

平成24年9月30日～10月1日にかけての

平成24年台風第17号に関する気象速報



平成24年10月3日
帯広測候所

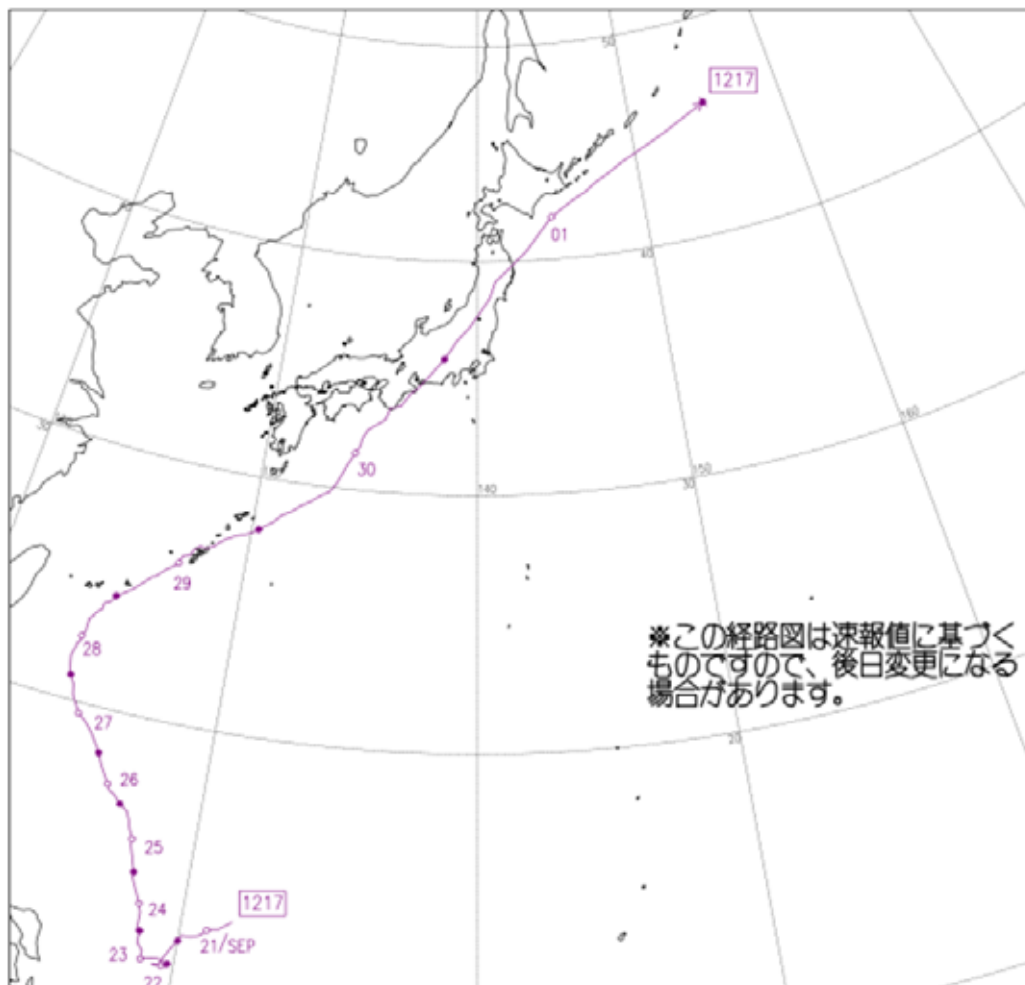
概要

台風第17号は、9月30日15時に紀伊半島潮岬付近、10月1日02時に仙台市付近を通過し、1日8時に襟裳岬の南東約90キロ（北緯41度25分、東経144度00分）1日12時には根室市の東南東約90キロ（北緯42度55分、東経146度35分）へ進み、1日21時には千島の東で温帯低気圧に変わった。

この台風の影響により、十勝地方では、1日朝に局地的に短時間に激しい雨が降った。降り始めの9月30日17時から10月1日17時までの24時間の降水量は、豊頃町大津で99.0ミリ、広尾で96.5ミリ、浦幌町桜町で84.5ミリ、大樹で84.0ミリを観測した。

台風の接近に伴い、土砂崩れや落石、越波のおそれがあるとして、道道5路線6区間が通行止めとなった。また、航空機の欠航とJRの運休、学校の休校、登校時間の繰下げ等の影響があった。

台風経路図

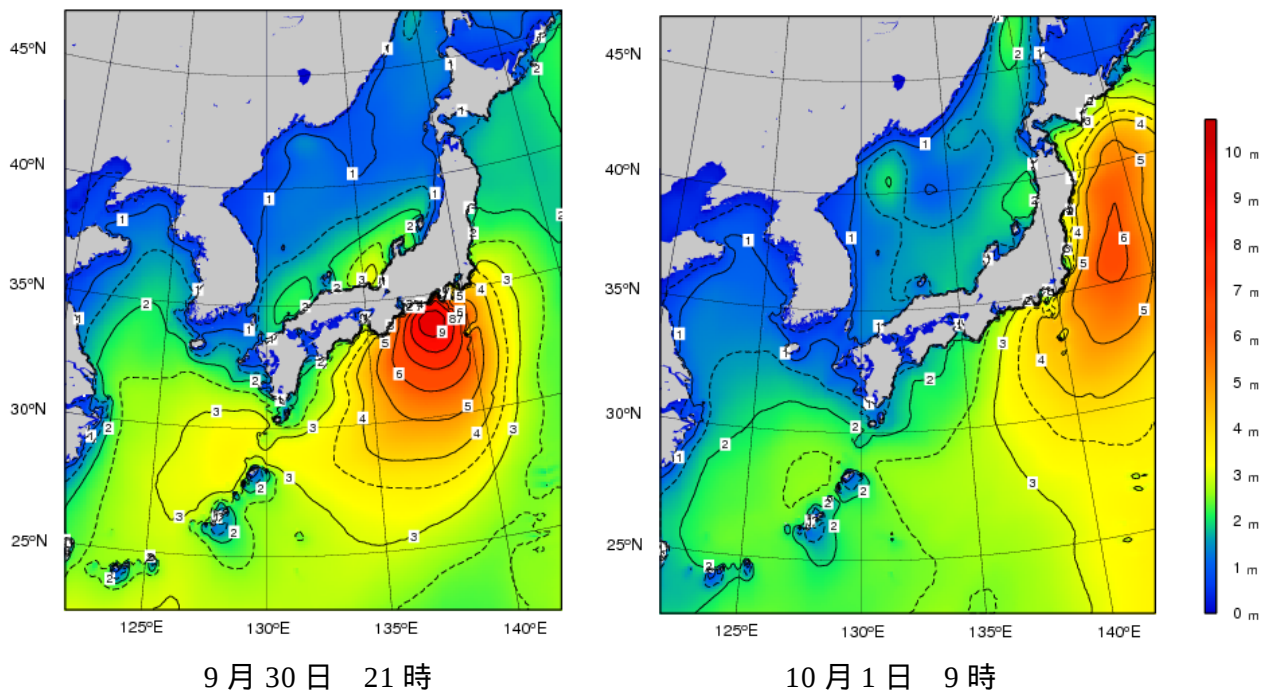


経路上の○印は傍らに記した日の09時、●印は21時の位置で→|は消滅を示す

台風の中心の気圧、位置

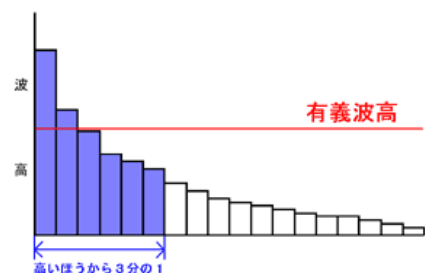
1日 02時	980hPa	仙台市付近
03時	985hPa	一関市付近
04時	985hPa	盛岡市の東約40キロの海上
05時	985hPa	八戸市の東南東約90キロの海上
06時	985hPa	襟裳岬の南約160キロの海上
07時	985hPa	襟裳岬の南南東約90キロの海上
08時	985hPa	襟裳岬の南東約90キロの海上
09時	990hPa	釧路市の南約120キロの海上
10時	990hPa	釧路市の南南東約100キロの海上
11時	990hPa	根室市の南約80キロの海上
12時	990hPa	根室市の東南東約90キロの海上
13時	990hPa	根室市の東約140キロの海上
14時	990hPa	根室市の東約210キロの海上
15時	990hPa	北海道の東の海上
18時	990hPa	千島の東の海上
21時	990hPa	(温帯低気圧) 千島の東の海上

波浪の状況（有義波高：メートル）



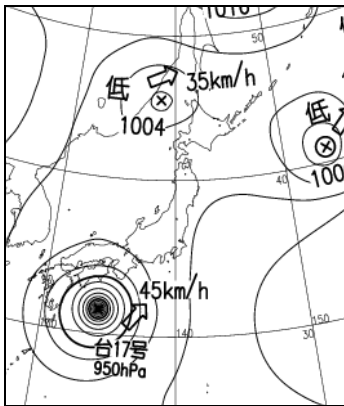
有義波高とは

波高は常に一定ではなく、高い波や低い波が混在しています。ある地点で連続する波を観測したとき、波高の高いほうから順に全体の $1/3$ の個数の波（例えば20分間で100個の波が観測されれば、大きい方の33個の波）を選び、これらの波高および周期を平均したものを有義波（有義波高、有義波周期）と言います。目視で観測される波高は有義波高に近いので、一般に波高と言った場合は有義波高を指します。

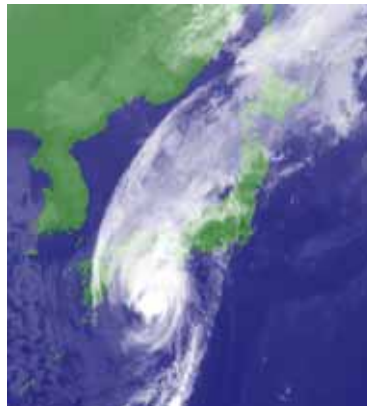


地上天気図・気象衛星・気象レーダー

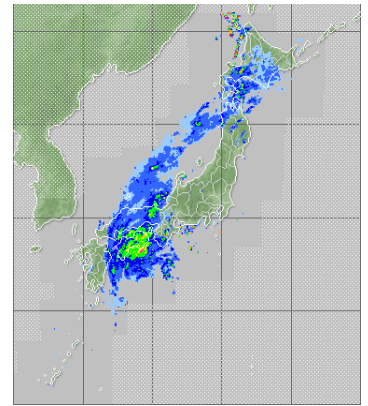
地上天気図



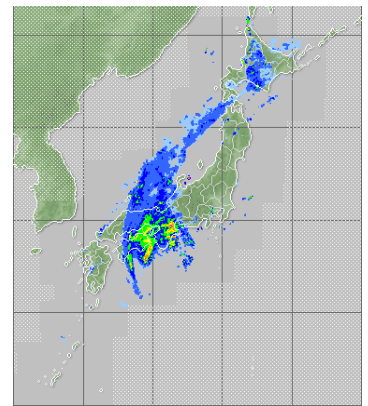
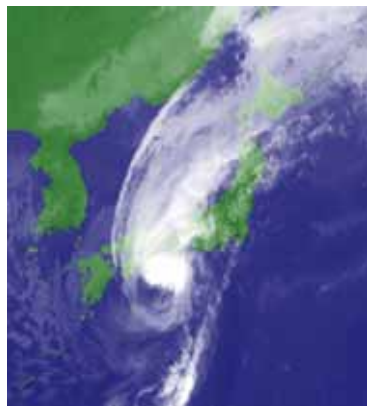
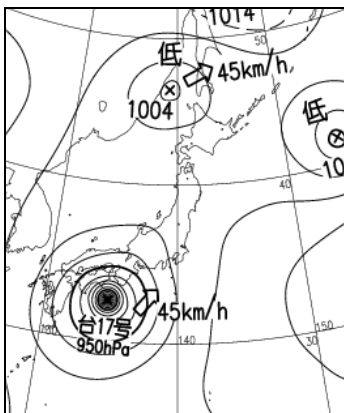
気象衛星画像
(赤外画像)



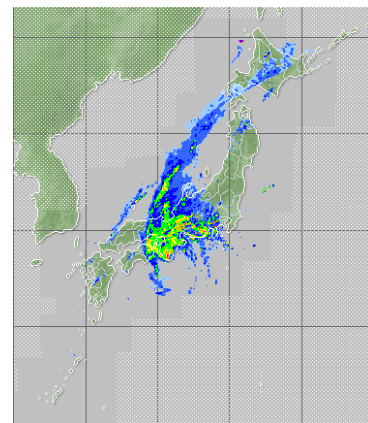
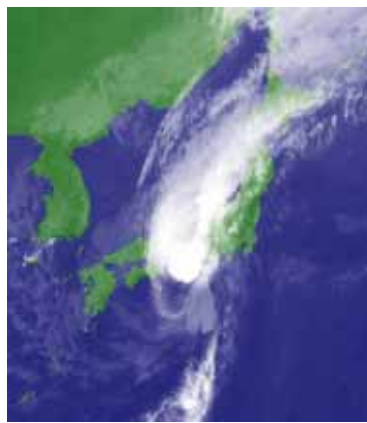
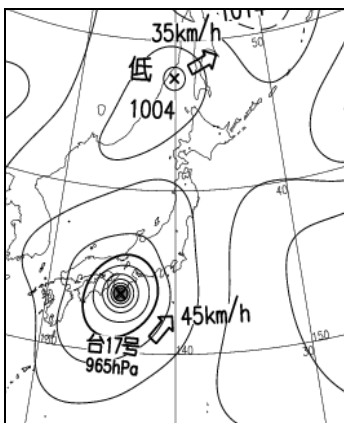
気象レーダー
(降水強度分布)



9月30日 09時

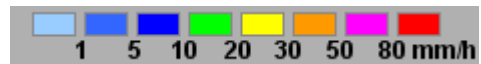


9月30日 12時

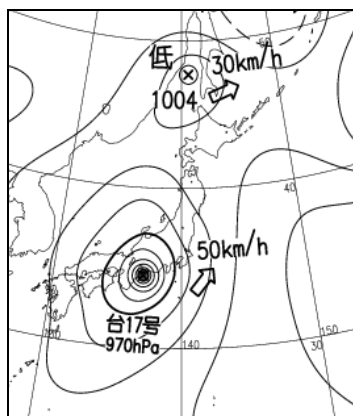


9月30日 15時

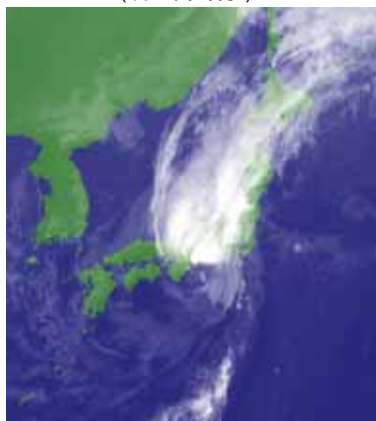
気象レーダー(降水強度)の凡例



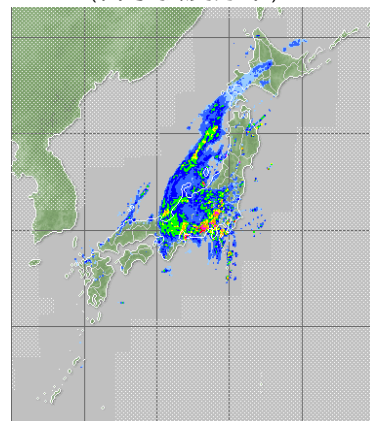
地上天気図



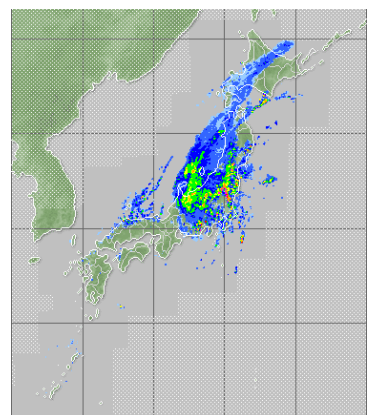
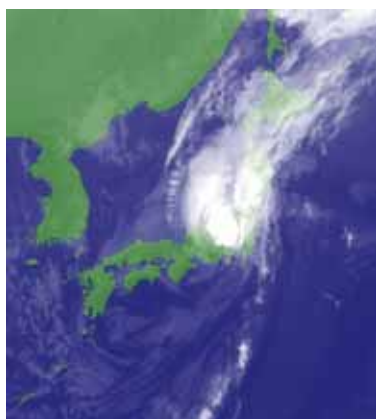
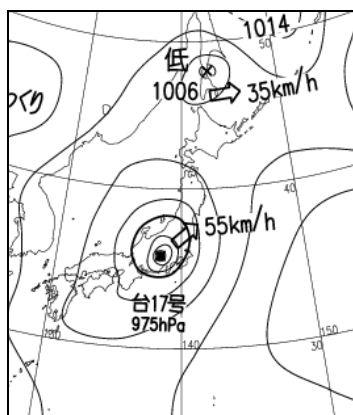
気象衛星画像
(赤外画像)



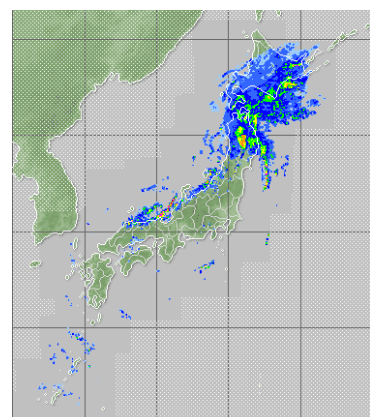
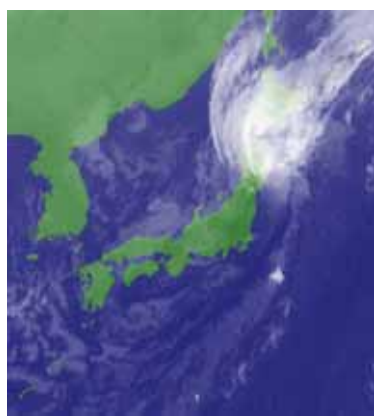
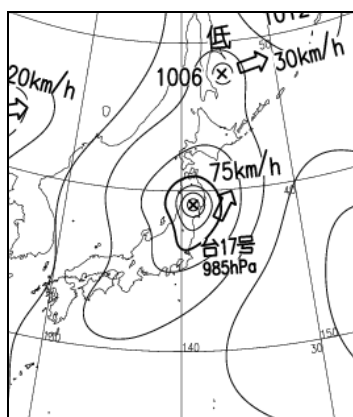
気象レーダー
(降水強度分布)



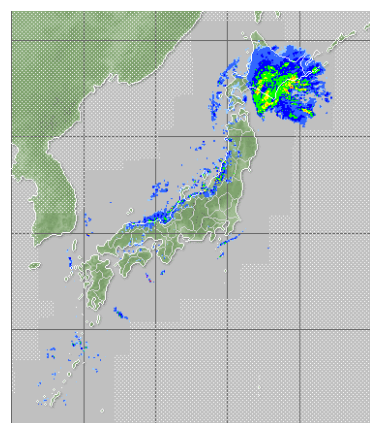
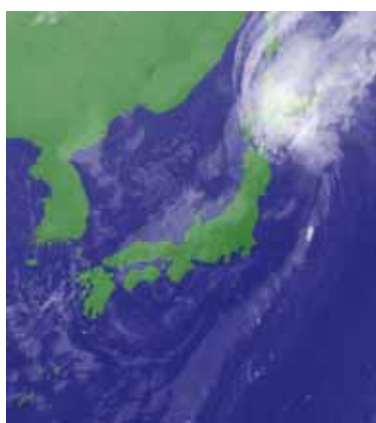
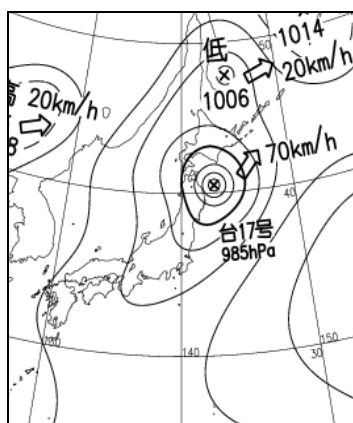
9月30日 18時



9月30日 21時

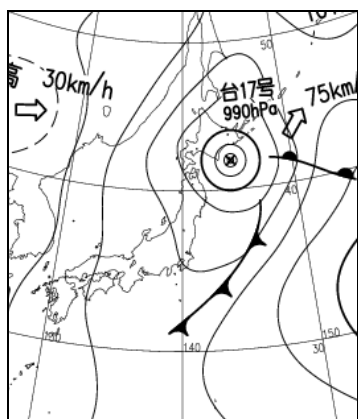


10月1日 03時

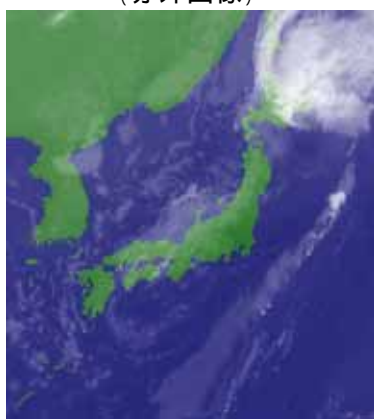


10月1日 06時

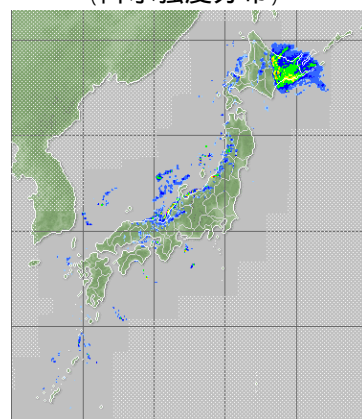
地上天気図



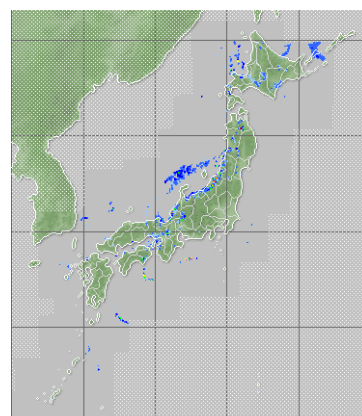
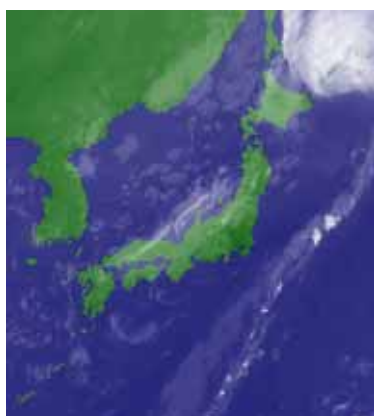
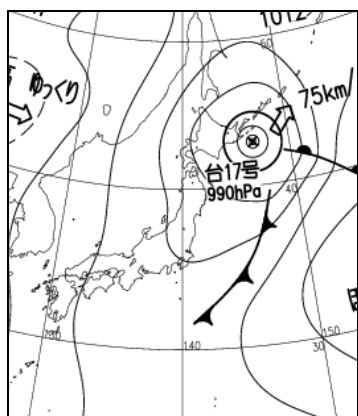
気象衛星画像
(赤外画像)



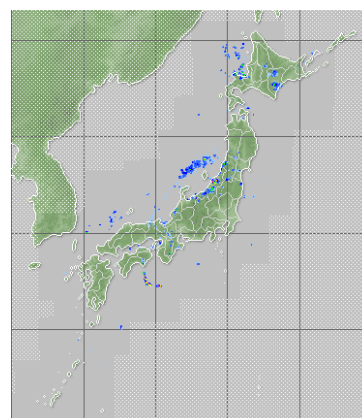
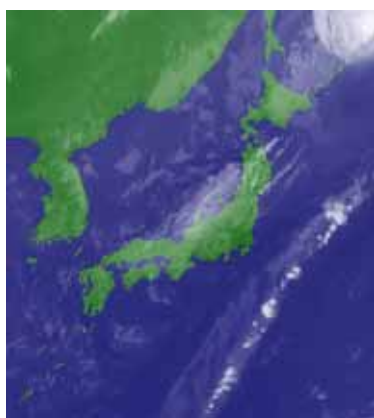
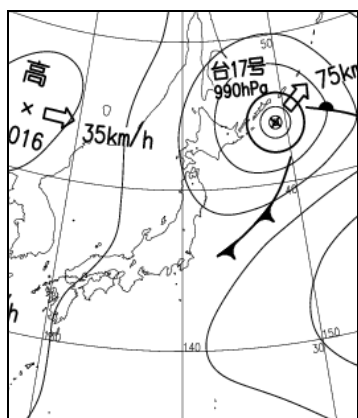
気象レーダー
(降水強度分布)



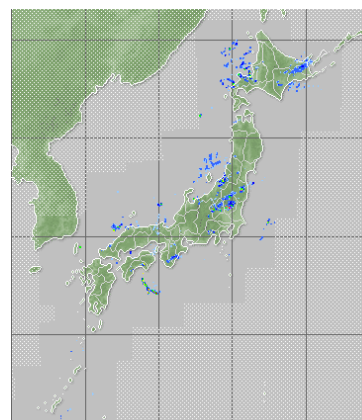
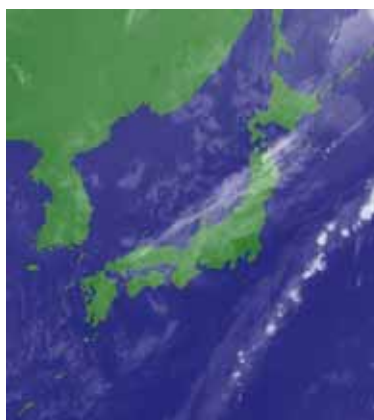
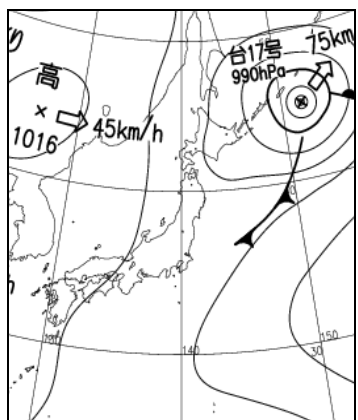
10月1日 09時



10月1日 12時

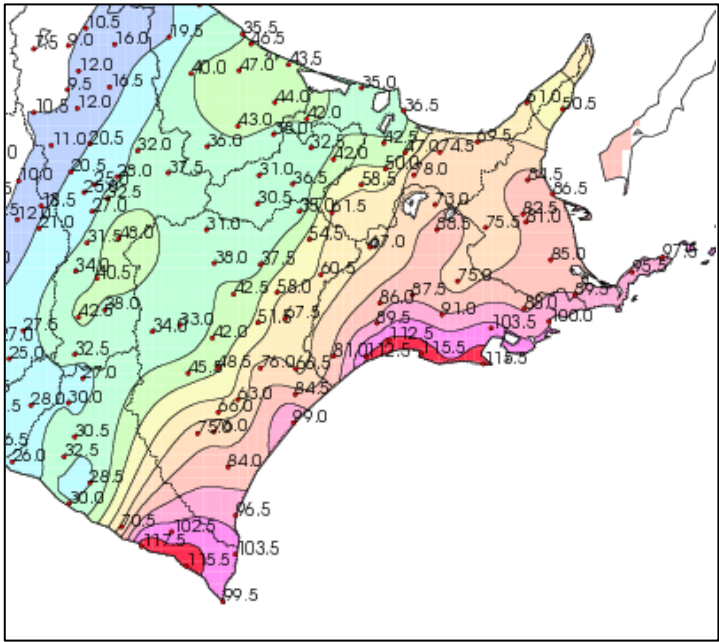


10月1日 15時



10月1日 18時

9月30日17時～10月1日17時までの24時間雨量（ミリ）
（アメダスによる速報値）



地域名称	地点名	降水量合計(mm)
十勝北部	三股	31.0
	小利別	35.0
	陸別	54.5
	ぬかびら源泉郷	38.0
	柏倉	37.5
	上螺湾	60.5
	上士幌	42.5
	足寄	58.0
	新得	34.0
十勝中部	鹿追	33.0
	押帯	51.5
	本別	67.5
	駒場	42.0
	芽室	45.5
	帯広	48.5
	池田	76.0
	留真	66.5
	浦幌	84.5
	帯広泉	66.0
	糠内	63.0
十勝南部	大津	99.0
	上札内	75.0
	更別	76.0
	大樹	84.0
	広尾	96.5

9月30日17時～10月1日17時までの最大風速・最大瞬間風速
（アメダスによる速報値）

地域名称	地点名	最大風速 (m/s)	風向(16方位)	起時	最大瞬間風速 (m/s)	風向(16方位)	起時
十勝北部	陸別	5.4	北北西	2012/10/1 10:18	10.3	西北西	10/1 9:31
十勝北部	ぬかびら源泉郷	1.5	西	2012/10/1 10:09	4.6	南南西	10/1 9:44
十勝北部	上士幌	6.3	北	2012/10/1 9:51	11.8	北	10/1 9:49
	足寄	5.1	北	2012/10/1 9:23	11.7	北	10/1 10:47
	新得	3.7	北北西	2012/10/1 16:57	10.8	北	10/1 16:48
	鹿追	6.2	西	2012/10/1 12:14	10.3	西	10/1 12:08
十勝中部	本別	8.3	北東	2012/10/1 9:07	14.8	北東	10/1 9:01
	駒場	6.9	北	2012/10/1 8:58	10.9	北北東	10/1 8:51
	芽室	4.3	西北西	2012/10/1 8:21	8.8	北西	10/1 13:42
	帯広	7.3	北東	2012/10/1 8:32	12.0	北東	10/1 8:30
	池田	12.4	北東	2012/10/1 8:55	19.1	北東	10/1 8:48
	浦幌	7.1	北東	2012/10/1 9:04	15.6	北北東	10/1 9:02
	帯広泉	8.6	北東	2012/10/1 8:28	14.9	東北東	10/1 8:26
	糠内	8.5	北東	2012/10/1 8:41	18.1	北北東	10/1 8:39
十勝南部	大津	9.3	北	2012/10/1 9:09	16.1	北北東	10/1 9:00
	上札内	10.2	北東	2012/10/1 8:16	16.3	北東	10/1 8:12
	更別	12.2	北東	2012/10/1 8:25	18.4	北東	10/1 8:20
	大樹	12.0	北西	2012/10/1 8:40	20.1	東北東	10/1 8:24
	広尾	12.8	北	2012/10/1 8:21	21.7	西北西	10/1 8:37

9月30日～10月2日にかけて帯広測候所が発表した警報・注意報

●:発表 ▼:警報から注意報 :継続 解:解除 (記号の色:警報 警報に言及した注意報)

発表時刻	警報・注意報	十勝北部					十勝中部										十勝南部			
		上士幌町	鹿追町	新得町	足寄町	陸別町	帯広市	音更町	士幌町	清水町	芽室町	幕別町	池田町	豊頃町	本別町	浦幌町	中札内村	更別村	大樹町	広尾町
9/30 10:24	波浪注意報																			
	濃霧注意報																			
9/30 17:28	大雨注意報	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	雷注意報	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	強風注意報	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	波浪注意報																			
	濃霧注意報																			
10/1 1:19	大雨警報													●		●			●	●
	暴風警報													●		●			●	●
	波浪警報													●		●			●	●
	大雨注意報																			
	雷注意報																			
	強風注意報																			
	洪水注意報													●				●		
	濃霧注意報																			
10/1 7:09	大雨警報																			
	暴風警報																			
	波浪警報																			
	大雨注意報																			
	雷注意報																			
	強風注意報																			
	洪水注意報	●			●	●		●	●		●	●		●	●	●	●		●	●
	濃霧注意報																			
10/1 9:30	暴風警報																			
	波浪警報																			
	大雨注意報													▼		▼			▼	▼
	雷注意報																			
	強風注意報																			
	洪水注意報																			
	濃霧注意報	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解
10/1 11:42	大雨注意報	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解		解				解	解		
	雷注意報	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解
	強風注意報													▼		▼			▼	▼
	波浪注意報													▼		▼			▼	▼
	洪水注意報																			
10/1 15:29	大雨注意報											解		解	解	解			解	解
	強風注意報	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解
	波浪注意報																			
	洪水注意報	解				解		解	解			解	解	解	解	解	解	解	解	解
10/1 23:07	波浪注意報																			
	洪水注意報				解															
	濃霧注意報	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
10/2 3:53	波浪注意報													解		解			解	解
	濃霧注意報																			

9月29日～10月1日にかけて帯広測候所が発表した気象情報

タイトル	発表時刻
情報の概要(見出し、特記事項などを抜粋)	
平成24年 台風第17号に関する十勝地方気象情報 第1号	9月29日16時36分
十勝地方では、台風第17号の接近に伴って10月1日は、急激に風と雨が強まり、大荒れの天気となるおそれがあります。大雨による土砂災害、低い土地の浸水、河川の増水やはん濫、暴風や高波に警戒してください。	
平成24年 台風第17号に関する十勝地方気象情報 第2号	9月30日17時33分
十勝地方では台風第17号の接近に伴って10月1日は、急激に風と雨が強まり、大荒れの天気となるでしょう。大雨による低い土地の浸水、暴風や高波に警戒してください。 10月1日未明に豊頃町、浦幌町、大樹町、広尾町に「大雨(浸水害)・暴風・波浪警報」を発表する予定です。	
平成24年 台風第17号に関する十勝地方気象情報 第3号	10月1日02時11分
十勝地方では台風第17号の接近に伴って、1日は急激に風と雨が強まり、大荒れの天気となるでしょう。大雨による低い土地の浸水、暴風や高波に警戒してください。 豊頃町、浦幌町、大樹町、広尾町に「大雨警報(浸水害)、暴風警報、波浪警報」を発表しました。	
平成24年 台風第17号に関する十勝地方気象情報 第4号	10月1日10時32分
十勝地方の大雨は峠を越えましたが、海上ではあと2時間ほど暴風や高波に警戒してください。また、土砂災害や河川の増水、落雷、突風、ひょうに注意してください。 十勝地方の大雨警報を大雨注意報に切り替えました。	

【帯広測候所より 注意事項とお願い】

データは速報値で、後日修正される場合があります。
各種気象情報の内容や発表・解除のタイミング等について意見がございましたら、電話またはFAXで帯広測候所までお寄せ下さい。

電話 0155-24-4555 FAX 0155-26-3517