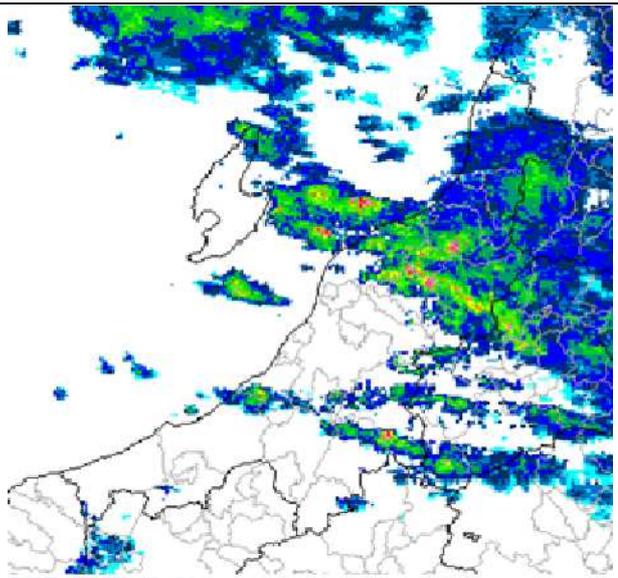
(2) 気象レーダー画像 (平成 29 年 6 月 30 日 03 時から 7 月 5 日 09 時まで)



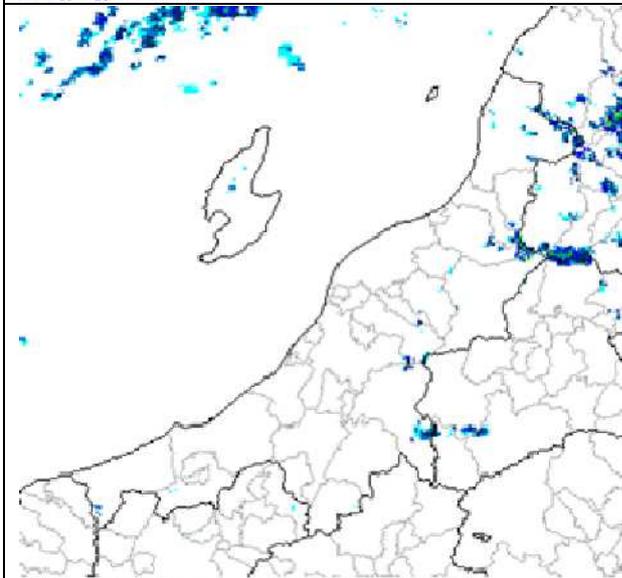




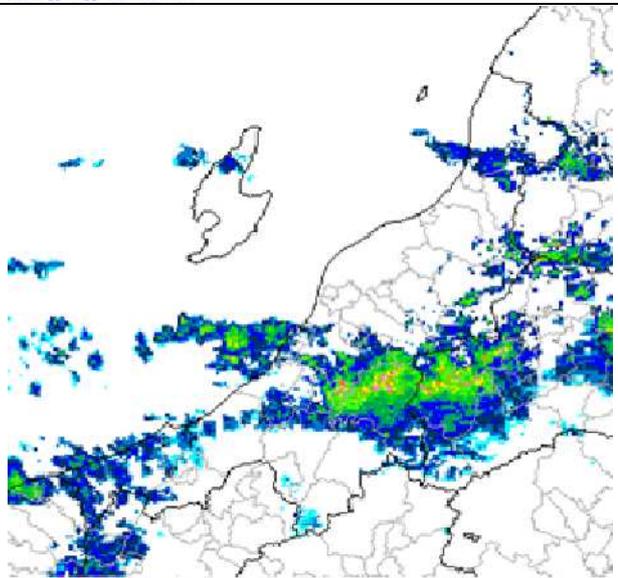
2017/07/03 03:00



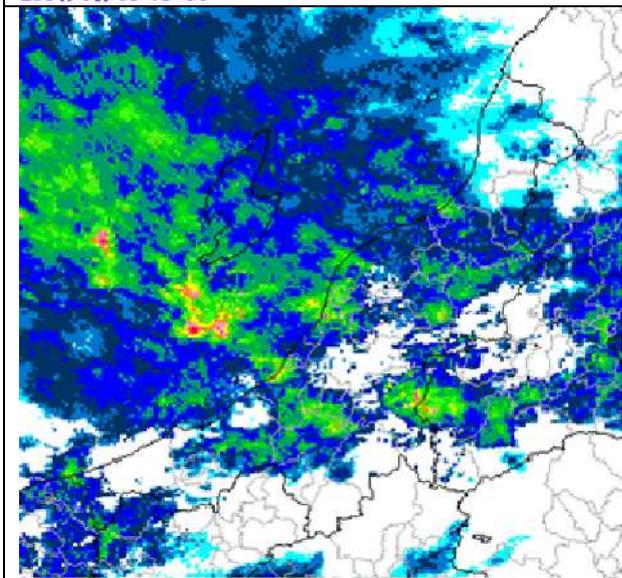
2017/07/03 09:00



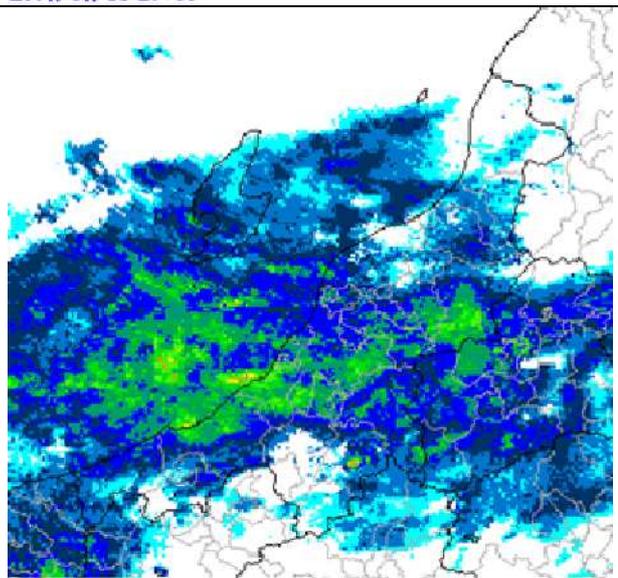
2017/07/03 15:00



2017/07/03 21:00

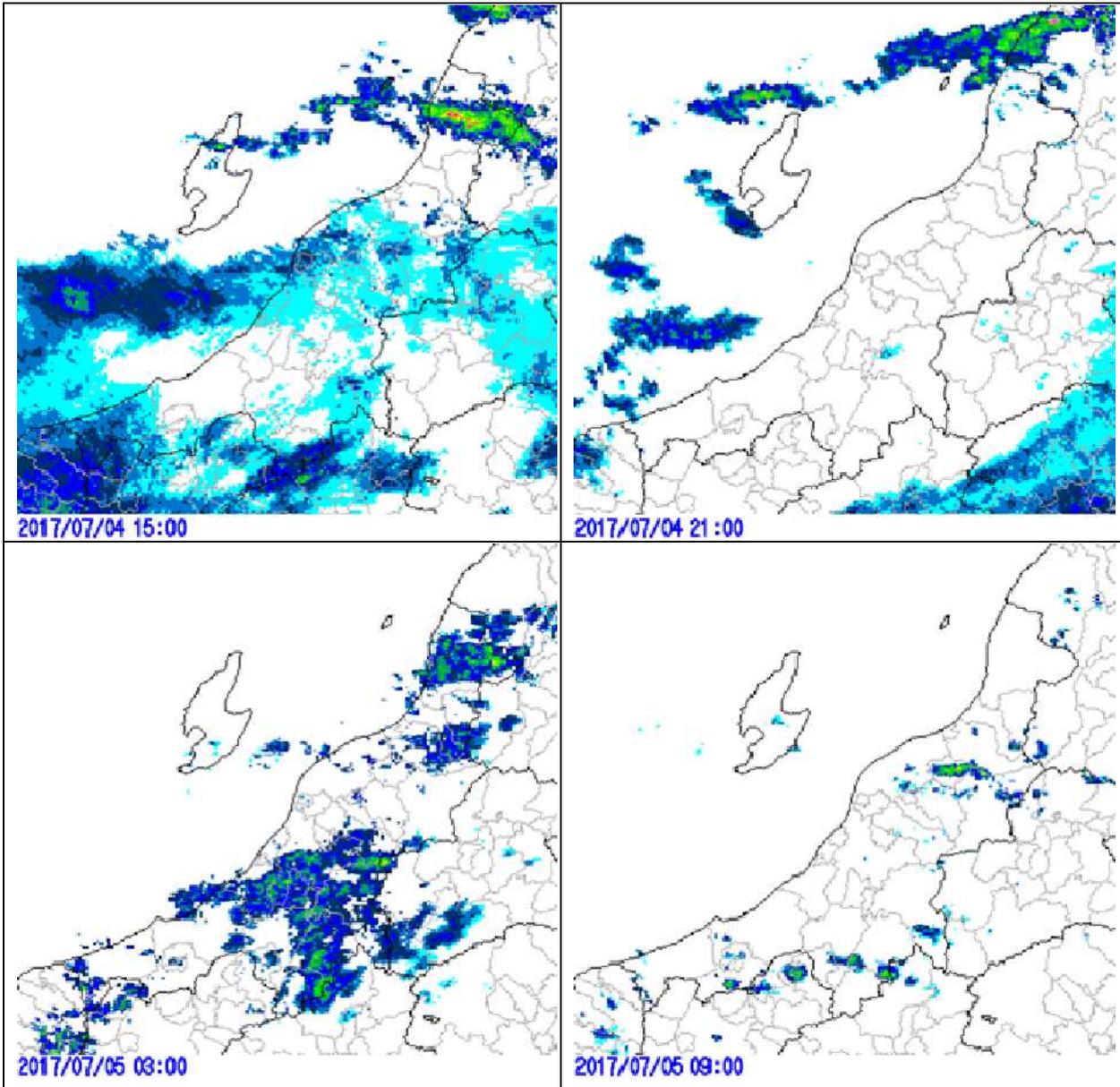


2017/07/04 03:00



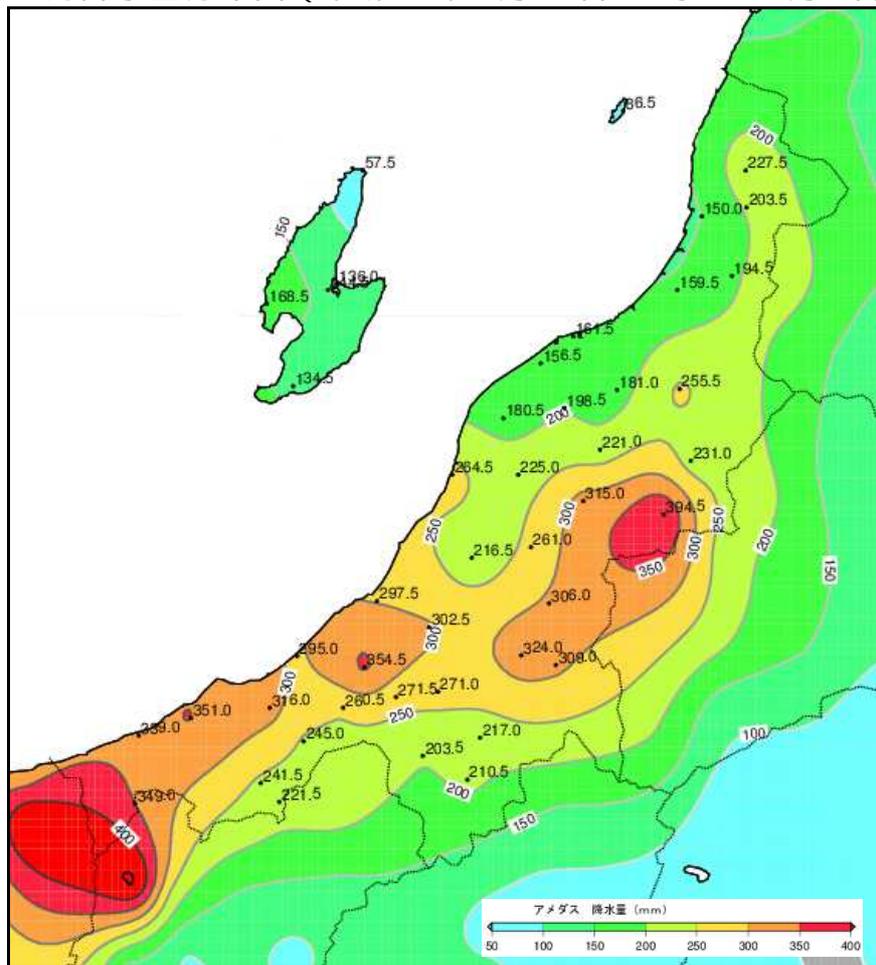
2017/07/04 09:00





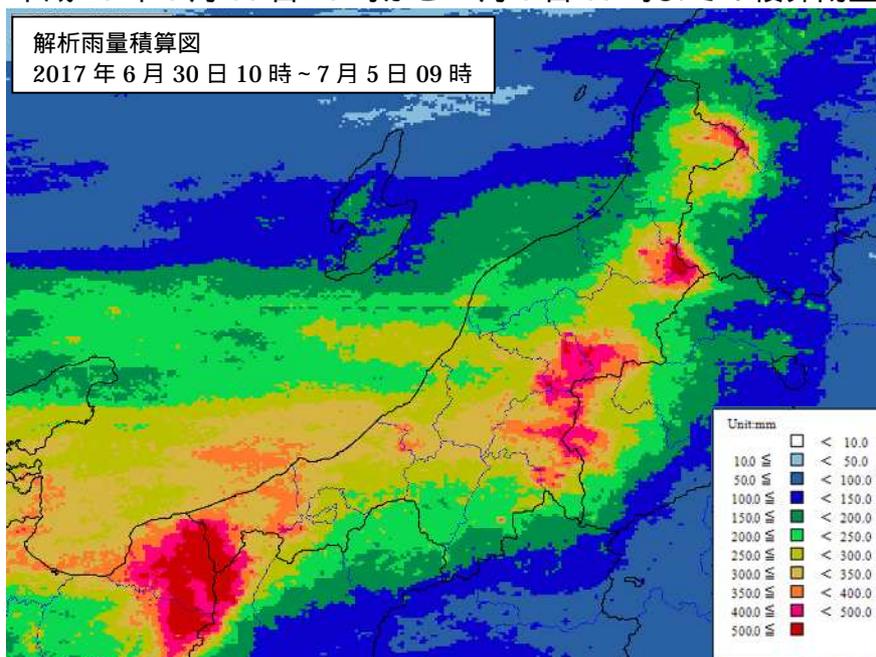
(3) 雨の状況

アメダス総降水量分布図 (平成 29 年 6 月 30 日 10 時から 7 月 5 日 09 時)



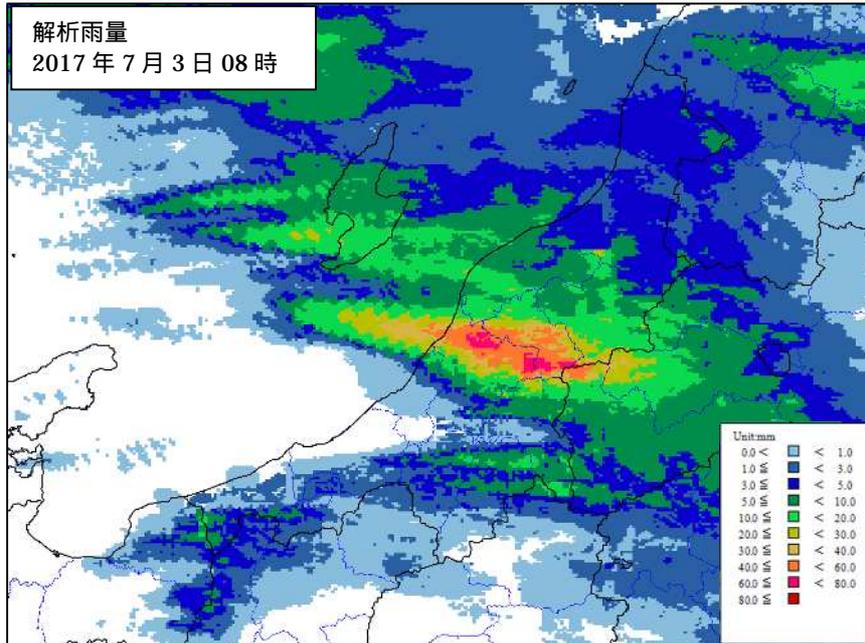
解析雨量

(平成 29 年 6 月 30 日 10 時から 7 月 5 日 09 時までの積算雨量)



解析雨量

(平成29年7月3日07時から7月3日08時までの1時間雨量)

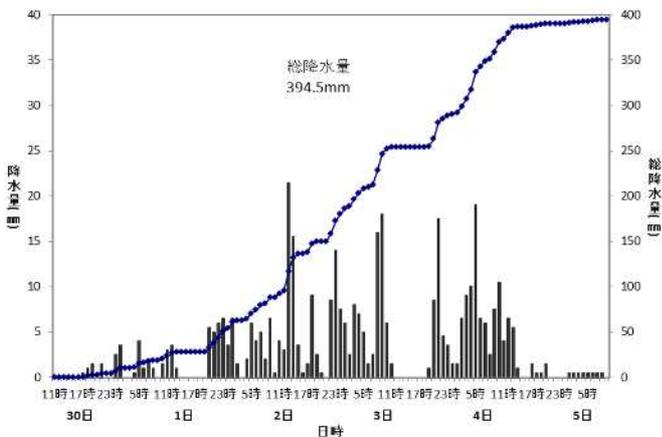


解析雨量とは、気象レーダーとアメダス等の地上の雨量計により観測されたデータを組み合わせ、1 km 四方ごとに過去1時間雨量を解析したものです。

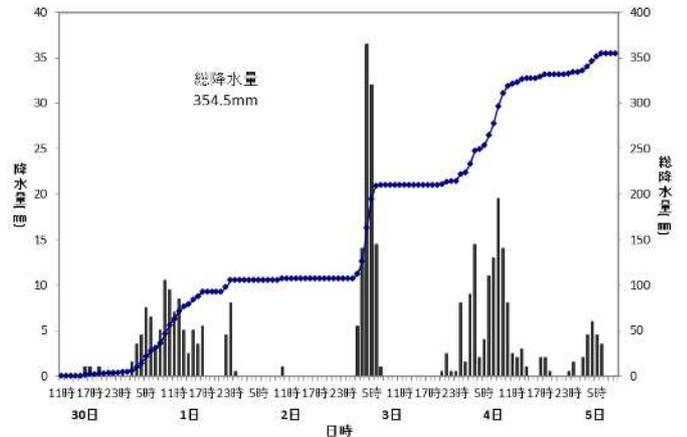
(4) 降水量の推移 (降水量の多かった主なアメダス地点)

(平成29年6月30日10時から7月5日09時までの時系列図)

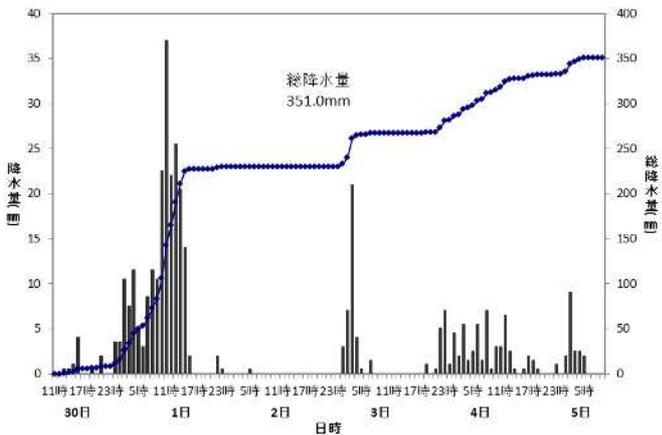
室谷(新潟県東蒲原郡阿賀町)



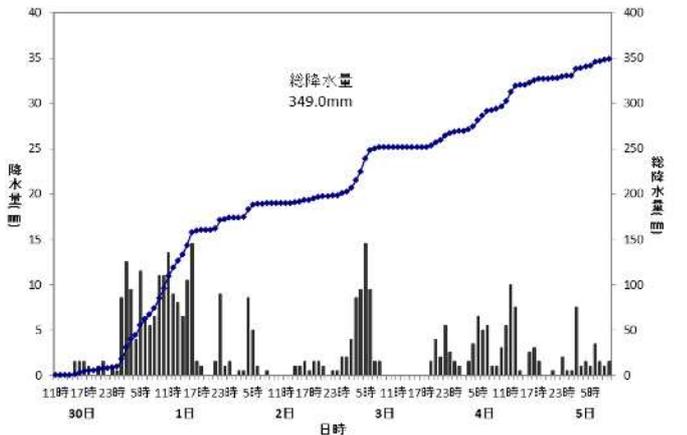
川谷(新潟県上越市吉川区)



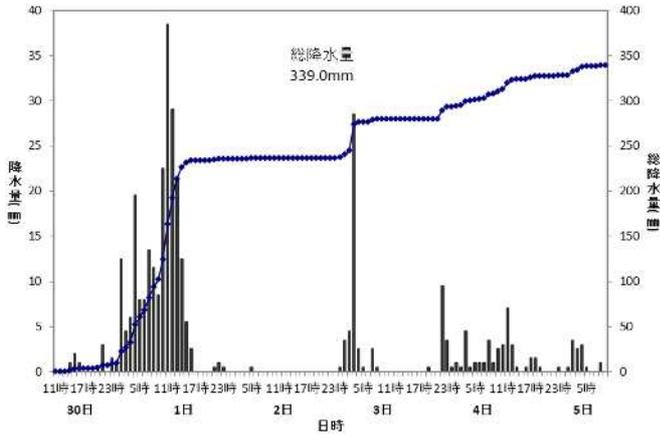
能生(新潟県糸魚川市)



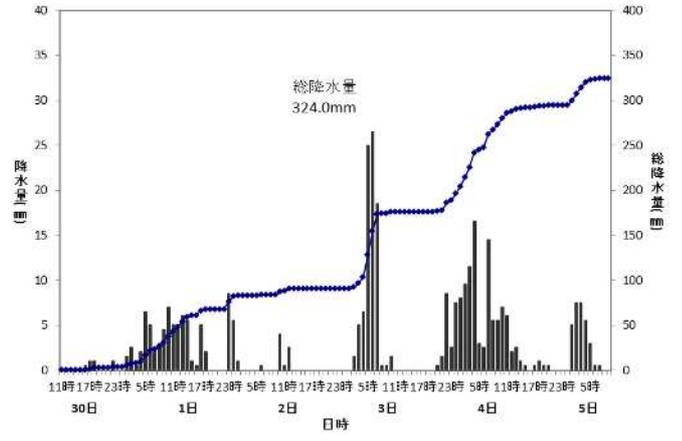
平岩(新潟県糸魚川市)



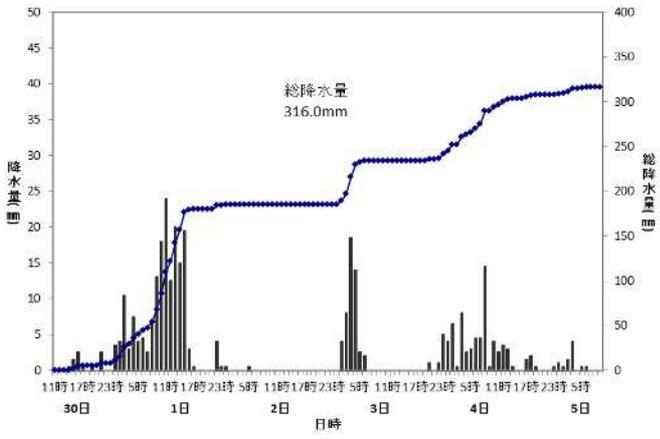
糸魚川(新潟県糸魚川市)



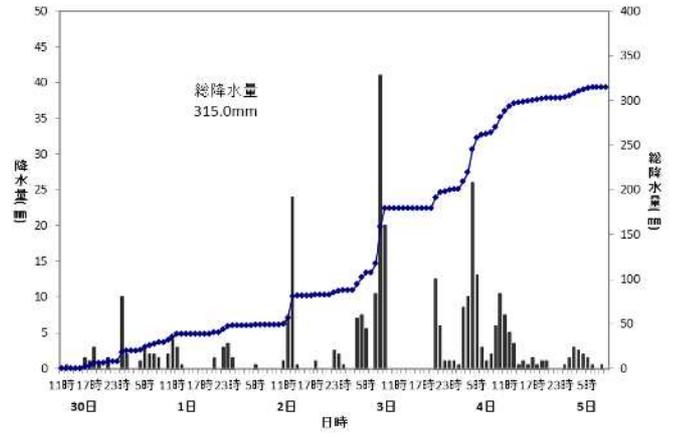
小出(新潟県魚沼市)



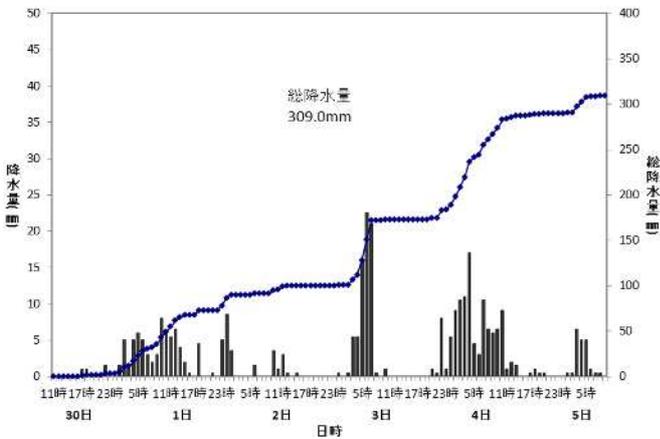
高田(新潟県上越市)



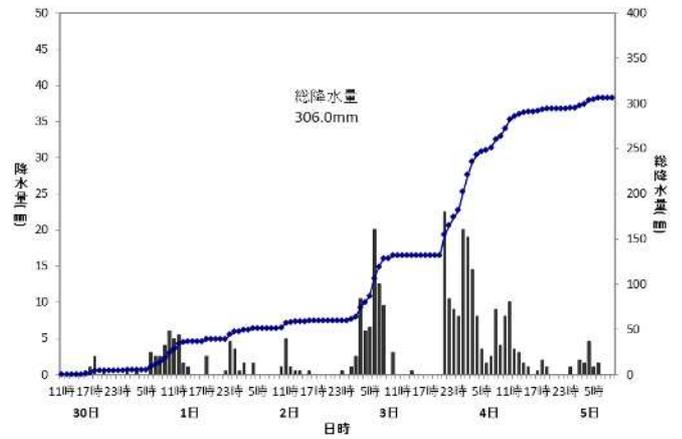
宮寄上(新潟県加茂市)



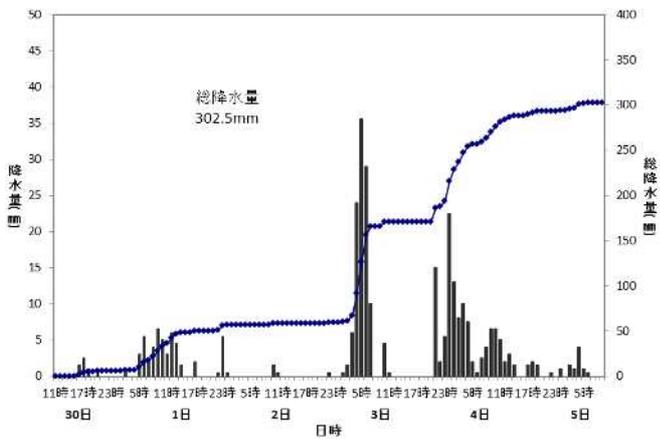
大湯(新潟県魚沼市)



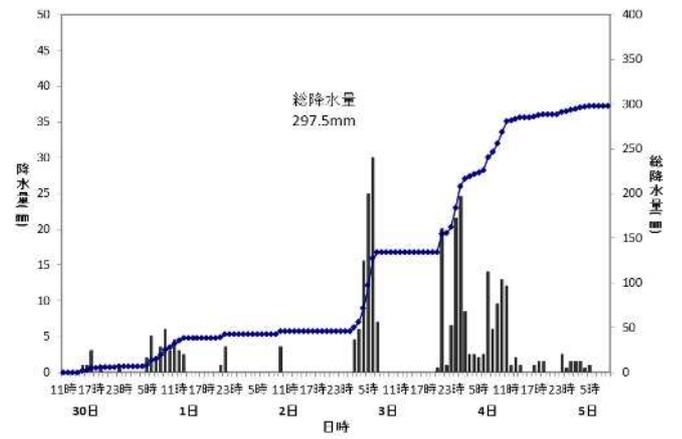
守門(新潟県魚沼市)



小国(新潟県長岡市)



柏崎(新潟県柏崎市)



(5) 気象官署とアメダスの期間降水量表

(平成29年6月30日10時から7月5日09時) 単位: mm

観測 地点名	6月30日 (10時~)	7月1日	7月2日	7月3日	7月4日	7月5日 (~09時)	合計
粟島	3.0	14.0	8.5	26.5	28.5	6.0	86.5
弾崎	4.5	3.0	8.5	18.0	21.5	2.0	57.5
高根	15.0	26.5	34.0	69.0	66.0	17.0	227.5
村上	17.0	26.0	22.5	40.5	27.5	16.5	150.0
三面	21.5	44.5	23.5	63.5	32.0	18.5	203.5
相川	39.5	4.0	49.0	28.0	43.5	4.5	168.5
両津	26.0	2.0	39.5	32.5	35.0	1.0	136.0
秋津	28.5	5.5	37.0	33.5	39.0	1.0	144.5
中条	16.0	2.5	47.0	43.0	40.5	10.5	159.5
下関	18.0	10.5	57.5	64.5	34.5	9.5	194.5
新潟	19.0	14.0	25.5	42.0	53.5	2.5	156.5
松浜	9.5	7.5	44.5	48.5	47.5	4.0	161.5
羽茂	32.0	9.0	9.5	39.5	41.5	3.0	134.5
新津	21.0	15.5	31.0	50.5	71.5	9.0	198.5
瓢湖	12.0	21.0	24.0	45.0	63.5	15.5	181.0
赤谷	11.0	20.0	60.5	72.0	72.5	19.5	255.5
巻	26.0	13.5	23.0	51.5	63.0	3.5	180.5
寺泊	47.0	21.5	20.0	84.5	87.0	4.5	264.5
三条	30.0	22.5	31.0	65.0	72.0	4.5	225.0
村松	22.0	21.5	43.5	47.0	77.5	9.5	221.0
津川	6.0	23.5	59.0	64.5	70.0	8.0	231.0
宮寄上	18.0	30.5	39.0	113.0	103.0	11.5	315.0
室谷	7.0	47.5	125.5	110.5	100.0	4.0	394.5
長岡	7.5	32.0	7.5	84.5	72.5	12.5	216.5
栃尾	10.0	26.5	17.0	116.5	81.5	9.5	261.0
柏崎	6.5	36.0	3.5	137.5	108.0	6.0	297.5
守門	4.5	43.0	12.5	122.0	113.5	10.5	306.0
大潟	9.0	92.5	0.0	105.5	80.5	7.5	295.0
小国	6.0	51.0	2.5	156.5	78.5	8.0	302.5
小出	3.5	78.5	8.5	106.0	98.0	29.5	324.0
大湯	3.5	83.0	14.0	88.5	100.5	19.5	309.0
高田	11.5	173.5	0.5	60.0	63.5	7.0	316.0
安塚	12.5	113.5	0.5	62.5	59.0	12.5	260.5
川谷	4.5	101.5	1.0	115.5	111.5	20.5	354.5
松代	10.5	103.5	0.0	70.5	75.5	11.5	271.5
十日町	11.0	99.0	0.5	80.5	67.0	13.0	271.0
糸魚川	10.0	226.0	1.0	56.5	34.5	11.0	339.0
能生	12.0	217.5	0.5	51.5	51.5	18.0	351.0
筒方	10.5	141.5	0.0	41.0	39.5	12.5	245.0
塩沢	4.0	102.5	2.0	62.0	33.5	13.0	217.0
関山	7.5	146.0	10.0	31.0	42.5	4.5	241.5
津南	6.5	110.0	0.5	41.5	25.5	19.5	203.5
湯沢	4.0	104.0	2.5	33.5	53.0	13.5	210.5
平岩	9.5	164.0	27.0	68.0	61.5	19.0	349.0
樽本	5.5	128.5	11.0	28.0	44.5	4.0	221.5

(6) 気象官署とアメダスの日最大1時間降水量及び日最大10分間降水量表
 (平成29年6月30日10時から7月5日09時) 単位: mm

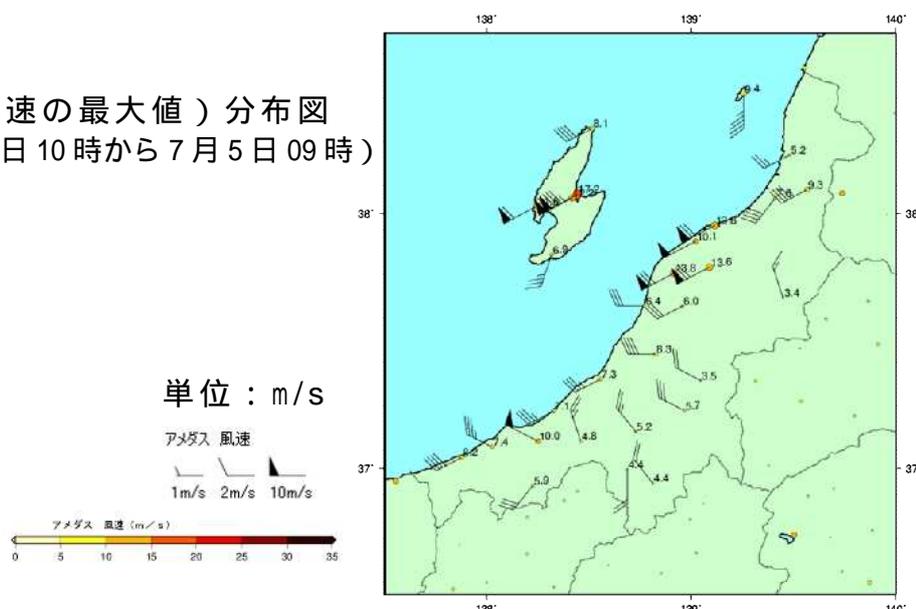
観測地点名	最大1時間降水量		最大10分間降水量	
	最大	起日時	最大	起日時
粟島	10.5	1日04時16分	4.0	4日20時40分
弾崎	8.0	2日19時57分	3.5	4日13時57分
高根	27.5	4日17時24分	9.0	4日16時50分
村上	17.0	1日22時10分	8.0	1日21時32分
三面	30.5	1日22時23分	11.5	1日21時35分
相川	30.5	2日20時31分	10.0	2日19時53分
両津	28.0	2日20時28分	9.5	2日20時02分
秋津	24.5	2日20時31分	9.0	2日20時00分
中条	19.5	2日21時55分	5.5	2日21時28分
下関	17.5	3日05時17分	7.5	2日16時14分
新潟	19.5	2日21時21分	9.0	2日20時33分
松浜	22.5	2日21時38分	9.0	2日20時58分
羽茂	20.5	4日03時40分	7.0	3日07時12分
新津	22.0	4日04時59分	9.5	2日21時14分
瓢湖	18.5	4日04時48分	8.5	4日04時19分
赤谷	24.0	3日19時34分	8.0	2日00時12分
巻	19.0	3日08時34分	9.5	3日07時52分
寺泊	43.5	3日07時35分	16.5	3日06時55分
三条	26.0	3日07時49分	12.5	3日07時12分
村松	23.5	2日22時26分	8.5	4日02時06分
津川	15.0	4日04時35分	7.0	4日02時20分
宮寄上	43.0	3日07時55分	10.5	4日03時55分
室谷	26.0	2日13時10分	8.5	4日04時13分
長岡	28.0	3日07時20分	7.0	3日06時48分
栃尾	40.0	3日07時55分	11.0	3日07時53分
柏崎	32.5	3日06時11分	10.5	3日04時48分
守門	28.0	3日21時30分	9.5	4日01時22分
大潟	37.0	3日04時42分	9.5	3日04時17分
小国	37.5	3日04時47分	10.5	3日04時51分
小出	29.5	3日05時37分	8.5	3日05時11分
大湯	26.0	3日05時32分	6.5	3日06時32分
高田	25.0	1日11時13分	8.5	4日07時40分
安塚	22.5	3日04時11分	8.5	3日03時59分
川谷	40.0	3日03時54分	10.0	3日03時28分
松代	32.0	3日04時20分	10.0	3日04時12分
十日町	29.5	3日04時30分	8.5	3日04時17分
糸魚川	40.5	1日11時43分	9.5	1日11時00分
能生	38.5	1日11時06分	7.5	1日10時53分
筒方	19.5	1日11時42分	5.5	1日11時37分
塩沢	16.0	3日05時04分	5.0	3日04時27分
関山	23.5	1日16時48分	5.5	1日16時43分
津南	13.0	1日03時10分	4.0	5日08時55分
湯沢	18.0	4日05時06分	9.0	4日04時30分
平岩	17.0	3日05時21分	6.5	1日15時44分
樽本	21.0	1日16時46分	7.5	1日16時16分

(7) 風の状況

最大風速

(10 分間平均風速の最大値) 分布図

(平成 29 年 6 月 30 日 10 時から 7 月 5 日 09 時)



(8) 気象官署とアメダスの日最大風速及び日最大瞬間風速表

(平成 29 年 6 月 30 日 10 時から 7 月 5 日 09 時)

観測地点名	日最大風速			日最大瞬間風速		
	風向 (16 方位)	風速 (m/s)	起日時	風向 (16 方位)	風速 (m/s)	起日時
粟島	南	9.4	3日 17時 45分	南南西	16.0	3日 17時 36分
弾崎	西南西	8.1	3日 18時 50分	西南西	21.1	3日 14時 15分
村上	西南西	5.2	3日 18時 23分	西南西	12.7	3日 18時 16分
相川	西南西	11.6	3日 16時 13分	西南西	15.7	3日 16時 49分
両津	西南西	17.2	3日 16時 17分	西南西	23.5	3日 16時 48分
秋津	西南西	12.2	3日 15時 46分	西南西	20.6	3日 17時 08分
中条	南西	7.6	3日 16時 58分	西	16.0	3日 16時 50分
下関	西南西	9.3	3日 17時 19分	西南西	17.2	3日 17時 10分
新潟	西南西	10.1	3日 14時 02分	西	18.0	3日 14時 34分
松浜	西南西	13.8	3日 18時 14分	西南西	19.5	3日 18時 08分
羽茂	南南西	6.9	3日 12時 44分	南西	12.3	3日 16時 56分
新津	西南西	13.6	3日 16時 45分	西南西	23.1	3日 16時 40分
巻	西南西	13.8	3日 18時 01分	西南西	21.9	3日 18時 08分
寺泊	西	6.4	3日 18時 16分	西	12.9	3日 18時 13分
三条	西南西	6.0	3日 17時 09分	西南西	15.1	3日 18時 01分
津川	北北西	3.4	2日 09時 42分	北	9.7	2日 13時 59分
長岡	西	8.3	3日 15時 56分	西	14.9	3日 15時 26分
柏崎	西南西	7.3	4日 03時 38分	西	16.0	4日 03時 35分
守門	西北西	3.5	3日 16時 11分	西北西	8.9	3日 19時 45分
大潟	西南西	7.1	4日 03時 19分	西	14.3	3日 19時 06分
小出	西北西	5.7	3日 15時 13分	北西	11.3	3日 14時 58分
高田	西北西	10.0	3日 15時 17分	西	18.4	3日 19時 07分
安塚	北北西	4.8	3日 19時 33分	北	9.6	4日 07時 54分
十日町	北西	5.2	3日 14時 38分	西南西	11.1	3日 19時 36分
糸魚川	西南西	8.2	3日 18時 22分	西南西	15.0	3日 18時 21分
能生	西北西	7.4	3日 14時 19分	西	15.4	3日 14時 12分
関山	南西	5.9	1日 19時 53分	南南西	10.1	1日 19時 48分
津南	南	4.4	1日 03時 12分	北西	9.7	4日 04時 48分
湯沢	北西	4.4	2日 13時 46分	北北西	9.1	4日 04時 53分

(9) 極値更新状況

気象官署 (新潟地方気象台、高田・相川特別地域気象観測所)
統計開始以来の極値更新は無し。
6月及び7月としての極値更新は無し。

アメダス (統計期間 10年以上の観測所)

< 統計開始以来の極値更新 >

24時間降水量の日最大値

単位：mm

市町村	地点名	更新した値		これまでの観測史上1位の値		統計開始年
		降水量	月日時分	降水量	年月日	
糸魚川市	糸魚川	230.0	7月1日19時00分	200	1985年7月8日	1976年
糸魚川市	能生	223.0	7月1日15時00分	209.0	2012年10月1日	1976年

72時間降水量の日最大値

単位：mm

市町村	地点名	更新した値		これまでの観測史上1位の値		統計開始年
		降水量	月日時分	降水量	年月日	
糸魚川市	能生	273.0	7月3日03時50分	263.5	2011年9月23日	1976年
糸魚川市	平岩	259.0	7月3日24時00分	244.0	2011年6月25日	1978年

日降水量

単位：mm

市町村	地点名	更新した値		これまでの観測史上1位の値		統計開始年
		降水量	月日	降水量	年月日	
糸魚川市	糸魚川	226.0	7月1日	194	1985年7月8日	1976年
糸魚川市	能生	217.5	7月1日	192.0	2013年9月16日	1976年

< 7月としての極値更新 >

3時間降水量の日最大値

単位：mm

市町村	地点名	更新した値		これまでの観測史上1位の値		統計開始年
		降水量	月日時分	降水量	年月日	
糸魚川市	糸魚川	91.0	7月1日12時20分	70	1998年7月10日	1976年
糸魚川市	能生	87.5	7月1日12時40分	87	1998年7月10日	1976年

2 4 時間降水量の日最大値

単位：mm

市町村	地点名	更新した値		これまでの観測史上1位の値		統計開始年
		降水量	月日時分	降水量	年月日	
柏崎市	柏崎	169.0	7月4日01時50分	146	1995年7月12日	1976年
長岡市	小国	182.0	7月4日03時10分	177	1995年7月12日	1977年
糸魚川市	糸魚川	230.0	7月1日19時00分	200	1985年7月8日	1976年
糸魚川市	能生	223.0	7月1日15時00分	163	1985年7月8日	1976年

4 8 時間降水量の日最大値

単位：mm

市町村	地点名	更新した値		これまでの観測史上1位の値		統計開始年
		降水量	月日時分	降水量	年月日	
柏崎市	柏崎	247.5	7月5日01時40分	155	1995年7月13日	1976年
長岡市	小国	235.5	7月5日01時30分	226	2004年7月18日	1977年
糸魚川市	能生	237.5	7月2日03時50分	200	1976年7月20日	1976年
糸魚川市	平岩	193.5	7月2日05時00分	181	1985年7月9日	1979年

7 2 時間降水量の日最大値

単位：mm

市町村	地点名	更新した値		これまでの観測史上1位の値		統計開始年
		降水量	月日時分	降水量	年月日	
糸魚川市	糸魚川	285.5	7月3日22時50分	261	1976年7月19日	1976年
糸魚川市	能生	273.0	7月3日03時50分	227	2006年7月18日	1976年
上越市	筒方	186.0	7月3日23時10分	179	1995年7月13日	1985年
糸魚川市	平岩	259.0	7月3日24時00分	203	2006年7月18日	1979年

日降水量

単位：mm

市町村	地点名	更新した値		これまでの観測史上1位の値		統計開始年
		降水量	月日時分	降水量	年月日	
柏崎市	柏崎	137.5	7月3日	113	1985年7月8日	1976年
長岡市	小国	156.5	7月3日	127	2004年7月16日	1977年
糸魚川市	糸魚川	226.0	7月1日	194	1985年7月8日	1976年
糸魚川市	能生	217.5	7月1日	154	1985年7月8日	1976年
上越市	筒方	141.5	7月1日	111	1985年7月8日	1985年
津南町	津南	110.0	7月1日	95	1983年7月25日	1976年
糸魚川市	平岩	164.0	7月1日	163	1985年7月8日	1979年

日最大風速

単位：m/s

市町村	地点名	更新した値			これまでの観測史上1位の値			統計 開始年
		風速 (m/s)	風向 (16方位)	月日時分	風速 (m/s)	風向 (16方位)	年月日	
新潟市	新津	13.6	西南西	7月3日 16時45分	13.1	東南東	2011年 7月21日	1979年

3 気象台の執った措置

(1) 特別警報・警報・注意報の発表状況

(平成 29 年 6 月 30 日 16 時から 7 月 5 日 11 時まで)

●：発表 ○：特別警報から警報 ○：特別警報から注意報 ▼：警報から注意報 ○：継続 解：解除
 浸：浸水害 土：土砂災害 土浸：土砂災害、浸水害 斜体字：発表 下線：特別警報から警報

発表時刻	警報・注意報	新潟市	長岡市	三条市	柏崎市	新発田市	小千谷市	加茂市	十日町市	見附市	村上市	燕市	糸魚川市	妙高市	五泉市	上越市	阿賀野市	佐渡市	魚沼市	南魚沼市	胎内市	聖籠町	弥彦村	田上町	阿賀町	出雲崎町	浦原町	津南町	刈羽村	関川村	粟島浦村		
2017年06月30日 16時18分	大雨注意報 雷注意報 洪水注意報																																
2017年07月01日 04時39分	大雨注意報 雷注意報 洪水注意報																																
2017年07月01日 11時16分	大雨警報 洪水警報 大雨注意報 雷注意報 洪水注意報								土				土	土	土																土		
2017年07月01日 16時25分	大雨注意報 雷注意報 洪水注意報	解													解		解														解	解	
2017年07月01日 21時18分	大雨注意報 雷注意報 洪水注意報		解	解	解			解					土	土																	解		
2017年07月01日 22時07分	大雨警報 大雨注意報 雷注意報 洪水注意報												土	土																			
2017年07月02日 04時34分	大雨警報 大雨注意報 雷注意報 洪水注意報												土	土	土																		
2017年07月02日 10時44分	大雨警報 大雨注意報 雷注意報 洪水注意報												土	土	土																		
2017年07月02日 15時14分	大雨注意報 雷注意報 洪水注意報	解													解		解						解	解									
2017年07月02日 16時38分	大雨警報 大雨注意報 雷注意報 洪水注意報												土	土	土																		
2017年07月02日 23時06分	大雨警報 大雨注意報 雷注意報 洪水注意報												土	土	土																		
2017年07月03日 04時39分	大雨警報 大雨注意報 雷注意報 強風注意報 波浪注意報 洪水注意報	浸	土浸	浸	土浸	浸	土浸	浸	土浸	浸	土浸	浸	土浸	土浸	土浸	土浸	土浸	土浸	土浸	土浸	土浸	土浸	浸	浸	土浸	浸	土浸	浸	土浸	浸	土浸	浸	
2017年07月03日 07時52分	大雨警報 洪水警報 大雨注意報 雷注意報 強風注意報 波浪注意報 洪水注意報	土浸	土浸	土浸	土浸	土浸	土浸	土浸	土浸	土浸	土浸	土浸	土浸	土浸	土浸	土浸	土浸	土浸	土浸	土浸	土浸	土浸	浸	浸	土浸	浸	土浸	浸	土浸	浸	土浸	浸	
2017年07月03日 12時34分	大雨警報 洪水警報 大雨注意報 雷注意報 強風注意報 波浪注意報 洪水注意報	土浸	土浸	土浸	土浸	土浸	土浸	土浸	土浸	土浸	土浸	土浸	土浸	土浸	土浸	土浸	土浸	土浸	土浸	土浸	土浸	土浸	浸	浸	土浸	浸	土浸	浸	土浸	浸	土浸	浸	
2017年07月03日 16時16分	大雨警報 洪水警報 大雨注意報 雷注意報 強風注意報 波浪注意報 洪水注意報	土浸	土浸	土浸	土浸	土浸	土浸	土浸	土浸	土浸	土浸	土浸	土浸	土浸	土浸	土浸	土浸	土浸	土浸	土浸	土浸	土浸	浸	浸	土浸	浸	土浸	浸	土浸	浸	土浸	浸	
2017年07月03日 21時20分	大雨警報 洪水警報 大雨注意報 雷注意報 強風注意報 波浪注意報	土浸	土浸	土浸	土浸	土浸	土浸	土浸	土浸	土浸	土浸	土浸	土浸	土浸	土浸	土浸	土浸	土浸	土浸	土浸	土浸	土浸	浸	浸	土浸	浸	土浸	浸	土浸	浸	土浸	浸	
2017年07月04日 04時43分	大雨警報 洪水警報 大雨注意報 雷注意報 強風注意報 波浪注意報	土浸	土浸	土浸	土浸	土浸	土浸	土浸	土浸	土浸	土浸	土浸	土浸	土浸	土浸	土浸	土浸	土浸	土浸	土浸	土浸	土浸	浸	浸	土浸	浸	土浸	浸	土浸	浸	土浸	浸	
2017年07月04日 11時32分	大雨警報 洪水警報 大雨注意報 雷注意報 強風注意報 波浪注意報 洪水注意報	土浸	土浸	土浸	土浸	土浸	土浸	土浸	土浸	土浸	土浸	土浸	土浸	土浸	土浸	土浸	土浸	土浸	土浸	土浸	土浸	土浸	浸	浸	土浸	浸	土浸	浸	土浸	浸	土浸	浸	

●：発表 ○：継続 解：解除
 浸：浸水害 土：土砂災害 土浸：土砂災害、浸水害 ▼：警報から注意報 斜体字：発表 下線：特別警報から警報

発表時刻	警報・注意報	新潟市	長岡市	三条市	柏崎市	新発田市	小千谷市	加茂市	十日町市	見附市	村上市	燕市	糸魚川市	妙高市	五泉市	上越市	阿賀野市	佐渡市	魚沼市	南魚沼市	胎内市	聖籠町	弥彦村	田上町	阿賀町	出雲崎町	湯沢町	津南町	刈羽村	関川村	粟井浦村			
2017年07月04日 16時28分	大雨警報	土	土		土								土	土	土	土	土							土										
	洪水警報																																	
	大雨注意報																																	
	雷注意報																																	
2017年07月04日 21時18分	洪水注意報																																	
	大雨警報												土	土	土																			
	洪水警報																																	
	大雨注意報																																	
2017年07月04日 23時54分	雷注意報																																	
	洪水注意報		解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	
	大雨警報												土	土	土																			
	大雨注意報																																	
2017年07月05日 04時35分	雷注意報	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	
	洪水警報																																	
	大雨注意報																																	
2017年07月05日 05時56分	洪水注意報																																	
	大雨注意報																																	
2017年07月05日 10時31分	洪水注意報																																	
	大雨注意報																																	

(2) 地方・府県気象情報等の発表状況

(平成 29 年 6 月 29 日 15 時から 7 月 5 日 6 時まで)

北陸地方気象情報：新潟地方気象台発表

発表日時	情報名
平成 29 年 6 月 29 日 15 時 56 分	雷と突風に関する北陸地方気象情報 第 1 号
平成 29 年 6 月 30 日 05 時 07 分	雷と突風に関する北陸地方気象情報 第 2 号
平成 29 年 6 月 30 日 16 時 23 分	大雨と雷及び突風に関する北陸地方気象情報 第 3 号
平成 29 年 7 月 1 日 05 時 01 分	大雨と雷及び突風に関する北陸地方気象情報 第 4 号
平成 29 年 7 月 1 日 16 時 21 分	大雨と雷及び突風に関する北陸地方気象情報 第 5 号
平成 29 年 7 月 2 日 05 時 10 分	大雨と雷及び突風に関する北陸地方気象情報 第 6 号
平成 29 年 7 月 2 日 16 時 15 分	大雨と雷及び突風に関する北陸地方気象情報 第 7 号
平成 29 年 7 月 3 日 05 時 20 分	大雨と雷及び突風に関する北陸地方気象情報 第 8 号
平成 29 年 7 月 3 日 16 時 03 分	大雨と雷及び突風に関する北陸地方気象情報 第 9 号
平成 29 年 7 月 4 日 05 時 15 分	大雨と雷及び突風に関する北陸地方気象情報 第 10 号
平成 29 年 7 月 4 日 16 時 13 分	大雨と雷及び突風に関する北陸地方気象情報 第 11 号
平成 29 年 7 月 5 日 05 時 10 分	大雨と雷及び突風に関する北陸地方気象情報 第 12 号

新潟県気象情報：新潟地方気象台発表

発表日時	情報名
平成 29 年 6 月 30 日 16 時 56 分	大雨と雷に関する新潟県気象情報 第 1 号
平成 29 年 7 月 1 日 06 時 07 分	大雨と雷に関する新潟県気象情報 第 2 号
平成 29 年 7 月 1 日 11 時 56 分	大雨と雷に関する新潟県気象情報 第 3 号
平成 29 年 7 月 1 日 16 時 48 分	大雨と雷に関する新潟県気象情報 第 4 号
平成 29 年 7 月 2 日 06 時 01 分	大雨と雷及び突風に関する新潟県気象情報 第 5 号
平成 29 年 7 月 2 日 16 時 25 分	大雨と雷及び突風に関する新潟県気象情報 第 6 号
平成 29 年 7 月 3 日 05 時 45 分	大雨と雷及び突風に関する新潟県気象情報 第 7 号
平成 29 年 7 月 3 日 16 時 35 分	大雨と雷及び突風に関する新潟県気象情報 第 8 号
平成 29 年 7 月 4 日 05 時 40 分	大雨と雷及び突風に関する新潟県気象情報 第 9 号
平成 29 年 7 月 4 日 16 時 32 分	大雨と雷及び突風に関する新潟県気象情報 第 10 号
平成 29 年 7 月 5 日 05 時 38 分	大雨と雷及び突風に関する新潟県気象情報 第 11 号

竜巻注意情報：新潟地方気象台発表

発表日時	情報名
平成 29 年 7 月 1 日 22 時 10 分	新潟県竜巻注意情報 第 1 号
平成 29 年 7 月 2 日 12 時 46 分	新潟県竜巻注意情報 第 1 号
平成 29 年 7 月 2 日 13 時 48 分	新潟県竜巻注意情報 第 2 号
平成 29 年 7 月 3 日 05 時 06 分	新潟県竜巻注意情報 第 1 号
平成 29 年 7 月 4 日 07 時 26 分	新潟県竜巻注意情報 第 1 号

記録の短時間大雨情報 発表なし

土砂災害警戒情報：新潟県・新潟地方気象台共同発表

発表日時	情報名	警戒対象地域	警戒解除地域
平成 29 年 7 月 1 日 11 時 45 分	新潟県土砂災害警戒情報第 1 号	妙高市* 上越市*	
平成 29 年 7 月 1 日 18 時 15 分	新潟県土砂災害警戒情報第 2 号		妙高市 上越市
平成 29 年 7 月 3 日 05 時 05 分	新潟県土砂災害警戒情報第 1 号	長岡市* 柏崎市* 小千谷市* 十日町市* 糸魚川市*	
平成 29 年 7 月 3 日 08 時 15 分	新潟県土砂災害警戒情報第 2 号	長岡市 三条市* 柏崎市 小千谷市 加茂市* 十日町市 見附市* 糸魚川市 五泉市* 阿賀町* 出雲崎町* 刈羽村*	
平成 29 年 7 月 3 日 11 時 00 分	新潟県土砂災害警戒情報第 3 号	長岡市 三条市 加茂市 見附市 五泉市 阿賀町 出雲崎町	柏崎市 小千谷市 十日町市 糸魚川市 刈羽村
平成 29 年 7 月 3 日 15 時 00 分	新潟県土砂災害警戒情報第 4 号		長岡市 三条市 加茂市 見附市 五泉市 阿賀町 出雲崎町
平成 29 年 7 月 4 日 00 時 50 分	新潟県土砂災害警戒情報第 1 号	長岡市* 魚沼市* 刈羽村*	
平成 29 年 7 月 4 日 04 時 05 分	新潟県土砂災害警戒情報第 2 号	長岡市 柏崎市* 魚沼市 出雲崎町* 刈羽村	
平成 29 年 7 月 4 日 15 時 05 分	新潟県土砂災害警戒情報第 3 号		長岡市 柏崎市 魚沼市 出雲崎町 刈羽村

*印は、新たに警戒対象となった市町村を示します。

指定河川洪水予報

阿賀野川河川事務所・新潟地方気象台共同発表

情報番号	発表日時	情報名
第1号	平成29年7月3日14時00分	阿賀野川氾濫注意情報
第2号	平成29年7月3日15時50分	阿賀野川氾濫注意情報
第3号	平成29年7月3日17時40分	阿賀野川氾濫注意情報
第4号	平成29年7月3日22時10分	阿賀野川氾濫注意情報解除
第1号	平成29年7月4日06時50分	阿賀野川氾濫注意情報
第2号	平成29年7月4日08時10分	阿賀野川氾濫注意情報
第3号	平成29年7月4日20時50分	阿賀野川氾濫注意情報
第4号	平成29年7月5日03時50分	阿賀野川氾濫注意情報解除

信濃川下流河川事務所・新潟県新潟地域振興局地域整備部・新潟地方気象台共同発表

情報番号	発表日時	情報名
第1号	平成29年7月3日15時30分	信濃川下流・中ノ口川氾濫注意情報
第2号	平成29年7月3日19時00分	信濃川下流・中ノ口川氾濫注意情報
第3号	平成29年7月3日21時40分	信濃川下流・中ノ口川氾濫注意情報解除
第1号	平成29年7月4日05時50分	信濃川下流・中ノ口川氾濫注意情報
第2号	平成29年7月4日11時00分	信濃川下流・中ノ口川氾濫注意情報
第3号	平成29年7月4日23時00分	信濃川下流・中ノ口川氾濫注意情報解除

信濃川河川事務所・新潟地方気象台共同発表

情報番号	発表日時	情報名
第1号	平成29年7月4日11時10分	魚野川氾濫注意情報
第2号	平成29年7月4日17時20分	魚野川氾濫注意情報解除

高田河川国道事務所・新潟地方気象台共同発表

情報番号	発表日時	情報名
第1号	平成29年7月1日13時25分	関川氾濫注意情報
第2号	平成29年7月1日20時40分	関川氾濫注意情報解除

情報番号	発表日時	情報名
第1号	平成29年7月1日12時05分	姫川氾濫注意情報
第2号	平成29年7月1日18時10分	姫川氾濫注意情報解除
第1号	平成29年7月3日03時55分	姫川氾濫注意情報
第2号	平成29年7月3日08時45分	姫川氾濫注意情報解除
第1号	平成29年7月4日05時35分	姫川氾濫注意情報
第2号	平成29年7月4日09時10分	姫川氾濫注意情報解除
第1号	平成29年7月4日12時55分	姫川氾濫注意情報
第2号	平成29年7月4日17時25分	姫川氾濫注意情報解除

(3) 部外機関への支援等の状況

- 新潟県大雨に関する警戒本部会議(第3回)において説明(7月4日14時00分)
- 新潟県防災局への情報提供及び解説
- 新潟県内市町村へ情報提供及び解説
- 防災機関に対する情報提供及び解説

4 新潟県及び市町村の体制

(新潟県防災局危機対策課調べ：7月5日 15時30分 現在)

新潟県	情報連絡室を	1日	13時	00分	に設置
	災害警戒本部を	1日	17時	00分	に設置
上越地域振興局	災害警戒本部を	1日	13時	10分	に設置
系魚川地域振興局	大雨対策本部を	1日	16時	08分	に設置
	大雨対策本部を	4日	8時	30分	に解散
	台風3号警戒本部を	4日	8時	30分	に設置
長岡地域振興局	水害警戒本部を	3日	7時	30分	に設置
柏崎地域振興局	災害警戒本部を	4日	4時	05分	に設置
妙高市	災害対策本部を	1日	12時	15分	に設置
	災害対策本部を	1日	18時	25分	に解散
上越市	災害警戒本部を	1日	12時	15分	に設置
	災害対策本部を	1日	13時	10分	に設置
系魚川市	大雨災害対策本部を	1日	16時	08分	に設置
	大雨災害対策本部を	4日	8時	30分	に解散
	台風3号警戒本部を	4日	8時	30分	に設置
	台風3号警戒本部を	5日	13時	00分	に解散
長岡市	災害対策本部を	3日	5時	05分	に設置
柏崎市	災害対策本部を	3日	6時	00分	に設置
小千谷市	災害警戒本部を	3日	5時	33分	に設置
十日町市	災害警戒本部を	3日	5時	09分	に設置
	災害警戒本部を	4日	17時	00分	に解散
五泉市	災害警戒本部を	3日	6時	47分	に設置
魚沼市	災害警戒本部を	3日	7時	30分	に設置
	災害警戒本部を	5日	8時	45分	に解散
三条市	災害対策本部を	3日	7時	52分	に設置
	災害対策本部を	3日	13時	00分	に廃止
	災害対策本部を	4日	2時	07分	に設置
	災害対策本部を	4日	15時	15分	に廃止
見附市	災害対策本部を	3日	8時	00分	に設置
	災害警戒本部を	4日	17時	00分	に設置
	災害警戒本部を	5日	8時	30分	に解散
弥彦村	災害警戒本部を	3日	8時	20分	に設置
	災害警戒本部を	4日	15時	20分	に解散
新潟市	災害警戒本部を	3日	4時	39分	に設置
	災害警戒本部を	5日	4時	07分	に解散
燕市	災害警戒本部を	3日	8時	00分	に設置
	災害対策本部を	3日	8時	20分	に設置
	災害対策本部を	5日	8時	30分	に解散
出雲崎町	災害警戒本部を	3日	7時	10分	に設置
	災害対策本部を	3日	8時	15分	に設置
	災害対策本部を	4日	15時	30分	に解散
阿賀町	災害警戒本部を	2日	23時	06分	に設置
	災害警戒本部を	5日	8時	30分	に解散

加茂市

災害対策本部を

3日 10時 15分 に設置

災害対策本部を

5日 11時 00分 に解散

田上町

災害警戒本部を

4日 3時 30分 に設置

災害警戒本部を

4日 16時 00分 に解散

避難勧告等の発令状況 (7月5日 10時00分 現在)

	対象			避難準備・高齢者等避難開始				避難勧告				避難指示(緊急)						
	地区	世帯数	人数	発表		解除		発表		解除		発表		解除				
				日付	時刻	日付	時刻	日付	時刻	日付	時刻	日付	時刻	日付	時刻			
県全体	105	98,812	264,886															
上越市	板倉区柄山、上久々野の一部	3	5					7/1	12:15	7/1	19:10							
	和田地区	2,049	5,873					7/1	13:10	7/1	20:55							
	保倉地区	535	1,434					7/1	14:05	7/1	21:50							
	北諏訪区	416	1,180					7/3	6:50	7/3	11:10							
								7/1	14:05	7/1	21:50							
	頸城区	1,644	4,729					7/3	6:50	7/3	11:10							
								7/1	14:05	7/1	21:50							
	高田地区	24,677	58,835	7/1	17:35	7/1	20:55											
	新道地区																	
	春日地区																	
	吉川区	318	900					7/3	6:00	7/3	11:10							
柿崎区下条	34	112									7/3	6:10	7/3	11:10				
柿崎区の一部	632	1,935									7/3	6:10	7/3	11:10				
柿崎区上小野、米山寺	85	259									7/3	7:15	7/3	11:10				
柿崎第六区	408	1,002									7/3	7:50	7/3	11:10				
小計	11	30,801	76,264															
妙高市	上小沢	28	44					7/1	12:15	7/1	18:25							
	大濁	38	83					7/1	12:15	7/1	18:25							
	平丸(寸分道)	3	6					7/1	12:15	7/1	18:25							
	斑尾	31	68	7/1	12:35	7/1	18:25											
	樽本	18	26	7/1	12:35	7/1	18:25											
小計	5	118	227															
糸魚川市	能生	949	2,536					7/1	16:08	7/1	8:30							
	西能生	87	241					7/1	16:08	7/1	8:30							
小計	2	1,036	2,777															
長岡市	小国上	1,500	3,700					7/3	5:46	7/3	15:00							
	寺泊海岸部	1,708	5,039					7/3	8:00	7/3	15:00							
	和島の一部	282	879					7/3	8:00	7/3	15:00							
	太田川上流	5,604	14,289					7/4	2:40	7/4	14:00							
小計	4	9,094	23,907															
柏崎市	別俣	1	1					7/3	5:45	7/3	11:00							
	南鯖石	28	68					7/3	6:05	7/5	7:00							
	西中通	50	145					7/3	6:05	7/5	7:00							
	田尻	238	627					7/3	6:05	7/5	7:00							
	北条	9	24					7/3	6:05	7/5	7:00							
	北鯖石	35	112					7/3	6:05	7/5	7:00							
	中鯖石	52	166					7/3	6:05	7/5	7:00							
	西山町二田	140	361					7/4	4:05	7/4	15:45							
小計	8	553	1,504															
五泉市	蛭野	45	149	7/3	7:19	7/5	8:35											
	柄沢	30	103	7/3	7:43	7/5	8:35											
	村松地域全域	6,124	16,746	7/3	7:43	7/5	8:35											
	大蔵	91	276	7/3	7:43	7/5	8:35											
	不動堂	58	166	7/3	7:43	7/5	8:35											
	川東地区全域	1,667	4,492	7/3	10:12	7/5	8:35											
	四ヶ村	12	28	7/4	6:30	7/5	8:35											
	橋田・丸太	872	2,547	7/4	6:30	7/5	8:35											
小計	8	8,899	24,507															
魚沼市	堀之内地区全域	2,648	7,954	7/3	6:45	7/3	13:10											
	小出地区全域	4,162	10,929	7/3	6:45	7/3	13:10											
	湯之谷地区全域	2,129	5,821	7/3	6:45	7/3	13:10											
	広神地区全域	2,444	7,594	7/3	6:45	7/3	13:10											
	全域の一部	6,982	21,113	7/4	9:30	7/5	8:45											
小計	1	6,982	21,113															

避難勧告等の発令状況（7月5日10時00分 現在）

	対象			避難準備・高齢者等避難開始				避難勧告				避難指示(緊急)			
	地区	世帯数	人数	発表		解除		発表		解除		発表		解除	
				日付	時刻	日付	時刻	日付	時刻	日付	時刻	日付	時刻	日付	時刻
阿賀町	上川全域	927	2,499	7/3	0:24	7/3	15:00								
	広谷甲 (栃堀区)	42	110	7/3	9:27	7/3	13:00								
	広谷甲 (広瀬区)	30	92	7/3	10:30	7/3	13:00								
	津川4区	46	95	7/3	11:25	7/3	21:00								
	津川5区	32	78	7/4	8:00	7/5	8:30								
				7/3	11:25	7/3	21:00								
	津川6区	27	50	7/4	8:00	7/5	8:30								
				7/3	11:25	7/3	21:00								
	津川7区	47	117	7/3	11:25	7/3	21:00								
				7/4	8:00	7/5	8:30								
	津川8区	35	81	7/3	11:25	7/3	21:00								
				7/4	8:00	7/5	8:30								
津川9区	25	64	7/3	11:25	7/3	21:00									
			7/4	8:00	7/5	8:30									
津川10区	13	37	7/3	11:25	7/3	21:00									
			7/4	8:00	7/5	8:30									
津川(小野戸)	22	53	7/4	8:00	7/5	8:30									
小計	11	1,246	3,276												
三条市	本成寺	546	1,465	7/3	7:52	→		7/3	8:30	7/3	13:00				
	大崎	1,063	2,996	7/4	2:07	7/4	15:15								
				7/3	7:52	7/3	13:00								
	大面	467	1,633	7/3	7:52	→		7/3	8:18	7/3	13:00				
				7/4	2:07	7/4	15:15								
	長沢	964	3,080	7/3	7:52	→		7/3	8:30	7/3	13:00				
				7/4	2:07	7/4	15:15								
森町	834	2,489	7/3	7:52	→		7/3	8:30	7/3	13:00					
鹿峠	553	1,899	7/4	2:07	7/4	15:15									
小計	6	4,427	13,562												
燕市	国上	68	191	7/3	8:25	7/5	8:30								
	渡部	70	214	7/3	8:25	7/5	8:30								
	幕島	17	62	7/3	8:25	7/5	8:30								
	真木山	16	63	7/3	8:25	7/5	8:30								
	太田	32	95	7/3	8:25	7/5	8:30								
	長辰	92	325	7/3	8:25	7/5	8:30								
	中島	21	55	7/3	8:25	7/5	8:30								
小計	7	316	1,005												
出雲崎町	全域	1,738	4,532	7/3	8:10	→		7/3	8:15	7/3	15:00				
				7/4	0:33	→		7/4	4:05	7/4	15:05				
小計	1	1,738	4,532												
十日町市	全域	19,890	54,597	7/3	16:00	7/4	17:00								
小計	1	19,890	54,597												
田上町	全域	4,194	12,058	7/4	5:10	7/4	16:00								
小計	1	4,194	12,058												
新潟市	西区五十嵐2 の町等の一部	108	218	7/4	7:00	7/4	21:46								
	秋葉区の一部	5,982	15,624	7/4	6:06	7/4	21:48								
	西蒲区岩室 温泉等の一部	563	1,564	7/4	6:01	7/4	21:48								
	西蒲区仁箇 等の一部	218	704	7/4	6:00	7/4	21:48								
	西蒲区間瀬	246	597	7/4	6:00	7/4	21:48								
小計	5	7,117	18,707												

避難勧告等の発令状況（7月5日10時00分 現在）

	対象			避難準備・高齢者等避難開始				避難勧告				避難指示(緊急)			
	地区	世帯数	人数	発表		解除		発表		解除		発表		解除	
				日付	時刻	日付	時刻	日付	時刻	日付	時刻	日付	時刻	日付	時刻
見附市	本町3丁目1	64	152	7/4	11:50	7/4	17:00								
	本町3丁目5	23	61	7/4	11:50	7/4	17:00								
	本町3丁目6	34	75	7/4	11:50	7/4	17:00								
	本町3丁目7	54	143	7/4	11:50	7/4	17:00								
	嶺崎1丁目2	26	52	7/4	11:50	7/4	17:00								
	嶺崎1丁目3	27	62	7/4	11:50	7/4	17:00								
	嶺崎1丁目4	100	269	7/4	11:50	7/4	17:00								
	嶺崎2丁目1	61	166	7/4	11:50	7/4	17:00								
	嶺崎2丁目3	55	140	7/4	11:50	7/4	17:00								
	細越1丁目1	34	79	7/4	11:50	7/4	17:00								
	元町1丁目 1～12	139	461	7/4	11:50	7/4	17:00								
	元町2丁目 1～5	219	646	7/4	11:50	7/4	17:00								
	石地町	27	95	7/4	11:50	7/4	17:00								
	島切窪町	52	170	7/4	11:50	7/4	17:00								
	町屋町	22	68	7/4	11:50	7/4	17:00								
	堀溝町	43	153	7/4	11:50	7/4	17:00								
	杉澤町	166	530	7/4	11:50	7/4	17:00								
	椿澤町	154	478	7/4	11:50	7/4	17:00								
	田井町	219	492	7/4	11:50	7/4	17:00								
	栃栄町	20	51	7/4	11:50	7/4	17:00								
	山崎町	9	43	7/4	11:50	7/4	17:00								
	耳取町	20	76	7/4	11:50	7/4	17:00								
	鳥屋脇町	21	70	7/4	11:50	7/4	17:00								
	名木野町	127	406	7/4	11:50	7/4	17:00								
	明晶町	117	312	7/4	11:50	7/4	17:00								
	白銀町	40	118	7/4	11:50	7/4	17:00								
	小栗山町	57	189	7/4	11:50	7/4	17:00								
	太田町	114	301	7/4	11:50	7/4	17:00								
	本明町	146	324	7/4	11:50	7/4	17:00								
	池之島町	61	177	7/4	11:50	7/4	17:00								
	河野町	45	169	7/4	11:50	7/4	17:00								
宮之原町	18	51	7/4	11:50	7/4	17:00									
牛ヶ嶺町	52	153	7/4	11:50	7/4	17:00									
神保町	35	118	7/4	11:50	7/4	17:00									
小計	34	2,401	6,850												

5 主な被害の状況

(1) 新潟県防災局危機対策課調べ(平成 29 年 7 月 5 日 15 時 30 分現在)

人的被害		2 名	
・重傷者	糸魚川市	1 名	60 代男性が用水路に転落し骨折
・軽傷者	長岡市	1 名	40 代男性が道路陥没箇所に車ごと転落
住家被害		5 6 棟	
・一部破損	柏崎市	2 棟	住家(民宿)2 棟が一部損壊
・床上浸水	柏崎市	2 棟	
	阿賀町	1 棟	
・床下浸水	長岡市	1 5 棟	
	三条市	1 棟	
	柏崎市	1 3 棟	
	十日町市	1 棟	
	見附市	1 5 棟	
	糸魚川市	1 棟	
	妙高市	1 棟	
	阿賀町	1 棟	
	上越市	1 棟	
	出雲崎町	2 棟	

非住家被害

- ・糸魚川市 倉庫等非住家で床下浸水

その他の被害

- ・糸魚川市、上越市、三条市、新潟市、燕市 道路冠水
- ・十日町市 道路に崩土
- ・出雲崎町 道路路肩崩壊
- ・佐渡市 道路に倒木

(2) 新潟県土木部調べ (平成 29 年 7 月 5 日 14 時 00 分現在)

【河川関係】

河川管理施設被害 (24 河川 39 箇所) 今後の点検により箇所数は増加します

系魚川 : 堤防及び護岸欠壊 2 箇所 (能生川)

- ・大王地内 【堤防欠壊】右岸 No.9+100 付近、L=約 100m

応急工事 (ブロック設置中)

7/4 02:00 築堤 (1,800m³) 完了

7/5 02:20 ブロック設置 (230 個) 現場完了

- ・小見地内 【護岸欠壊】左岸 No.19 付近、L=約 110m

応急工事 (異形ブロック投入) 7/2 17:00 時点現場完了

十日町 : 護岸欠壊 1 箇所 (梅鉢川)

- ・下条地内 【護岸欠壊、市道橋落橋】両岸 No.10 付近 L=約 200m

応急工事 (大型土のう積み)

系魚川 : 護岸欠壊 1 箇所 (入こん川)

- ・小滝地内 【護岸欠壊】右岸側、L=約 20m

上越 : 護岸欠壊 1 箇所 (名立川)

- ・小田島地内 【護岸欠壊】左岸側、L=約 15m

上越 : 護岸欠壊 1 箇所 (大熊川)

- ・板倉区南中島地内 【護岸欠壊】右岸側、L=約 20m

柏崎 : 護岸欠壊 1 箇所 (鵜川)

- ・柏崎市古町地内 【護岸欠壊】右岸側、L=約 50m

小千谷 : 護岸欠壊 2 箇所 (田沢川)

- ・長岡市小国町小栗山地内 【護岸欠壊】右岸側、L=約 15m

長岡 : 護岸欠壊 3 箇所 (堀溝川)

- ・見附市堀溝町地内 【護岸欠壊】右岸側、L=約 80m 左岸側、L=約 30m

人家裏箇所 : シート張り対応完了。7/4 に大型土のう積を実施。

十日町 : 護岸欠壊 1 箇所 (梅鉢川)

- ・十日町市下条地内 【護岸欠壊】右岸側、L=約 10m

十日町 : 護岸欠壊 2 箇所 (貝野川)

- ・十日町市東下組地内 【護岸欠壊】右岸側、L=約 28m

上越 : 護岸欠壊 1 箇所 (柿崎川)

- ・上越市柿崎区上小野地内 【護岸欠壊】右岸側、L=約 15m

上越 : 護岸欠壊 1 箇所 (米山寺川)

- ・上越市柿崎区米山寺地内 【護岸欠壊】左岸側、L=約 25m

津川 : 護岸欠壊 1 箇所 (小手茂川)

- ・阿賀町小手茂地内 【護岸欠壊】左岸側、L=約 30m

小千谷 : 護岸欠壊 1 箇所 (取安川)

- ・小千谷市真人町上沢地内 【護岸欠壊】左岸側、L=約 15m

小千谷 : 護岸欠壊 2 箇所 (真人沢川)

- ・小千谷市真人町地内 【護岸欠壊】左岸側、L=約 10m、右岸側、L=15m

小千谷 : 護岸欠壊 1 箇所 (茶郷川)

- ・小千谷市西吉谷地内 【護岸欠壊】右岸側、L=約 6m

小千谷 : 護岸欠壊 1 箇所 (田沢川)

- ・長岡市小国町森光地内 【護岸欠壊】左岸側、L=約 14m

魚沼：堤防欠壊 1 箇所（北ノ又川）
・魚沼市銀山平地内【堤防欠壊】右岸側、L=約 8m
魚沼：護岸欠壊 1 箇所（増沢川）
・魚沼市吉水地内【護岸欠壊】右岸側、L=約 15m
糸魚川：護岸欠壊 1 箇所（能生川）
・糸魚川市下倉地内【護岸欠壊】右岸側、L=約 40m
糸魚川：護岸欠壊 1 箇所（能生川）
・糸魚川市槇地内【護岸欠壊】左岸側、L=約 30m
糸魚川：護岸欠壊 1 箇所（早川）
・糸魚川市土塩地内【護岸欠壊】右岸側、L=約 20m
糸魚川：護岸欠壊 1 箇所（早川）
・糸魚川市中川原新田地内【護岸欠壊】右岸側、L=約 10m
糸魚川：護岸欠壊 1 箇所（谷根川）
・糸魚川市谷根地内【護岸欠壊】左岸側、L=約 10m
柏崎：護岸欠壊 1 箇所（田屋川）
・柏崎市田屋地内【護岸欠壊】右岸側、L=約 60m
柏崎：護岸欠壊 1 箇所（鵜川）
・柏崎市野田地内【河岸欠壊】右岸側、L=約 30m
小千谷：河岸欠壊 1 箇所（上栗川）
・長岡市小国町七日町地内【河岸欠壊】左右岸、L=約 60m
小千谷：護岸欠壊 1 箇所（須川）
・小千谷市片貝町地内【護岸欠壊】右岸側、L=約 2m
小千谷：護岸欠壊 1 箇所（石穴川）
・小千谷市真人町上沢地内【護岸欠壊】左岸側、L=約 15m
小千谷：河岸欠壊 1 箇所（増沢川）
・長岡市小国町山野田地内【河岸欠壊】右岸側、L=約 10m
小千谷：河岸欠壊 1 箇所（野又川）
・長岡市小国町法坂地内【河岸欠壊】左岸側、L=約 5m
魚沼：護岸欠壊 1 箇所（田沢川）
・魚沼市根小屋地内【護岸欠壊】左岸側、L=約 50m
魚沼：護岸欠壊 1 箇所（田沢川）
・魚沼市根小屋地内【護岸欠壊】左岸側、L=約 25m

【砂防関係】

土砂災害発生状況

災害	箇所数
地すべり	13 (うち4は治山)
がけ崩れ	8
土石流等	3
計	24

	地域	災害種類	区域名	地名	崩壊規模(W*L*B)	被害等	対応状況
1	糸魚川	地すべり	釜沢 (林野庁所管)	糸魚川市釜沢	10m*5m*1.5m	市道(赤道)埋塞	
2	糸魚川	地すべり	チュウナベリ (国土交通省所管)	糸魚川市柵口	5m*5m*1m 3m*10m*1m	人的・建物被害なし 3戸11人が自主避難 帰宅	糸魚川地域整備部 応急対策実施中
3	与板	地すべり	出雲崎 (国土交通省所管)	出雲崎町尼瀬	7m*7m*1.5m	人的・建物被害なし	与板維持管理事務所 応急対策実施済
4	妙高	地すべり	無指定地	上越市灰塚	9m*12m*3.5m	市浄水場シャッター一部破損	上越市 応急対策済
5	妙高	地すべり	無指定地	妙高市下平丸	20m*20m*3m	一級河川平丸川の一部に 土砂流入	
6	柏崎	がけ崩れ	無指定地	柏崎市矢田	5m*10m*0.5m	人的・建物被害なし	地元 応急対策済
7	三条	がけ崩れ	無指定地	三条市濁沢	5m*40m*1m	人的・建物被害なし 1戸2人が自主避難	地元 応急対策済
8	十日町	土砂流	1級河川水無川 (砂防指定)	十日町市中条乙	5m*10m*0.5m	市道延長約50m間に土砂流が 流下	河川管理者(十日町地整) 河道内の土砂撤去完了
9	糸魚川	地すべり	物出 (国土交通省所管)	糸魚川市物出	2m*5m*0.5m 5m*10m*2m	人的・建物被害なし	
10	糸魚川	地すべり	筒石 (国土交通省所管)	糸魚川市筒石	15m*45m*5m	人的・建物被害なし	糸魚川地域整備部 応急対策済
11	妙高	がけ崩れ	無指定地	上越市柿崎区川田	10m*5m*1m 5m*7m*1m 5m*7m*1m	人的・建物被害なし	
12	糸魚川	地すべり	井ノ口 (林野庁所管)	糸魚川市平	10m*8m*0.5m	人的・建物被害なし	
13	十日町	地すべり	石原 (林野庁所管)	十日町市会沢	12m*15m*1m	人的・建物被害なし 1戸1人が自主避難	十日町市 応急対策済
14	柏崎	がけ崩れ	無指定地	柏崎市番神	20m*15m*1m	民宿2軒に土砂流入(建物被害) 人的被害なし	
15	柏崎	地すべり	無指定地	柏崎市北条	5m*35m*0.5m	人的・建物被害なし 1戸3人が自主避難	
16	津川	地すべり	五十島 (国土交通省所管)	阿賀町五十島	4m*1m*0.1m	人的・建物被害なし	津川振興事務所 応急対策済
17	新津	がけ崩れ	無指定地	五泉市小熊	8.5m*3.5m*1.5m	人的・建物被害なし	地元及び消防団 応急対策済
18	与板	地すべり	小釜谷 (林野庁所管)	出雲崎町小釜谷	10m*4m*1m	人的・建物被害なし	
19	魚沼	がけ崩れ	無指定地	魚沼市広神	7m*6m*0.5m	人的・建物被害なし	魚沼市 応急対策済
20	十日町	地すべり	中立山 (国土交通省所管)	十日町市浦田	3m*10m*1m	人的・建物被害なし	十日町地域整備部 応急対策済
21	柏崎	がけ崩れ	無指定地	柏崎市高柳町高尾	4m*3m*0.5m	人的・建物被害なし	
22	柏崎	がけ崩れ	無指定地	柏崎市高柳町高尾	9m*4m*0.5m	人的・建物被害なし	
23	柏崎	土砂流	塩沢(1) 無指定地	柏崎市高柳町山中	渓流内土砂流出	国道252号に土砂流出	
24	柏崎	土砂流	諏訪の入川 無指定地	柏崎市高柳町山中	20m*20m*2m	人的・建物被害なし	

【道路関係】

一般被害

- ・ [被災状況 27] (主) 栃尾山古志線 (長岡市半蔵金) で、陥没に車両が落下したが、自力で脱出 (軽傷)

県管理道路の被災状況 (全面通行止め) 18路線 20箇所 (規制解除 12箇所)

NO	地域	路線名	区間名	理由	現在規制
1	十日町	(国) 403号	十日町市室島	土砂流出	規制済・孤立解消 7/3 6:00 ~ 14:00
2	十日町	(主) 十日町川西線	十日町市室島	土砂流出	規制解除 7/3 7:00 ~ 12:05
3	魚沼	(主) 柏崎高浜堀之内線	魚沼市根小屋	冠水	規制解除 7/3 7:15 ~ 9:00
4	長岡	(一) 大荒戸越路線	長岡市中沢 (高速アダ-部)	冠水	規制解除 7/3 7:35 ~ 8:50
5	長岡	(主) 長岡見附三条線	長岡市浦瀬	冠水	規制解除 7/3 7:35 ~ 12:35
6	十日町	(一) 新座八箇線	十日町市三ツ山	土砂流出	規制済・孤立解消 7/3 8:10 ~ 10:25
7	十日町	(一) 新座八箇線	十日町市三ツ山	土砂流出	規制済・孤立解消 7/3 9:20 ~ 11:30
8	与板	(主) 長岡和島線	長岡市阿弥陀瀬	土砂流出	規制解除 7/3 8:30 ~ 16:10
9	魚沼	(主) 小千谷大和線	魚沼市明神	土砂流出	7/3 8:35 ~
10	魚沼	(一) 三ツ又小出線	魚沼市三ツ又	土砂流出	7/3 9:30 ~
11	十日町	(主) 小千谷大沢線	十日町市小白倉	土砂流出	7/3 8:35 ~
12	魚沼	(一) 町屋越後堀之内 (T)線	魚沼市栃原	土砂流出	規制解除 7/3 8:18 ~ 7/5 11:00
13	魚沼	(主) 小千谷川口大和線	魚沼市魚野地	土砂流出	7/3 9:25 ~
14	長岡	(一) 二分栃尾線	長岡市栃堀	土砂流出	7/3 10:30 ~
15	小千谷	(一) 水尻家ノ前線	小千谷市真人町	道路欠壊	7/3 9:15 ~
16	長岡	(一) 遅場見附線	長岡市葎谷	土砂流出	7/3 12:30 ~
17	小千谷	(一) 法末真人線	小千谷市山新田	法面崩壊	7/3 9:15 ~
18	小千谷	(一) 大沢小国小千谷線	長岡市小国町山 野田	土砂流出	7/3 13:00 ~
19	村上	(一) 鶴岡村上線	村上市岩崩	土砂流出	7/3 15:00 ~
20	長岡	(一) 濁沢種芋原線	長岡市種芋原	土砂流出	7/3 17:45 ~
21	魚沼	(主) 小出守門線	魚沼市松川	冠水	規制解除 7/4 4:35 ~ 16:15
22	魚沼	(主) 柏崎高浜堀之内線	魚沼市根小屋	冠水	規制解除 7/4 4:40 ~ 8:00

23	長岡	(主)柏崎高浜堀之内線	長岡市山古志 虫亀	法面崩壊	7/4 5:00～
24	魚沼	(主)栃尾守門線	魚沼市越山	土砂流出	7/4 5:15～
25	長岡	(主)柏崎高浜堀之内線	長岡市村松	土砂流出	規制解除 7/4 3:40～13:50
26	魚沼	(国)352号	魚沼市銀山平～ 尾瀬口	土砂流出	一部規制解除 7/4 5:45～
27	長岡	(主)栃尾山古志線	長岡市田代 ～半蔵金	道路陥没	7/4 5:00～ 車両落下
28	魚沼	(国)352号	魚沼市灰の又 ～銀山平	土砂流出	7/4 8:30～
29	魚沼	(一)滝之又堀之内線	魚沼市滝之又	土砂流出	7/4 8:00～
30	魚沼	(一)水沢新田種芋原線	魚沼市水沢新田	道路欠壊	7/4 8:10～
31	小千谷	(主)小千谷大沢線	小千谷市真人	土砂流出	7/4 11:30～
32	小千谷	(一)南荷頃禰生線	小千谷市浦柄	法面崩壊	7/5 13:00～

(3)新潟県交通政策局調べ(平成29年7月5日10時00分現在)

【港湾関係】

一般被害

- ・被害報告なし

港湾施設の被災状況

柏崎港臨港道路マリーナ線(全面通行止め)1箇所

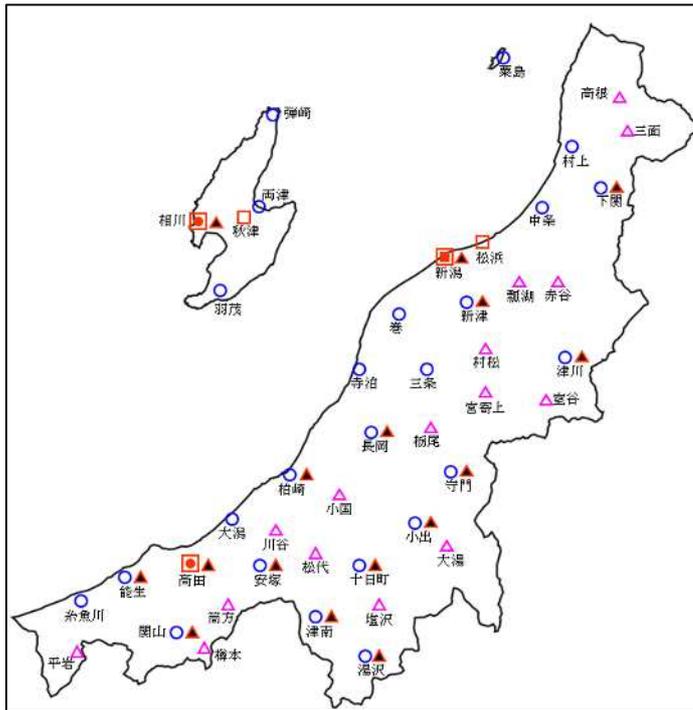
港湾	施設名	区間	理由	現在規制
柏崎港	臨時道路マリーナ線	柏崎市東の輪	土砂流出	7/4 10:00～

その他

- ・柏崎マリーナは土砂流出の影響により使用不可。

6 参考資料

新潟県アメダス観測所配置図



	気象官署
	特別地域気象観測所
	地域気象観測所 (降水量・気温・風・日照時間)
	地域気象観測所 (降水量)
	積雪計 (又は積雪深計)
	地域気象観測所 (降水量・気温・風)

風の強さと吹き方 (気象庁ホームページより)

風の強さ (予報用語)	平均風速 (m/s)	おおよその時速	速さの目安	人への影響	屋外・樹木の様子	走行中の車	建造物	おおよその瞬間風速 (m/s)
やや強い風	10以上 15未満	~50km	一般道路の自動車	風に向かって歩かなくなる。傘がさせない。	樹木全体が揺れ始める。電線が揺れ始める。	道路の吹流しの角度が水平になり、高速運転中では横風に流される感覚を受ける。	樋(とい)が揺れ始める。	20
強い風	15以上 20未満	~70km		風に向かって歩けなくなり、転倒する人も出る。高所での作業はきわめて危険。	電線が鳴り始める。看板やトタン板が外れ始める。	高速運転中では、横風に流される感覚が大きくなる。	屋根瓦・屋根葺材がはがれるものがある。雨戸やシャッターが揺れる。	
非常に強い風	20以上 25未満	~90km	高速道路の自動車	何かにつかまっていなくて立ってられない。飛来物によって負傷するおそれがある。	細い木の幹が折れたり、根の張っていない木が倒れ始める。看板が落下・飛散する。道路標識が傾く。	通常で速度で運転するのが困難になる。	屋根瓦・屋根葺材が飛散するものがある。固定されていないプレハブ小屋が移動、転倒する。ビニールハウスのフィルム(被覆材)が広範囲に破れる。	30
	25以上 30未満	~110km	特急電車	屋外での行動は極めて危険。	多くの樹木が倒れる。電柱や街灯が倒れるものがある。ブロック壁で倒壊するものがある。	走行中のトラックが横転する。	固定の不十分な金属屋根の葺材がめくれる。養生の不十分な仮設足場が崩落する。	40
30以上 35未満	~125km	固定の不十分な仮設足場が崩落する。外装材が広範囲にわたって飛散し、下地材が露出するものがある。					50	
35以上 40未満	~140km						住家で倒壊するものがある。鉄骨構造物で変形するものがある。	60
猛烈な風	40以上	140km~						

(注1) 平均風速は10分間の平均、瞬間風速は3秒間の平均です。風の吹き方は絶えず強弱の変動があり、瞬間風速は平均風速の1.5倍程度になることが多いですが、大気の状態が不安定な場合等は3倍以上になることがあります。

(注2) この表を使用される際は、以下の点にご注意下さい。

1. 風速は地形や廻りの建物などに影響されますので、その場所での風速は近くにある観測所の値と大きく異なることがあります。
2. 風速が同じであっても、対象となる建物、構造物の状態や風の吹き方によって被害が異なる場合があります。この表では、ある風速が観測された際に、通常発生する現象や被害を記述していますので、これより大きな被害が発生したり、逆に小さな被害にとどまる場合もあります。
3. 人や物への影響は日本風工学会の「瞬間風速と人や街の様子との関係」を参考に作成しています。今後、表現など実状と合わなくなった場合には内容を変更することがあります。

雨の強さと降り方（気象庁ホームページより）

1時間雨量 (mm)	予報用語	人の受けるイメージ	人への影響	屋内 (木造住宅を想定)	屋外の様子	車に乗っていて	災害発生状況
10以上 ～20未満	やや強い雨	ザーザーと降る	地面からの跳ね返りで足元がぬれる	雨の音で話し声が良く聞き取れない	地面一面に水たまりができる		この程度の雨でも長く続く時は注意が必要
20以上 ～30未満	強い雨	どしゃ降り	傘をさしてもぬれる			ワイパーを速くしても見づらい	側溝や下水、小さな川があふれ、小規模の崖崩れが始まる
30以上 ～50未満	激しい雨	バケツをひっくり返したように降る	傘をさしてもぬれる		道路が川のようになる	高速走行時、車輪と路面の間に水膜が生じブレーキが効かなくなる(ハイドロプレーニング現象)	山崩れ・崖崩れが起きやすくなり危険地帯では避難の準備が必要 都市では下水管から雨水があふれる
50以上 ～80未満	非常に激しい雨	滝のように降る(ゴーゴーと降り続く)	傘は全く役に立たなくなる	寝ている人の半数くらいが雨に気がつく	水しぶきであたり一面が白っぽくなり、視界が悪くなる	車の運転は危険	都市部では地下室や地下街に雨水が流れ込む場合がある マンホールから水が噴出する 土石流が起りやすい 多くの災害が発生する
80以上 ～	猛烈な雨	息苦しくなるような圧迫感がある。恐怖を感じる					雨による大規模な災害の発生するおそれ強く、厳重な警戒が必要

(注1)「強い雨」や「激しい雨」以上の雨が降ると予想される時は、大雨注意報や大雨警報を発表して注意や警戒を呼びかけます。なお、注意報や警報の基準は地域によって異なります。

(注2) 猛烈な雨を観測した場合、「記録的短時間大雨情報」が発表されることがあります。なお、情報の基準は地域によって異なります。

(注3) 表はこの強さの雨が1時間降り続いたと仮定した場合の目安を示しています。この表を使用される際は、以下の点にご注意下さい。

- 表に示した雨量が同じであっても、降り始めからの総雨量の違いや、地形や地質等の違いによって被害の様子は異なることがあります。この表ではある雨量が観測された際に通常発生する現象や被害を記述していますので、これより大きな被害が発生したり、逆に小さな被害にとどまる場合もあります。
- この表は主に近年発生した被害の事例から作成したものです。今後新しい事例が得られたり、表現など実状と合わなくなった場合には内容を変更することがあります。

本件に関する問い合わせ先
新潟地方気象台
電話：025 - 281 - 5872

速報の内容について、私的使用又は引用等著作権法上認められた行為を除き、新潟地方気象台に無断で転載等を行うことはできません。また、引用を行う際は適宜の方法により、必ず出所（新潟地方気象台）を明示してください。速報の内容の全部または一部について、新潟地方気象台に無断で改変を行うことはできません。