

## 秋田県災害時気象資料（第2報）

「8月9日の秋田県の大雨」

### <概況>

8月9日、日本海から湿った空気が流れ込んだことで大気の状態が非常に不安定となった。

秋田県では、9日未明から雨が降り出し、明け方から昼過ぎにかけて県北部を中心に局地的に猛烈な雨が降った。

日最大1時間降水量（9日15時現在）は、鹿角108.5ミリ、鎧畑88.0ミリ、桧木内81.0ミリ、大館68.0ミリ、湯瀬50.5ミリで観測史上最大の雨量となった。日最大24時間降水量（9日15時現在）は、鹿角が293.0ミリ、鎧畑246.0ミリで観測史上最大、桧木内195.5ミリ、湯瀬135.5ミリで8月として観測史上最大の雨量となったほか3地点で100ミリを超えた。

この大雨により秋田県では、土石流により数名が負傷した。また、床下浸水、床上浸水など発生しているほか、がけ崩れなどによる通行止めや秋田新幹線の運休など交通機関に大きな影響があった。

### <添付資料>

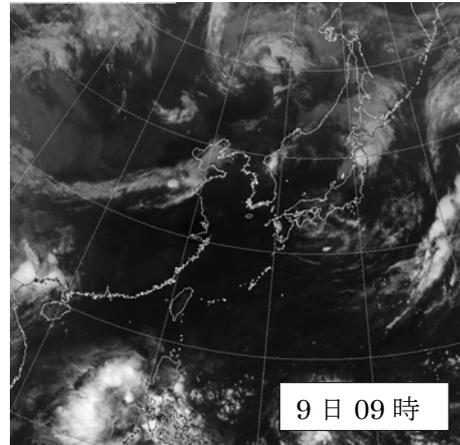
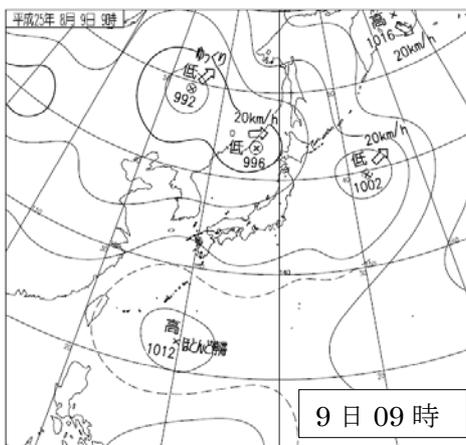
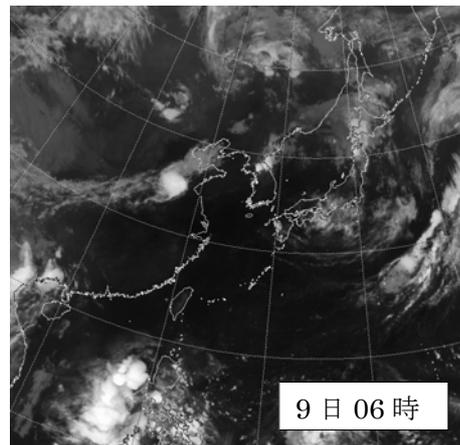
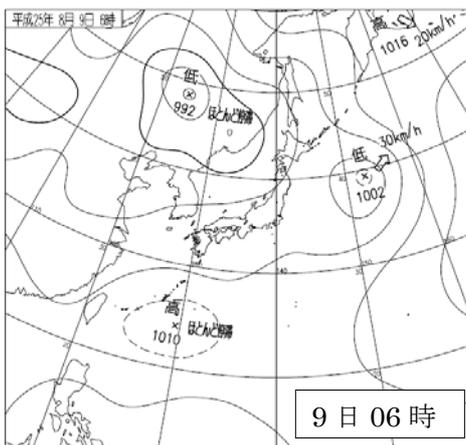
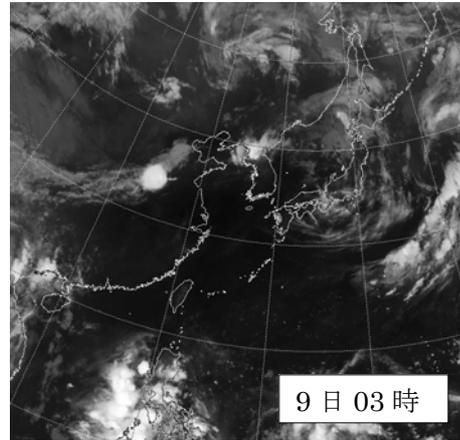
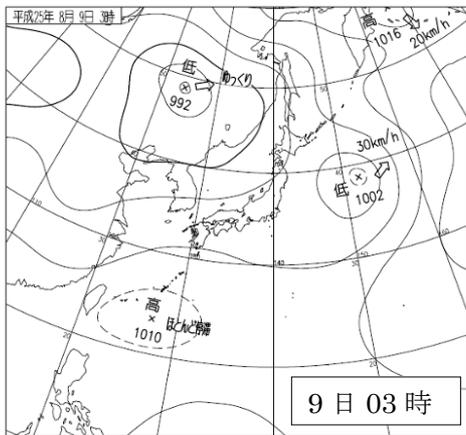
- 資料1 地上天気図、気象衛星画像（赤外画像）・・・ 2
- 資料2 気象レーダー画像・・・ 4
- 資料3 アメダス降水量観測データ・・・ 7
- 資料4 主なアメダス地点の時系列図・・・ 9
- 資料5 警報・注意報発表状況・・・ 11～12
- 資料6 秋田県気象情報発表状況・・・ 12～13
- 資料7 米代川洪水予報・・・ 13

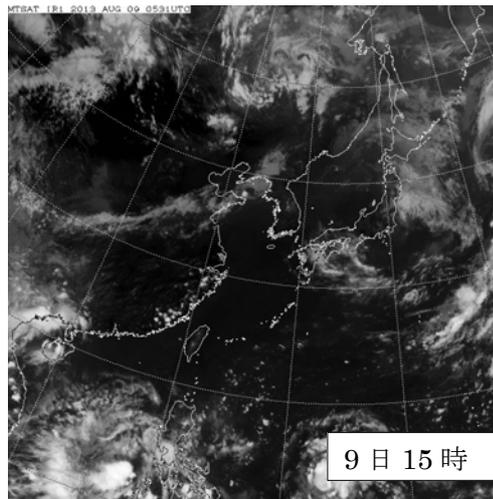
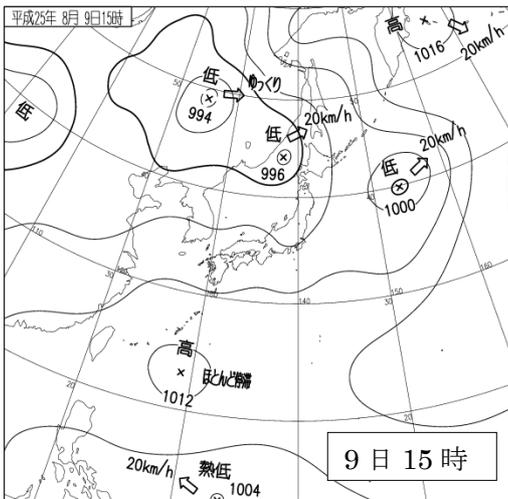
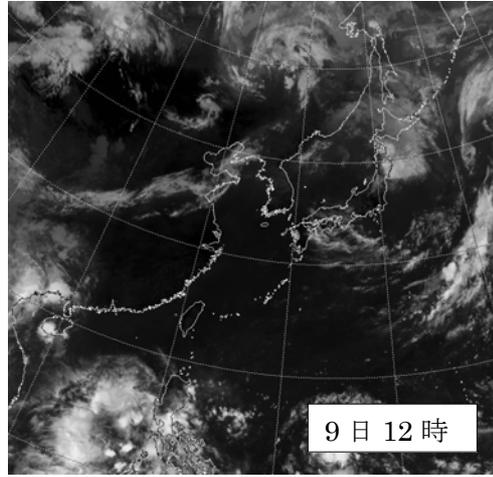
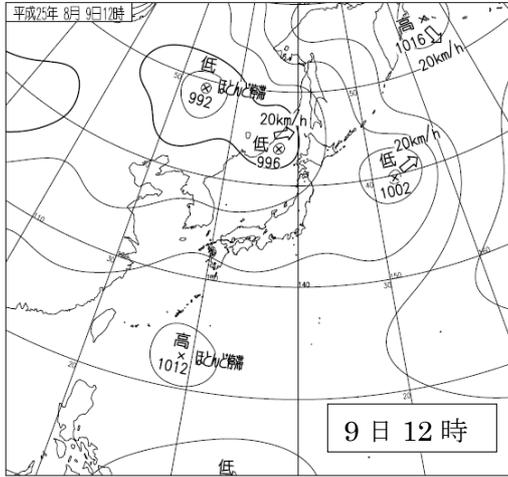
※値はすべて速報値であり、後日修正する可能性があります。

平成25年8月11日

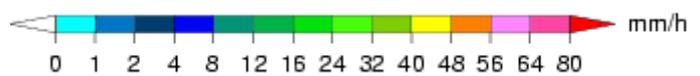
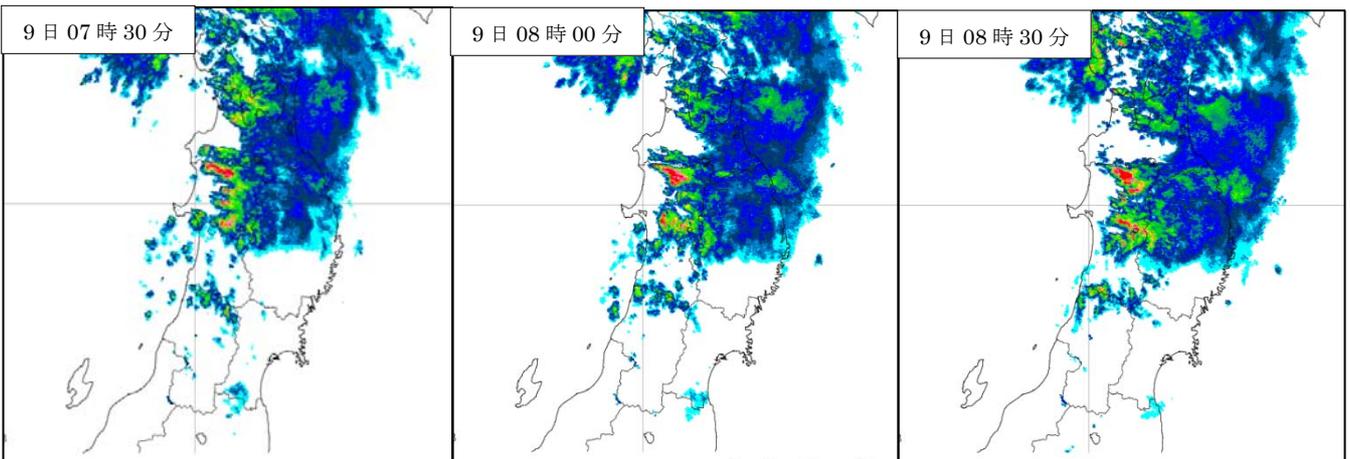
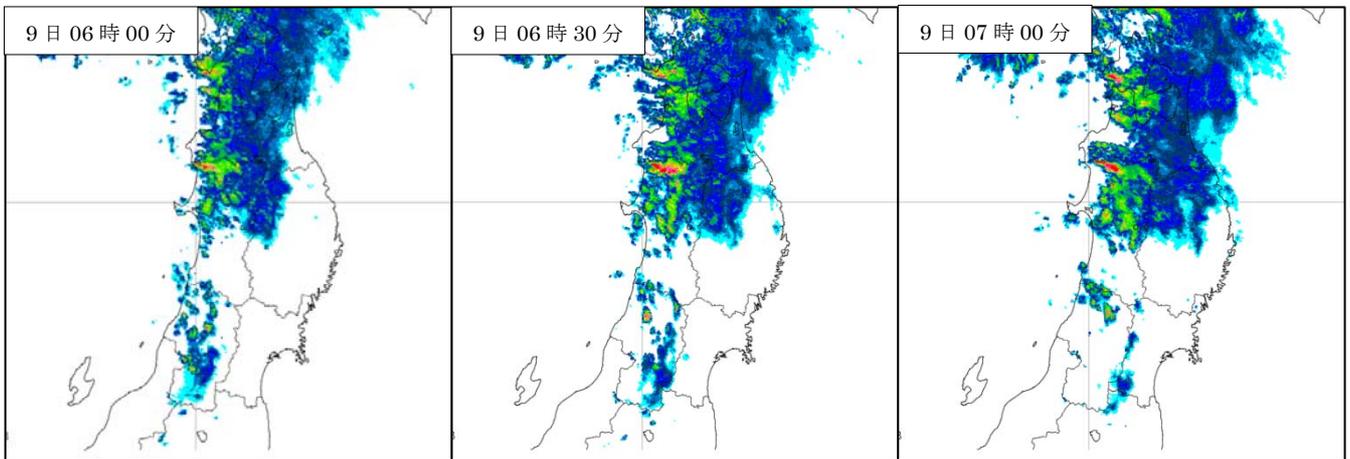
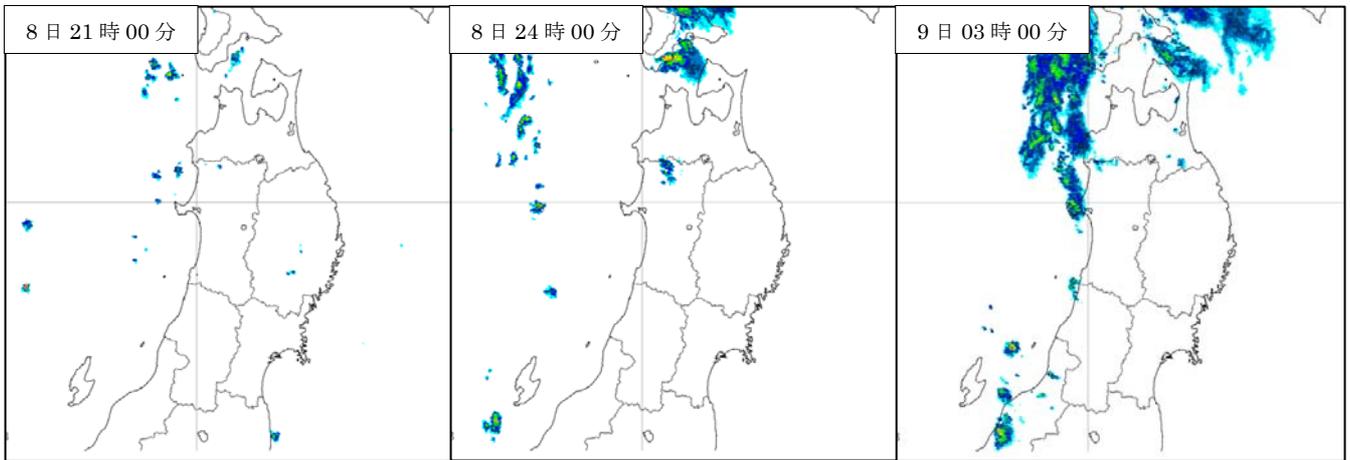
秋田地方気象台

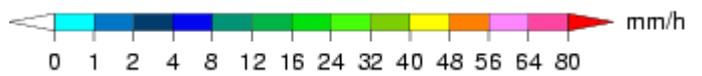
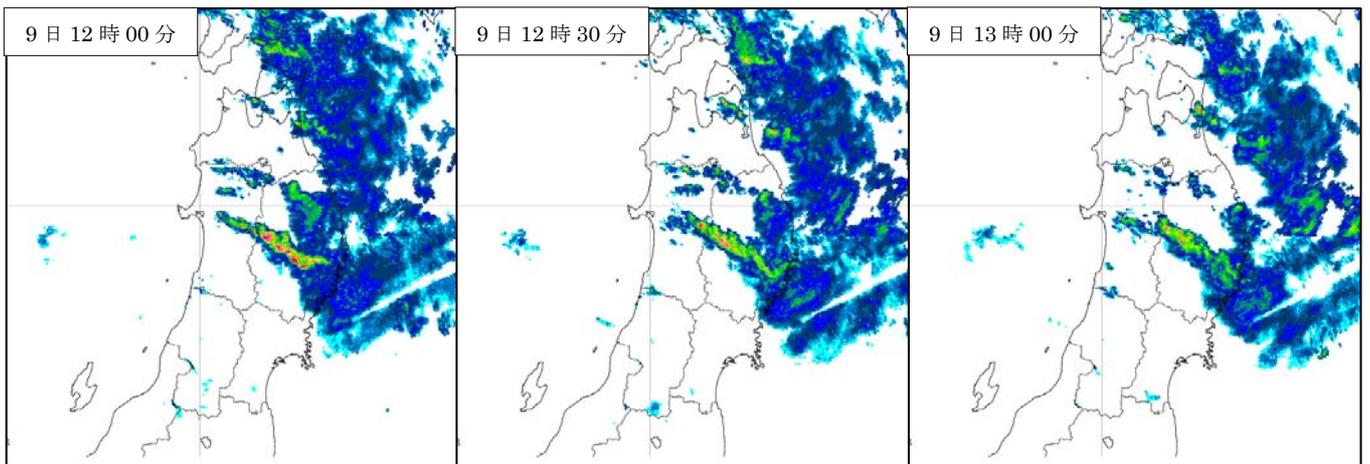
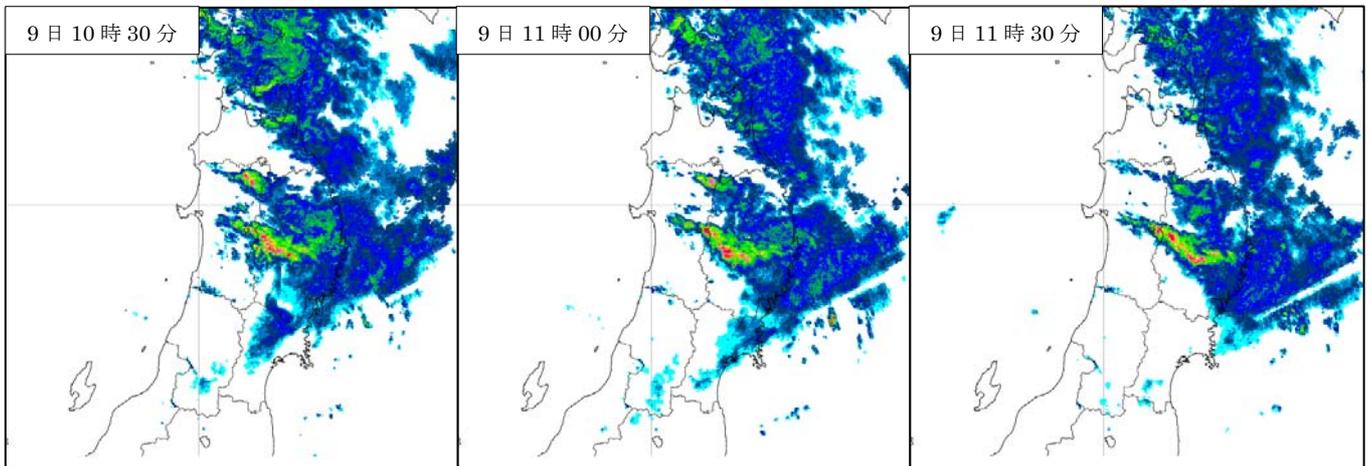
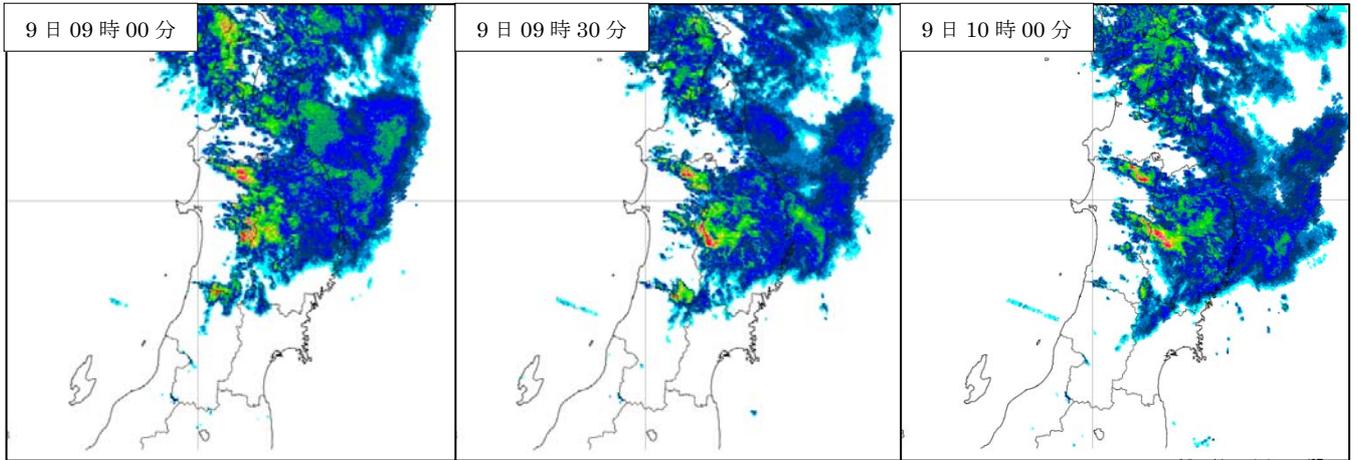
資料1 地上天気図、気象衛星画像（赤外面像）

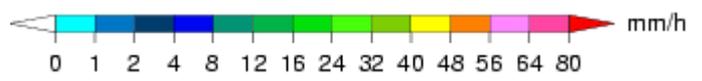
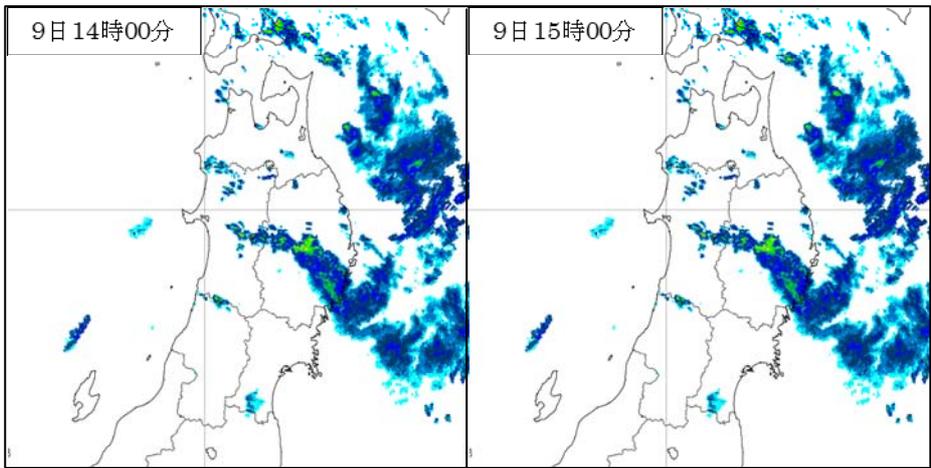




資料2 気象レーダー画像









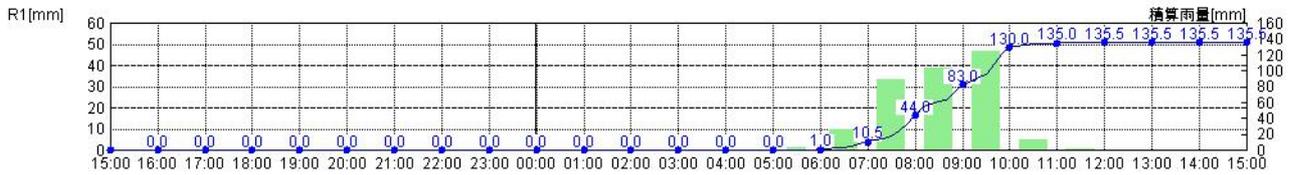
資料3-2 主なアメダス降水量観測データ（一覧表）

24時間降水量(15時00分現在)								
地点	現在値 (mm)	備考		昨日までの		昨日までの		統計開始年
				観測史上1位の値 (mm)	年月日	8月の1位の値 (mm)	年月日	
八森	30.0			157	1981/8/30	157	1981/8/30	1976年
藤里	114.5			216	2009/7/19	159.5	2011/8/17	1978年
陣場	90.5			179	1999/9/1	161	1995/8/25	1976年
藤原	78.0			166	2005/9/2	123	2004/8/7	1983年
能代	18.5			142	2004/9/30	130	1977/8/6	1976年
鷹巣	26.5			182	2007/9/18	164	2011/8/18	1976年
大館	130.5	観測史上10位	8月史上4位	163	1994/9/1	163	1994/8/31	1976年
鹿角	293.0	観測史上1位	8月史上1位	187.5	2010/7/30	124	2011/8/17	1976年
脇神	35.5			189	2007/9/18	112.5	2010/8/31	2003年
湯瀬	135.5	観測史上3位	8月史上1位	213	2007/9/18	135	1986/8/5	1976年
八幡平	59.0			208	2007/9/18	149	1981/8/23	1978年
男鹿真山	4.0			162	2007/9/18	156.5	2008/8/21	1985年
男鹿	10.0			192	2007/9/18	133	1979/8/27	1976年
大湯	13.0			159	1982/8/30	159	1982/8/30	1977年
五城目	40.0			154	1979/8/27	154	1979/8/27	1976年
阿仁合	82.0			200	2007/9/18	168	1981/8/23	1976年
比立内	69.5			225	2007/9/18	169	1981/8/23	1976年
桧木内	195.5	観測史上2位	8月史上1位	240	2007/9/18	172	1987/8/17	1978年
秋田*	3.0			136	2007/9/18	128	1995/8/26	1976年
岩見三内	9.0			241	1987/8/17	241	1987/8/17	1976年
仁別	30.5			221	2006/7/3	165	1987/8/17	1985年
鎧畑	246.0	観測史上1位	8月史上1位	245	2007/9/18	182	2001/8/1	1977年
雄和	5.5			165	2007/9/17	107.5	2010/8/15	2003年
角館	24.5			222	2007/9/17	174	2010/8/15	1976年
田沢湖	120.5			232	2007/9/17	228	1987/8/17	1976年
大正寺	4.0			205	1997/9/3	175.5	2010/8/15	1976年
大曲	8.5			240	1997/9/3	161	1995/8/26	1976年
本荘	0.0			205	1997/9/3	151	2007/8/27	1976年
東由利	0.0			154	1995/8/26	154	1995/8/26	1976年
横手	0.0			213	2001/8/1	213	2001/8/1	1976年
象潟	0.0			119	1999/8/25	119	1999/8/25	1976年
矢島	0.0			234	2011/6/24	136	1987/8/17	1976年
笹子	25.0			237	1987/8/17	237	1987/8/17	1983年
湯沢	0.5			160	1987/8/17	160	1987/8/17	1976年
東成瀬	0.5			143	1987/8/29	143	1987/8/29	1976年
湯の岱	26.5			193	1981/8/23	193	1981/8/23	1976年



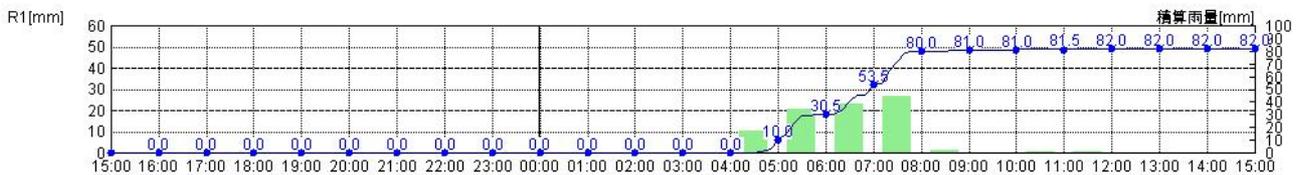
【湯瀬】

湯瀬 [32206] (40.120N 140.840E)



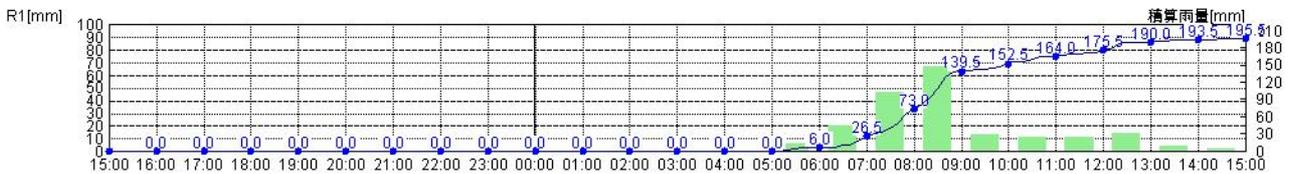
【阿仁合】

阿仁合 [32311] (39.994N 140.403E)



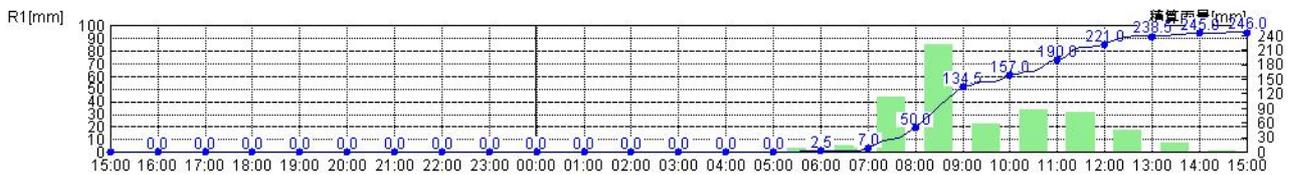
【桧木内】

桧木内 [32376] (39.813N 140.585E)



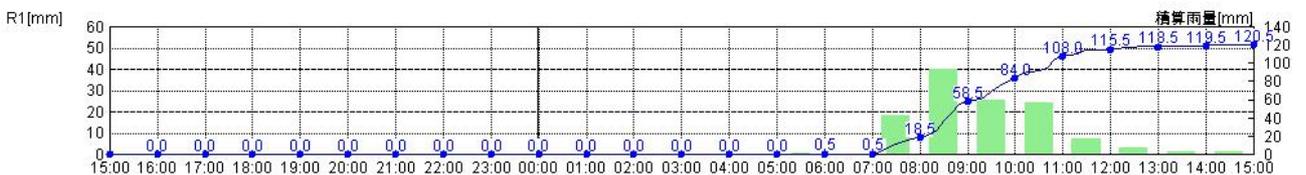
【鎧畑】

鎧畑 [32426] (39.776N 140.665E)



【田沢湖】

田沢湖 [32476] (39.699N 140.731E)



資料5 警報・注意報発表状況

発表日時	地 域	種 類	
		警 報	注意報
8月9日 03時16分	秋田市、能代市、横手市、大館市、男鹿市、湯沢市、鹿角市、由利本荘市、潟上市、大仙市、北秋田市、にかほ市、仙北市、小坂町、上小阿仁村、藤里町、三種町、八峰町、五城目町、八郎潟町、井川町、大潟村、美郷町、羽後町、東成瀬村		大雨、洪水、雷、濃霧
8月9日 05時55分	能代市、三種町、八峰町	大雨（浸水害）、洪水	雷、濃霧
	秋田市、横手市、大館市、男鹿市、湯沢市、鹿角市、由利本荘市、潟上市、大仙市、北秋田市、にかほ市、仙北市、小坂町、上小阿仁村、藤里町、五城目町、八郎潟町、井川町、大潟村、美郷町、羽後町、東成瀬村		大雨、洪水、雷、濃霧
8月9日 06時25分	能代市、藤里町、八峰町	大雨（土砂災害・浸水害）、洪水	雷、濃霧
	三種町	大雨（浸水害）、洪水	雷、濃霧
	秋田市、横手市、大館市、男鹿市、湯沢市、鹿角市、由利本荘市、潟上市、大仙市、北秋田市、にかほ市、仙北市、小坂町、上小阿仁村、五城目町、八郎潟町、井川町、大潟村、美郷町、羽後町、東成瀬村		大雨、洪水、雷、濃霧
8月9日 06時58分	能代市、大館市、北秋田市、藤里町、八峰町	大雨（土砂災害・浸水害）、洪水	雷、濃霧
	鹿角市、小坂町、上小阿仁村、三種町	大雨（浸水害）、洪水	雷、濃霧
	秋田市、横手市、男鹿市、湯沢市、由利本荘市、潟上市、大仙市、にかほ市、仙北市、五城目町、八郎潟町、井川町、大潟村、美郷町、羽後町、東成瀬村		大雨、洪水、雷、濃霧
8月9日 07時54分	能代市、大館市、鹿角市、北秋田市、小坂町、藤里町、八峰町	大雨（土砂災害・浸水害）、洪水	雷、濃霧
	上小阿仁村、三種町、	大雨（浸水害）、洪水	雷、濃霧
	秋田市、横手市、男鹿市、湯沢市、由利本荘市、潟上市、大仙市、にかほ市、仙北市、五城目町、八郎潟町、井川町、大潟村、美郷町、羽後町、東成瀬村		大雨、洪水、雷、濃霧
8月9日 08時32分	能代市、大館市、鹿角市、大仙市、北秋田市、仙北市、小坂町、上小阿仁村、藤里町、八峰町	大雨（土砂災害・浸水害）、洪水	雷、濃霧
	秋田市、三種町	大雨（浸水害）、洪水	雷、濃霧
	横手市、男鹿市、湯沢市、由利本荘市、潟上市、にかほ市、五城目町、八郎潟町、井川町、大潟村、美郷町、羽後町、東成瀬村		大雨、洪水、雷、濃霧

発表日時	地 域	種 類	
		警 報	注意報
8月9日 09時28分	秋田市、能代市、大館市、鹿角市、大仙市、北秋田市、 仙北市、小坂町、上小阿仁村、藤里町、八峰町	大雨（土砂災害・ 浸水害）、洪水	雷、濃霧
	三種町	大雨（浸水害）、 洪水	雷、濃霧
	横手市、男鹿市、湯沢市、由利本荘市、潟上市、にかほ 市、五城目町、八郎潟町、井川町、大潟村、美郷町、羽 後町、東成瀬村		大雨、洪水、 雷、濃霧
8月9日 11時41分	秋田市、大館市、鹿角市、大仙市、北秋田市、仙北市、 小坂町、上小阿仁村	大雨（土砂災害・ 浸水害）、洪水	雷、濃霧
	能代市、藤里町、八峰町	大雨（土砂災害）、 洪水	雷、濃霧
	三種町	洪水	大雨、雷、 濃霧
	横手市、男鹿市、湯沢市、由利本荘市、潟上市、にかほ 市、五城目町、八郎潟町、井川町、大潟村、美郷町、羽 後町、東成瀬村		大雨、洪水、 雷、濃霧

資料6 秋田県気象情報発表状況（19時現在）

【府県気象情報】

発表時間	タイトル
8月9日 07時26分	大雨と雷に関する秋田県気象情報 第1号
8月9日 08時36分	記録的な大雨に関する秋田県気象情報 第2号
8月9日 10時06分	大雨と雷に関する秋田県気象情報 第3号
8月9日 11時58分	大雨と雷に関する秋田県気象情報 第4号
8月9日 12時53分	大雨と雷に関する秋田県気象情報 第5号（図）
8月9日 16時56分	大雨と雷に関する秋田県気象情報 第6号

【竜巻注意情報】

発表時間	タイトル
8月9日 08時51分	秋田県竜巻注意情報 第1号
8月9日 09時52分	秋田県竜巻注意情報 第2号

【記録的短時間大雨情報】

発表時間	タイトル
8月9日 07時34分	秋田県記録的短時間大雨情報 第1号
8月9日 08時02分	秋田県記録的短時間大雨情報 第2号
8月9日 09時04分	秋田県記録的短時間大雨情報 第3号
8月9日 10時50分	秋田県記録的短時間大雨情報 第4号

【秋田県土砂災害警戒情報】

発表時間	発信番号	対象地域	解除地域
8月9日06時45分	第1号	能代市*、藤里町*、八峰町*	
8月9日07時15分	第2号	能代市、藤里町、八峰町、大館市*、北秋田市*	
8月9日08時10分	第3号	能代市、藤里町、八峰町、大館市、北秋田市、鹿角市*、小坂町*	
8月9日08時40分	第4号	能代市、藤里町、八峰町、大館市、北秋田市、鹿角市、小坂町、上小阿仁村*	
8月9日09時10分	第5号	能代市、藤里町、八峰町、大館市、北秋田市、鹿角市、小坂町、上小阿仁村、仙北市*	
8月9日18時30分	第6号	大館市、鹿角市、北秋田市、仙北市、小坂町	能代市、上小阿仁村、藤里町、八峰町
8月10日19時25分	第7号	解除	大館市、鹿角市、北秋田市、仙北市、小坂町

\*印は、新たに警戒対象となった市町村を示します。

資料7 米代川洪水予報

発表時刻	発信番号	標 題	種 類
8月9日11時40分	第1号	米代川はん濫警戒情報	洪水警報（発表）
8月9日12時15分	第2号	米代川はん濫警戒情報	
8月9日12時35分	第3号	米代川はん濫危険情報	
8月9日18時00分	第4号	米代川はん濫注意情報	洪水注意報（警報解除）
8月9日21時00分	第5号	米代川はん濫注意情報	
8月10日00時20分	第6号	米代川はん濫注意情報	
8月10日04時45分	第7号	米代川はん濫注意情報 解除	