

令和4年

農林水産業気象災害年報

令和6年3月

岩 手 県



# 目 次

## I 気象の概況

1	年間の気象概況	1
2	旬別の気象概況	1
3	主な気象データ	4

## II 農林水産物の生育状況

1	水稻	7
2	畑作物（小麦、大豆）	9
3	野菜（きゅうり、トマト、ピーマン、ほうれんそう、ねぎ、 キャベツ、レタス）	12
4	花き（りんどう、小ぎく）	14
5	果樹（りんご、ぶどう）	15
6	飼料作物（牧草、飼料用とうもろこし）	17
7	特用林産物（乾しいたけ、まつたけ）	17
8	水産物（養殖わかめ、養殖こんぶ、養殖ほたてがい、養殖かき）	18

## III 農林水産業気象災害の発生状況

1	1月11日から13日の大雪・暴風雪災害	19
2	1月16日の津波災害	22
3	2月21日の強風災害	24
4	3月16日の地震災害	26
5	3月18日の地震災害	28
6	3月19日の暴風雪災害	29
7	4月29日の降雪災害	32
8	5月10日の降霜災害	34
9	5月25日の降雹災害	36
10	6月3日の降雹災害	38
11	6月10日の降雹災害	40
12	6月11日の豪雨災害	42
13	7月4日の降雹災害	44
14	7月5日の豪雨災害	47
15	7月15日から17日の豪雨災害	50
16	7月23日の豪雨災害	53
17	8月1日から3日の豪雨災害	56
18	8月11日から16日の豪雨災害	60
19	9月14日の台風14号災害	66

#### IV 主な農林水産業気象災害における対策等の概要

1	7月15日から17日の豪雨災害	69
2	8月1日から3日の豪雨災害	69
3	8月11日から16日の豪雨災害	70

#### 【参考資料】

1	農林水産部災害対策実施マニュアル	71
2	農作物等気象災害防止対策本部設置要綱	91
3	農業共済事業の種類と仕組み	95
4	漁業共済事業の種類と仕組み	97
5	森林災害復旧造林事業と被害森林整備事業の概要	101
6	森林保険制度と仕組み	102
7	農作物災害対策要綱	103
8	農作物災害復旧対策事業の実施状況	104
9	平成元年以降における農林水産業気象災害	107

# I 気象の概況

## 1 年間の気象概況

### 【天候の特徴】

- ・ 1月：上旬の低温
- ・ 2月：少雨
- ・ 3月：高温
- ・ 4月：高温、多照
- ・ 5月：多照
- ・ 6月：高温
- ・ 7月：高温、多雨（内陸南部・沿岸）
- ・ 8月：多雨
- ・ 9月：高温、台風
- ・ 10月：上旬の多雨・寡照、下旬の低温
- ・ 11月：高温
- ・ 12月：低温

- 1月は、上旬に低温、12日に暴風雪となった。  
2月は、月降水量が少ない。  
3月は、平均気温が高い。  
4月は、平均気温が高く、日照時間が多かった。  
5月は、日照時間が多し。  
6月は、高温となった。  
7月は、高温、内陸南部と沿岸で降水量が多かった。  
8月は、多雨となった。  
9月は、平均気温が高く、台風14号が横断した。  
10月は、上旬に多雨、寡照、下旬に低温となった。  
11月は、高温となった。  
12月は、平均気温が低い。

## 2 旬別の気象概況 ※岩手県の天候のまとめ（盛岡地方気象台作成）より抜粋

### 〈1月〉：上旬の低温

- 上旬：平均気温は、内陸と沿岸南部はかなり低く、沿岸北部は低かった。  
中旬：平均気温は、内陸で低い所が沿岸北部で高い所があった。降水量は、内陸は平年並から平年より高かった。日照時間は、内陸で少ないからかなり少ない所があった。  
下旬：晴れの日が多かった。平均気温は、平年並で、降水量は、かなり少なかった。日照時間は、内陸と沿岸北部は多いからかなり多い所があり、沿岸南部は、かなり多かった。

### 〈2月〉：月降水量が少ない

- 上旬：強い寒気の影響で平均気温は低くなった。降水量は、かなり少なかった。日照時間は、沿岸北部でかなり多かった。  
中旬：雪や曇りの日が多かった。平均気温は、平年並で、高い所もあった。降水量は、内陸で平年並から少なく、沿岸は平年並で多い所もあった。日照時間は、内陸で多いから平年並、沿岸北部はかなり多く、沿岸南部は少なかった。  
下旬：内陸は雪や曇りの日が多く沿岸は晴れの日が多かった。平均気温は、平年並で低い所もあった。降水量は、内陸で多いから平年並、沿岸北部はかなり少なく沿岸南部は少なかった。日照時間は、内陸で少なく、沿岸はかなり多かった。

### **〈3月〉：平均気温が高い**

- 上旬：晴れる日が多かった。平均気温は、平年並で沿岸は高い所があった。降水量は、沿岸で少なかった。日照時間は、内陸は平年並から多く、沿岸は多くかなり多い所があった。
- 中旬：雨や雪の降る日が多かった。平均気温は、高かった。降水量は、かなり多かった。日照時間は、かなり少なかった。
- 下旬：晴れる日が多かった。26日から27日にかけては、大雨となった所があった。平均気温は、高かった。降水量は、内陸は平年並から多く、沿岸北部は少なく、沿岸南部は多かった。日照時間、内陸は平年並から多く、沿岸は平年並だった。

### **〈4月〉：平均気温が高く、日照時間が多い**

- 上旬：雪や雨の降った所があったが、晴れの日が多かった。平均気温は、平年並から高く、かなり高い所もあった。降水量は、少なく、北部を中心にかなり少ない所もあった。日照時間は、かなり多かった。
- 中旬：晴れる日が多かった。11日は沿岸で最高気温が30度を超え真夏日となった所があった。平均気温は、平年並から高く、かなり高い所もあった。降水量は、平年並か少なかった。日照時間は、平年並から多く、内陸でかなり多い所があった。
- 下旬：天気は周期的に変わった。29日は低気圧の影響で雨となり、夜には山沿いを中心に雪となった。平均気温は、平年並から高く、かなり高い所もあった。降水量は、平年並から多く、かなり多い所があった。日照時間は、北部は多かった。

### **〈5月〉：日照時間が多い**

- 上旬：晴れる日が多かった。平均気温は、内陸は平年並から低く、沿岸は平年並から高かった。降水量は、平年並から少なかった。日照時間は、平年よりかなり多かった。
- 中旬：概ね晴れた。平均気温は、概ね高い又はかなり高かった。降水量は、少ない又はかなり少なかった。日照時間は、多く、内陸の南部と沿岸南部は平年並だった。
- 下旬：天気は周期的に変わり、27日は、県南部を中心に大雨となった。平均気温は、平年並みから高かった。降水量は、内陸は多く、かなり多い所があった。沿岸北部は平年並から多く、沿岸南部は多かった。日照時間は、平年並で多い所もあった。

### **〈6月〉：高温となった**

- 上旬：曇りや雨の日が多かった。平均気温は、かなり低く、沿岸で低い所があった。降水量は、多いからかなり多かった。日照時間は、平年より少なく、南部でかなり少ない所があった。
- 中旬：曇りや雨の日が多かった。11日は、盛岡市南部付近で1時間に約100ミリの猛烈な雨が解析された。平均気温は、概ね平年並。降水量は、少ないからかなり少なかった。日照時間は、平年並から多く、沿岸南部でかなり多い所があった。
- 下旬：曇りや雨の日が多かった。24日は、葛根田で84.0ミリ、好摩、滝沢、雫石、沢内で30ミリ以上の日降水量を観測した。平均気温は、平年よりかなり高かった。降水量は、内陸は少ないから平年並、沿岸は、平年並から少なく、かなり少ない所もあった。日照時間は、平年並から多く、少ない所もあった。

### **〈7月〉：高温、内陸南部と沿岸で降水量が多かった**

- 上旬：前線や台風第4号から変わった低気圧などの影響により曇りや雨の日が多かった。平均気温は、高いからかなり高かった。降水量は、平年並から多く、内陸南部で少ないからかなり少なく、沿岸北部でかなり多い所があった。日照時間は、内陸南部でかなり多く、北部は多いから平年並となった。
- 中旬：曇りや雨の日が多かった。特に16日は、県南部や沿岸で日降水量が100ミリ以上の雨が降った所があった。平均気温は平年並から高かった。降水量は、内陸南部と沿岸でかなり多い所があった。日照時間は、概ね少なかった。かなり多かった。
- 下旬：曇りや雨の日が多く、後半は晴れる日が多かった。22日は、沿岸南部を中心に大雨となった。平均気温は、内陸南部と沿岸南部はおおむね高かった。降水量は、平年並から多く、北部で少ない所があった。日照時間は、平年並から多かった。

### **〈8月〉：多雨となった**

上旬：曇りや雨の日が多かった。特に、3日は県北部で100ミリを超える大雨となった。平均気温は、概ね平年並。降水量は、県北部はかなり多く、県南部は多かった。日照時間は、かなり少なく、沿岸を中心に少ない所があった。

中旬：雨や曇りの日が多く、内陸を中心に日降水量が50ミリを超える大雨になる日が多かった。平均気温は、概ね平年並。降水量は、多く、内陸でかなり多かった。日照時間は、少なかった。

下旬：前半は晴れの日が多く、中頃から曇りや雨となる日が多かった。平均気温は、内陸は概ね低く、沿岸は概ね平年並。降水量は、平年並みから多かった。日照時間は、平年並から少なかった。

### **〈9月〉：平均気温が高く、台風14号が横断した**

上旬：曇りや雨の日が多かった。平均気温は、概ね平年並。降水量は、概ね平年並。日照時間は、少なく、北部で平年並、南東部でかなり少ない所があった。

中旬：晴れの日が多かったが、期間の終わりは台風14号の影響で雨の日があった。平均気温は、かなり高い。降水量は、少ないから平年並。日照時間は、北部で多く、南部で平年並から多い。

下旬：晴れの日が多かった。平均気温は、平年並から高かった。降水量は、内陸中心に多かった。

### **〈10月〉：上旬に多雨、寡照、下旬に低温となった**

上旬：前半を中心に晴れる日が多く、中頃から曇りや雨の日が多かった。平均気温は、概ね低いから平年並。降水量は、多く、内陸部を中心に平年並の所があった。日照時間は、少なかった。

中旬：晴れや曇りとなる日が多かった。平均気温は平年並から高かった。降水量は少なく、内陸北部で平年並の所、南部でかなり少ない所があった。日照時間は平年並、内陸で少ない所があった。

下旬：晴れの日が多かった。平均気温は、内陸は低いからかなり低い。沿岸は平年並から低い。降水量は、少ないからかなり少なく、沿岸北部で概ね平年並だった。日照時間は、平年並から多く、南部でかなり多い所、沿岸部で少ない所があった。

### **〈11月〉：高温となった**

上旬：晴れる日が多かった。平均気温は、概ね平年並から低く、降水量は、少ないからかなり少なく、北部は概ね平年並だった。日照時間は、平年並から少なく、北部や南部で多い所があった。

中旬：晴れや曇りとなる日が多かった。平均気温は、平年並から高かった。降水量は、少ないからかなり少なかったが、内陸北部では平年並の所があった。日照時間は、多いからかなり多かった。

下旬：天気は短い周期で変わった。平均気温は、かなり高く、降水量は概ね多かった。日照時間は、内陸は多いからかなり多く、沿岸は少ないから平年並だった。

### **〈12月〉：平均気温が低い**

上旬：内陸の山沿いを中心に雪や雨の日が多かった。平均気温は、平年並から低く、北部でかなり低い所があった。降水量は、平年並から少なく、北部で多い所があった。日照時間は、平年並から少なく、かなり少ない所があった。

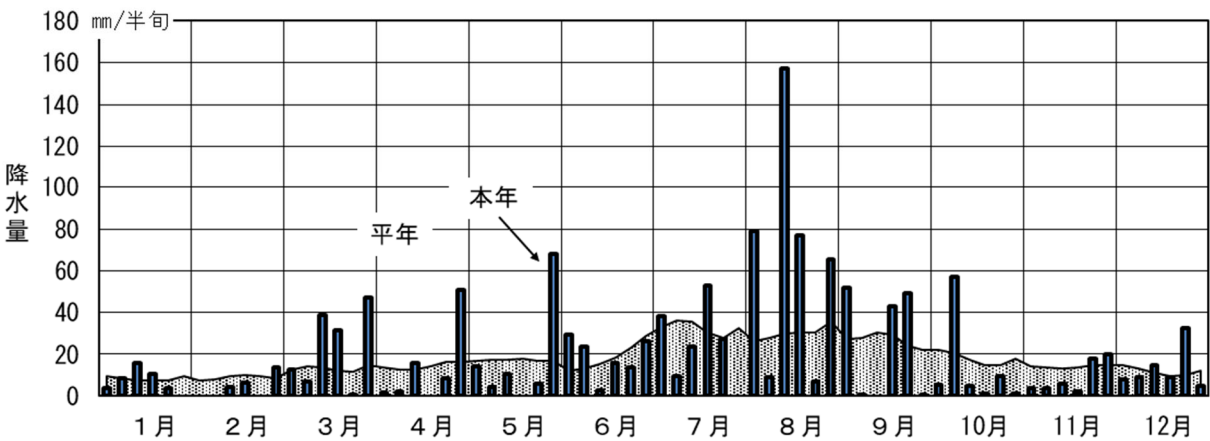
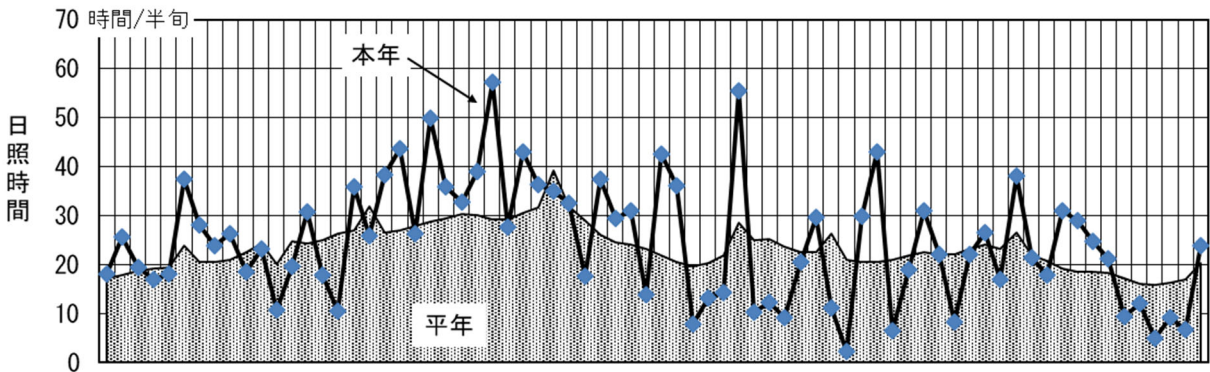
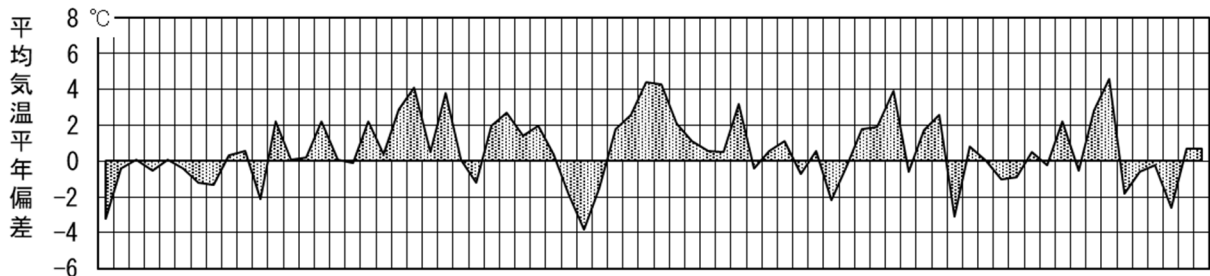
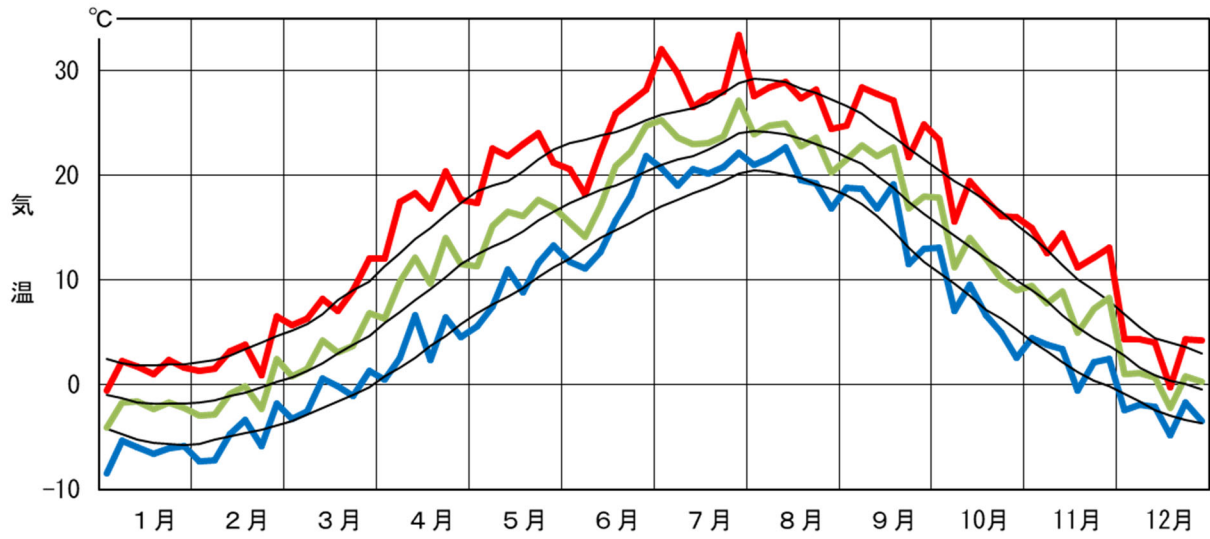
中旬：初めは晴れや曇りの所もあったが、13日と17日に寒冷前線や低気圧が通過し、冬型の気圧配置が強まったため、雪や曇りの日が多く、気温が低く、内陸を中心に積雪が多くなった。平均気温は、概ね低かった。降水量は、内陸は多いからかなり多く、沿岸は少なかった。日照時間は、少ないからかなり少なく、沿岸で平年並みの所もあった。

下旬：沿岸では晴れの日が多かった。平均気温は、内陸は平年並から平年より高かった。沿岸北部は平年よりかなり高く、沿岸南部は平年より高かった。降水量は、多く、内陸で平年並みの所があった。日照時間は、内陸は平年並から少なく、沿岸は平年並から多かった。

### 3 主な気象データ

#### (1) 盛岡における気温、降水量、日照時間

2022年の気象経過 [旬別：盛岡地方気象台]





## (2) 梅雨入り、梅雨明け（東北北部）

	月 日	平 年 (平年差)	昨 年 (昨年差)
梅雨入り	6月15日頃	6月15日頃 (一)	6月19日頃 (4日早い)
梅雨明け	7月26日頃	7月28日頃 (2日早い)	7月16日頃 (10日遅い)

## (3) 気象官署（盛岡、宮古、大船渡）における記録更新（第5位まで）

## ア 月平均気温

気象官署	月	記録 (°C)	備 考
盛岡	4	10.6	高い方から3位
宮古	4	10.3	高い方から4位
大船渡	4	10.8	高い方から5位
盛岡	5	15.7	高い方から5位
宮古	5	15.1	高い方から5位
盛岡	7	24.4	高い方から5位
大船渡	7	23.6	高い方から3位
盛岡	11	7.8	高い方から4位
大船渡	11	10.3	高い方から3位

## イ 日最高気温

気象官署	月 日	記録 (°C)	備 考
宮古	4月11日	31.0	高い方から2位
大船渡	4月11日	29.3	高い方から2位
大船渡	6月25日	33.7	高い方から3位
大船渡	6月26日	34.5	高い方から1位
大船渡	6月29日	34.3	高い方から2位
宮古	6月25日	34.1	高い方から4位
宮古	6月26日	34.7	高い方から2位
大船渡	7月31日	35.8	高い方から1位
盛岡	10月1日	27.2	高い方から5位

## ウ 日最低気温

気象官署	月 日	記録 (°C)	備 考
盛岡	6月27日	21.3	高い方から3位
盛岡	6月28日	21.2	高い方から5位
盛岡	6月29日	23.2	高い方から2位
盛岡	6月30日	23.2	高い方から1位
宮古	6月25日	22.2	高い方から3位
宮古	6月27日	22.5	高い方から2位
宮古	6月29日	24.4	高い方から1位
大船渡	6月26日	22.6	高い方から2位
大船渡	6月27日	22.3	高い方から3位
大船渡	6月28日	21.6	高い方から5位

気象官署	月 日	記録 (°C)	備 考
大船渡	6月29日	22.6	高い方から1位
宮古	9月19日	24.6	高い方から3位
盛岡	10月3日	17.6	高い方から5位

エ 月間日照時間

気象官署	月	記録 (時間)	備 考
盛岡	5月	238.3	多い方から3位
盛岡	12月	66.0	少ない方から1位

オ 月降水量

気象官署	月	記録 (mm)	備 考
大船渡	7月	379.0	多い方から4位
盛岡	8月	395.0	多い方から2位

カ 日降水量

気象官署	月 日	記録 (mm)	備 考
—	—	—	—

キ 日最大1時間降水量

気象官署	月 日	記録 (mm)	備 考
盛岡	5月27日	19.0	多い方から3位
盛岡	7月5日	36.0	多い方から3位
大船渡	7月16日	47.5	多い方から4位

ク 月最大24時間降水量

気象官署	月 日	記録 (mm)	備 考
大船渡	7月16日	143.5	多い方から4位

ケ 日最大風速・風向

気象官署	月 日	記録 (m/s)	備 考
大船渡	2月27日	15.4 (北西)	大きい方から4位
大船渡	3月15日	15.3 (北西)	大きい方から2位
大船渡	5月8日	11.9 (北西)	大きい方から4位
大船渡	5月14日	12.5 (北北西)	大きい方から3位
大船渡	12月22日	14.4 (北北西)	大きい方から4位

## II 農林水産物の生育状況

### 1 水稻（作況指数は「99」、うるち米1等米比率は96.7%）

#### (1) 播種期・育苗期・・・播種盛期は平年並の4月16日、苗質は平年に比べ良好

県全体の播種盛期（50%）は平年並の4月16日頃となった。育苗前半の4月第2～第3半旬及び第5半旬の気温が高く推移し、一部第1葉鞘長が長くなる傾向がみられたものの、移植苗の草丈は概ね平年並み、乾物重は東部で平年並み、その他地域は平年より大きく、総じて充実度の高い苗となった。

#### 【現地の指導対応】

4月の気温が高く推移する予報を踏まえ、細菌病対策の温度管理徹底を呼び掛けた。

#### (2) 移植期～活着期・・・移植盛期は平年並み、6月上旬の低温により初期生育に遅れ

県内の移植盛期は平年並みの5月17日で概ね適期内に田植えが終了し、活着も良好であった。

#### (3) 分けつ期・・・初期生育は良好

6月前半は気温が低く、日照時間も平年を下回ったことから、初期生育に遅れがみられ、6月15日現在の生育は、県全体で草丈28.6cm（平年差-1.8cm）、茎数198本/㎡（平年比75%）、葉数6.5葉と平年より0.2葉少なかった。続く6月第4半旬・第5半旬は気温・日照時間も平年を上回って経過したことから、6月下旬の茎数は平年比87%まで回復し、目標穂数の8割程度確保された。

中干しの実施はほぼ平年並みの6月29日～7月13日頃であったが、中干しを見送る地域や農家もあり、7月上旬の降雨で十分乾かないほ場も散見された。

東北北部の梅雨入りは6月6日頃であり、平年に比べ9日早かった。

#### 【現地の指導対応】

5～6月の技術情報や指導会において、初期生育確保のための管理を重点的に指導したほか、農研センターの前年の解析結果を踏まえ、倒伏防止のため、中干しを6月25日頃までに開始（目標穂数の8～9割の茎数が確保されたら実施）する対策を周知した。

#### (4) 6月下旬の土壌・稲体窒素栄養・・・窒素吸収量は平年より少なく、土壌中の窒素は平年並

生育診断予察圃における6月23日時点での茎葉窒素濃度は平年に比べやや高かったものの、乾物重が小さく、稲体窒素吸収量は全県で少なかった。土壌中アンモニア態窒素含量は全県で平年並みであった。

#### 【現地の指導対応】

追肥方針は幼穂形成期重点（「金色の風」は減数分裂期重点）、窒素成分1～1.5kg/10a内で加減し、低温時は追肥量を減らすか見送る対応とし、また肥効調節型肥料を使用した場合は追肥しないこととした。なお、各地域の追肥指導は北上川上流・東部で窒素成分1～2kg/10a、北上川下流・北部は1～1.5kg/10aの対応方針が多かった。

#### (5) 幼穂形成期から減数分裂期まで・・・幼穂形成期は平年並、減数分裂期は平年より2日遅い

幼穂形成期は7月11日頃で平年並み、減数分裂期は同25日頃で、平年より2日遅かった。6月下旬から7月上旬にかけて気温が高く経過したことから、7月11日の生育診断予察圃における草丈は平年を10cm上回り、茎数も平年の85～95%程度まで回復した。幼穂形成期の稲体窒素濃度は平年を0.2pt下回ったが、乾物重は平年比112%と上回り、窒素吸収量は同102%とほぼ平年並みであった。地帯別では北部、品種別ではあきたこまち・いわてっこ・金色の風で窒素吸収量が平年を下回ったが、概ね診断基準の好適範囲であった。なお、東北北部の梅雨明けは特定されなかった。

#### 【現地の指導対応】

生育ステージは平年並みに近くなる一方、斑点米カメムシ類の発生が早く、7月上旬の発生も多かったことから、出穂10～15日前までの草刈り徹底を呼び掛けた。

葉いもちについては、県南部で発生が早く、拡大の兆候もみられたことから、葉いもちの早期発見と防除、穂いもち防除の適期実施を呼び掛けた。

**(6) 出穂期～成熟期・・・出穂期は平年並の8月5日、成熟期は平年より4日遅い9月21日**

県全体の出穂の盛期（50％）は県全体で平年並の8月5日となった。地域別では北部で2日早く、その他地域は1日遅くなり、特に6月上旬の生育停滞が目立った北上川下流では出穂揃いがやや劣る傾向もみられた。8月前半の日照不足に加え、8月後半は内陸部を中心に気温が低い日が続いたことから登熟に遅れが目立ち、8月31日時点の沈下籾粒数歩合は平年を7.5ポイント下回った。成熟期は県平均で平年より4日遅い9月21日頃となったが、遅れ穂や弱勢籾の登熟が遅く、刈取り適期の判断が難しいほ場も散見された。稈長・穂長が長く、中干し不足の影響も相まって、「ひとめぼれ」を中心に倒伏するほ場が多かった。

**【現地の指導対応】**

出穂の早晚差やバラつきが大きく日照不足による登熟停滞もみられるなど、積算気温による刈取り適期の予測精度が落ちることも懸念されたため、観察による刈取り判断（黄化籾＋テスト摺）の指導を重点的に実施した。

**(7) 刈取り（刈取り盛期は平年より2日遅い10月5日）**

刈取り盛期（50％）は、県全体で10月5日頃（平年＋2日）となった。

**(8) 収量及び収量構成要素・・・作況指数99**

農林水産省が公表した本県の令和4年産水稻の作況指数は「99」となった〔R4.12.9 東北農政局「令和4年産水稻の収穫量（東北）」〕。生育診断予察圃の精玄米重（ふるい目1.9mm）は県全体で平年比99%、収量構成要素は、穂数は平年より少なく、1穂籾数はやや多いものの、総籾数は平年並みからやや少なく、精玄米重は平年並みからやや少なかった。

**(9) 品質・・・うるち1等米比率96.7%**

令和4年産のうるち玄米1等米比率は96.7%となっており、品種別では「ひとめぼれ」96.7%、「あきたこまち」97.1%、「いわてっこ」97.6%、「銀河のしずく」99.3%、「金色の風」94.1%〔令和4年産米の農産物検査結果（速報値,R4.12.31 現在）〕。本年は出穂のバラつきや登熟期の日照不足・倒伏の影響などから、整粒不足（未熟粒）による落等が例年より多くみられた。

**(10) 病害虫**

**① 斑点米カメムシ**

斑点米カメムシ類は、出穂前の発生量は多かったものの、登熟前半の8月に断続的な降雨があったほか、素因として割れ籾が少なかったことから斑点米の発生自体は平年並であった。

**② いもち病**

穂いもち病は、上位葉での葉いもち発生が多かった県南部を中心に広く発生が見られた。

## 2 畑作物

### (1) 小麦

#### ① 令和4年産小麦（令和3年播種）

##### ア 播種～初期生育

播種作業は連作ほ場を中心に9月中旬頃より始まり、播種作業は天候に恵まれたため順調に行われた。適期に播種されたほ場では概ね平年並みの生育となり、越冬前に生育量を確保することができた。一方、11月の降水量が多かったことから、播種が遅れた水田転換畑を中心に湿害が発生したほ場がみられた。

##### イ 越冬後の生育

根雪期間は県北部（軽米）では74日（平年差+5日）、県南部（北上）では81日（平年差+3日）と、平年より長くなった。

2月下旬から気温が概ね平年並みで経過したことから、3月中旬ごろに融雪し、条件が整ったところから、積極的に融雪期追肥や麦踏みが実施された。

ナンブコムギの縞萎縮病は、11月の気温が高めであったことなどから、平年並みの発生となった。

##### ウ 茎立～出穂・開花

幼穂形成期は平年並みの4月10日前後に達し、その後の気温は平年並みから高めに経過したことから生育は順調であった。

出穂期及び開花期は平年並みとなり、穂揃期追肥や赤かび病の薬剤防除作業は概ね適期に実施された。

##### エ 登熟・刈り取り状況

6月上旬に低温で経過したことから登熟がやや緩慢となったが、7月上旬に好天が続いたことから水分低下が進み、収穫作業は例年より早く（昨年産と同様）終了した。

##### 【成熟期調査結果（農研センター作況調査より）】

- ・出穂 ゆきちから・ナンブコムギとも平年並み
- ・成熟 ゆきちからは平年並み、ナンブコムギは平年より2日早い
- ・稈長 ゆきちからは平年並み、ナンブコムギは平年より長い
- ・穂長 ゆきちからは平年より短く、ナンブコムギは平年並み
- ・穂数 ゆきちから、ナンブコムギとも平年より少ない。

##### オ 収穫量及び検査結果

農林水産省発表による令和4年産県平均単収は、平均収量対比（直近7か年のうち、最高及び最低を除いた5か年の平均値）117の240kg/10aとなった（令和3年産211 kg/10a・対比107、令和2年産220kg/10a・対比114、令和元年産239kg/10a・対比131）。

令和4年産麦類の検査結果（令和3年8月末現在）は、検査数量が8,520t（令和3年産7,464t、令和2年産7,833t、令和元年産9,619t）、一等比率が95.1%（令和3年産93.0%、令和2年産75.0%、令和元年産93.6%）となった。

##### カ 病害の発生（病虫害防除所調査結果より）

###### ア) 雪腐病

発生ほ場率は平年並みとなった。地域別では、県北部で発生程度中以上のほ場率が50%と平年より高かった。

###### イ) 縞萎縮病、萎縮病

発生ほ場率は平年並みであった。ナンブコムギで発生ほ場率が高く、作付け2年以上のほ場では発生程度中以上の発生ほ場率が高かった。

###### ウ) 赤かび病

6月中旬の巡回調査では、発生ほ場率が平年より高かったものの、程度中以上（発病穂率40%以上）のほ場は確認されなかった。地域別では、県南部で発生ほ場率が高かった。

6月中旬の巡回調査では、発生ほ場率は平年より高かった。地域別では、県中部と県南部で発生ほ場率、平均発病穂率ともに高かった。

② 令和5年産麦（4年播種）

水稲収穫後のほ場では、水稲の刈取りが遅れた影響でやや播種が遅れたものの、播種後は好天が続き、生育は全般に良好で、越冬前に生育量を確保することができた。

12月中旬から根雪となり、根雪期間は県北部（県北農業研究所：軽米）では平年より長い84日（平年70日）、県南部（農業研究センター：北上）では平年並みの75日（平年79日）であった。

(2) 大豆

① 播種～出芽期

5月下旬から6月上旬にかけての降雨により播種作業が遅れ、播種作業が6月下旬まで続くところが見られた。

② 子葉展開期～本葉展開期

全般に出芽・初期生育は順調に経過したが、5月下旬に播種した県北部では、6月上旬の低温の影響により、生育の遅れがみられた。

6月下旬から7月上旬にかけての高温・多照により、生育は順調となった。一方、7月中旬の降雨により滞水したほ場で湿害がみられたほか、全般に除草剤散布や中耕・培土作業が遅れた。

また、播種時期が遅れた圃場等では全般に生育が小さめとなった。

③ 開花期

開花期は、県北部では概ね平年並みの7月末から8月初めに達し、県南部では平年より3日程度早い7月末に達した。

④ 莢伸長期～莢肥大期

8月は低温・寡照で経過したほか、降雨が続いたことから生育、登熟は緩慢となり、9月上旬の最繁期における生育は概ね平年並みとなったほか、生育が旺盛なほ場では、開花期以降に倒伏が発生した。

また、7月中旬以降の相次ぐ大雨により滞水し、全般に生育が停滞し、葉色が薄いほ場がみられた。

⑤ 黄変期～成熟期、収穫期

9月は気温が高めで日照も平年並みであったことなどから登熟は順調に進み、概ね成熟期は平年並みの10月中旬に達した。

10月下旬以降、全般に好天が続いたことから収穫作業は順調に進み、11月下旬に終了した。

⑥ 諸障害の発生状況

ア 紫斑病

発生量は平年並み。

イ ベと病

感受性の高いシュウリュウを中心に発生し、全県的にはやや多かった。

ウ 茎疫病

連作ほ場を中心に発生がみられた。

エ 黒根腐病

連作ほ場を中心に発生がみられた。

**オ ダイズシストセンチュウ**

シストセンチュウ抵抗性「弱」の品種を作付けしたほ場で発生がみられた。

**カ マメシンクイガ**

発生量は平年並み。

**キ 吸汁性カメムシ類**

発生量は平年より多かった。

**ク 雑草害**

播種時の土壌処理剤はほとんどのほ場で適期に実施されている。7月中下旬の相次ぐ大雨により、中耕・培土や茎葉処理除草剤散布が遅れ、十分防除できなかったことにより、雑草発生が目立つほ場がみられた。

**⑦ 収量及び品質**

農林水産省発表による令和4年度県産平均単収は、平均収量対比（直近7か年のうち、最高及び最低を除いた5か年の平均値）85の10aあたり121kgとなった。（令和3年産147kg、令和2年産131kg、令和元年産147kg）

令和4年産大豆（普通大豆）の検査結果（令和5年1月31日現在）は、検査数量が3,770t（令和3年産4,423t、令和2年産3,360t、令和元年産3,125t）、一等比率は53.6%であった（令和3年産46.9%、令和2年産49.5%、令和元年産58.4%）。

### 3 野菜

#### (1) きゅうり

##### ア 生育状況

露地普通作型では、定植直後の強風、6月上中旬の低温により、初期生育は停滞傾向であった。その後、気温の上昇とともに生育は回復し、7月下旬～8月中旬に収穫ピークを向えたものの、8月の曇雨天による日照不足や炭疽病等の病害の蔓延により、側枝の発生が弱く、例年より低い収穫量で推移した。9月以降は8月の低日射量に起因する成り疲れの影響により、果実品質の低下を招いた。

近年、発生が増加しているフケ果に関しては、JAいわて中央、JA新しいわてを中心に鮮度保持フィルム（FHフィルム）の導入が進んだこともあり、発生は少なく推移した。

##### イ 病害虫の発生状況

病害は、6月～7月にかけて、平年より炭疽病、褐斑病の発生が早く、成り疲れの遠因と考えられた。虫害は、生育後半にアザミウマ類、ハダニ類の発生が多いほ場が散見された。

#### (2) トマト

##### ア 生育状況

雨よけ作型では、6月上中旬の低温により、低段の果実の着色が遅れ、生育初期から草勢が低下傾向で推移した。その後は、気温の上昇とともに果実の着色が進み、8月上中旬に出荷のピークを向えた。また、7月の高温による落花、8月の曇雨天による日照不足により、出荷量は平年より早い8月下旬から減少傾向に転じた。

##### イ 病害虫の発生状況

病害は、6月中旬以降から葉先枯れから感染した灰色かび病が発生し、7月からは灰色かび病に加え、うどんこ病、すすかび病の発生が散見された。さらに、8月が曇雨天傾向であったため、灰色かび病、うどんこ病、すすかび病が蔓延した。土壌病害では、奥州管内を中心に青枯病、二戸管内を中心にかいよう病が発生した。

#### (3) ピーマン

##### ア 生育状況

雨よけ作型では、平年並みの4月上旬より定植が行われ、概ね順調な活着で、その後の生育も概ね順調で、平年並みの5月下旬頃から収穫が開始された。6月は低温の影響により収穫量は少なかったが、その後の天候回復により収穫量は増えた。収穫初期から尻腐果の発生が見られる地域があり、7月中旬にかけて尻腐果の発生が増加した。8月は日照不足となったことで草勢が弱まり、変形果やヒビ果などの障害果の発生が増えた。9月以降はほぼ順調な生育であったが、赤果等の発生が目立った。全体として収穫量は平年並みからやや少なめであった。

露地作型では、平年並みの4月下旬からトンネル栽培、5月下旬から露地栽培の定植が行われたが、5月下旬から6月中旬にかけての低温の影響により活着が遅れた。6月下旬から7月上旬の高温により生育はやや回復したが、収穫開始は平年よりはやや遅れ、尻腐果の発生が多かった。7月下旬から8月は、降雨が多く日照も少なかったため収穫量は少なく、引き続き、尻腐果等の障害果の発生がみられた。9月は高めの気温により順調な生育、収穫となった。

##### イ 病害虫の発生状況

病害は、露地作型で斑点病が7月中旬頃から発生し、9月以降に平年より多く発生した地域もあった。その他、降雨の多い時期を中心に灰色かび病、斑点細菌病の発生がみられた。

害虫は、アザミウマ類、アブラムシ類が5月～9月に発生し、7月下旬から9月にタバコガ類の発生がみられた。



#### (4) ほうれんそう

##### ア 生育状況

雨よけ栽培は、例年並みの3月上旬から播種が始まり、概ね順調な生育となった。7月には高温、強日射による生育停滞や高温障害による枯死、葉先枯れ等の生理障害が見られた。7月下旬と8月上旬に大雨があり、一部ではハウス内への浸水により湿害の発生が見られたほか、8月以降は日照不足により軟弱徒長ぎみに生育し、全体的に少なめの出荷量となった。

##### イ 病害虫の発生状況

病害は、べと病は少なかったが、高温期に萎凋病等の立枯性病害が広く発生した。

害虫は、4月～6月と9月～10月にハウレンソウケナガコナダニの発生がみられた。6月からはアザミウマ類、アブラムシ類の発生がみられ、7月からはヨトウムシ、8月からはシロオビノメイガの発生がみられた。

#### (5) ねぎ

##### ア 生育状況

早い作型で3月下旬から定植が始まり、秋冬期どり作型の6月中旬まで定植が行われた。乾燥、低温による一時的な生育停滞はあったものの、比較的順調な生育となり、3月定植作型では7月中旬より出荷開始となった。その後は降雨が継続したため、土寄せや収穫作業の遅れが生じたほか、軟腐病等の腐敗性病害の発生も多く、収量や品質が低下した。9月以降は収穫量も増加し品質も良好となった。

##### イ 病害虫の発生状況

病害は、7月下旬から9月上旬に軟腐病、褐色腐敗病の発生が平年より多く発生した。その他、べと病が6月下旬頃、葉枯病、黒斑病が7月中旬から9月にかけて発生した。

虫害は、アザミウマ類が6月から9月に発生した。

#### (6) キャベツ

##### ア 生育状況

高冷地キャベツの定植開始は、例年並みの4月下旬となった。5月には低温による生育停滞が見られたが、6月の気温上昇により回復し、出荷開始は例年並みの6月下旬となった。7月以降は日照不足、長雨の影響により緩慢な生育となり、結球内部の腐敗症状が多発したほか、8月上中旬の大雨により土砂流入、湿害等の被害が発生し、出荷量は少なくなった。

##### イ 病害虫の発生状況

病害は、長雨の影響によりほ場が軟化し、防除機械が入ることができない状況が続いたため、7月と10月にべと病、8月には株腐病、黒腐病、軟腐病、9月には黒斑細菌病の発生が多くみられた。

害虫は、5月から6月にコナガ、タマナギンウワバ、ヨトウムシの発生がやや多くなったが、その後は降雨等の影響により例年より発生が少ない傾向となった。

#### (7) レタス

##### ア 生育状況

高冷地レタスの定植開始は、例年より1週間程度早まった。その後は低温によりやや緩慢な生育となったが、結球レタスの出荷開始は例年よりやや早い5月下旬となった。7月以降は日照不足、長雨の影響により緩慢な生育となったほか、8月上中旬の大雨により土砂流入、湿害等の被害が発生し、出荷量は少なくなった。

##### イ 病害虫の発生状況

病害は、6月に菌核病、すそ枯れ病、灰色かび病の発生がみられた。7月以降は、長雨の影響によりほ場が軟化し、防除機械が入ることができない状況が続いたため、腐敗病、軟腐病、斑点細菌病が多発し、秋まで発生が続いた。

害虫は、6月にナモグリバエ、ヨトウムシの発生がみられた。

## 4 花き

### (1) りんどう

#### ア 生育期

3月から4月にかけて平年よりやや高温で推移したことで、萌芽期は平年並みとなり初期生育は進んだ。5月下旬から6月上旬にかけて低温により生育の停滞みられ、側芽発生期は平年より遅くなった。また、一部の地域では、5月下旬の降雪による被害が発生した。

その後の気温が平年より高く経過したことで生育は一時回復したが、7月中旬以降、曇天や降雨が多く生育が遅れがみられた。8月上旬には県北部を中心に豪雨となり、ほ場の冠水等の被害が発生した。8月中旬以降、平年並みからやや高い気温となったが、高温により生育遅延はなく経過した。

生育期間中に降雨が多く、草丈は総じて伸びる傾向にあった。

#### イ 開花期

品種全般に平年より開花が遅れ、前年と比べると大幅に遅れた。極早生種では県内地域で6月下旬から出荷開始となった。早生種では、平年より開花が遅れたことで、盆需要期に開花が間に合わない地域も見られ、切り前を固切りに変更する出荷対応が実施された。晩生種の開花は、平年よりやや遅れがみられたが、概ね彼岸需要期に開花となった。

#### ウ 病害虫

病害は、8月中旬に気温が下り、降雨も増えたことから葉枯病や黒斑病の発生が増加し、9月以降も発生が続いた。

害虫は、春先の高温傾向によりリンドウホソハマキの越冬成虫の羽化が平年より早まった。また、7月以降、ハダニ類やアザミウマ類の発生が増加した。

### (2) 小ぎく

#### ア 育苗・定植期

1月から2月にかけて気温が平年並みからやや低く推移し、採穂用親株の生育にやや遅れがみられた。8月咲品種の挿し芽は、平年並みからやや遅い時期となったが、挿し芽後の気温が高く経過したことで、定植は概ね平年どおり4月下旬から5月上旬となった。県南部では、定植後に降雪があり茎折れ等の被害が発生した。9月咲品種は、挿し芽、定植とも概ね平年どおりの時期となった。

#### イ 生育期・開花期

8月咲品種の生育は、5月下旬から6月上旬の低温や7月上旬の猛暑等の影響で、発蕾や蕾の生育が遅れがみられた。7月中旬以降も曇天、降雨が多かったことで生育遅れの状況が続き、8月咲品種では、草丈の伸長は良好であったが、開花は平年より大幅に遅れ、盆需要期後の開花となる品種も多くみられた。9月咲品種は、8月以降の気温低下等により生育が順調に進み、概ね彼岸需要期の開花となった。一部の品種で柳芽や草姿の乱れの発生がみられた。

#### ウ 病害虫

病害では、白さび病やべと病が親株や育苗期から発生した。一部地域では、べと病の発生が多く本畑での発生もみられた。白さび病は、7月以降増加し、中位葉まで発生するほ場もあった。

害虫では、県内で初めてクロゲハナアザミウマの発生が確認された。6月からアブラムシ類、7月から9月にかけてオオタバコガ、ハダニ類、アザミウマ類の発生が多くみられた。

## 5 果樹

### (1) りんご

#### ア 花芽の状況

令和4年産りんごの花芽率は「ジョナゴールド」、「ふじ」ともに平年より高く、前年（令和3年産）と比較すると、「ジョナゴールド」はやや高く、「ふじ」は平年より低くなった。また、弱小花芽率は、両品種とも平年・前年より高かった。

#### イ 発芽期～展葉期

3月の気温がやや高めに推移したものの「ふじ」の発芽は概ね平年並みとなった。一方、4月の気温が高めに推移したため、展葉は平年より5日早かった。なお、3月が記録的な高温となった前年と比較すると発芽、展葉とも7日遅かった。寒気や放射冷却現象により4月17日、20日に一部地域に降霜が認められたが、前年のような県全域に及ぶ被害は認められなかった。

#### ウ 開花期

「ふじ」の開花始期は、平年より7日早く、ほぼ前年並み、満開期は平年より5日、前年より2日早く、落花期は平年より6日、前年より2日早かった。4月の気温が高く推移したことから開花期は全体的に早まった。

#### エ 結実

「ふじ」の結実状況は、花数結実率、花そう結実率、中心花結実率ともに概ね平年並みであった。一方、低温降霜の被害が大きかった前年と比較するといずれの結実率も高かったが、開花が早まった地域では低温と降雨の影響で中心花結実率がやや低くなった。なお、令和4年産「ふじ」の花芽率は75%、結実率は96%であり、作柄は平年作以上と判断された。

#### オ 果実の生育

果実生育は、開花が早くまた5月までの気温が高く推移したため、6月1日時点の生育は平年および前年を上回ったが、7月の高温や8月の日照不足の影響により収穫期は概ね平年並みとなった。

収穫時の果実生育は、晩生種の「ふじ」で平年比100%と平年並みであり、中生種の「ジョナゴールド」で平年比106%とやや大きい状態となった。

#### カ 収穫期の果実品質

中生種の「ジョナゴールド」は、糖度は概ね平年並み、硬度は平年より低く、デンプン指数は平年より高かった。9月の気温が高く推移したため、着色の遅れがみられ、収穫期は遅れた。

晩生種の「ふじ」は、デンプン指数はやや高めだったが、糖度は高く、硬度、蜜入りは概ね平年並みであった。着色も良好で収穫期は概ね平年並みとなった。

#### キ 気象災害

展葉期から開花始め期までの4月17日、20日に、寒気と放射冷却の影響により一部地域で最低気温が下がり、りんごではめしべなどの褐変がみられ、サビ果や奇形果の発生も認められた。

また、5月21日に大気の状態が不安定となり、奥州市において降雹が発生し、りんごへの打撲被害が確認された。

## ク 病害虫の発生状況

病害は、黒星病、褐斑病の発生が多かった。黒星病は盛岡地域を中心に多く、褐斑病は盛岡地区以南での発生が目立った。

害虫は、キンモンホソガ、ハダニ類（リンゴハダニ）、アブラムシ類の発生が多かった。

## ケ 作柄評価

作柄について、全農岩手県本部の取扱実績（令和5年2月末時点）では、販売数量で前年対比135%となり、前年を大きく上回った。

また、販売単価は前年比91%となった。全国的に生育が順調で入荷が多かったことが要因と考えられた。

## (2) ぶどう

### ア 発芽期から展葉期

発芽期は4月26日で平年より6日、前年より2日早くなった。4月の気温が全体的に高く推移したことから生育は早まった。

展葉期は5月4日で平年より5日、前年より3日早くなった。4月下旬の低温により、生育はやや停滞した。

### イ 開花期から結実期

開花期は、平年より5日程度、前年より1日程度早くなった。5月の気温が高く推移したため、平年より生育が進んだものの、前年の5月も高温だったため、昨年とほぼ同時期となった。

一方、開花直前の6月上旬に気温が低く推移し、結実率は平年より低くなった。また、開花期間中に低温に遭遇した品種では、花ぶるい（結実不良）がみられた。

### ウ 新梢伸長期

発芽、展葉が平年より早かったこと、6月下旬から7月初旬に気温が高く推移したことにより、新梢伸長は平年、前年より旺盛となった。降雨も概ね平年並みとなったため、葉枚数より新梢の伸びの方が旺盛でやや徒長した。

房長は平年、前年より大きく、果径は概ね平年並み、前年並みであった。

### エ 収穫期の状況

7月が高温となったことで、着色始期は平年より6日早く、着色終期は8日早くなった。8月は日照不足となったが気温が低く推移したことで、着色は概ね良好であった。

また、糖度は概ね平年並みであり、果実の熟度も概ね平年並みであった。なお、大粒系などの品種では糖度が低い傾向もみられた。

### オ 病害虫の発生状況

病害は、8月の降雨の影響により、べと病、晩腐病など病害の発生が目立った。

### カ 作柄評価について

生産量は、全農岩手県本部の取扱実績（令和4年12月末時点）では、前年比65%の出荷数量となった。これは6月上旬の低温による結実不良の発生や産直など自家販売の引き合いが強くなり、系統出荷が少なくなったためである。

販売単価については前年比122%であり、堅調な単価が維持された。

## 6 飼料作物

### (1) 牧草

#### ア 1 番草

収量はやや不良から平年並であった。5月中旬までの降水量が少ないまたはかなり少なかった反面、気温が高く推移したことから、牧草の十分な伸長が得られない状況で出穂が見られた。また、5月下旬から6月上旬の収穫最盛期の降水量が多く、日照時間が少ないまたはかなり少ないなど天候不順が続いたことから、収穫作業の遅れが生じ、低品質のものが散見された。

なお、1番草の収穫が天候(降雨)の影響で遅れた地域では、その後の、2、3番草の収穫も遅延した。

#### イ 2 番草

収量は平年並から良であった。梅雨明けが6月6日頃と平年よりも9日早く、7、8月の平均気温が概ね平年並から高く、降水量も7月中旬から8月にかけて平年並から多く推移したことから牧草の再生・生育は良好であった。

#### ウ 3 番草

収量は平年並からやや良であった。9月から10月上旬の気温は平年並から高く、降水量も平年並であったことから、牧草の生育が良好となった。

### (2) 飼料用とうもろこし

#### ア 播種～生育・出穂期

播種は5月上旬から開始された。播種盛期は5月中下旬であった。播種後の平均気温は、6月中下旬は概ね平年並、7月は高く推移し、初期生育は平年並から良好であったが、8月の受粉期に降雨が多く、日照時間が少ないまたはかなり少なくなったため、生育がやや停滞、一部地域で雌穂の先端不稔が発生した。

9月上旬以降は気温が高く推移し、中旬からは日照時間が平年並から高く推移したことから生育はやや回復した。盛夏である8月の天候不順の影響により、登熟期は平年並またはやや遅くなった。

#### イ 収穫期

収穫は9月上旬より開始され、台風等による倒伏被害もなく、概ね作業は順調に進んだ。収量は平年並からやや不良であった。

### (3) 気象災害の発生状況

牧草は、一番草収穫適期(5、6月)の長雨により収穫が遅くなったことから、再生草(2、3番草)の収穫が遅れた。

飼料用とうもろこしは、8月の天候不順(多雨、寡照)により生育が停滞、一部で先端不稔が発生した。

## 7 特用林産物

### (1) 乾しいたけ

発生前の3月は朝晩の気温が上がらず、発生時期の4月には急激な気温上昇や強風の影響等、生育環境は厳しい条件となった。原木乾しいたけの生産量は、令和3年の61tと同程度の63t(令和5年8月31日・林野庁公表)となった。

### (2) まつたけ

発生期である9月の降水日数・降水量が少なくまた気温が高かったことから、原基形成が進まず、生産量は令和3年の5.6tと同程度の6.5t(令和5年8月31日・林野庁公表)となった。

## 8 水産物

### (1) 養殖わかめ

親潮の勢力が強く、冷水が流れ込んだ影響で1～2週間程度生長が遅れたが、その後回復し、病虫害の被害もなく、生産量は前年を上回る 11,946t（岩手県漁業協同組合連合会共販実績）となった。

### (2) 養殖こんぶ

暖水で栄養塩不足の環境が持続した影響により、例年よりも生長が悪く、先枯れも早かったが、生産量は前年を上回る 6,819t（岩手県漁業協同組合連合会共販実績）となった。

### (3) 養殖ほたてがい

麻痺性貝毒の発生による出荷自主規制の長期化に加え、海洋環境の変化による高水温などの影響を受け、成貝のへい死が発生したことにより、生産量は前年を下回る 1,668t（岩手県漁業協同組合連合会共販実績）となった。

### (4) 養殖かき

成貝出荷が順調に行われたが、生産量は前年を下回る 4,871t（県水産振興課調べ）となった。

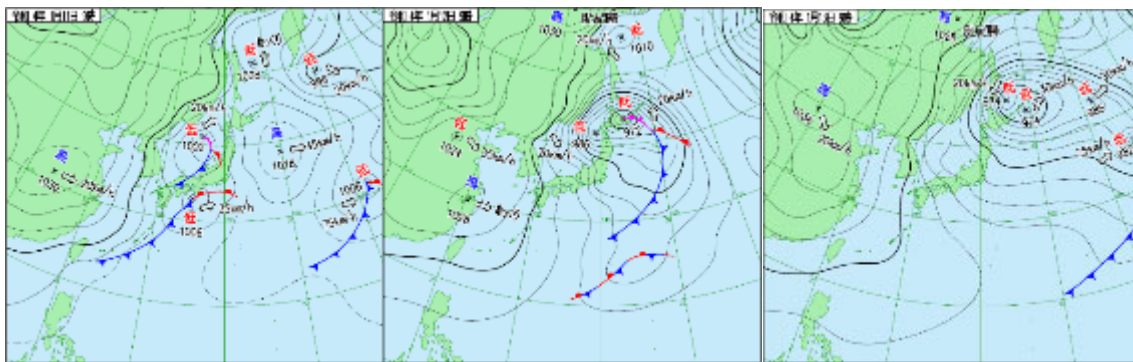
### Ⅲ 農林水産業気象災害の発生状況

#### 1 1月11日から13日の大雪・暴風雪災害

##### (1) 気象概況

11日は日本海と日本の南の低気圧が急速に発達しながら北上し、県内は雪や雨が降り、内陸を中心に大雪となった所があった。12日にはその二つの低気圧が北日本に停滞し、強い冬型の気圧配置となり、県内は暴風雪となった。13日も強い冬型の気圧配置が続き、内陸では大雪となる所があった。

##### ○ 地上天気図（速報天気図）

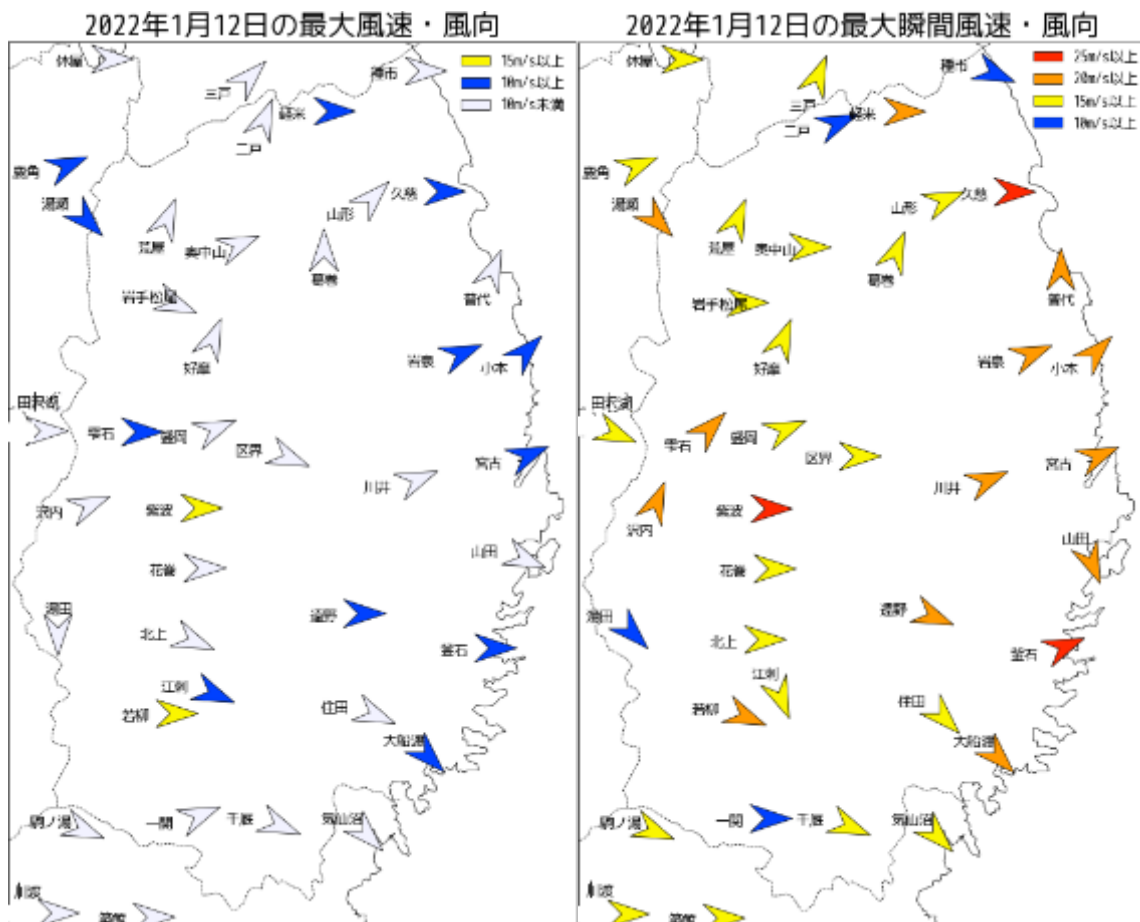


11日9時

12日9時

13日9時

##### ○ 1月12日の最大風速分布図及び最大瞬間風速分布図（アメダス）



日最大風速

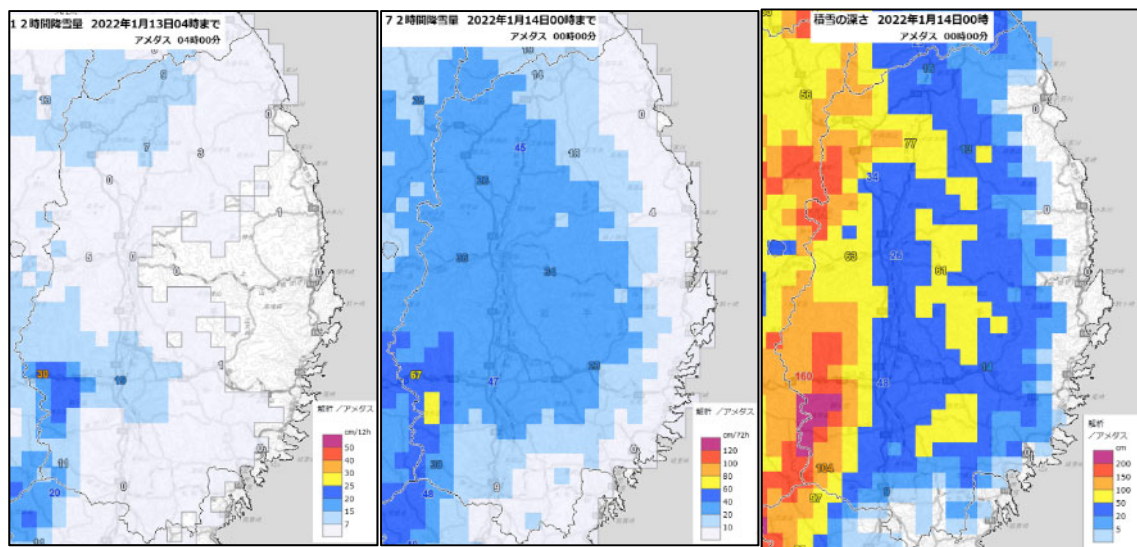
日最大瞬間風速

○ 主な地点の期間最大風速と期間最大瞬間風速（風向：16方位）（1月11～13日）

	最大風速 (m/s)	風向	起時	最大瞬間 風速 (m/s)	風向	起時
若柳	17.1	西	1月13日01時25分	26.5	西北西	1月13日02時06分
紫波	16.8	西北西	1月13日05時46分	25.0	西	1月13日14時02分
釜石	14.4	西	1月12日20時48分	27.3	西南西	1月12日15時22分
久慈	14.1	西	1月12日16時03分	26.2	西	1月12日15時38分
川井	11.2	南南西	1月13日03時17分	24.8	南	1月13日03時23分

○ 12時間降雪量、72時間解析降雪量及び積雪の深さ（数字はアメダス、単位：cm）

12時間降雪量：1月13日4時、72時間降雪量、積雪の深さ：1月14日00時



12時間降雪量

72時間解析降雪量

積雪の深さ

○ 警報・注意報の発表状況（1月11日～14日）

種別	地域
暴風警報	沿岸北部、釜石地域、大船渡市、陸前高田市
暴風雪警報	岩手県
強風注意報	沿岸北部、釜石地域、大船渡市、陸前高田市
風雪注意報	岩手県
波浪注意報	沿岸北部、釜石地域、大船渡市、陸前高田市
大雪注意報	内陸、宮古地域、大船渡地域
着雪注意報	内陸、宮古地域、大船渡地域
なだれ注意報	盛岡地域、二戸地域、花北地域、遠野地域、奥州金ヶ崎地域、一関市、 宮古地域、大船渡地域
低温注意報	岩手県



○ 岩手県気象情報の発表状況（1月10～13日）

発表日時	標題
1月10日16時29分	暴風雪に関する岩手県気象情報 第1号
1月11日06時10分	暴風雪に関する岩手県気象情報 第2号
1月11日16時46分	暴風雪と大雪に関する岩手県気象情報 第3号
1月11日22時03分	暴風雪と大雪に関する岩手県気象情報 第4号
1月12日06時35分	暴風雪と大雪に関する岩手県気象情報 第5号
1月12日15時10分	暴風雪と大雪に関する岩手県気象情報 第6号
1月12日16時39分	暴風雪と大雪に関する岩手県気象情報 第7号
1月13日02時52分	暴風雪と大雪に関する岩手県気象情報 第8号

(2) 被害状況

(単位：千円)

区分		被害額	被害状況	被害地域
農業	農業施設	15,867	農業用ハウス 83 棟、農業用倉庫・処理加工施設等 3 棟 畜産用施設 1 棟、その他 2 棟共同利用施設 2 件	盛岡市、宮古市、大船渡市、花巻市、北上市、久慈市、遠野市、一関市、陸前高田市、釜石市、二戸市、奥州市、滝沢市、雫石町、紫波町、金ヶ崎町、大槌町、山田町、岩泉町
計		15,867		13市6町

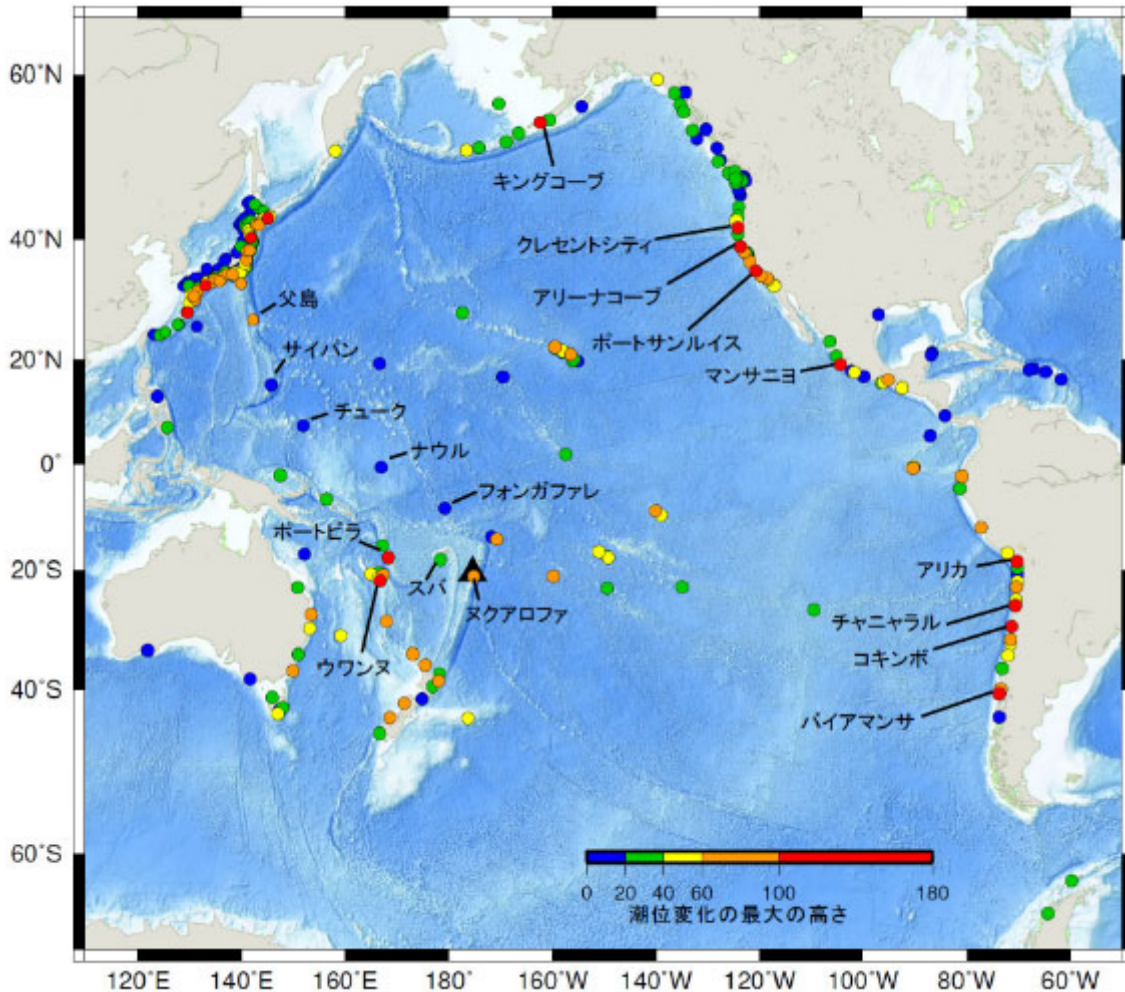
## 2 1月16日の津波災害

### (1) 概況

2022年1月15日13時頃（日本時間）にトンガ諸島付近のフンガ・トンガ-フンガ・ハアパイ火山で大規模噴火が発生し、日本国内において、この大規模噴火によるものとみられる潮位変化が観測された。この潮位変化は地震に伴う通常の津波とは異なるものであったが、気象庁は津波警報等の仕組みを用いて、防災対応を呼びかけた。この潮位変化は、津波の高さの測定方法で測ると久慈港で107cm、宮古で38cm、釜石で36cm、大船渡で30cmを観測したほか、太平洋側を中心に日本国内の多数の潮位観測点で観測された。

### ○ 海外の観測点で観測した潮位変化の最大の高さ

(▲印はフンガ・トンガ-フンガ・ハアパイ火山の位置を示す)



※海外の津波観測施設の観測値は米国海洋大気庁（NOAA）による（2022年2月9日現在）。地形データは米国国立地球物理データセンターのETOPO2v2を使用。

○ 岩手県に発表した津波に関する情報等（1月15～16日）

	岩手県に発表した津波に関する情報等の種類	第1波の到達予想時刻	予想される津波の最大波の高さ
1月15日 18時00分	遠地地震に関する情報	日本への津波の有無については現在調査中	
1月15日 19時01分	遠地地震に関する情報	日本の沿岸では若干の海面変動があるかもしれませんが、津波の心配はありません	
1月15日 19時03分	津波予報（若干の海面変動）		0.2m未滿
1月16日 00時15分	津波注意報	津波到達中と推測	1m
1月16日 02時54分	津波警報	第1波の到達を確認	3m
1月16日 11時20分	津波注意報	第1波の到達を確認	1m
1月16日 14時00分	津波予報（若干の海面変動）	津波注意報解除	

(2) 被害状況

(単位：千円)

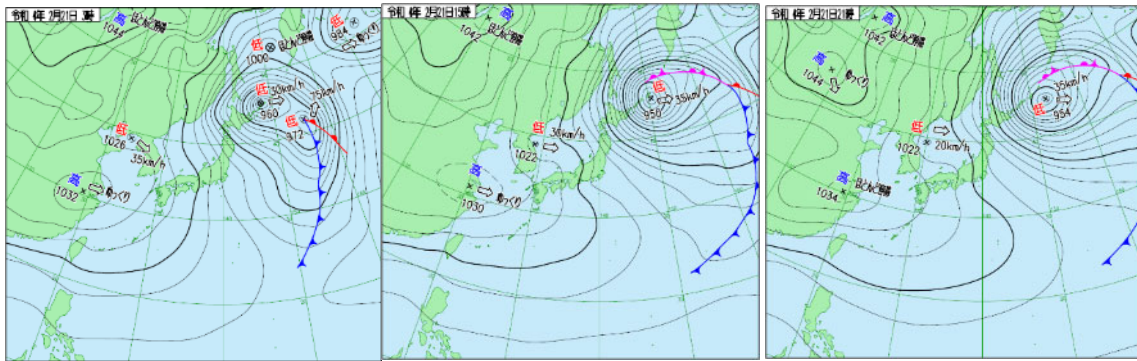
区分		被害額	被害状況	被害地域
水産業	漁具	31,472	6箇所	宮古市、山田町
	養殖施設	8,210	かき等145台	宮古市、大船渡市、陸前高田市、山田町
	水産物	9,241	かき2,889個 ほたてがい等2.3t	大船渡市、山田町
計		48,923		13市町村

### 3 2月21日の強風災害

#### (1) 気象概況

21日、千島近海で低気圧が急速に発達し、北日本で冬の気圧配置が強まった。岩手県の海上では未明から夕方にかけて雪を伴った西よりの風が非常に強く吹き、陸上でも雪を伴った西よりのやや強い風が吹き、ふぶく所があった。

#### ○ 地上天気図（速報天気図）

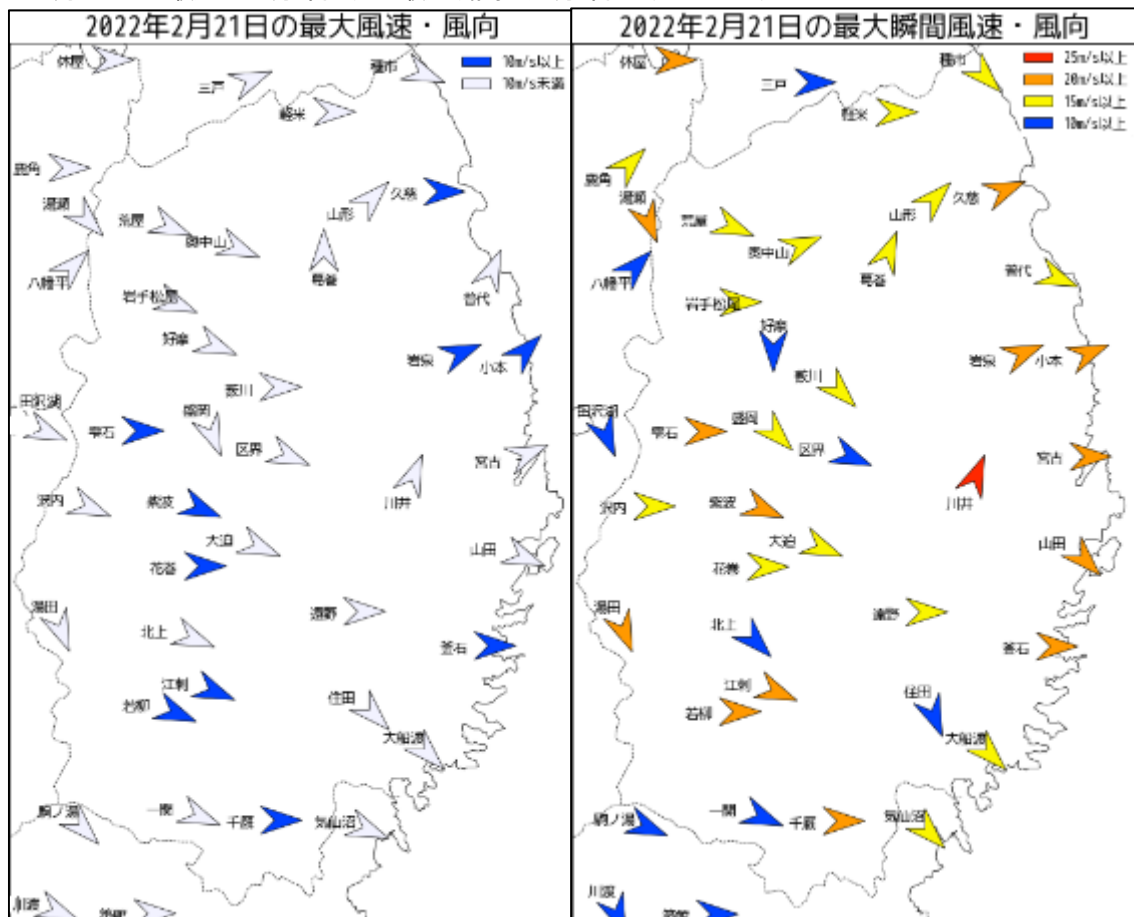


21日 03時

21日 15時

21日 21時

#### ○ 2月21日の最大風速分布図及び最大瞬間風速分布図（アメダス）



日最大風速

日最大瞬間風速

○ 主な地点の日最大風速と日最大瞬間風速（風向：16 方位）（2月21日）

	最大風速 (m/s)	風向	起時	最大瞬間風速 (m/s)	風向	起時
川井	9.3	南南西	20時43分	26.3	南南西	21時19分
小本	11.1	南西	09時42分	22.7	西南西	14時38分
湯田	6.1	北北西	13時39分	22.1	北北西	11時50分
江刺	13.1	西北西	13時57分	22.0	西北西	15時13分
若柳	12.3	西北西	13時26分	21.7	西	15時55分

○ 警報・注意報の発表状況（2月20～22日）

種別	地域
暴風警報	沿岸北部、釜石地域、大船渡市、陸前高田市
暴風雪警報	沿岸北部、釜石地域、大船渡市、陸前高田市
強風注意報	沿岸北部、沿岸南部
風雪注意報	岩手県
波浪注意報	沿岸北部、釜石地域、大船渡市、陸前高田市
大雪注意報	盛岡地域、花北地域、遠野地域、奥州金ヶ崎地域、両磐地域、大船渡地域
着雪注意報	盛岡地域、花北地域、遠野地域、奥州金ヶ崎地域、両磐地域、大船渡地域
なだれ注意報	盛岡地域、花北地域、奥州金ヶ崎地域、一関市

○ 岩手県気象情報の発表状況（2月20～21日）

発表日時	標題
2月20日05時55分	暴風雪と高波に関する岩手県気象情報 第1号
2月20日16時27分	暴風と高波に関する岩手県気象情報 第2号
2月21日05時30分	暴風雪と高波及び大雪に関する岩手県気象情報 第3号
2月21日17時03分	暴風雪と高波及び大雪に関する岩手県気象情報 第4号

(2) 被害状況

(単位：千円)

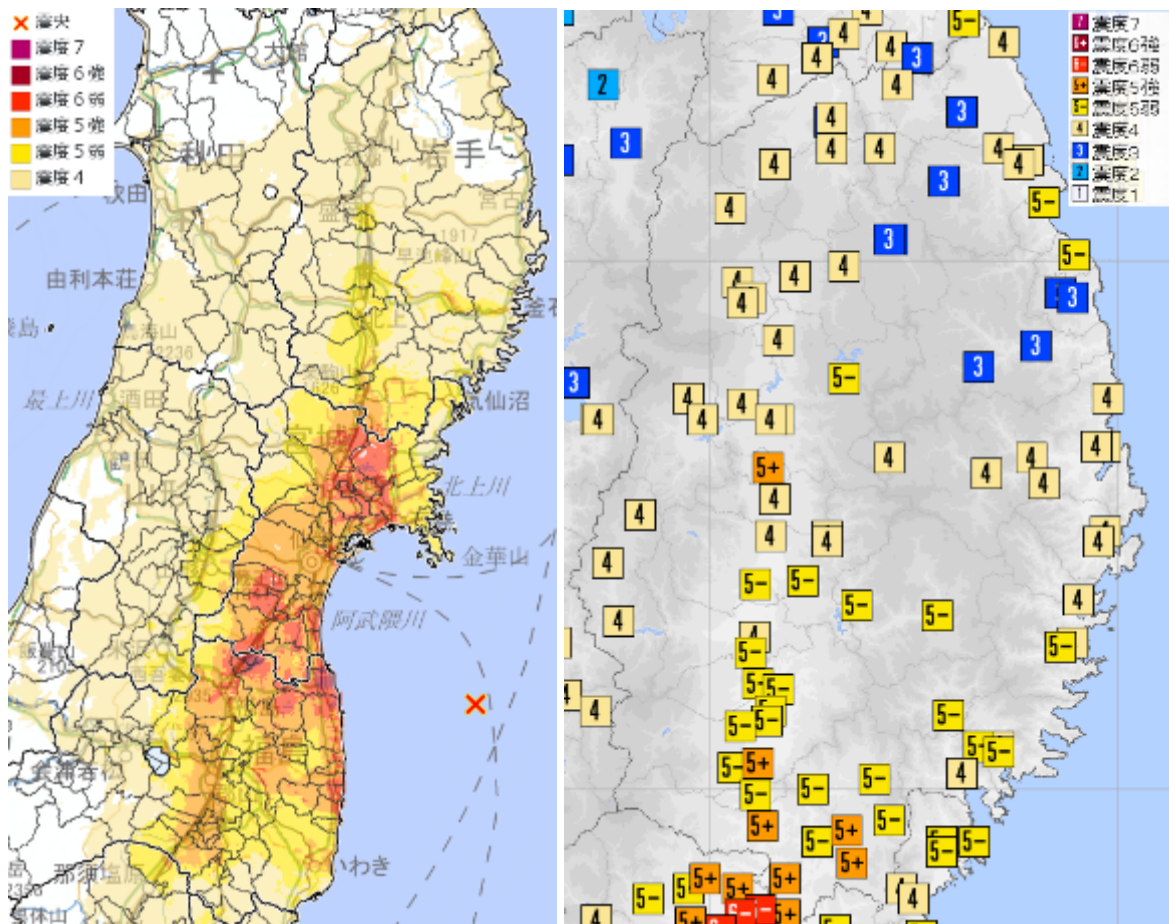
区分		被害額	被害状況	被害地域
農業	農業施設	100	農業用ハウス1棟	岩泉町
水産業	漁船	4,370	14隻	大槌町、山田町
	漁港施設	3,000	その他1箇所	山田町
計		7,470		1市

#### 4 3月16日の地震災害

##### (1) 概況

3月16日23時36分に福島県沖の深さ57kmでM7.4の地震が発生し、宮城県や福島県で震度6強を観測したほか、東北地方を中心に北海道から中国地方にかけて震度6弱～1を観測した。この地震により、宮城県の石巻港で31cmの津波を観測するなど、青森県から茨城県にかけての太平洋沿岸で津波を観測した。気象庁はこの地震に対して緊急地震速報（警報）を発表し、3月16日23時39分、宮城県、福島県に津波注意報を、北海道太平洋沿岸東部から静岡県にかけての太平洋沿岸に津波予報（若干の海面変動）を発表した。

##### ○ 推計震度分布及び岩手県内で観測された震度（3月16日23時36分、福島県沖）



推計震度分布図

岩手県内で観測された震度

##### ○ 岩手県内で震度5弱以上を観測した震度観測点

震度5強	矢巾町南矢幅、一関市竹山町、一関市花泉町、一関市千厩町、一関市藤沢町、奥州市前沢
震度5弱	普代村銅屋、野田村野田、大船渡市大船渡町、大船渡市猪川町、釜石市中妻町、住田町世田米、盛岡市薮川、花巻市材木町、花巻市東和町、北上市相去町、遠野市青笹町、遠野市宮守町、一関市大東町、一関市東山町、一関市室根町、一関市川崎町、金ヶ崎町西根、平泉町平泉、奥州市水沢大鐘町、奥州市水沢佐倉河、奥州市江刺、奥州市胆沢、奥州市衣川

○ 岩手県内における津波の観測値

都道府県	観測点名	所属	第一波	最大波	
			到達時刻	発現時刻	高さ (cm)
岩手県	宮古	気象庁	17日 00:14	17日 01:18	6
	大船渡	気象庁	17日 00:-	17日 02:16	9
	釜石	海上保安庁	17日 00:-	17日 02:36	6
	久慈港	国土交通省港湾局	17日 00:47	17日 02:26	13
	岩手釜石沖*2	国土交通省港湾局	16日 23:-	17日 00:01	0.1m

\*2 はGPS 波浪計により観測された海面昇降を検潮所の観測値と同じ手法で読み取った値を示す  
(観測単位は0.1m)

(2) 被害状況

(単位：千円)

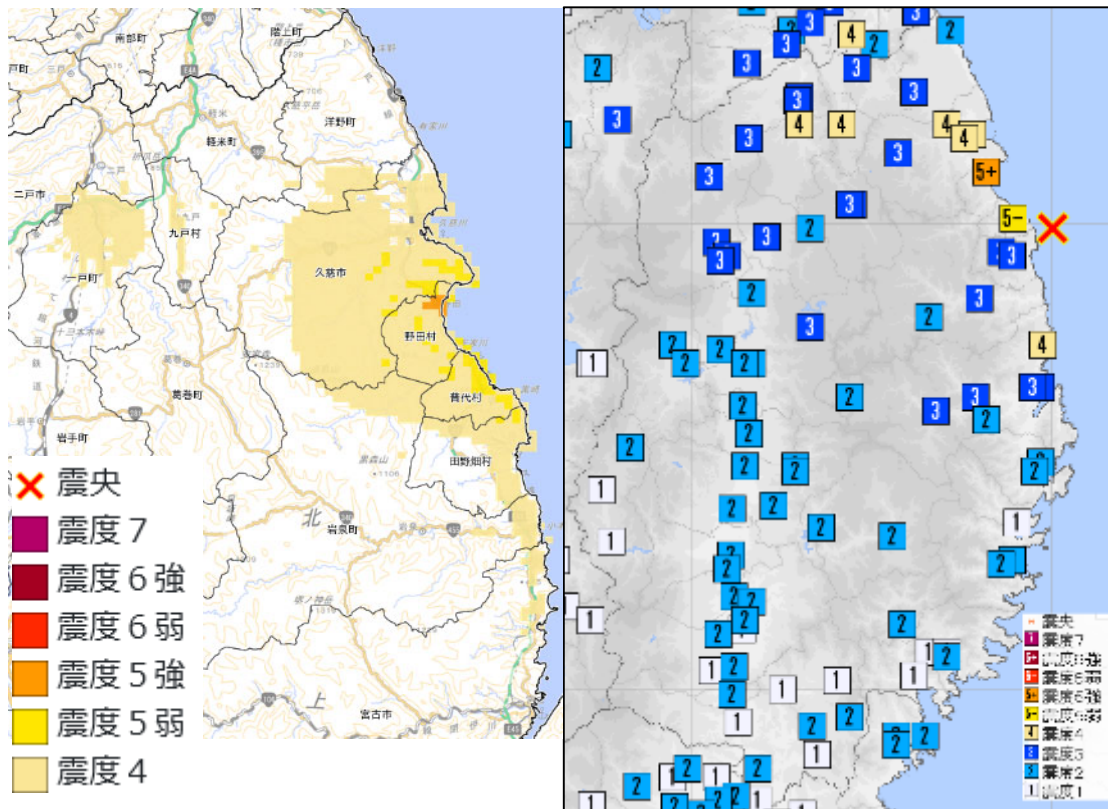
区分		被害額	被害状況	被害地域
農業	農業施設	22,732	共同利用施設15棟、農業用倉庫・処理加工施設等6棟、畜産用施設1棟、その他5棟	花巻市、北上市、一関市、奥州市、金ヶ崎町、平泉町、西和賀町
	農地・農業用施設	124,000	田、牧草地18箇所、ため池、頭首工、水路等52箇所	一関市、奥州市、紫波町、平泉町
林業	林業施設	8,400	林道21箇所	一関市
水産業	水産施設	3,146	非共同施設1箇所、地方公共団体施設2箇所	宮古市
	漁港施設	4,900	5箇所	大船渡市、陸前高田市、釜石市
計		163,178		8市4町

## 5 3月18日の地震災害

### (1) 概況

3月18日23時25分に岩手県沖の深さ18kmでM5.6の地震が発生し、野田村で震度5強、普代村で震度5弱を観測するなど、岩手県を中心に北海道から福島県にかけて震度5強～1を観測した。

### ○ 推計震度分布及び岩手県内で観測された震度（3月18日23時25分、岩手県沖）



推計震度分布図

岩手県内で観測された震度

### (2) 被害状況

(単位：千円)

区分		被害額	被害状況	被害地域
農業	農畜産物	63	菌床しいたけ0.01ha	野田村
水産業	水産施設	347	地方公共団体施設1箇所	宮古市
計		410		1市1村

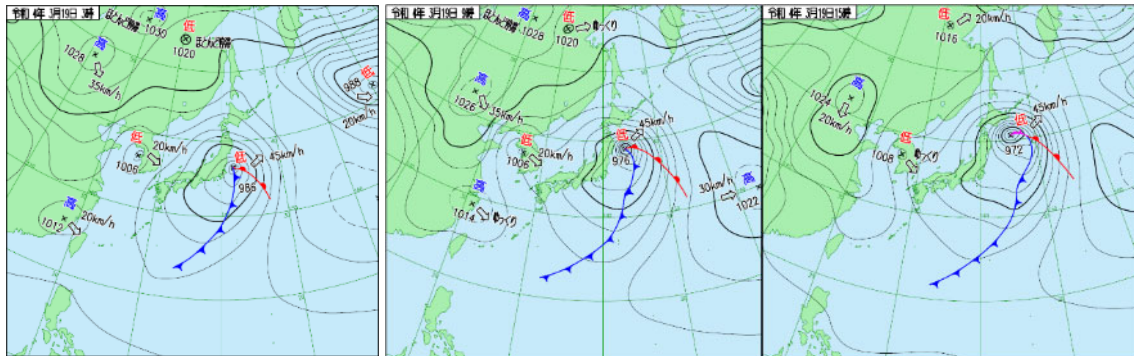


## 6 3月19日の暴風雪災害

### (1) 気象概況

19日の県内は、前線を伴った低気圧が急速に発達しながら三陸沖を北上した影響により、海上を中心に朝から夕方にかけて雪を伴った暴風となり、大しけとなった。また、明け方から夕方にかけて沿岸北部を中心に大雪となる所があった。

### ○ 地上天気図（速報天気図）

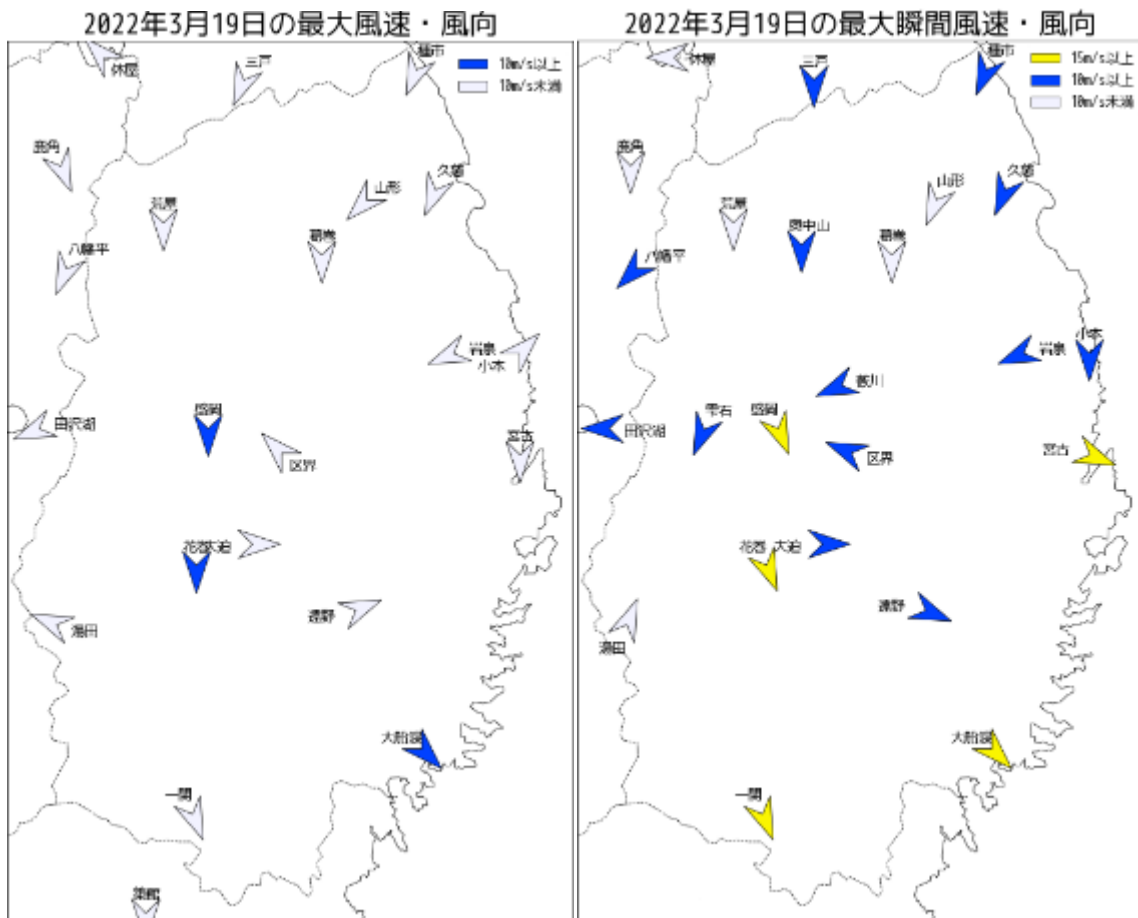


19日03時

19日09時

19日15時

### ○ 3月19日の最大風速分布図及び最大瞬間風速分布図（アメダス）



日最大風速

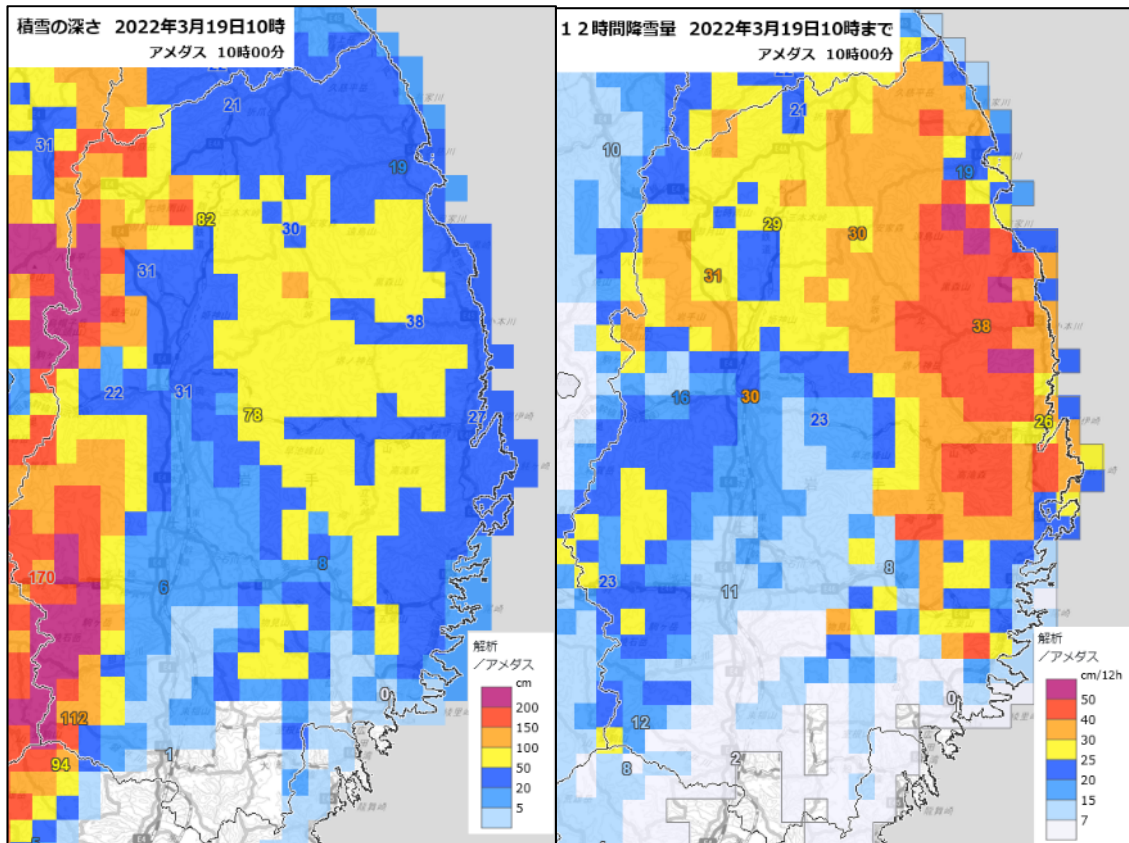
日最大瞬間風速

○ 主な地点の日最大風速と日最大瞬間風速（風向：16 方位）（3 月 19 日）

	最大風速 (m/s)	風向	起時	最大瞬間風速 (m/s)	風向	起時
花巻	14.4	北	07 時 35 分	19.5	北北西	07 時 33 分
紫波	13.3]	北北西]	10 時 27 分	19.4]	北北西]	10 時 31 分
盛岡	11.5	北	07 時 02 分	19.8	北北西	06 時 58 分
大船渡	10.4	北西	08 時 49 分	17.5	北西	06 時 28 分
住田	8.7]	西北西]	07 時 59 分	17.5]	西北西]	08 時 11 分

風向の値 ]は統計を行う対象資料が許容範囲を超えて欠けている（資料不足値）

○ 解析積雪深及び 12 時間解析降雪量（数字はアメダス、単位：cm）3 月 19 日 10 時



解析積雪深

12 時間解析降雪量

○ 主な地点の日最深積雪と日最大 12 時間降雪量（3 月 19 日）

	日最深積雪 (cm)	起時	日最大 12 時間降雪量 (cm)	起時
岩泉	38	10 時	38	11 時
葛巻	31	12 時	31	13 時
岩手松尾	31	10 時	31	11 時
盛岡	32	09 時	31	09 時
奥中山	82	11 時	30	09 時

○ 警報・注意報の発表状況（3月18～20日）

種別	地域
大雪警報	盛岡地域、二戸地域、沿岸北部
暴風雪警報	岩手県
波浪警報	沿岸北部、釜石地域、大船渡市、陸前高田市
大雪注意報	岩手県
着雪注意報	岩手県
風雪注意報	岩手県
強風注意報	岩手県
波浪注意報	沿岸北部、釜石地域、大船渡市、陸前高田市
大雨注意報	一関市
高潮注意報	久慈市、宮古市、山田町
なだれ注意報	盛岡地域、二戸地域、花北地域、遠野地域、奥州金ヶ崎地域、一関市、沿岸北部、沿岸南部

○ 岩手県気象情報の発表状況（3月17～20日）

発表日時	標題
3月17日16時46分	暴風雪と大雪に関する岩手県気象情報 第1号
3月18日06時13分	暴風雪と大雪及び高波に関する岩手県気象情報 第2号
3月18日16時41分	暴風雪と大雪及び高波に関する岩手県気象情報 第3号
3月19日05時54分	暴風雪と大雪及び高波に関する岩手県気象情報 第4号
3月19日09時21分	暴風雪と大雪及び高波に関する岩手県気象情報 第5号
3月19日14時35分	暴風雪と高波及び大雪に関する岩手県気象情報 第6号
3月19日16時26分	高波と風雪に関する岩手県気象情報 第7号
3月20日03時07分	高波と風雪に関する岩手県気象情報 第8号

(2) 被害状況

(単位：千円)

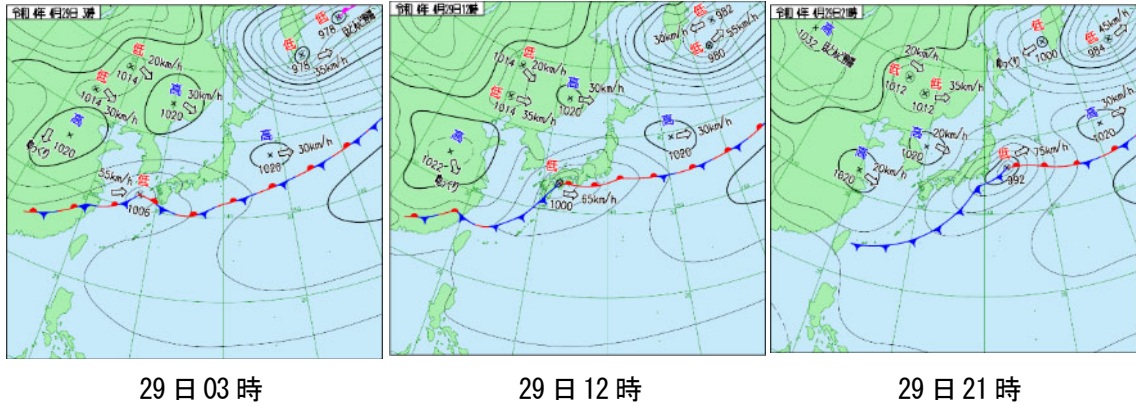
区分		被害額	被害状況	被害地域
農業	農業施設	8,252	農業用ハウス8棟、 畜産用施設3棟、農 業・畜産用機械1件	宮古市、花巻市、久慈市、遠野市、二 戸市、洋野町
水産業	養殖施設	1,300	わかめ26箇所	普代村
計		9,552		5市1町1村

## 7 4月29日の降雪災害

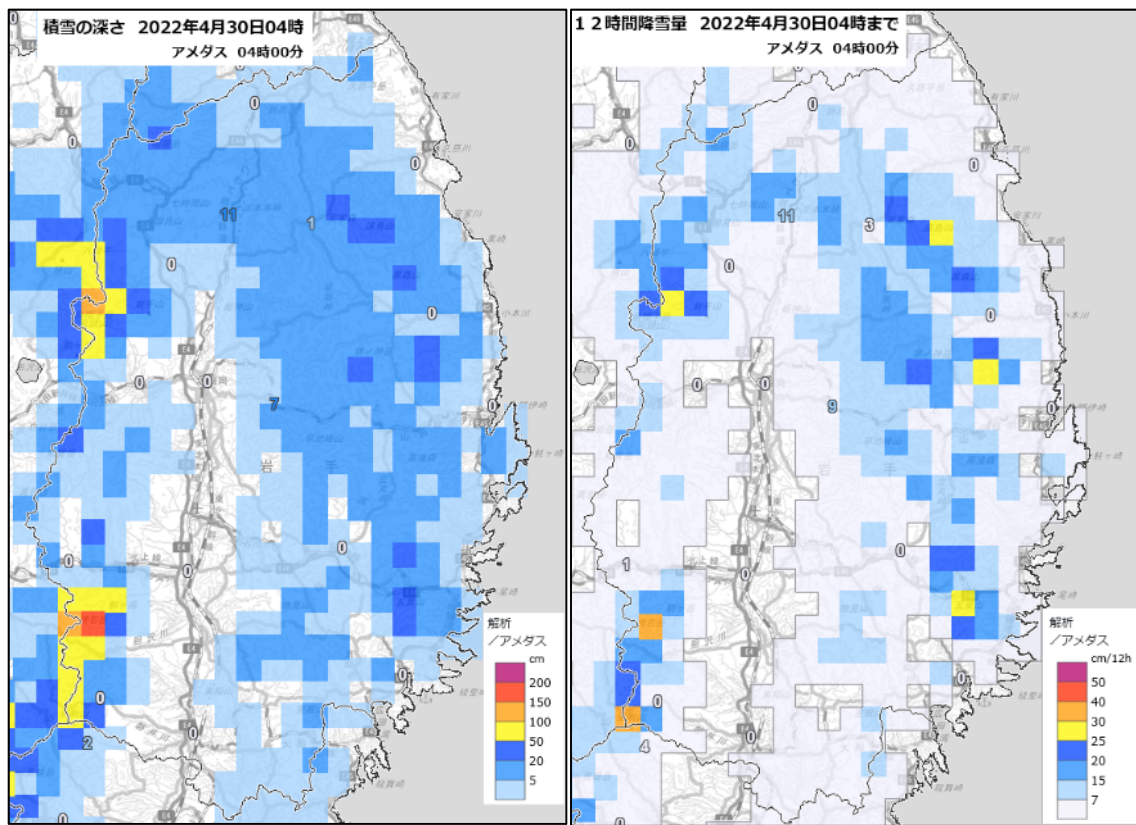
### (1) 気象概況

29日の県内は、九州にあった前線を伴う低気圧の影響で昼過ぎから雨が降りだし、夜には低気圧が関東沖へ進み、上空1500m付近で氷点下となる寒気が入った影響で雪に変わった。

### ○ 地上天気図（速報天気図）



### ○ 解析積雪深及び12時間解析降雪量（数字はアメダス、単位：cm）4月30日04時



○ 主な地点の日最深積雪と日最大12時間降雪量（4月29日）

	日最深積雪 (cm)	起時	日最大12時間降雪量 (cm)	起時
奥中山	10	24時	10	24時
区界	9	24時	9	24時
葛巻	1	24時	2	24時
湯田	1	24時	1	24時

○ 警報・注意報の発表状況（4月29日）

種別	地域
霜注意報	岩手県
なだれ注意報	八幡平市、雫石町、西和賀町、奥州市、一関市
強風注意報	沿岸北部、釜石地域、大船渡市、陸前高田市

○ 岩手県気象情報の発表状況（4月28日）

発表日時	標題
4月28日11時16分	雪と強い霜に関する岩手県気象情報 第1号

(2) 被害状況

(単位：千円)

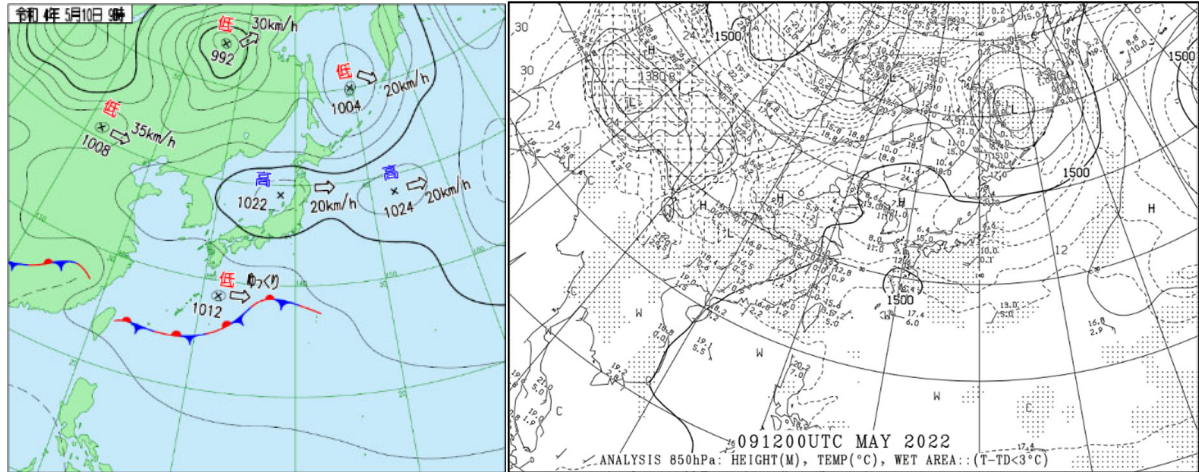
区分		被害額	被害状況	被害地域
農業	農畜産物	9,297	ピーマン、アスパラガス、りんご、りんどう等17.75ha	一関市、一戸町
計		9,297		1市1町

## 8 5月10日の降霜災害

### (1) 気象概況

9日夜から10日朝にかけて、東北地方の上空1500m付近で平年より4度程度低い寒気が入り、地上付近は高気圧に覆われ、晴れて風も弱かったために放射冷却が強まり、山沿いを中心に氷点下となった。

### ○ 地上天気図（速報天気図）及び高層天気図（850hPa実況図）

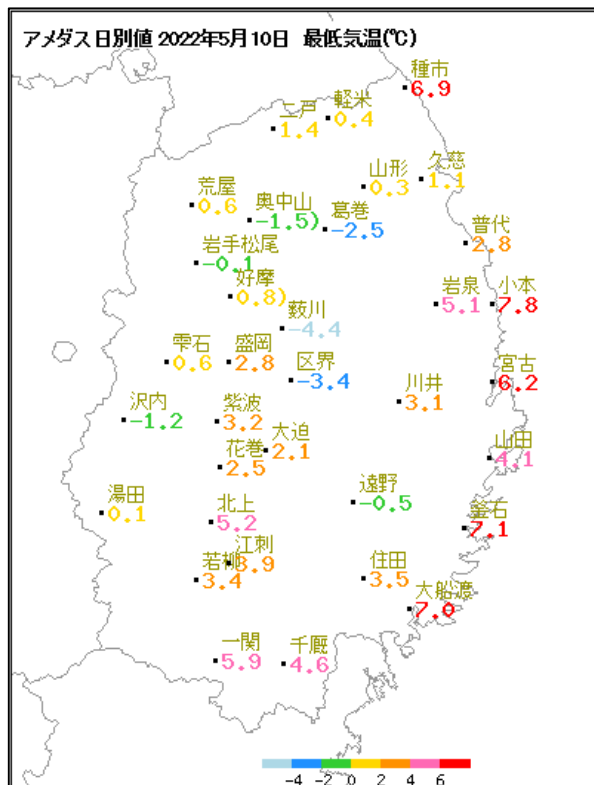


10日09時

9日21時

※850hPa実況図の破線は等温度線、黒太線は1,500m等高度線、Lは上空の低気圧

### ○ 5月10日の最低気温（単位：℃）



) について

奥中山と好摩は日中に測器点検のために欠測した時間帯があるが、当日の最低気温は上記の値を採用しても問題ない。

○ 警報・注意報の発表状況（5月9～10日）

種別	地域
霜注意報	内陸、沿岸北部
乾燥注意報	岩手県
なだれ注意報	八幡平市、雫石町、西和賀町、奥州市、一関市

(2) 被害状況

(単位：千円)

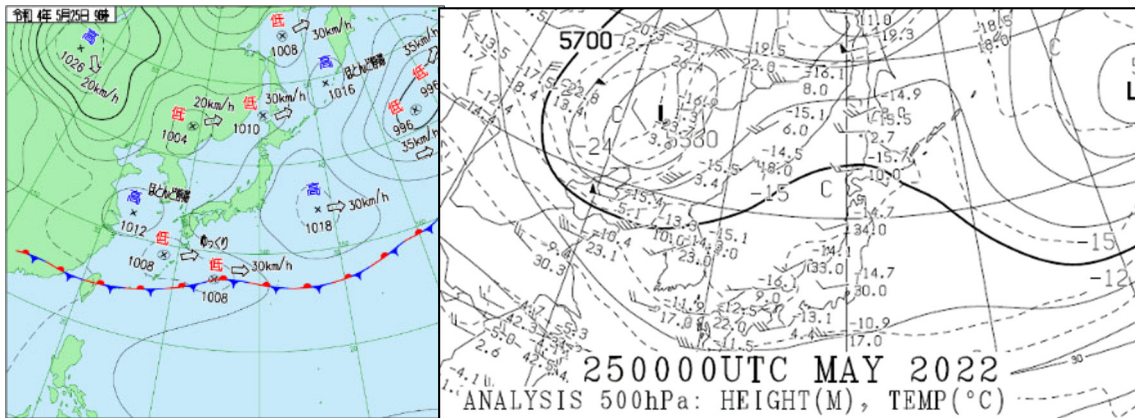
区分		被害額	被害状況	被害地域
農業	農畜産物	1,467	やまぶどう 1.51ha	葛巻町
計		1,467		1町

## 9 5月25日の降雹災害

### (1) 気象概況

25日の県内は、晴れて気温が上昇し、上空寒気や湿った空気の影響により大気の状態が不安定となった。

#### ○ 地上天気図（速報天気図）及び高層天気図（500hPa実況図）

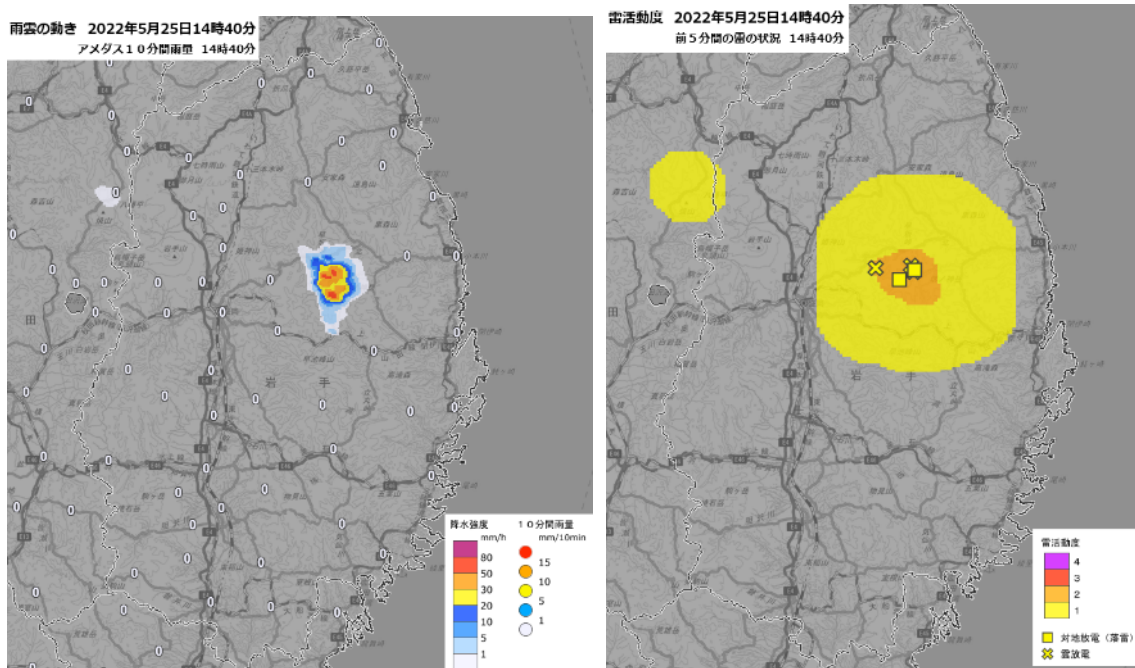


25日09時地上天気図

25日09時500hPa実況図

※500hPa実況図の破線は等温度線、黒太線は5,700m等高高度線、Lは上空の低気圧、Cは寒気

#### ○ 降水強度及び発雷状況（5月25日14時40分）



降水強度及びアメダス10分間雨量

雷活動度及び前5分間の雷の状況

#### ○ 警報・注意報の発表状況（5月25～26日）

種別	地域
大雨注意報	盛岡市、岩泉町
洪水注意報	岩泉町
雷注意報	岩手県



## (2) 被害状況

(単位：千円)

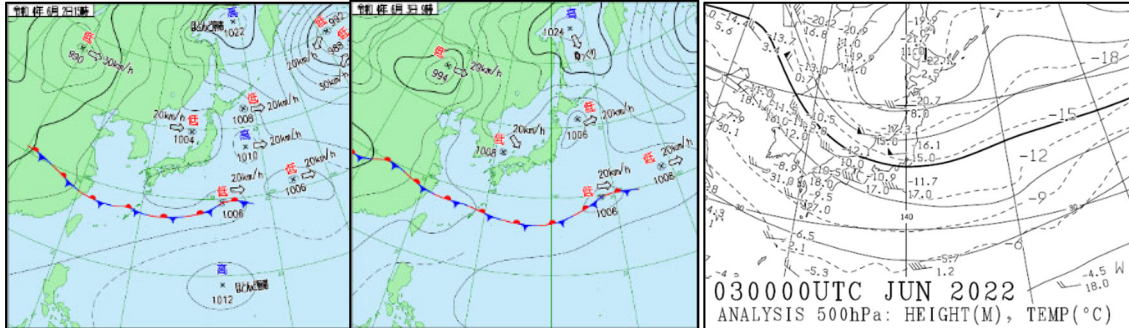
区分		被害額	被害状況	被害地域
農業	農畜産物	1,395	畑わさび0.30ha	岩泉町
計		1,395		1町

## 10 6月3日の降雹災害

### (1) 気象概況

2日から3日は、上空に寒気を伴った低気圧や気圧の谷の影響で、県内は大気の状態が不安定となり、所により雷雨となった。

### ○ 地上天気図（速報天気図）及び高層天気図（500hPa 実況図）



2日 15 時地上天気図

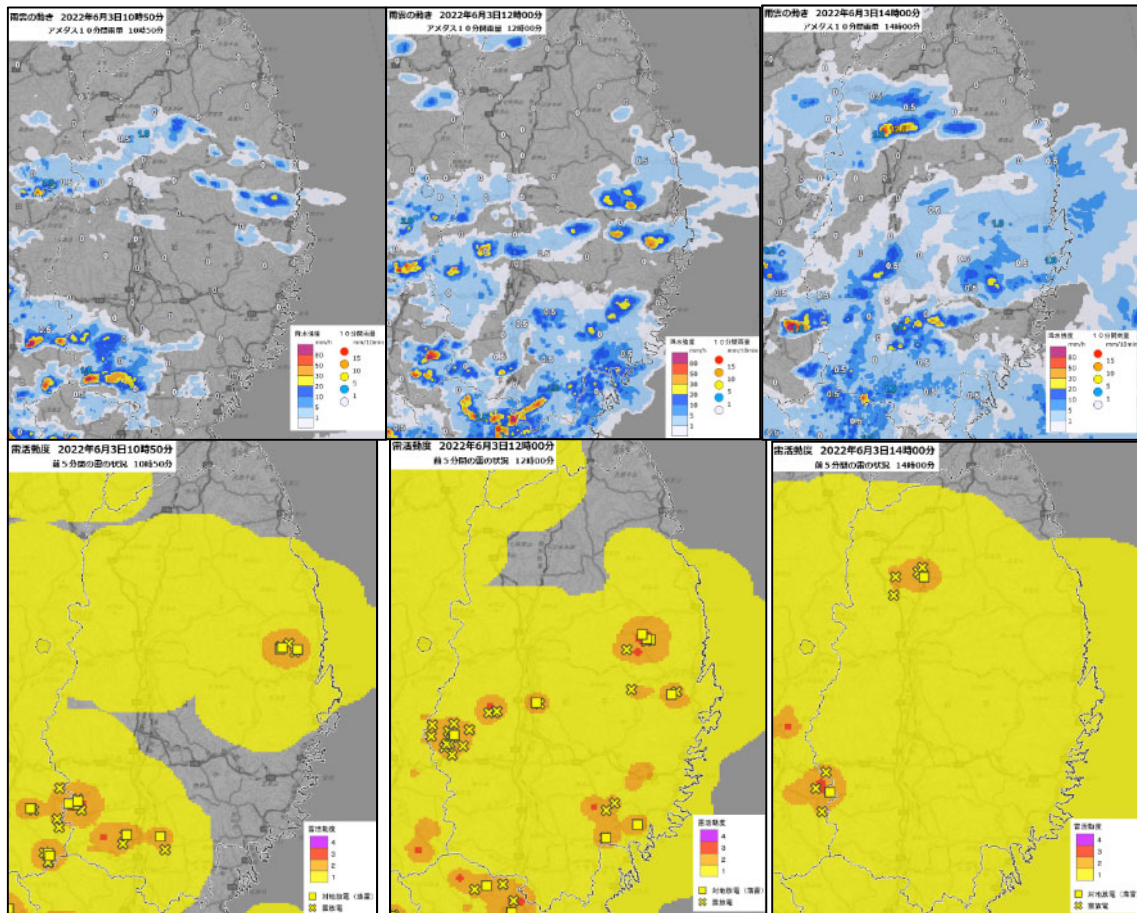
3日 09 時地上天気図

3日 09 時 500hPa 実況図

※500hPa 実況図の破線は等温度線、黒太線は 5, 700m 等高度線、L は上空の低気圧

### ○ 降水強度及び発雷状況（6月3日）

（上段：降水強度及びアメダス 10 分間雨量、下段：雷活動度及び前 5 分間の雷の状況）



10 時 50 分

12 時 00 分

14 時 00 分

○ 警報・注意報の発表状況（6月2～3日）

種別	地域
大雨注意報	盛岡市、花巻市、北上市、遠野地域、奥州金ヶ崎地域、一関市、宮古市、岩泉町、住田町
雷注意報	岩手県

○ 岩手県気象情報の発表状況（6月1～3日）

発表日時	標題
6月1日16時21分	雷と突風及びひょうに関する岩手県気象情報 第1号
6月2日05時23分	大雨と雷及び突風に関する岩手県気象情報 第2号
6月2日16時42分	大雨と雷及び突風に関する岩手県気象情報 第3号
6月3日06時00分	大雨と雷及び突風に関する岩手県気象情報 第4号
6月3日16時15分	大雨と雷及び突風に関する岩手県気象情報 第5号

(2) 被害状況

(単位：千円)

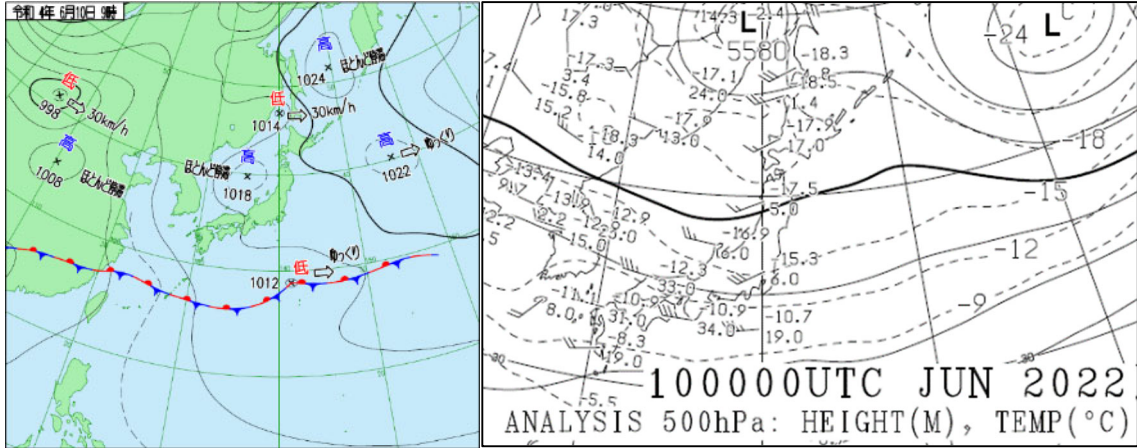
区分		被害額	被害状況	被害地域
農業	農畜産物	504	りんご、さやえんどう 3.5ha	岩手町
計		504		1町

11 6月10日の降雹災害

(1) 気象概況

10日の岩手県は高気圧に覆われ、午前中は晴れて県の北部を中心に気温が上がったが、上空の寒気により大気の状態が不安定となり、午後は雨や雷雨となった。

○ 地上天気図（速報天気図）及び高層天気図（500hPa 実況図）



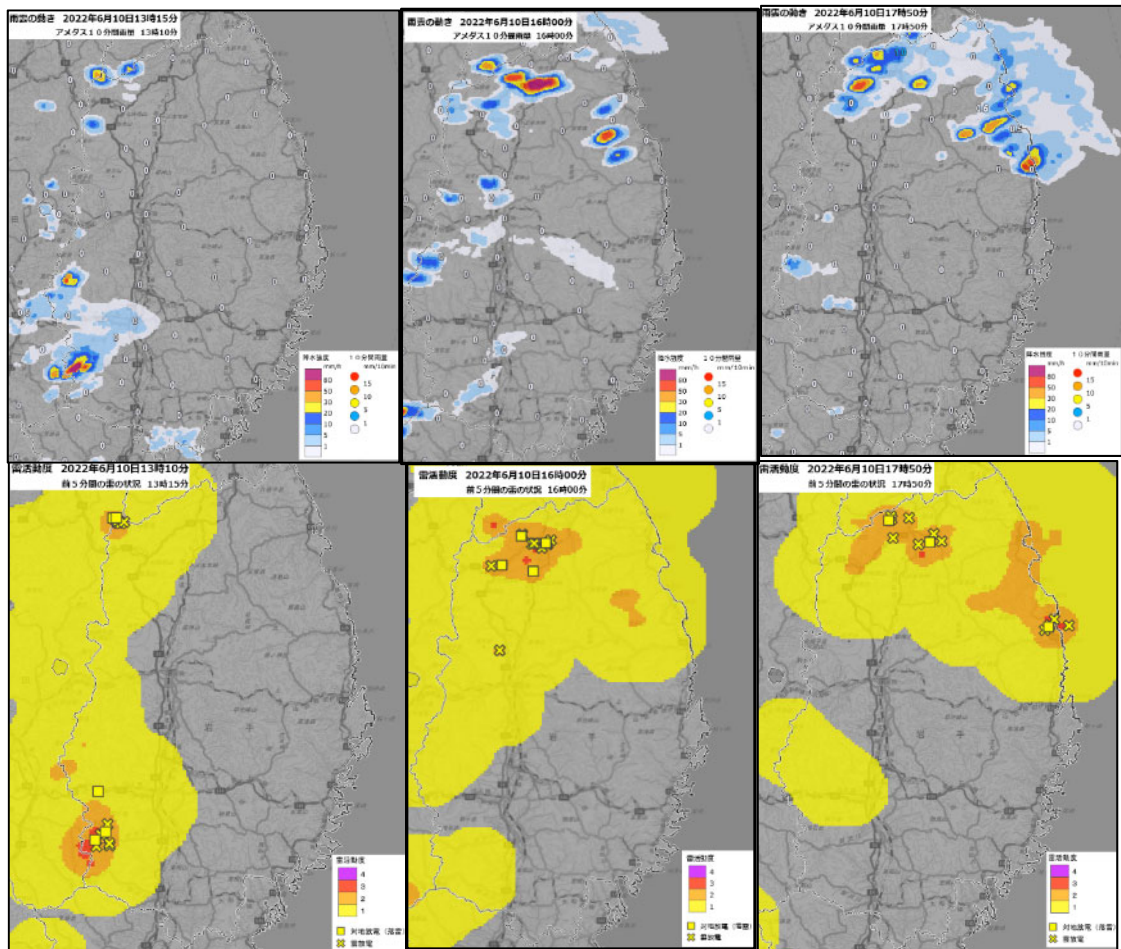
10日09時地上天気図

10日09時500hPa実況図

※500hPa実況図の破線は等温度線、黒太線は5,700m等高度線、Lは上空の低気圧

○ 降水強度及び発雷状況（6月10日）

（上段：降水強度及びアメダス10分間雨量、下段：雷活動度及び前5分間の雷の状況）



13時10分

16時00分

17時50分

○ 警報・注意報の発表状況（6月10日）

種別	地域
雷注意報	岩手県

(2) 被害状況

(単位：千円)

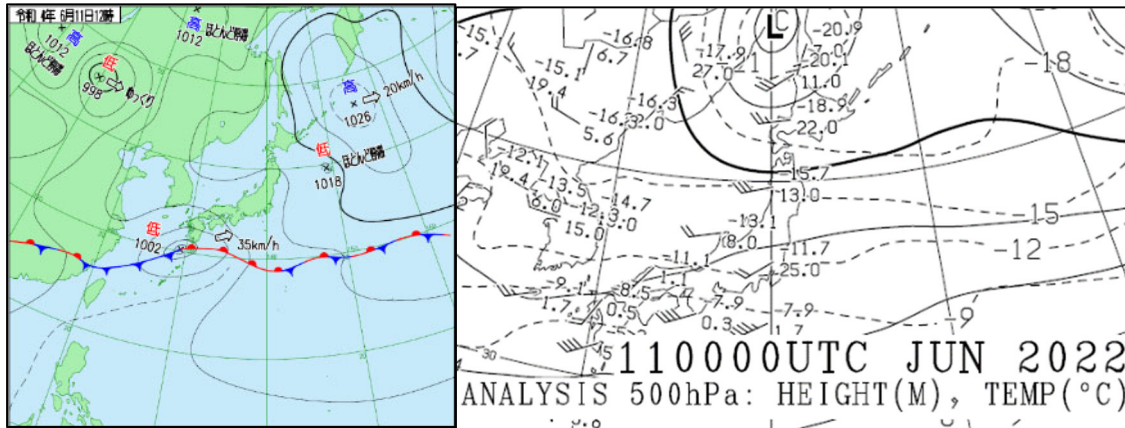
区分		被害額	被害状況	被害地域
農業	農畜産物	116	きゅうり、ピーマン 0.3ha	一戸町
計		116		1町

## 12 6月11日の豪雨災害

### (1) 気象概況

11日の岩手県は、湿った空気や上空寒気の影響により、大気の状態が不安定となり、局地的に大雨となった。

### ○ 地上天気図（速報天気図）及び高層天気図（500hPa 実況図）

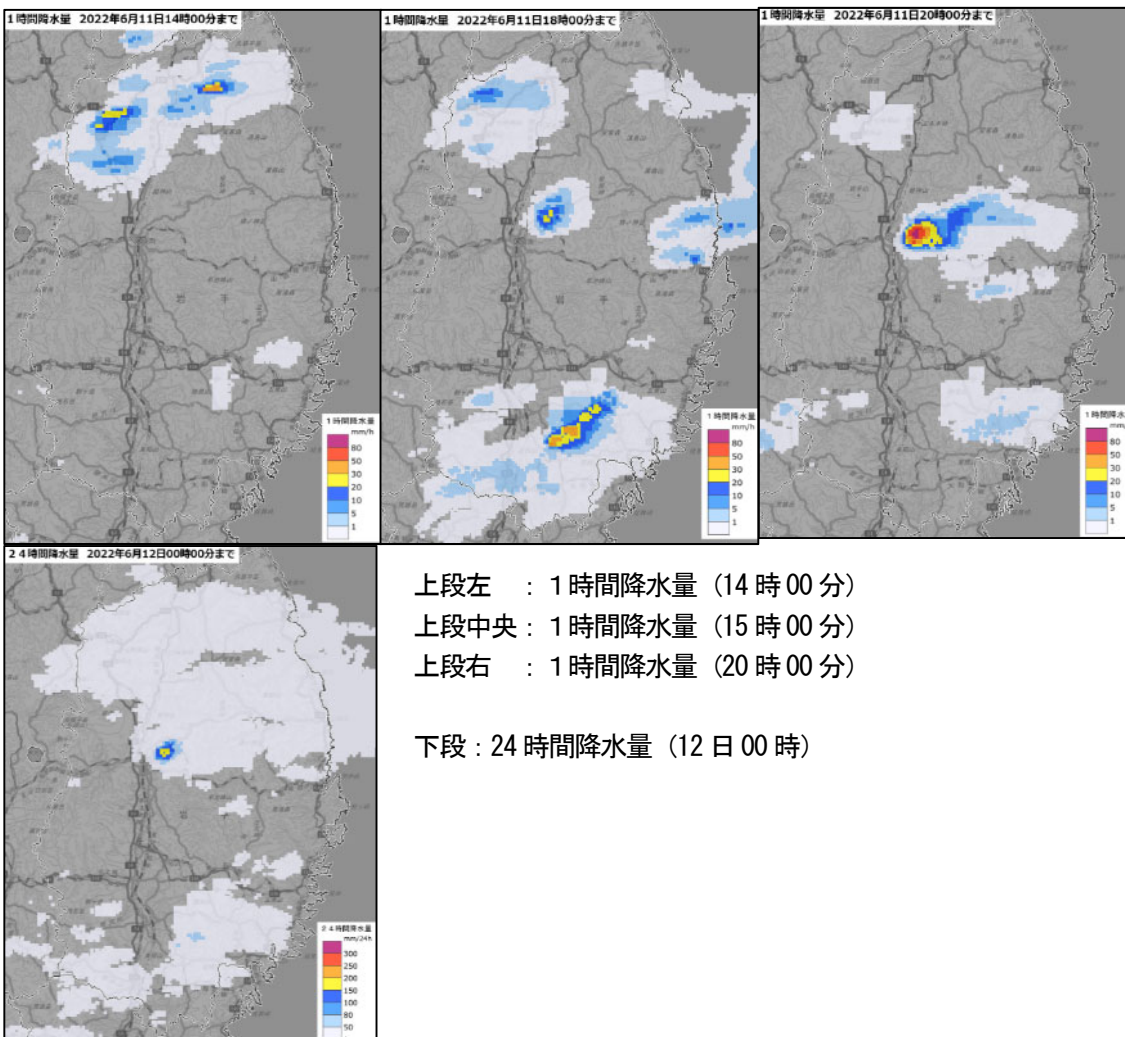


11日12時地上天気図

11日09時500hPa実況図

※500hPa実況図の破線は等温度線、黒太線は5,700m等高度線、Lは上空の低気圧

### ○ 解析雨量（1時間降水量及び24時間降水量）



上段左：1時間降水量（14時00分）

上段中央：1時間降水量（15時00分）

上段右：1時間降水量（20時00分）

下段：24時間降水量（12日00時）

○ 主な地点の日降水量と日最大1時間降水量（6月11日）

	日降水量 (mm)	日最大1時間降水量 (mm)	起時
藪川	41.0	36.5	18時50分
岩泉	12.0	12.0	16時46分
荒屋	10.0	10.0	14時40分
小本	8.5	8.5	17時05分
一関	3.0	3.0	17時51分

○ 土砂災害警戒情報及び警報・注意報の発表状況（6月11日）

種別	地域
土砂災害警戒情報	盛岡市、一関市
大雨警報	盛岡市、一関市
洪水警報	盛岡市
大雨注意報	盛岡市、八幡平市、葛巻町、二戸市、九戸村、一戸町、一関市、久慈市、宮古市、岩泉町、田野畑村
洪水注意報	盛岡地域、二戸市、九戸村、一関市
雷注意報	岩手県

○ 岩手県気象情報の発表状況（6月11日）

発表日時	標題
6月11日19時05分	大雨と雷及びひょうに関する岩手県気象情報 第1号
6月11日20時54分	大雨と雷及びひょうに関する岩手県気象情報 第2号
6月12日00時16分	大雨と雷及びひょうに関する岩手県気象情報 第3号

○ 記録的短時間大雨情報の発表状況（6月11日）

発表日時	号数	見出し
6月11日19時27分	第1号	19時20分岩手県で記録的短時間大雨 盛岡市南部付近で約100mm

(2) 被害状況

(単位：千円)

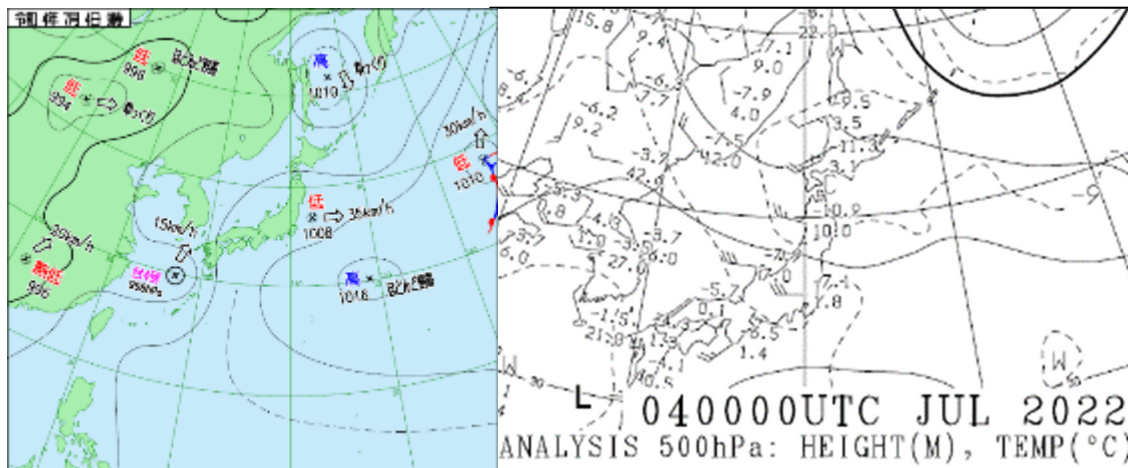
区分		被害額	被害状況	被害地域
林業	農地農業用施設	15,400	林道6箇所	盛岡市
計		15,400		1市

### 13 7月4日の降雹災害

#### (1) 気象概況

4日、北日本の上空を寒気を伴った気圧の谷が通過し、また太平洋高気圧の縁を回る暖かく湿った空気が流入した影響で、県内は大気の状態が非常に不安定となった。

#### ○ 地上天気図（速報天気図）及び高層天気図（500hPa 実況図）

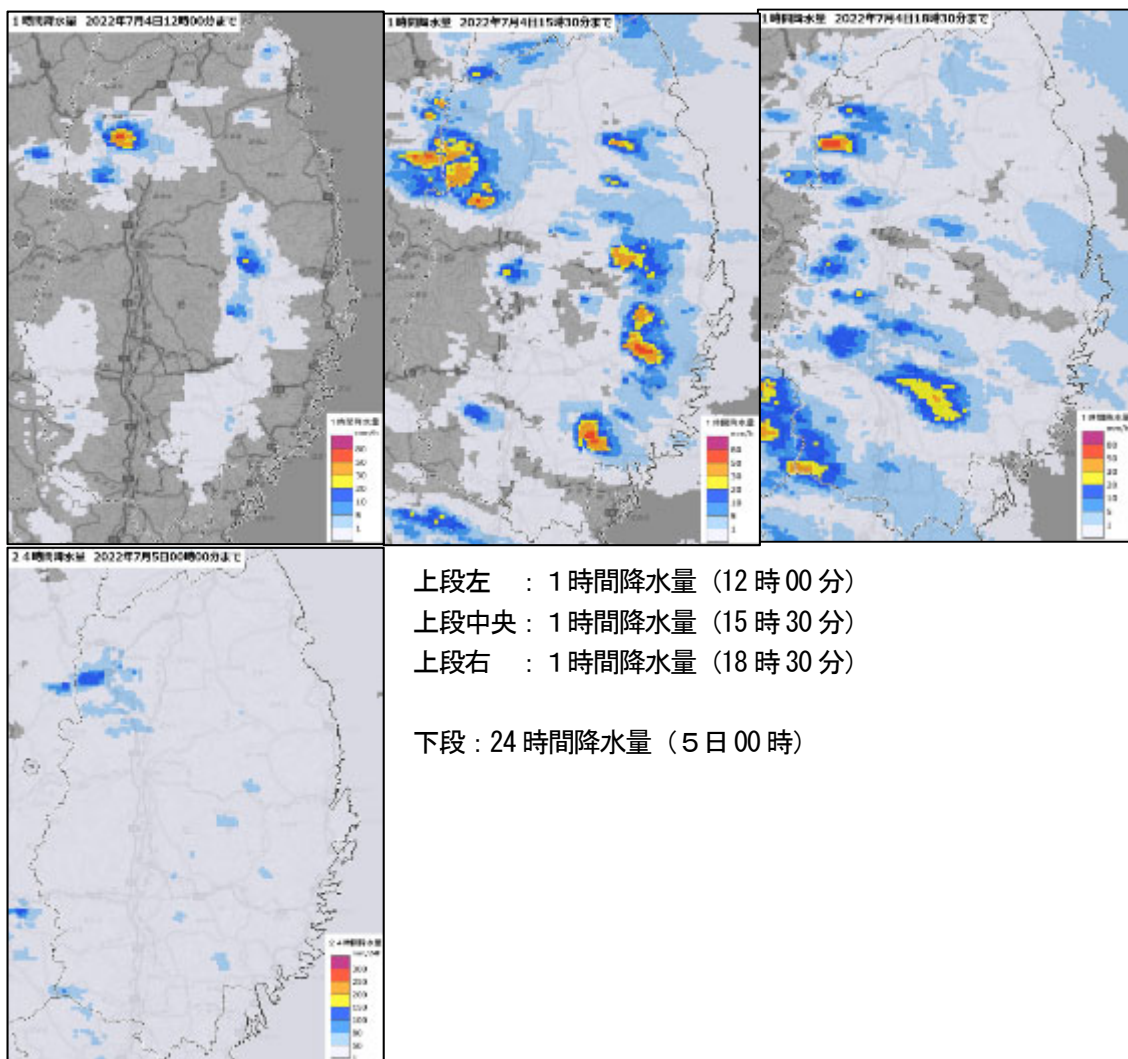


4日09時地上天気図

4日09時500hPa実況図

※500hPa実況図の破線は等温度線、黒太線は5,700m等高度線、Lは上空の低気圧

#### ○ 解析雨量（1時間降水量及び24時間降水量）



上段左 : 1時間降水量 (12時00分)  
 上段中央 : 1時間降水量 (15時30分)  
 上段右 : 1時間降水量 (18時30分)

下段 : 24時間降水量 (5日00時)

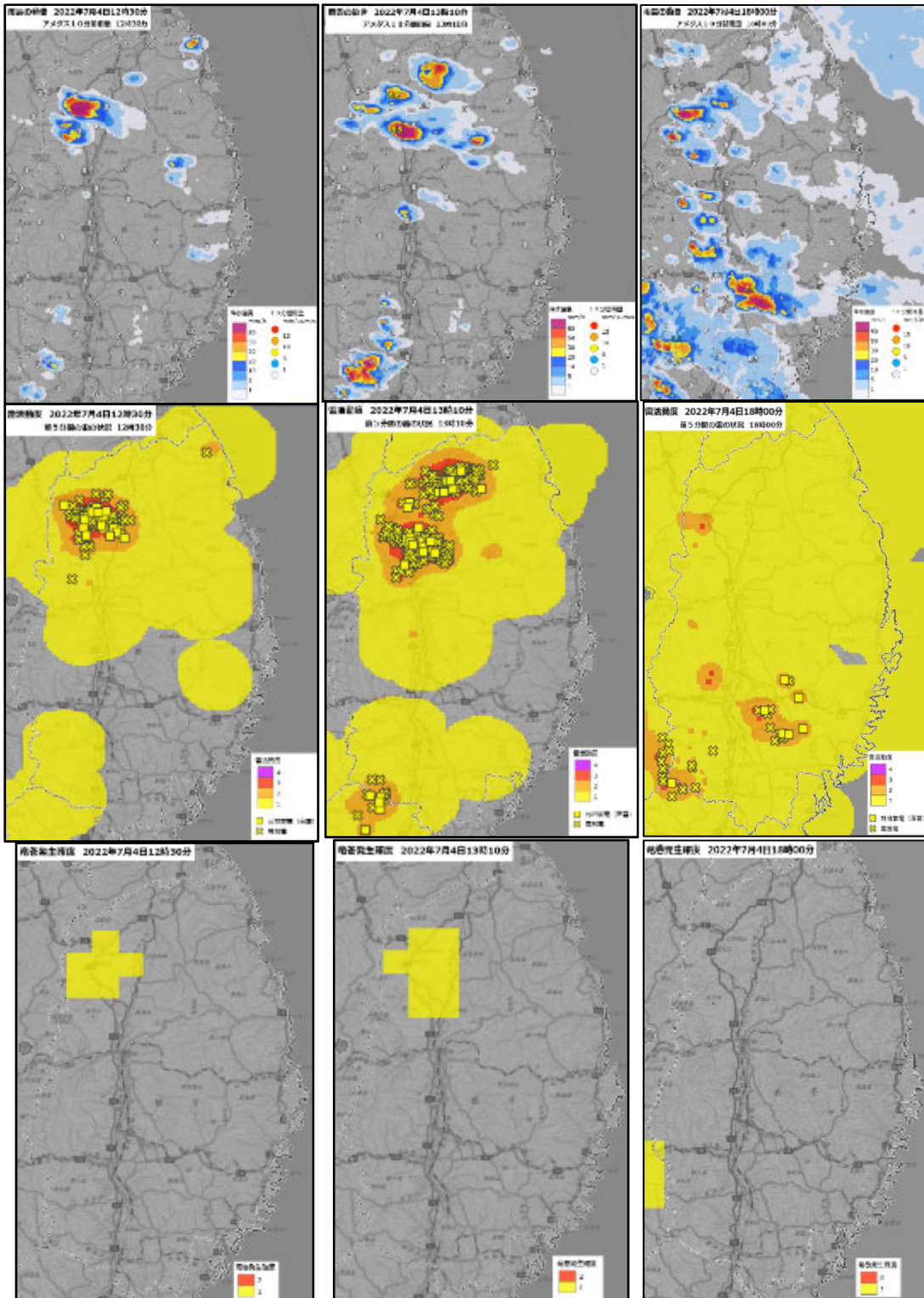


○ 主な地点の日降水量と日最大1時間降水量（7月4日）

	日降水量 (mm)	日最大1時間降水量 (mm)	起時
米里	57.0	54.0	18時15分
祭時	48.0	37.5	17時43分
好摩	41.5	26.5	14時23分
岩手松尾	40.5	23.5	13時35分
沢内	29.5	29.0	22時33分

○ 降水強度、発雷状況及び竜巻発生確度（7月4日）

（上段：降水強度及びアメダス10分間雨量、中段：雷活動度及び前5分間の雷の状況、  
下段：竜巻発生確度）



12時30分

13時10分

18時00分

○ 土砂災害警戒情報及び警報・注意報の発表状況（7月4日）

種別	地域
土砂災害警戒情報	八幡平市、滝沢市、雫石町
大雨警報	八幡平市、滝沢市、雫石町
洪水警報	八幡平市
大雨注意報	盛岡市、八幡平市、滝沢市、雫石町、葛巻町、岩手町、二戸市、一戸町、花巻市、遠野地域、奥州市、一関市、久慈市、宮古市、岩泉町、釜石市、住田町
洪水注意報	盛岡市、八幡平市、滝沢市、雫石町、葛巻町、二戸市、花巻市、奥州市、洋野町
強風注意報	盛岡地域、二戸地域、花北地域
雷注意報	岩手県

○ 岩手県気象情報の発表状況（7月3～4日）

発表日時	標題
7月3日 16時21分	大雨と雷及び突風に関する岩手県気象情報 第1号
7月4日 05時32分	大雨と雷及び突風に関する岩手県気象情報 第2号
7月4日 13時43分	大雨と雷及び突風に関する岩手県気象情報 第3号
7月4日 16時35分	大雨と雷及び突風に関する岩手県気象情報 第4号
7月4日 23時35分	大雨と雷及び突風に関する岩手県気象情報 第5号

○ 岩手県竜巻注意情報の発表状況（7月4日）

発表日時	号数	対象地域
7月4日 14時43分	第1号	沿岸北部
7月4日 15時03分	第2号	内陸、沿岸北部

(2) 被害状況

(単位：千円)

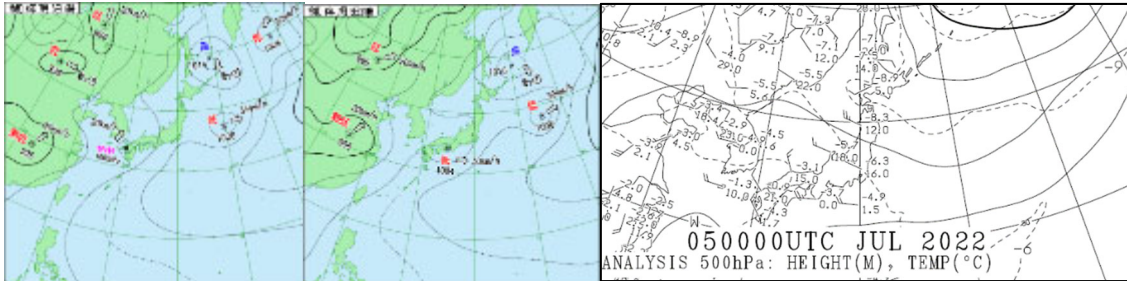
区分		被害額	被害状況	被害地域
農業	農地農業用施設	23,842	水稻、大豆、葉たばこ、スイートコーン等	八幡平市、一戸町
計		23,842		1市1町

## 14 7月5日の豪雨災害

### (1) 気象概況

5日、上空の寒気と台風第4号や台風から変わった低気圧をまわる暖かく湿った空気が東海上の低気圧に向かって流入した影響で県内は大気の状態が非常に不安定となり大雨や雷雨となった。

### ○ 地上天気図（速報天気図）及び高層天気図（500hPa 実況図）



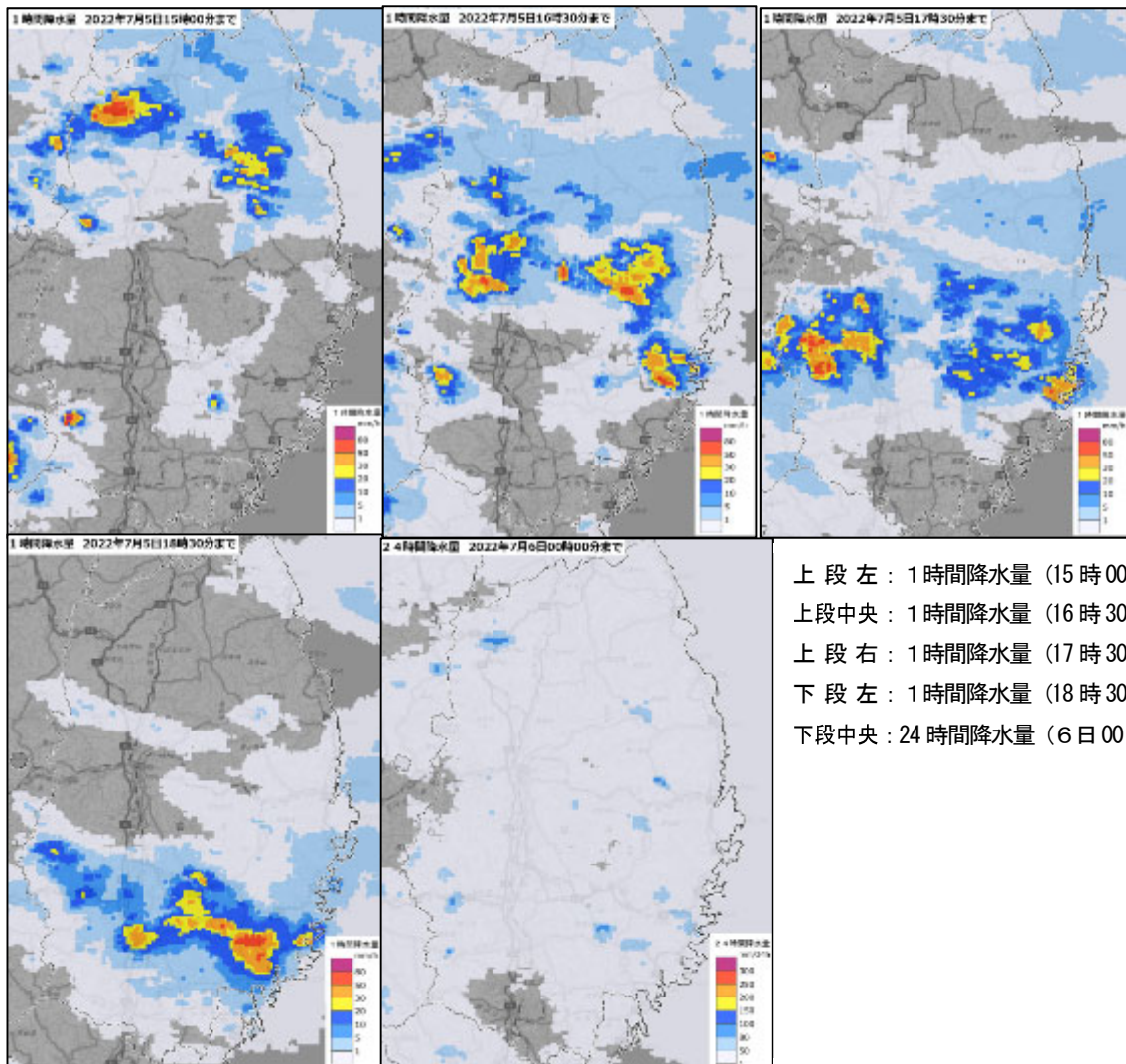
地上天気図 5日 06 時

5日 21 時

500hPa 実況図 5日 09 時

※500hPa 実況図の破線は等温度線、黒太線は5,700m 等高度線

### ○ 解析雨量（1時間降水量及び24時間降水量）



上段左：1時間降水量（15時00分）

上段中央：1時間降水量（16時30分）

上段右：1時間降水量（17時30分）

下段左：1時間降水量（18時30分）

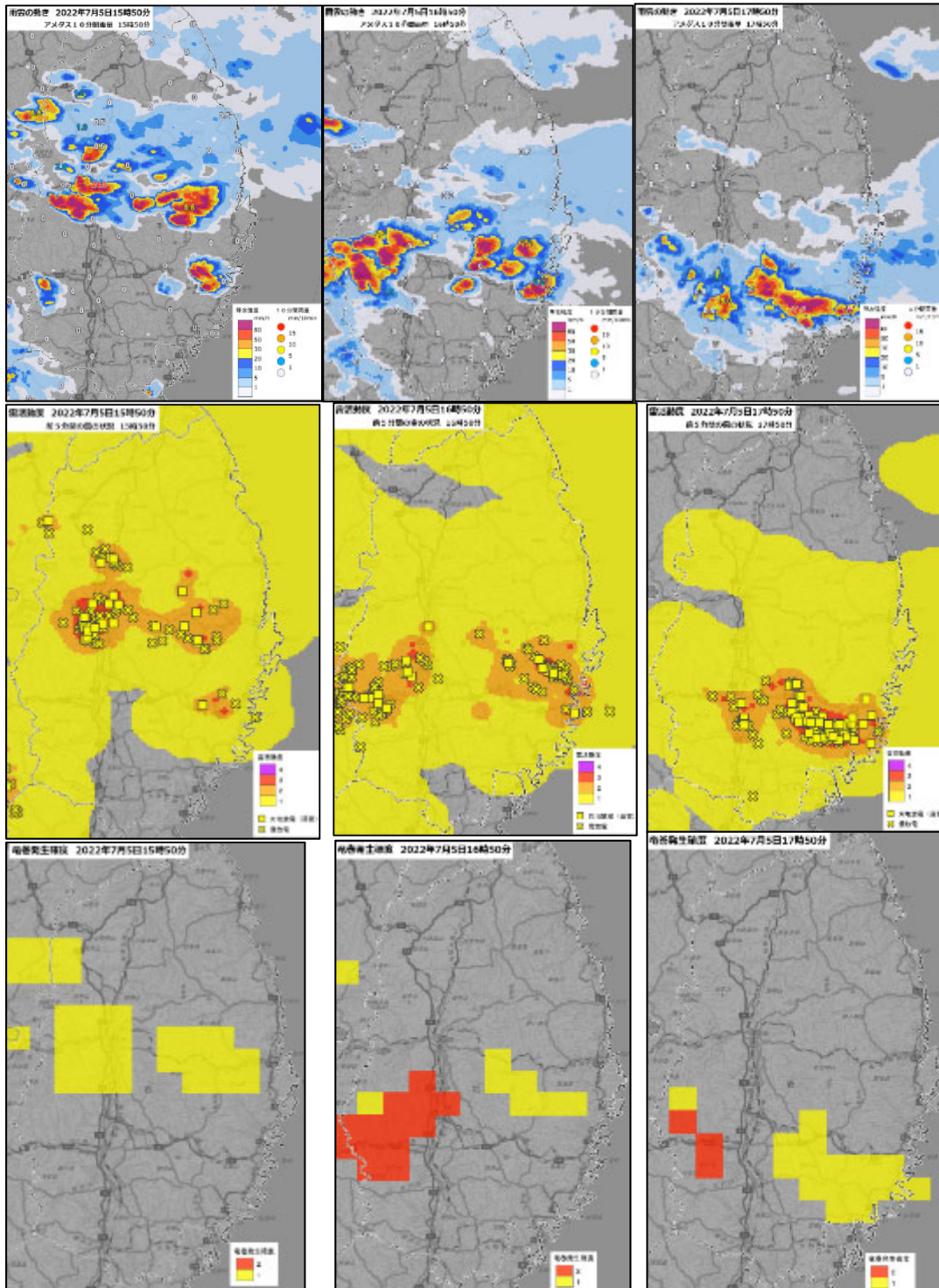
下段中央：24時間降水量（6日00時）

○ 主な地点の日降水量と日最大1時間降水量（7月5日）

	日降水量 (mm)	日最大1時間降水量 (mm)	起時
荒屋	62.0	48.0	15時18分
住田	57.5	55.0	18時35分
大船渡	44.5	41.5	19時08分
盛岡	37.0	36.0	16時32分
江刺	33.5	33.5	18時45分

○ 降水強度、発雷状況及び竜巻発生確度（7月5日）

（上段：降水強度及びアメダス10分間雨量、中段：雷活動度及び前5分間の雷の状況、  
下段：竜巻発生確度）



15時50分

16時50分  
48

17時50分

○ 土砂災害警戒情報及び警報・注意報の発表状況（7月5日）

種別	地域
土砂災害警戒情報	盛岡市、八幡平市、二戸市、宮古市、岩泉町
大雨警報	盛岡市、八幡平市、葛巻町、二戸市、宮古市、岩泉町、釜石市
洪水警報	八幡平市
大雨注意報	盛岡市、八幡平市、滝沢市、雫石町、葛巻町、岩手町、二戸市、軽米町、一戸町、花北地域、遠野地域、奥州市、一関市、久慈市、洋野町、宮古市、岩泉町、釜石市、大船渡市、住田町
洪水注意報	盛岡市、八幡平市、花北地域、奥州市、宮古市、岩泉町、釜石市、住田町
雷注意報	岩手県

○ 岩手県気象情報の発表状況（7月5日）

発表日時	標題
7月5日 05時 20分	大雨と雷及び突風に関する岩手県気象情報 第1号
7月5日 14時 39分	大雨と雷及び突風に関する岩手県気象情報 第2号
7月5日 15時 34分	大雨と雷及び突風に関する岩手県気象情報 第3号
7月5日 16時 41分	大雨と雷及び突風に関する岩手県気象情報 第4号
7月5日 20時 40分	大雨と雷及び突風に関する岩手県気象情報 第5号

○ 岩手県竜巻注意情報の発表状況（7月5日）

発表日時	号数	対象地域
7月5日 16時 43分	第1号	内陸
7月5日 17時 38分	第2号	内陸

(2) 被害状況

(単位：千円)

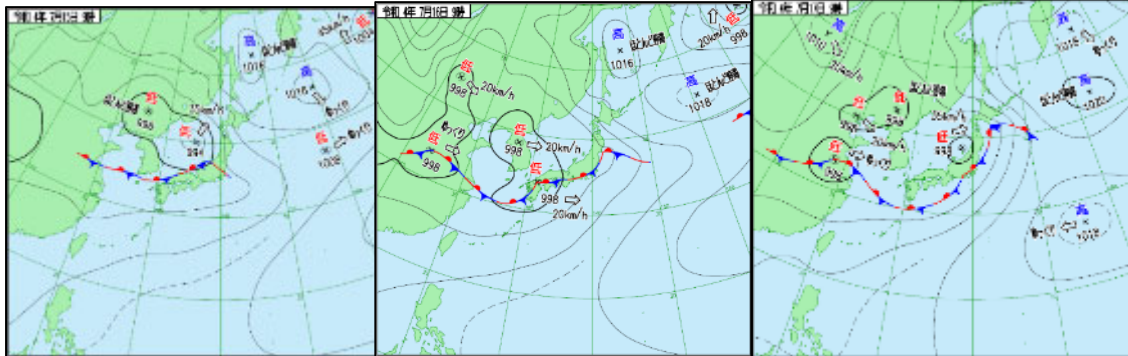
区分		被害額	被害状況	被害地域
農業	農畜産物	320	水稻、葉たばこ、ホップ等 1.53ha	遠野市、八幡平市
	農地農業用 施設	14,000	田4箇所、水路10箇所、 道路1箇所	八幡平市、奥州市、紫波町
計		14,320		3市1町

15 7月15日から17日の豪雨災害

(1) 気象概況

前線が三陸沖から本州付近を通って東シナ海へ停滞し、日本海の寒冷低気圧が東北地方に接近したため、県内では雨が降り続き、南部を中心に大雨となった。

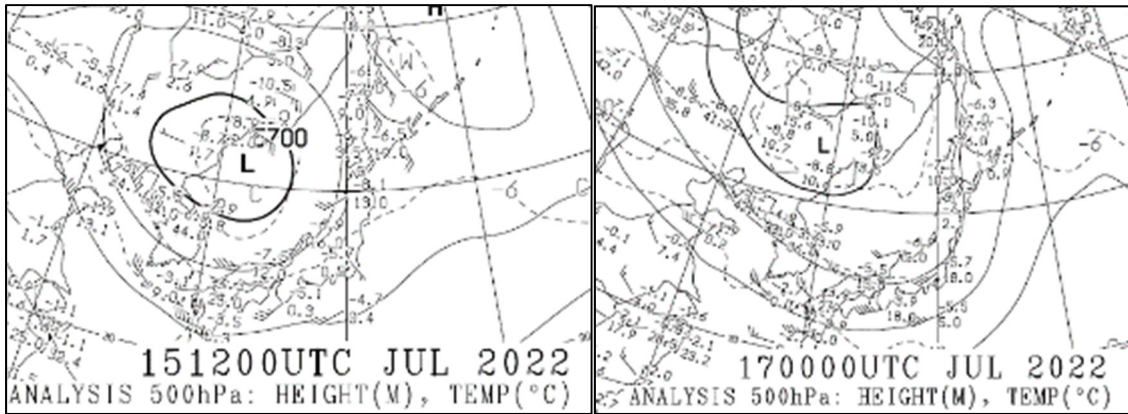
○ 地上天気図（上段：速報天気図）及び高層天気図（下段：500hPa 実況図）



15日09時

16日09時

17日09時

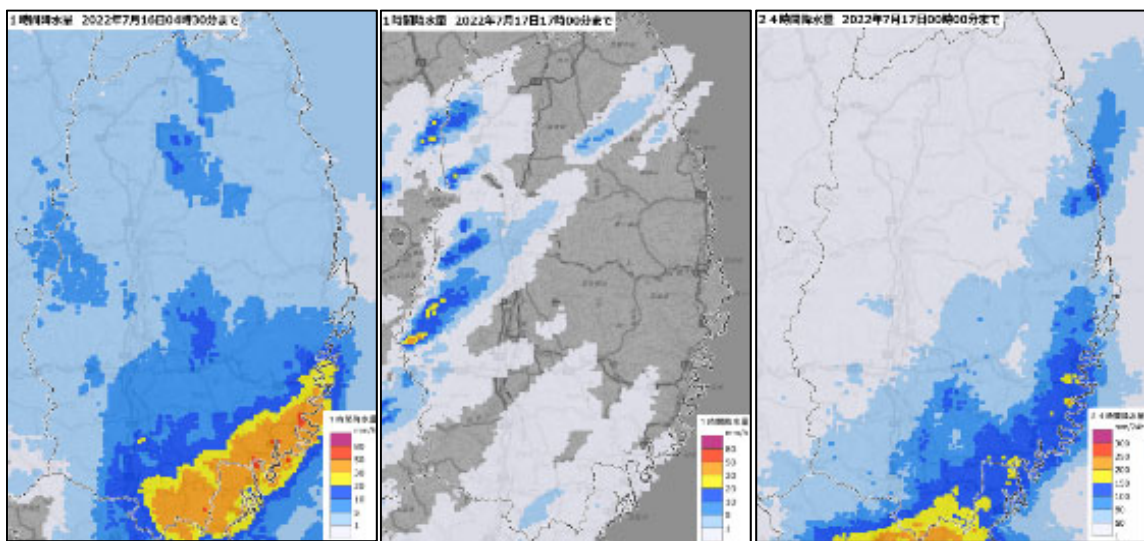


15日21時

17日09時

※500hPa 実況図の破線は等温度線、黒太線は5,700m 等高度線、Lは上空の低気圧

○ 解析雨量（1時間降水量及び24時間降水量）

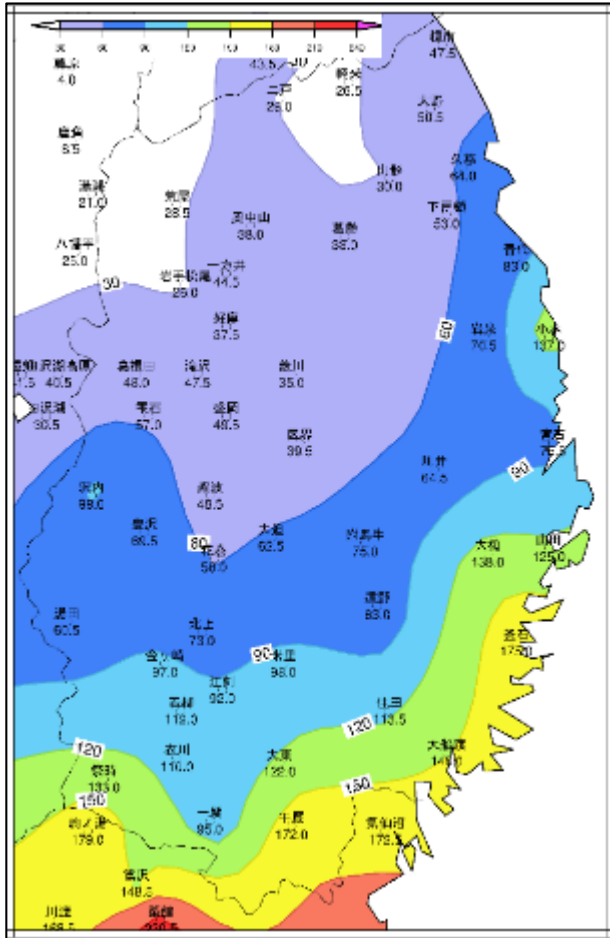


16日04時30分

17日17時00分

17日00時までの24時間降水量

○ 期間合計降水量分布図（アメダス、単位：mm）（7月15～17日）



○ 主な地点の期間合計降水量と期間最大日降水量（7月15～17日）

	期間合計降水量 (mm)	期間最大日降水量 (mm)	起日
釜石	175.0	146.0	7月16日
千厩	172.0	132.0	7月16日
大船渡	148.0	119.0	7月16日
大槌	138.0	98.0	7月16日
小本	137.0	119.0	7月16日

○ 土砂災害警戒情報及び警報・注意報の発表状況（7月15～17日）

種別	地域
土砂災害警戒情報	花巻市、遠野市、奥州市、両磐地域、大船渡地域
大雨警報	花巻市、北上市、遠野地域、奥州金ヶ崎地域、両磐地域、宮古市、釜石市、大船渡地域
洪水警報	一関市、大船渡市、陸前高田市
大雨注意報	盛岡地域、花北地域、遠野地域、奥州金ヶ崎地域、両磐地域、久慈市、普代村、野田村、宮古地域、沿岸南部
洪水注意報	花巻市、北上市、遠野地域、奥州金ヶ崎地域、両磐地域、宮古市、岩泉町、沿岸南部
雷注意報	岩手県
高潮注意報	宮古市、山田町
波浪注意報	沿岸北部

○ 岩手県気象情報の発表状況（7月14～17日）

発表日時	標題
7月14日11時22分	大雨に関する岩手県気象情報 第1号
7月14日16時25分	大雨に関する岩手県気象情報 第2号
7月15日06時11分	大雨に関する岩手県気象情報 第3号
7月15日16時30分	大雨と雷及びひょうに関する岩手県気象情報 第4号
7月16日00時28分	大雨と雷及びひょうに関する岩手県気象情報 第5号
7月16日05時52分	大雨と雷及びひょうに関する岩手県気象情報 第6号
7月16日11時26分	大雨と雷及びひょうに関する岩手県気象情報 第7号
7月16日16時37分	大雨と雷及びひょうに関する岩手県気象情報 第8号
7月16日23時39分	大雨と雷及びひょうに関する岩手県気象情報 第9号
7月17日05時33分	大雨と雷及び突風に関する岩手県気象情報 第10号
7月17日16時26分	大雨と雷及び突風に関する岩手県気象情報 第11号
7月17日22時30分	大雨と雷及び突風に関する岩手県気象情報 第12号

(2) 被害状況

(単位：千円)

区分		被害額	被害状況	被害地域
農業	農畜産物	10,305	水稲、トマト等 162.23ha、ブロイラ —9,500羽	一関市
	農地農業用 施設	306,000	田、畑等222箇所、た め池、頭首工、水路等 296箇所	一関市、奥州市、平泉町
林業	林業施設	11,509	林道等41箇所	一関市
	林地荒廃	3,000	治山対象1箇所	大槌町
計		330,364		3市2町

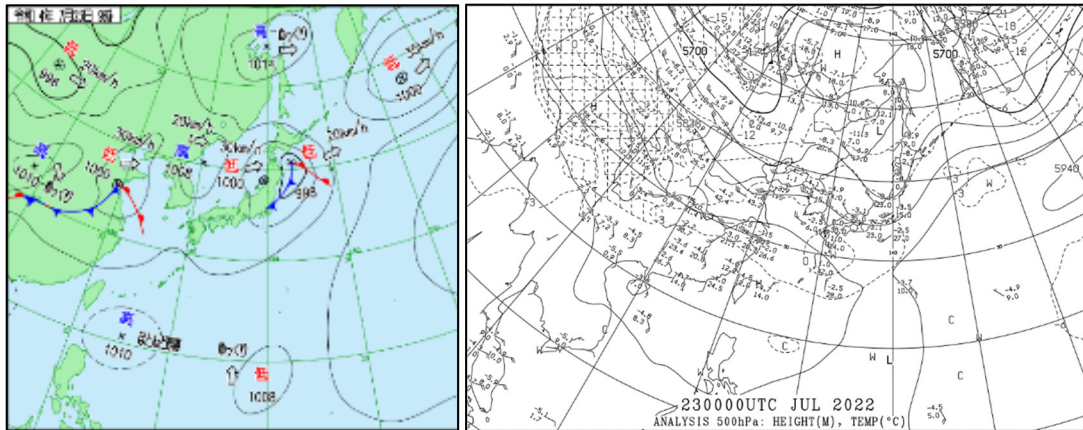


16 7月23日の豪雨災害

(1) 気象概況

低気圧が日本海と三陸沖にあって、この低気圧に向かって暖かく湿った南からの空気が流れ込み、また上空に寒気を伴う気圧の谷が通過したため、県内では大気の状態が不安定となり大雨となった。

○ 地上天気図及び高層天気図 (500hPa 実況図)

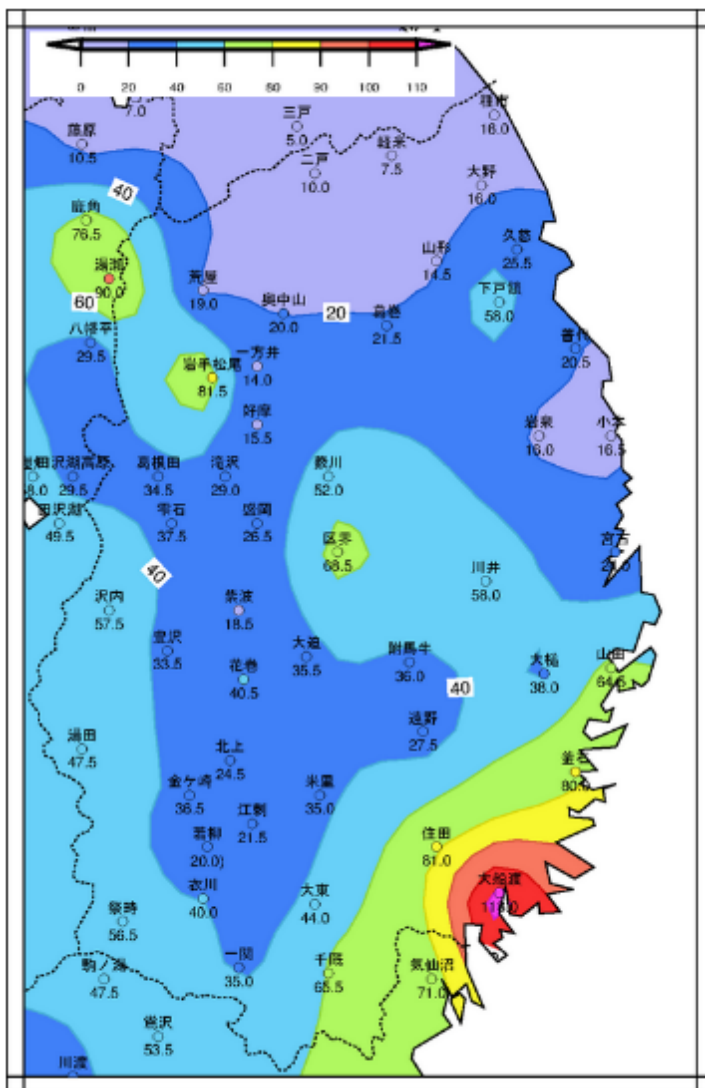


23日09時

23日09時

※500hPa 実況図の破線は等温度線、黒太線は5,700m 等高度線、Lは上空の低気圧

○ 期間合計降水量分布図 (アメダス、単位: mm) (7月22~23日)

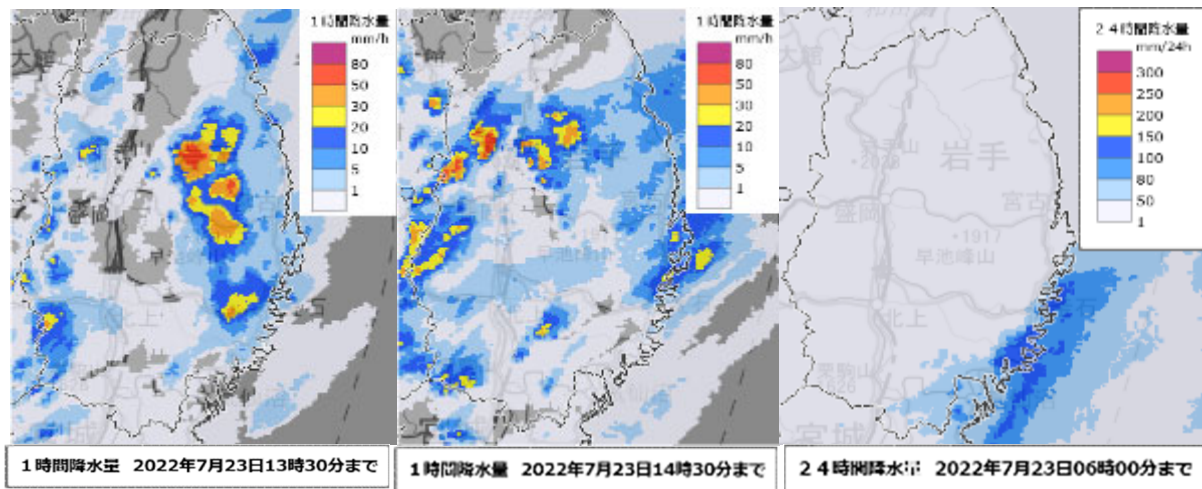


○ 主な地点の日最大1時間降水量と日最大24時間降水量（7月23日）

	日最大1時間降水量 (mm)	起時	日最大24時間降水量 (mm)	起時
岩手松尾	50.5	14時30分	72.5	24時00分
区界	44.5	16時10分	58.0	24時00分
川井	42.5	13時30分	51.5	18時30分
下戸鎖	38.5	12時10分	55.0	19時00分
大船渡	5.5	17時00分	108.5	06時10分
釜石	5.0	17時30分	72.0	03時30分

日最大24時間降水量は、10分毎の前24時間降水量のうち、その日の最大である。

○ 解析雨量（1時間降水量（左：7月23日13時30分まで、中央：同14時30分まで）及び24時間降水量（右：同6時00分まで））



○ 土砂災害警戒情報及び警報・注意報の発表状況（7月22～24日）

種別	地域
土砂災害警戒情報	盛岡市、八幡平市、葛巻町、岩手町、遠野市、奥州市、一関市、久慈市、岩泉町、宮古市、野田村、住田町
大雨警報	盛岡市、八幡平市、葛巻町、岩手町、遠野地域、奥州市、一関市、久慈市、野田村、宮古市、岩泉町、大船渡市、住田町
洪水警報	盛岡市、葛巻町、岩泉町
大雨注意報	盛岡地域、二戸市、軽米町、九戸村、花北地域、遠野地域、奥州金ヶ崎地域、両磐地域、沿岸北部、沿岸南部
洪水注意報	盛岡市、八幡平市、雫石町、葛巻町、西和賀町、遠野地域、奥州市、一関市、久慈市、野田村、宮古市、岩泉町、住田町
雷注意報	岩手県

○ 岩手県気象情報の発表状況（7月21～23日）

発表日時	標題
7月21日16時47分	大雨に関する岩手県気象情報 第1号
7月22日06時00分	大雨に関する岩手県気象情報 第2号
7月22日11時59分	大雨に関する岩手県気象情報 第3号
7月22日16時39分	大雨と雷及びひょうに関する岩手県気象情報 第4号
7月22日21時24分	大雨と雷及びひょうに関する岩手県気象情報 第5号
7月23日05時37分	大雨と雷及びひょうに関する岩手県気象情報 第6号
7月23日12時33分	大雨と雷及びひょうに関する岩手県気象情報 第7号
7月23日16時55分	大雨と雷及びひょうに関する岩手県気象情報 第8号
7月23日23時46分	大雨と雷及びひょうに関する岩手県気象情報 第9号

(2) 被害状況

(単位：千円)

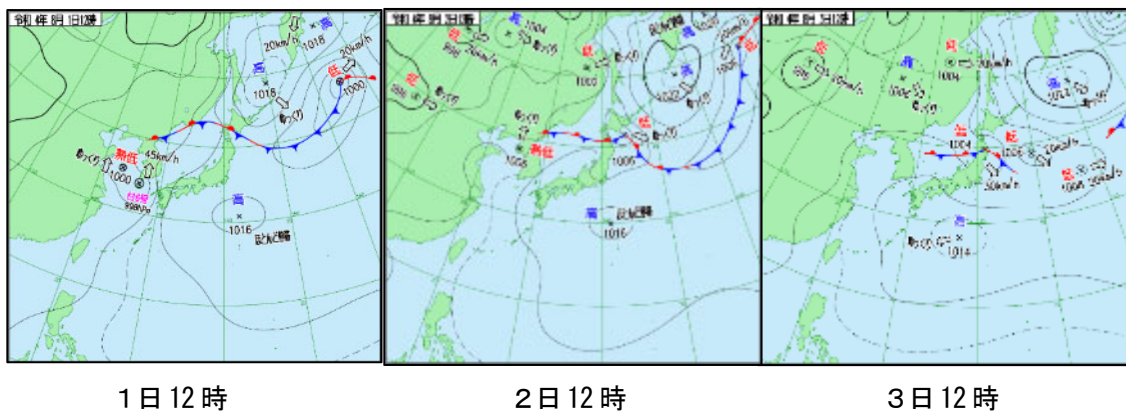
区分		被害額	被害状況	被害地域
農業	農地農業用施設	20,000	田20箇所、水路、道路15箇所	遠野市、八幡平市、奥州市
林業	林地荒廃	200,000	治山対象1箇所	宮古市
計		220,000		4市

## 17 8月1日から3日の豪雨災害

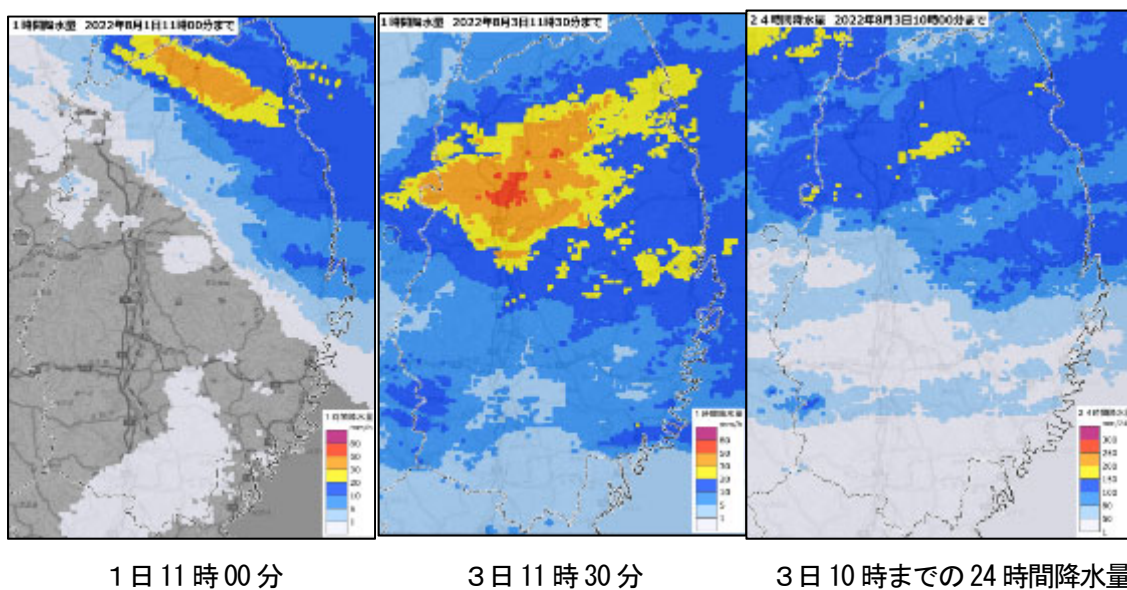
### (1) 気象概況

1日、台風第5号から変わった熱帯低気圧及び台風第6号を起源とする暖かく湿った空気が津軽海峡付近にある前線に向かって流れ込み、沿岸北部を中心に大雨となった。2日から3日にかけて、この前線がゆっくり南下し、前線上に低気圧が発生し、3日に岩手県を通過したため、県の北部を中心に大雨となった。

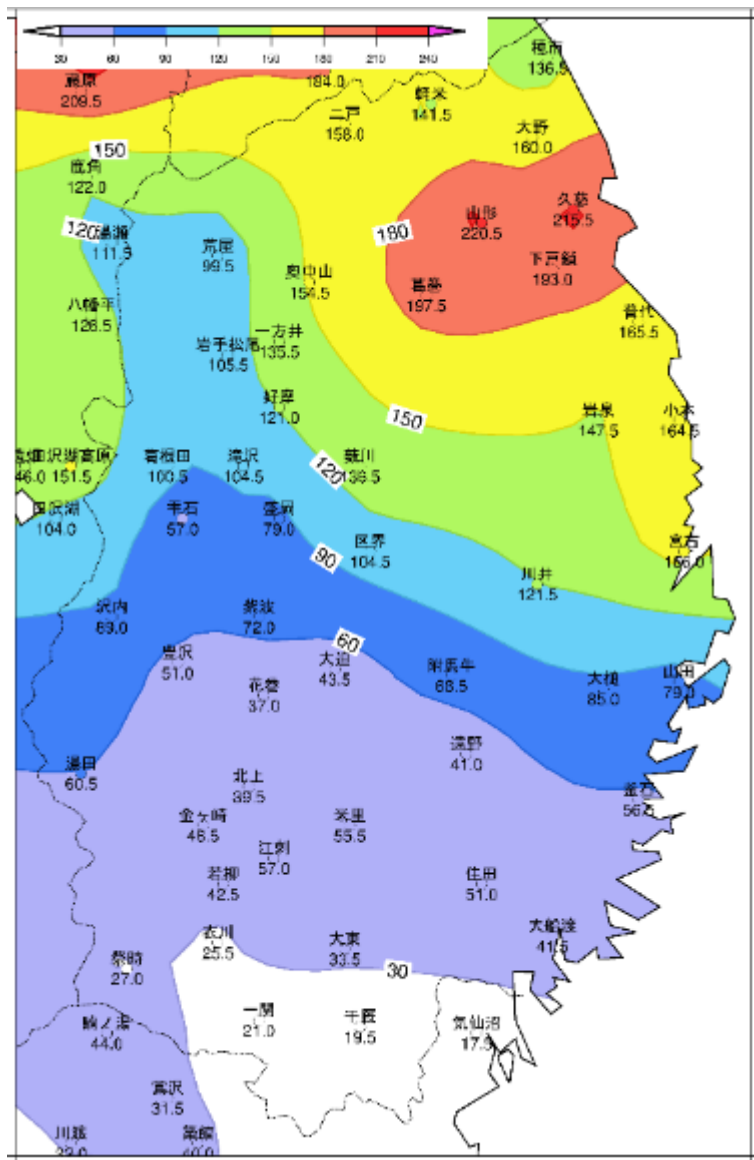
### ○ 地上天気図（速報天気図）



### ○ 解析雨量（1時間降水量及び24時間降水量）



○ 期間合計降水量分布図（アメダス、単位：mm）（8月1～3日）



○ 主な地点の期間合計降水量、期間最大日降水量及び期間最大1時間降水量（8月1～3日）

	期間合計 降水量 (mm)	期間最大日 降水量 (mm)	起日	期間最大1時間 降水量 (mm)	起時
山形	220.5	134.0	8月3日	38.0	8月3日11時20分
久慈	215.5	145.5	8月3日	31.0	8月3日11時29分
葛巻	197.5	127.5	8月3日	35.5	8月3日07時36分
蕨川	136.5	105.0	8月3日	57.5	8月3日11時48分
好摩	121.0	116.0	8月3日	51.5	8月3日11時32分

○ 土砂災害警戒情報及び警報・注意報の発表状況（8月1～4日）

種別	地域
土砂災害警戒情報	盛岡市、八幡平市、滝沢市、雫石町、葛巻町、岩手町、二戸市、軽米町、九戸村、一戸町、久慈市、野田村、宮古市、岩泉町
大雨警報	盛岡市、八幡平市、滝沢市、雫石町、葛巻町、岩手町、二戸地域、西和賀町、遠野地域、奥州市、久慈地域、宮古市、岩泉町、田野畑村
洪水警報	盛岡市、八幡平市、滝沢市、雫石町、葛巻町、岩手町、紫波町、二戸地域、久慈市、野田村、洋野町、宮古市、岩泉町
大雨注意報	内陸、沿岸北部、釜石地域、住田町
洪水注意報	盛岡地域、二戸地域、花北地域、遠野地域、奥州金ヶ崎地域、沿岸北部
強風注意報	沿岸北部、釜石地域、大船渡市、陸前高田市
雷注意報	岩手県

○ 岩手県気象情報の発表状況（8月1～4日）

発表日時	標題
8月1日11時41分	大雨と雷及びひょうに関する岩手県気象情報 第1号
8月1日16時49分	大雨と雷及びひょうに関する岩手県気象情報 第2号
8月2日06時04分	大雨と雷及びひょうに関する岩手県気象情報 第3号
8月2日16時39分	大雨と雷及び突風に関する岩手県気象情報 第4号
8月3日06時20分	大雨と雷及び突風に関する岩手県気象情報 第5号
8月3日08時17分	大雨と雷及び突風に関する岩手県気象情報 第6号
8月3日09時58分	大雨と雷及び突風に関する岩手県気象情報 第7号
8月3日12時02分	大雨と雷及び突風に関する岩手県気象情報 第8号
8月3日16時51分	大雨と雷及び突風に関する岩手県気象情報 第9号
8月3日23時56分	大雨に関する岩手県気象情報 第10号
8月4日05時38分	大雨に関する岩手県気象情報 第11号
8月4日10時43分	大雨に関する岩手県気象情報 第12号

## (2) 被害状況

(単位：千円)

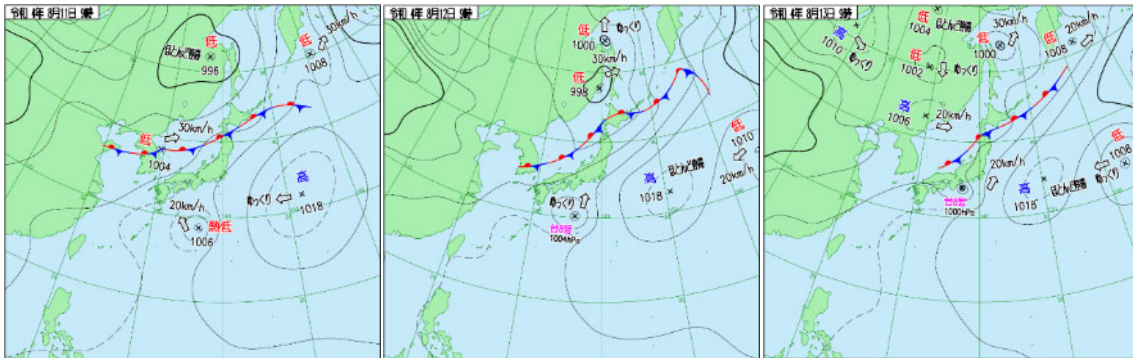
区分		被害額	被害状況	被害地域
農業	農畜産物	588,719	水稻、大豆、飼料用米等512.74ha、ブロイラー775羽、牛乳1.63t	盛岡市、久慈市、二戸市、八幡平市、葛巻町、岩手町、軽米町、洋野町、一戸町
	農業施設	9,370	8棟	盛岡市、葛巻町、岩手町
	農地農業用施設	681,000	田、畑等259箇所、ため池、頭首工、水路等258箇所	盛岡市、宮古市、遠野市、久慈市、二戸市、八幡平市、滝沢市、岩手町、金ヶ崎町、軽米町、九戸村、洋野町、一戸町
林業	林業施設	117,530	林道、作業道、治山施設220箇所	宮古市、久慈市、二戸市、葛巻町、岩手町、軽米町、野田村、九戸村、一戸町
	治山施設	329,000	治山対象等10箇所	二戸市、葛巻町、岩手町、九戸村、一戸町
水産業	水産施設	15,000	共同施設1箇所	二戸市
	養殖施設	920	こんぶ5箇所	久慈市
	水産物	15,000	アユ4t	二戸市
	漁港施設	8,100	係留施設1箇所、水域施設5箇所	久慈市、岩泉町、野田村
計		1,764,639		7市7町2村

## 18 8月11日から16日の豪雨災害

### (1) 気象概況

11日に台風第8号が日本の南に発生し、13日に御前崎付近に上陸、14日夜に温帯低気圧となって岩手県沖を北東進した。この台風からの暖かく湿った空気が青森県付近にある前線に向かって流れ込み、連日雨が降り続いた。15日から16日にかけては、前線を伴った低気圧が中国東北区から東進し、16日に寒冷前線が岩手県を通過した。

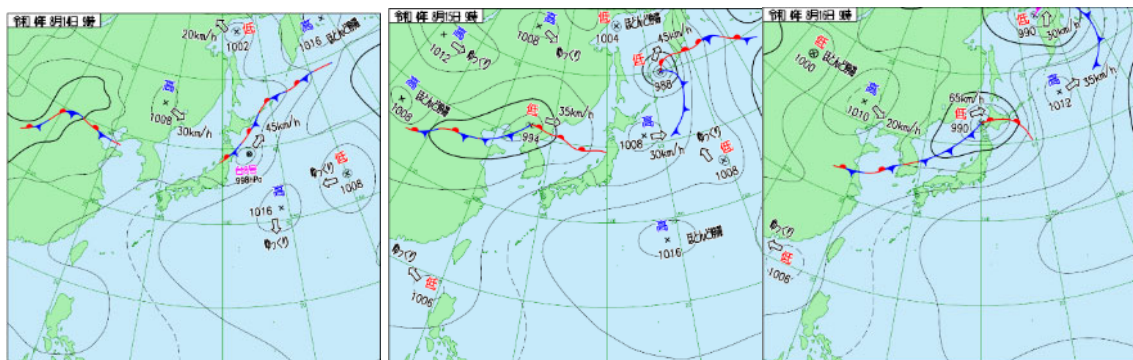
### ○ 地上天気図（速報天気図）



11日 09時

12日 09時

13日 09時



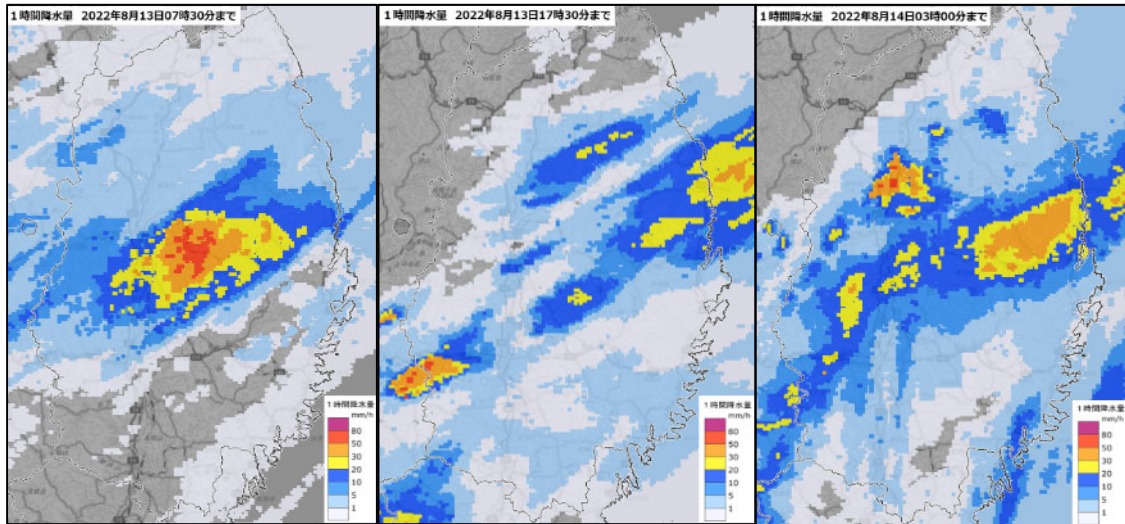
14日 09時

15日 09時

16日 09時



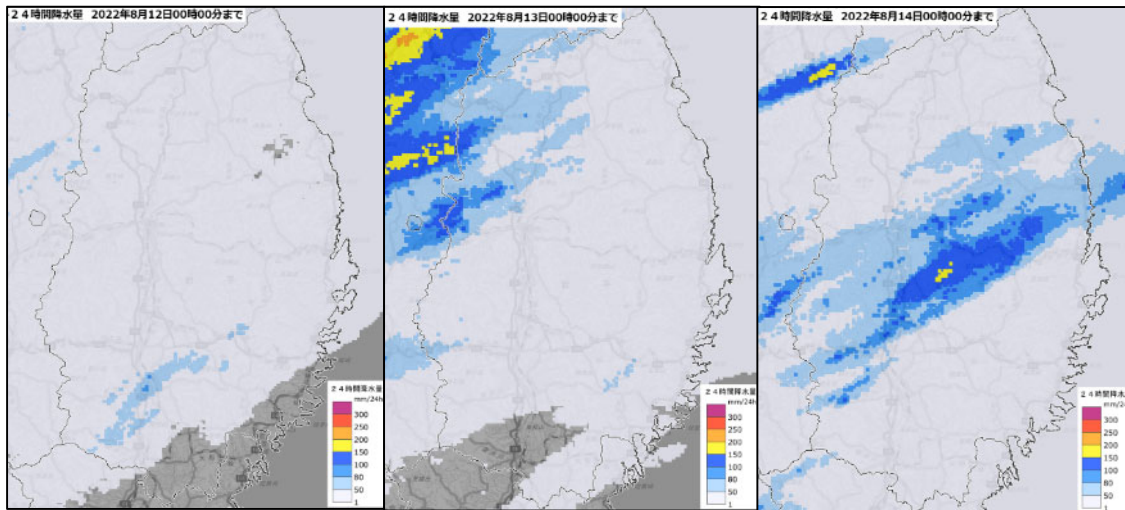
○ 解析雨量（上段：1時間降水量、中段及び下段：24時間降水量）



13日07時30分

13日17時30分

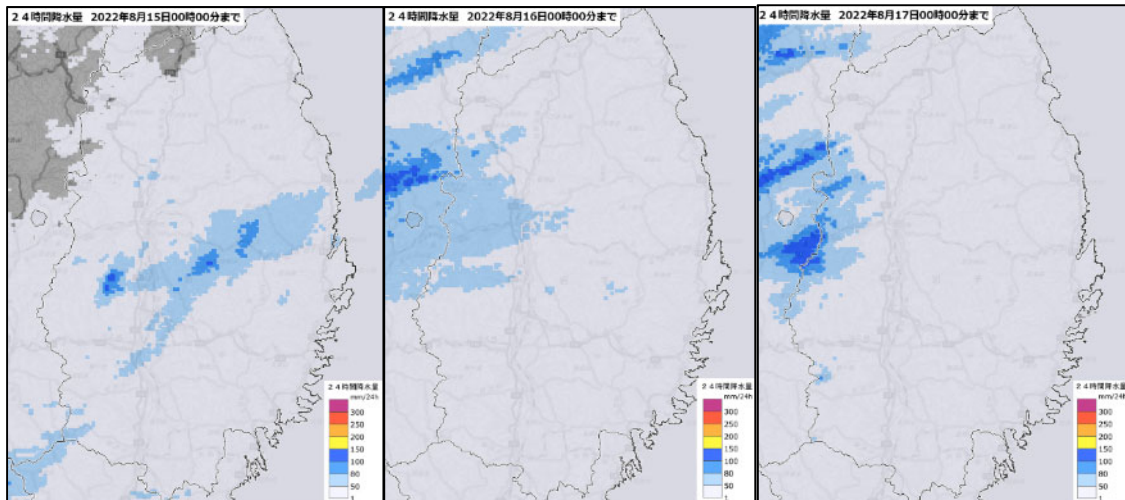
14日03時00分



11日

12日

13日

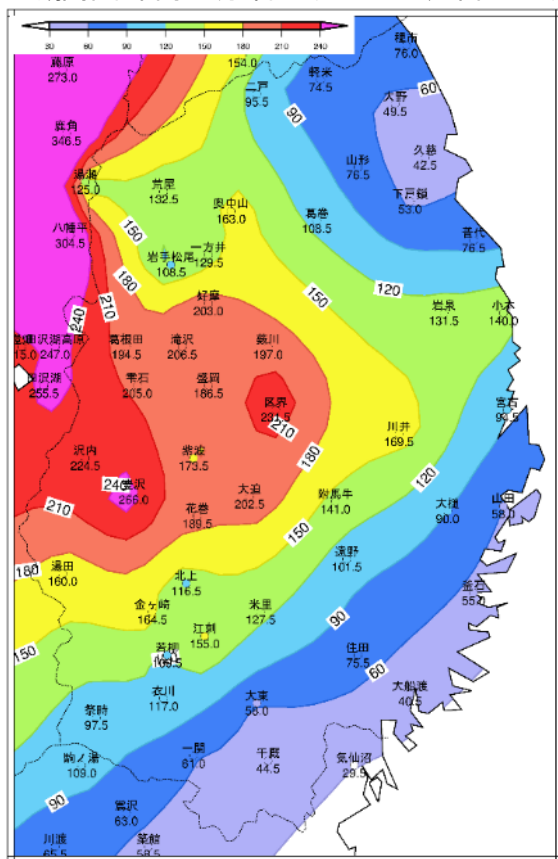


14日

15日

16日

○ 期間合計降水量分布図（アメダス、単位：mm）（8月11～16日）

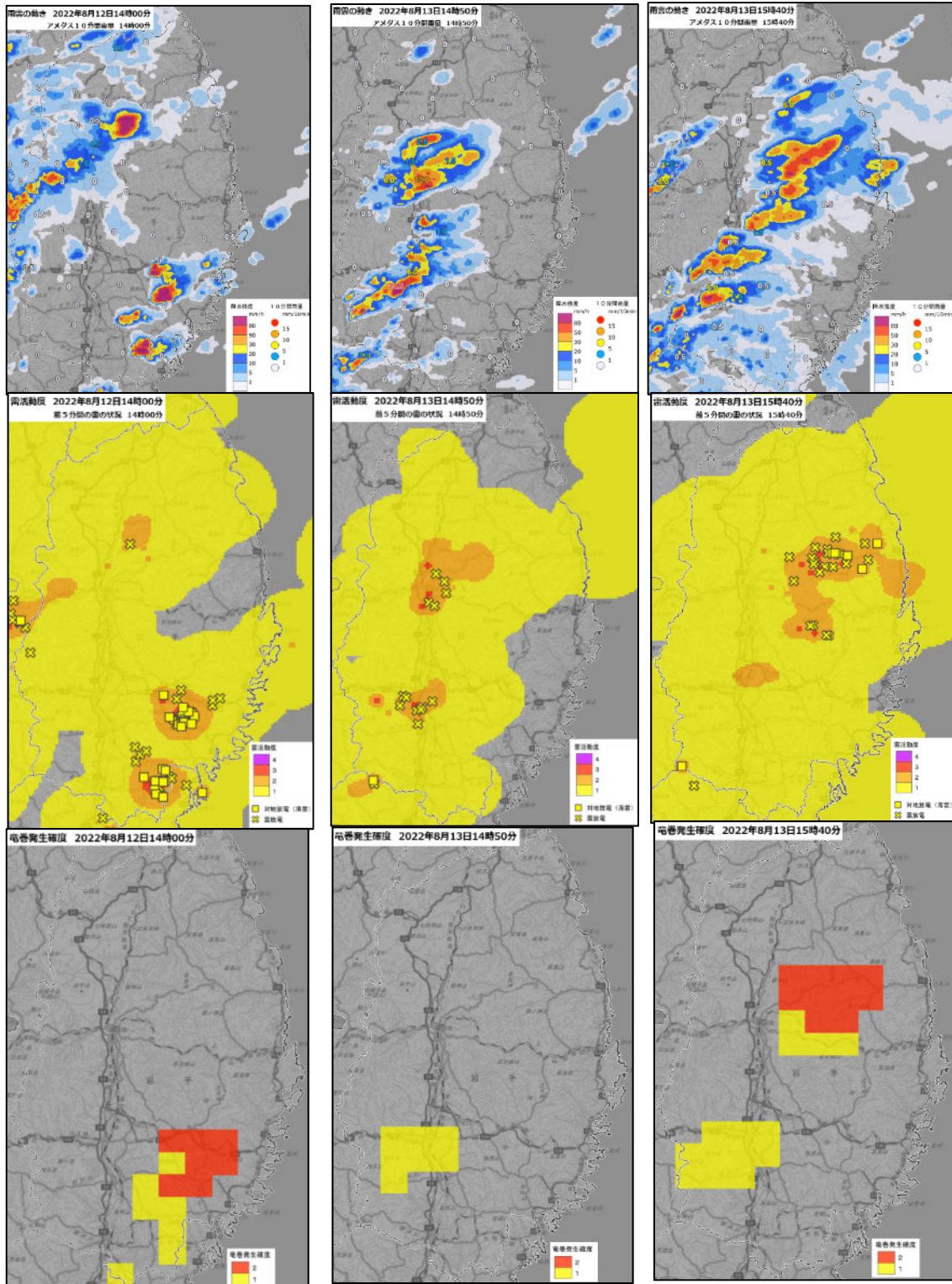


○ 主な地点の期間合計降水量、期間最大日降水量及び期間最大1時間降水量（8月11～16日）

	期間合計 降水量 (mm)	期間最大日 降水量 (mm)	起日	期間最大1時間 降水量 (mm)	起時
豊沢	266.0	102.0	8月14日	47.0	8月14日01時55分
区界	231.5	92.0	8月13日	56.0	8月13日07時24分
花巻	189.5	95.0	8月13日	24.5	8月13日06時10分
好摩	203.0	65.0	8月14日	61.5	8月14日03時02分
金ヶ崎	164.5	87.5	8月13日	57.0	8月13日15時17分

○ 降水強度、発雷状況及び竜巻発生確度（8月12日及び13日）

（上段：降水強度及びアメダス10分間雨量、中段：雷活動度及び前5分間の雷の状況、  
下段：竜巻発生確度）



12日14時00分

13日14時50分

13日15時40分

○ 土砂災害警戒情報及び警報・注意報の発表状況（8月11～17日）

種別	地域
土砂災害警戒情報	盛岡地域、二戸市、花巻市、北上市、遠野地域、奥州金ヶ崎地域、久慈市、宮古市、岩泉町
大雨警報	盛岡地域、二戸市、軽米町、一戸町、花巻市、北上市、遠野地域、奥州金ヶ崎地域、一関市、久慈市、宮古市、岩泉町
洪水警報	盛岡市、八幡平市、岩手町、紫波町、花巻市、北上市、奥州市、久慈市、宮古市、岩泉町
大雨注意報	内陸、沿岸北部、釜石地域、住田町
洪水注意報	盛岡地域、二戸市、九戸村、一戸町、花北地域、遠野地域、奥州金ヶ崎地域、両磐地域、久慈市、普代村、宮古市、岩泉町
雷注意報	岩手県
強風注意報	内陸
波浪注意報	沿岸北部、釜石地域、大船渡市、陸前高田市
高潮注意報	久慈地域、宮古市、山田町、田野畑村

○ 岩手県気象情報の発表状況（8月9～17日）

発表日時	標題
8月9日05時52分	大雨と雷及び突風に関する岩手県気象情報 第1号
8月9日16時08分	大雨と雷及び突風に関する岩手県気象情報 第2号
8月10日06時07分	大雨と雷及び突風に関する岩手県気象情報 第3号
8月10日16時29分	大雨と雷及び突風に関する岩手県気象情報 第4号
8月11日05時01分	大雨と雷及び突風に関する岩手県気象情報 第5号
8月11日17時12分	大雨と雷及び突風に関する岩手県気象情報 第6号
8月11日21時17分	大雨と雷及び突風に関する岩手県気象情報 第7号
8月12日06時03分	大雨と雷及び突風に関する岩手県気象情報 第8号
8月12日09時32分	大雨と雷及び突風に関する岩手県気象情報 第9号
8月12日11時25分	大雨と雷及び突風に関する岩手県気象情報 第10号
8月12日16時50分	大雨と雷及び突風に関する岩手県気象情報 第11号
8月12日23時42分	大雨と雷及び突風に関する岩手県気象情報 第12号
8月13日06時19分	大雨と雷及び突風に関する岩手県気象情報 第13号
8月13日08時11分	大雨と雷及び突風に関する岩手県気象情報 第14号
8月13日11時42分	大雨と雷及び突風に関する岩手県気象情報 第15号
8月13日16時28分	大雨と雷及び突風に関する岩手県気象情報 第16号
8月13日23時44分	大雨と雷及び突風に関する岩手県気象情報 第17号
8月14日06時20分	大雨と雷及び突風に関する岩手県気象情報 第18号
8月14日11時56分	大雨と雷及び突風に関する岩手県気象情報 第19号
8月14日16時17分	大雨と雷及び突風に関する岩手県気象情報 第20号
8月14日19時59分	大雨と雷及び突風に関する岩手県気象情報 第21号
8月15日06時12分	大雨と雷及びひょうに関する岩手県気象情報 第1号
8月15日16時33分	大雨と雷及びひょうに関する岩手県気象情報 第2号
8月15日18時29分	大雨と雷及びひょうに関する岩手県気象情報 第3号
8月15日23時35分	大雨と雷及びひょうに関する岩手県気象情報 第4号
8月16日05時49分	大雨と雷及びひょうに関する岩手県気象情報 第5号
8月16日10時22分	大雨と雷及びひょうに関する岩手県気象情報 第6号
8月16日16時30分	大雨と雷及びひょうに関する岩手県気象情報 第7号

発表日時	標題
8月16日19時14分	大雨と雷及びひょうに関する岩手県気象情報 第8号
8月16日23時59分	大雨に関する岩手県気象情報 第9号
8月17日06時00分	大雨に関する岩手県気象情報 第10号

○ 岩手県竜巻注意情報の発表状況（8月12～13日）

発表日時	号数	対象地域
8月12日14時03分	第1号	内陸、沿岸南部
8月13日15時23分	第1号	内陸、沿岸北部

(2) 被害状況

(単位：千円)

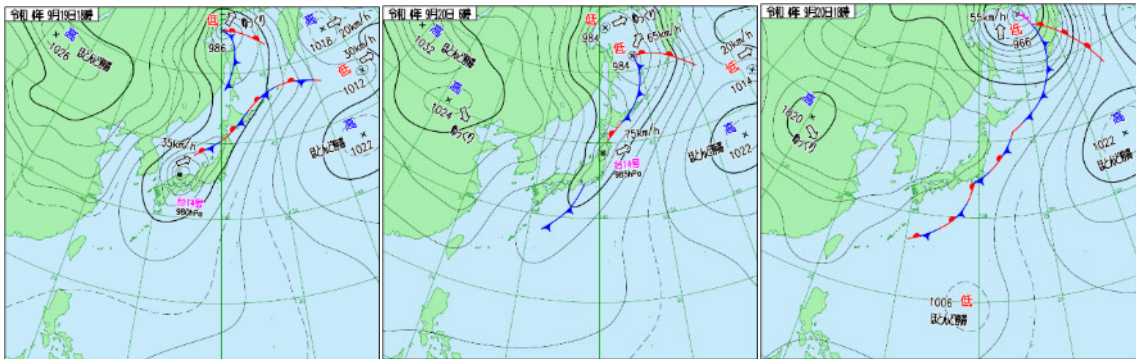
区分		被害額	被害状況	被害地域
農業	農畜産物	96,639	水稲、大豆、飼料用米等110.18ha	花巻市、滝沢市、雫石町、平泉町、一戸町
	農地農業用施設	185,000	田、畑134箇所、頭首工、水路、道路101箇所	盛岡市、花巻市、奥州市、雫石町、紫波町
林業	林業施設	76,213	林道143箇所	盛岡市、宮古市、花巻市、葛巻町、岩手町、紫波町
	林地荒廃	30,000	治山対象2箇所	花巻市、奥州市
計		387,852		5市6町

19 9月20日の台風14号災害

(1) 気象概況

台風第14号が20日8時頃に日本海側(山形県)から岩手県と宮城県の間境付近を横断し太平洋に抜け、温帯低気圧となった。この影響により県内は強い風が吹き、所々で激しい雨が降り大雨となった。

○ 地上天気図(速報天気図)

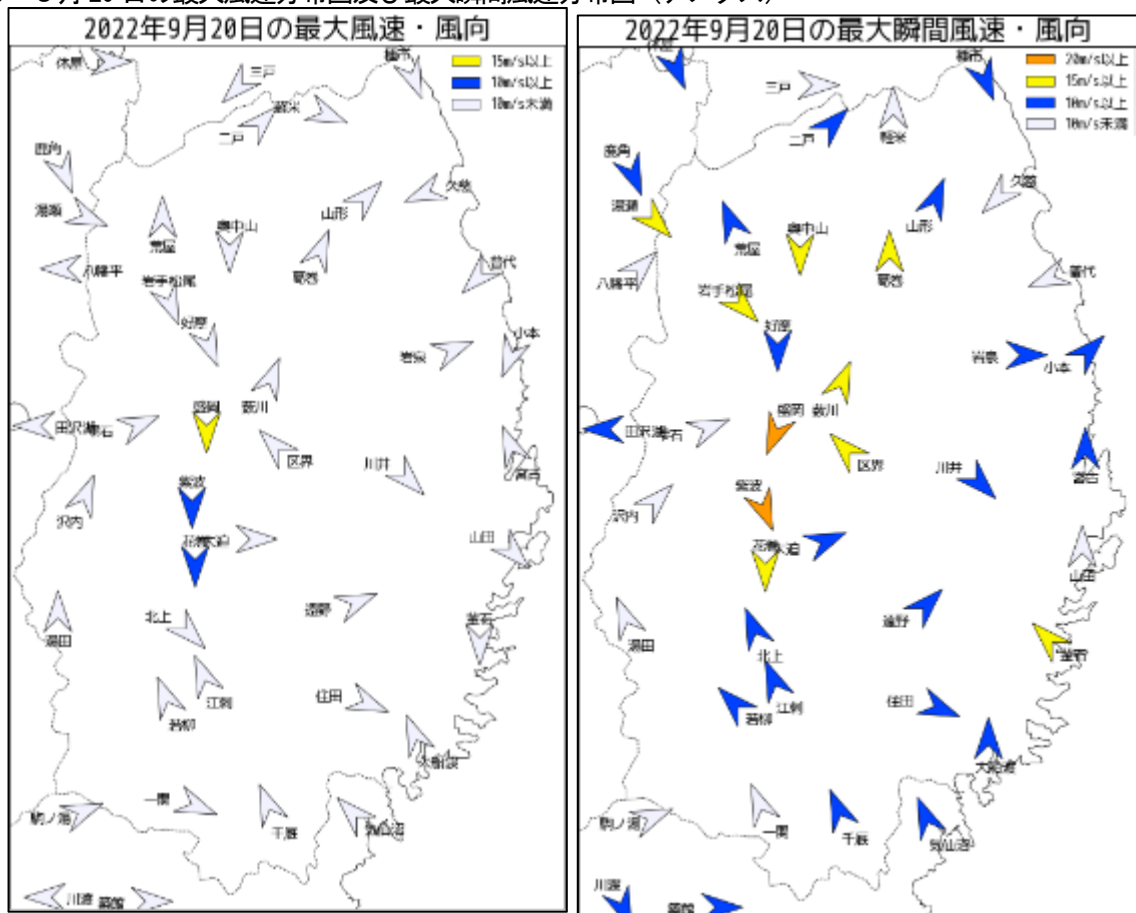


19日18時

20日06時

20日18時

○ 9月20日の最大風速分布図及び最大瞬間風速分布図(アメダス)



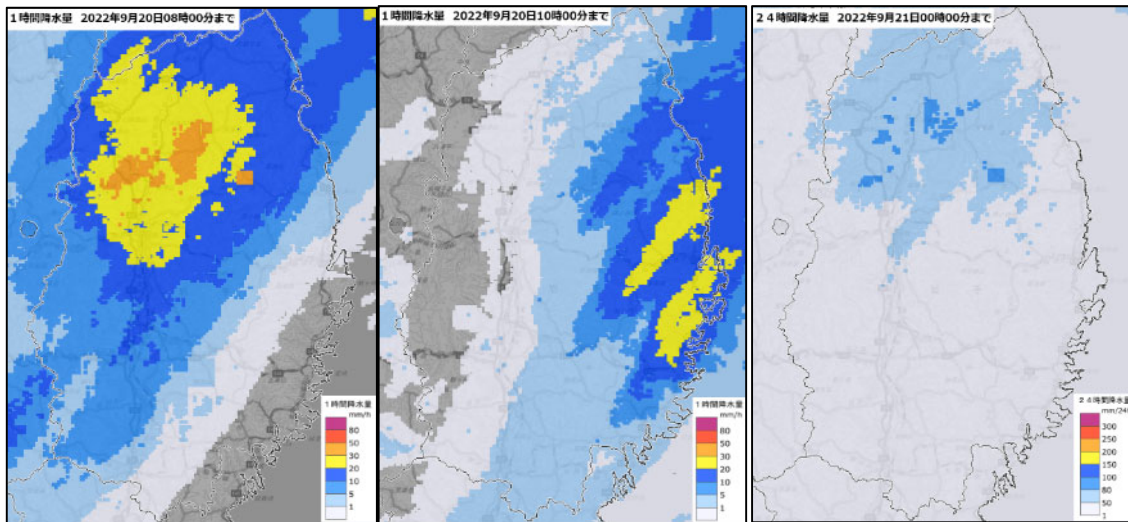
日最大風速

日最大瞬間風速

○ 主な地点の日最大風速と日最大瞬間風速（風向：16 方位）

	日最大風速 (m/s)	風向	起時	日最大瞬間風速 (m/s)	風向	起時
盛岡	15.0	北	7時 17分	22.0	北北東	7時 11分
花巻	12.3	北	7時 57分	17.0	北	7時 57分
紫波	12.2	北	7時 42分	20.0	北北西	7時 30分
区界	9.3	南東	0時 29分	19.0	南東	2時 31分
岩手松尾	9.1	北北西	13時 42分	17.7	北西	6時 23分

○ 解析雨量（20 日の 1 時間降水量及び 24 時間降水量）



8 時

10 時

21 日 00 時までの 24 時間降水量

○ 主な地点の日降水量及び日最大 1 時間降水量

	日降水量 (mm)	日最大 1 時間降水量 (mm)	起時
一方井	72.5	34.5	7時 30分
二戸	69.5	22.5	7時 45分
奥中山	66.5	27.0	7時 36分
山形	66.5	22.0	7時 10分
好摩	64.5	34.5	7時 39分

○ 警報・注意報の発表状況（9月 18～20 日）

種別	地域
大雨警報	盛岡市、葛巻町、岩泉町
洪水警報	八幡平市、葛巻町、岩手町、軽米町、九戸村、一戸町、久慈市、洋野町、岩泉町
暴風警報	岩手県
波浪警報	沿岸北部、釜石地域、大船渡市、陸前高田市
大雨注意報	盛岡市、八幡平市、滝沢市、雫石町、葛巻町、岩手町、紫波町、二戸地域、花巻市、久慈市、洋野町、宮古市、岩泉町
洪水注意報	盛岡市、八幡平市、滝沢市、雫石町、葛巻町、岩手町、矢巾町、二戸地域、久慈市、洋野町、岩泉町
強風注意報	岩手県
波浪注意報	沿岸北部、釜石地域、大船渡市、陸前高田市
雷注意報	沿岸北部、沿岸南部

○ 岩手県気象情報の発表状況（9月16～20日）

発表日時	標題
9月16日16時14分	令和4年 台風第14号に関する岩手県気象情報 第1号
9月17日16時10分	令和4年 台風第14号に関する岩手県気象情報 第2号
9月18日11時17分	令和4年 台風第14号に関する岩手県気象情報 第3号
9月18日16時28分	令和4年 台風第14号に関する岩手県気象情報 第4号
9月19日05時52分	令和4年 台風第14号に関する岩手県気象情報 第5号
9月19日10時11分	令和4年 台風第14号に関する岩手県気象情報 第6号
9月19日16時54分	令和4年 台風第14号に関する岩手県気象情報 第7号
9月19日17時46分	令和4年 台風第14号に関する岩手県気象情報 第8号
9月20日06時06分	令和4年 台風第14号に関する岩手県気象情報 第9号
9月20日07時54分	令和4年 台風第14号に関する岩手県気象情報 第10号
9月20日12時02分	令和4年 台風第14号に関する岩手県気象情報 第11号

(2) 被害状況

(単位：千円)

区分		被害額	被害状況	被害地域
農業	農業施設	50	農業用倉庫・処理加工施設等1箇所	紫波町
	農地農業用施設	1,000	水路2箇所	岩手町
計		1,050		2町



## IV 主な農林水産業気象災害における対策等の概要

### 1 7月15日から17日の大雨災害

#### (1) 農作物被害

県から各金融機関に対し、令和4年8月1日付けで通知「令和4年7月14日からの大雨による被害農業者等に対する資金の円滑な融通、既往債務の償還猶予等について（依頼）」を发出し、農業者の実情に応じた十分な支援に努めるよう依頼した。

また、岩手県農業共済組合に対し、令和4年8月31日付けで通知「令和4年7月及び8月3日からの大雨による農作物等の被害に係る農業保険の対応について」を发出し、被害を受けた農業者の経営安定を図るため、速やかな被害状況の把握、遺漏なき被害の申告、迅速かつ適切な損害評価の実施及び共済金の早期支払体制の確立並びに収入保険に係るつなぎ融資の周知を行うよう依頼した。

#### (2) 農地・農業用施設被害

被災した農地及び農業用施設のうち復旧事業費40万円以上の箇所について、農林水産業施設災害復旧事業費国庫補助の暫定措置に関する法律（以下「暫定法」）に基づく国庫補助の災害復旧事業により復旧することとし、国に対し29箇所84,328千円の採択を申請した。

国による災害査定は、10月17日から10月21日にかけて実施され、29箇所78,768千円が採択された。

#### (3) 林業関係被害

被災した林業施設（林道）について、単独事業により自力復旧を計画した市町村に対し、早期復旧に向け技術的な助言を行った。

また、被災した治山施設1箇所について、県単独治山災害復旧事業により復旧整備した。

### 2 8月1日及び3日の大雨災害

#### (1) 農作物被害

##### ① 被災農家への対策

県から各金融機関に対し、令和4年8月9日付けで通知「令和4年8月3日からの大雨による災害に係る被害農業者等に対する資金の円滑な融通、既往債務の償還猶予等について（依頼）」を发出し、農業者の実情に応じた十分な支援に努めるよう依頼した。

また、岩手県農業共済組合に対し、令和4年8月31日付けで通知「令和4年7月及び8月3日からの大雨による農作物等の被害に係る農業保険の対応について」を发出し、被害を受けた農業者の経営安定を図るため、速やかな被害状況の把握、遺漏なき被害の申告、迅速かつ適切な損害評価の実施及び共済金の早期支払体制の確立並びに収入保険に係るつなぎ融資の周知を行うよう依頼した。

##### ② 復旧対策事業

農作物災害復旧対策事業（県単）により、被害を受けた野菜の緊急薬剤散布や生育回復対策について支援した。

市町村	対象作物	対策の内容	事業面積 (ha)	事業費 (千円)	県補助金 (千円)
岩手町、一戸町	野菜	緊急薬剤散布	234.3	21,564	6,535
		生育回復対策	232.4	2,560	777
		合計	466.7	24,124	7,312

※ 8月11～16日の豪雨被害も含む。

## (2) 農地・農業用施設被害

被災した農地及び農業用施設のうち復旧事業費40万円以上の箇所について、農林水産業施設災害復旧事業費国庫補助の暫定措置に関する法律（以下「暫定法」）に基づく国庫補助の災害復旧事業により復旧することとし、国に対し41箇所273,514千円の採択を申請した。

国による災害査定は、10月24日から11月17日にかけて実施され、41箇所256,198千円が採択された。

## (3) 林業関係被害

### ① 林業施設被害

被災した林道のうち復旧事業費40万円以上の箇所について、暫定法に基づく国庫補助の災害復旧事業により復旧するため、国に対して4箇所1,504万円の採択を申請した。国による災害査定は10月17日から19日にかけて実施され、4箇所1,397万円が採択された。

これ以外の被災林道については、単独事業により自力復旧を計画した市町村に対し、早期復旧に向け技術的な助言を行った。

### ② 林地荒廃被害

被災した荒廃山地で、降雨等により被害が拡大するおそれがある箇所において、災害関連緊急治山事業（国庫補助）により復旧するため、国に対して1箇所3,300万円の事業を申請し、復旧整備した。

また、国庫補助事業の実施基準に満たない1箇所については、県単独災害関連緊急治山事業により復旧整備した。

## (4) 水産関係被害

施設の被害について、漁業共済に加入している場合の共済金による補てんも含め、所有者が自力復旧した。

## (5) 漁港関係被害

漁港施設について、土砂及び流木等で埋塞した水域施設2箇所を漁港災害復旧事業（県単）により復旧した。

## 3 8月11日から16日の豪雨災害

### (1) 農作物被害

農作物災害復旧対策事業（県単）により、被害を受けた野菜の緊急薬剤散布や生育回復対策について支援した。

市町村	対象作物	対策の内容	事業面積 (ha)	事業費 (千円)	県補助金 (千円)
岩手町、一戸町	野菜	緊急薬剤散布	234.3	21,564	6,535
		生育回復対策	232.4	2,560	777
		合計	466.7	24,124	7,312

※ 8月1日及び3日の豪雨被害も含む。

### (2) 農地・農業用施設被害

被災した農地及び農業用施設のうち復旧事業費40万円以上の箇所について、農林水産業施設災害復旧事業費国庫補助の暫定措置に関する法律（以下「暫定法」）に基づく国庫補助の災害復旧事業により復旧することとし、国に対し5箇所34,351千円の採択を申請した。

国による災害査定は、10月24日から11月17日にかけて実施され、5箇所33,436千円が採択された。

### (3) 林業関係被害

被災した林業施設（林道）について、単独事業により自力復旧を計画した市町村に対し、早期復旧に向け技術的な助言を行った。

【参考資料】

## 農林水産部災害対策実施マニュアル

農林水産部農林水産企画室

# —農林水産部災害対策実施マニュアル目次—

I	災害対策に係る例規等の体系	73
II	災害応急対策の体系	
1	『岩手県地域防災計画』	73
2	『岩手県災害警戒本部』又は『岩手県災害対策本部』の設置	73
3	『岩手県災害対策本部規程』、『岩手県災害警戒本部設置要領』、『岩手県災害対策本部地方支部運営要領』	73
4	『農林水産部災害対策実施マニュアル』	73
III	配備体制	
1	職員の配備	75
2	配備職員への指示	75
3	本部連絡員	78
4	緊急初動特別班員	78
5	災害対策本部支援室、調査班への職員派遣	79
6	農林水産部調査班	79
7	現地作業班	79
8	標識の着用	79
IV	非常招集	
1	非常招集の方法	
(1)	配備指令による参集	79
(2)	自主参集	80
2	在勤公署に参集できない場合の対応	80
3	非常招集事務担当者	81
V	分掌事務等	
1	本庁各室課	81
2	広域振興局農林水産担当部等	86
3	出先機関	86
VI	災害情報の収集・伝達及び応急対策	
1	災害情報の収集・伝達	86
2	応急対策及び指示	87
VII	農林水産部災害対策会議	89
VIII	その他関係事項	
1	各所属等において措置すべき事項	90

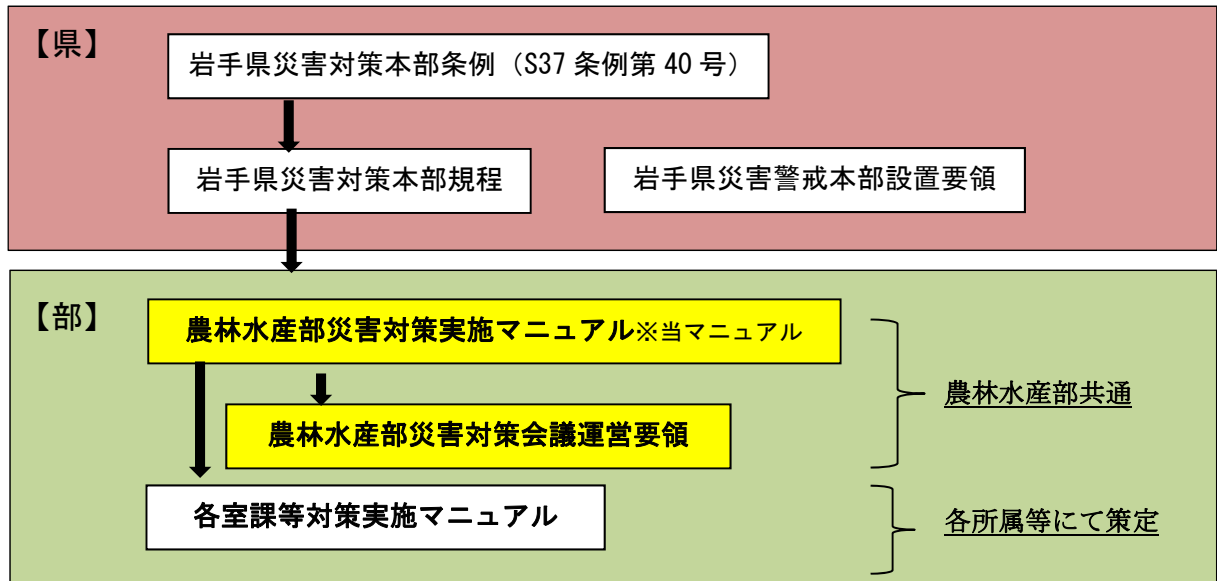
# 農林水産部災害対策実施マニュアル

制 定 平成 15 年 5 月 1 日  
最終改正 令和 5 年 4 月 1 日

このマニュアルは、『岩手県災害対策本部規程（平成 8 年岩手県災害対策本部長訓令第 2 号）』第 9 条の規定により農林水産部の災害対策について必要な事項を定めたものである。

## I 災害対策に係る例規等の体系

【災害対策に係る例規等の体系図】



## II 災害応急対策の体系

### 1 『岩手県地域防災計画』

県の地域に災害が発生し、又は発生するおそれがある場合（以下「災害発生時」という。）において、県が行う災害応急対策は、『岩手県地域防災計画』第 3 章「災害応急対策計画」に定めるところにより実施する。

### 2 『岩手県災害警戒本部』、『岩手県災害特別警戒本部』又は『岩手県災害対策本部』の設置

災害予防及び災害応急対策は、災害発生規模等により岩手県災害警戒本部、岩手県災害特別警戒本部又は岩手県災害対策本部を設置して行われる。

また、岩手県災害警戒本部、岩手県災害特別警戒本部又は岩手県災害対策本部が設置された場合は、『岩手県災害警戒本部設置要領』別表又は『岩手県災害対策本部規程』別表第 5 に定める所管区域ごとに、関係する所管区域に地方支部が設置される。

なお、岩手県災害対策本部が設置された場合は、広域振興局に広域支部が設置される。

### 3 『岩手県災害対策本部規程』、『岩手県災害警戒本部設置要領』、『岩手県災害対策本部〇〇広域支部運営要領』、『岩手県災害対策本部〇〇地方支部運営要領』

岩手県災害警戒本部又は岩手県災害対策本部の防災活動又は応急対策の具体的な活動は、これらの要領等に基づいて実施される。

### 4 「農林水産部災害対策実施マニュアル」

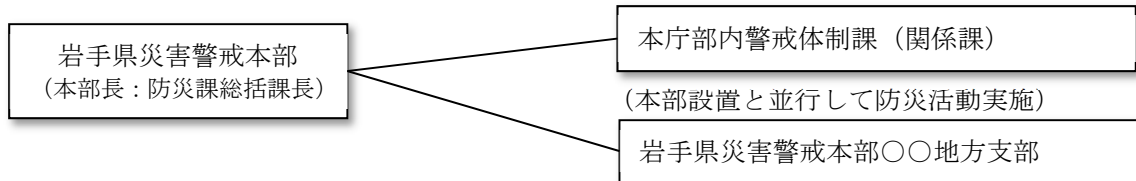
当マニュアルは、『岩手県地域防災計画』第 3 章「災害応急対策計画」及び上記要領等を踏まえ、農林水産部における災害対策に係る体制や具体的活動方法等を定めたものである。

《災害応急対策等の体系図》

★岩手県災害警戒本部の設置 【岩手県災害警戒本部設置要領】

**主な設置基準**

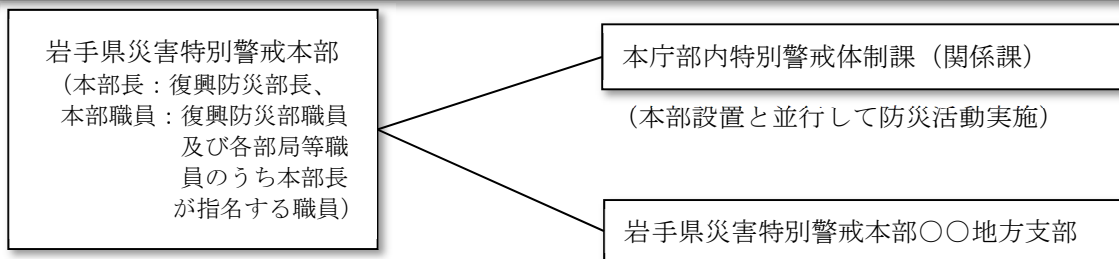
- 気象警報、高潮警報、波浪警報又は洪水警報が発表された場合
- 北上川上流洪水予報、雫石川洪水予報及び猿ヶ石川洪水予報のうちの氾濫警戒情報、氾濫危険情報又は氾濫発生情報（洪水警報）が発表された場合
- 大規模な火災、爆発等による災害が発生した場合において、防災課総括課長が必要と認めた場合
- 県内で震度4又は震度5弱を観測した場合
- 原子力事業者から原子力災害対策指針に示された警戒事態に該当する事象等の発生に関する通報があった場合



★岩手県災害特別警戒本部の設置 【岩手県災害警戒本部設置要領】

**主な設置基準**

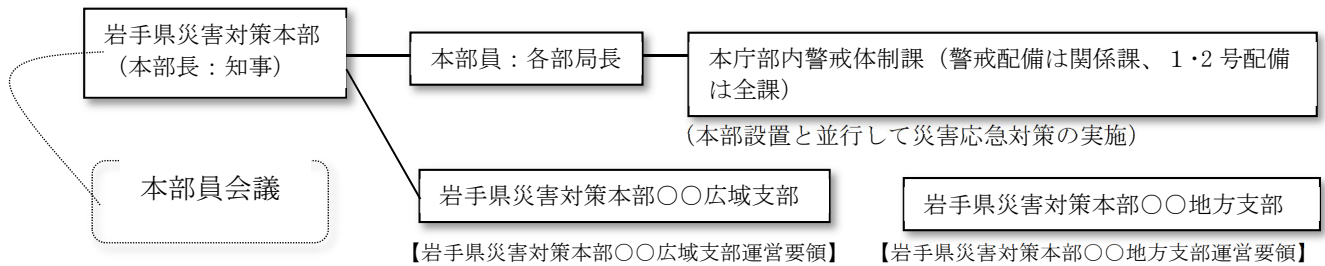
- 災害警戒本部の設置基準において、復興防災部長が応急措置の実施のため関係機関との調整が必要と判断したとき
- 津波注意報が発表された場合
- 岩手山、秋田駒ヶ岳又は栗駒山に噴火警報又は火口周辺警報のうち噴火警戒レベル3が発表された場合
- 原子力事業者から特定事象の発生に関する通報があった場合
- 原子力事業者及び当該原子力事業者から放射性物質の運搬を委託された者から県内での事業所外運搬事故の発生に関する通報があった場合



★岩手県災害対策本部の設置 【岩手県災害対策本部規程】

**主な設置基準**

- 相当規模の災害の発生のおそれがある場合
- 相当規模の災害が発生した場合
- 津波警報が発表された場合
- 県内で震度5強以上の地震が発生した場合
- 岩手山等の噴火警戒レベル4が発表された場合
- 原子力事業者から原子力緊急事態の発生に関する通報があり、緊急事態応急対策を講じる必要があるとき
- 原子力事業者及び当該原子力事業者から放射性物質の運搬を委託された者から事業所外運搬事故又は原子力緊急事態の発生に関する通報があり、緊急事態応急対策を講じる必要があるとき



### Ⅲ 災害対策本部の配備体制

#### 1 職員の配備（県災害対策本部規程第 27 条）

災害発生時における職員の配備は、岩手県災害対策本部が設置された場合の配備体制の区分に応じて実施する。

配備体制の区分は、①指定職員配備（1号）、②主査以上配備（2号）、③全職員配備（3号）となっている。

また、気象予報・警報が発表された場合は、必要に応じ関係課において独自に警戒態勢をとり、防災活動を実施する。

#### 2 配備職員への指示

配備体制に伴う職員への指示は、次のとおりである。

- (1) 本部連絡員は、県災害対策本部の指示により執務する。
- (2) 部内各室課（「V 分掌事務等」に掲げる本庁各室課）の職員は、農林水産部長の指示を受けた所属長の指示により執務する。
- (3) 広域振興局農林水産担当部等（「V 分掌事務等」に掲げる広域振興局農林水産担当部等。以下同じ。）の職員は各地方支部長の指示を受けた所属長に指示により、出先機関（「V 分掌事務等」に掲げる出先機関。以下同じ。）の職員は所属長の指示により、それぞれ執務する。

#### 指定職員配備体制

区 分	説 明
配備基準	<ol style="list-style-type: none"> <li>1 次に掲げる警報が発表され、かつ、相当規模の災害が発生し、又は発生するおそれがある場合において、本部長が指定職員配備体制により災害応急対策を講じる必要があると認めたとき。               <ol style="list-style-type: none"> <li>(ア) 気象警報</li> <li>(イ) 高潮警報</li> <li>(ウ) 波浪警報</li> <li>(エ) 洪水警報</li> <li>(オ) 北上川上流洪水予報、雫石川洪水予報及び猿ヶ石川洪水予報のうち氾濫警戒情報、氾濫危険情報又は氾濫発生情報（洪水警報）</li> <li>(カ) 水防警報（知事が指定した河川に係るものに限る。）</li> </ol> </li> <li>2 次に掲げる警報のいずれかが発表された場合               <ol style="list-style-type: none"> <li>(ア) 気象特別警報</li> <li>(イ) 高潮特別警報</li> <li>(ウ) 波浪特別警報</li> </ol> </li> <li>3 大規模な火災、爆発等による相当規模の災害が発生し、又は発生するおそれがある場合において、本部長が指定職員配備体制により災害応急対策を講じる必要があると認めたとき。</li> <li>4 津波警報が発表された場合</li> <li>5 県内で震度5強を観測した場合</li> <li>6 岩手山、秋田駒ヶ岳又は栗駒山に噴火警報（居住地域）又は噴火警報のうち噴火警戒レベル4が発表された場合</li> <li>7 八幡平に噴火警報（居住地域）又は噴火警報が発表された場合</li> </ol>

			<p>8 原子力事業者（原子力災害対策特別措置法（平成 11 年法律第 156 号。以下「原災法」という。）第 2 条第 3 号に規定する原子力事業者のうち本県に隣接する県の区域に同条第 4 号に規定する原子力事業所を設置するものをいう。以下同じ。）から原子力緊急事態（原災法第 2 条第 2 号に規定する原子力緊急事態をいう。以下同じ。）の発生に関する通報があり、かつ、当該原子力緊急事態の影響が本県の区域に及ぶ場合又は及ぶおそれがある場合において、本部長が指定職員配備体制により緊急事態応急対策（原災法第 2 条第 5 号の規定する緊急事態応急対策をいう。以下同じ。）を講じる必要があると認めたとき。</p> <p>9 原子力事業者及び当該原子力事業者から放射性物質の運搬を委託された者から事業所外運搬事故（原災法第 2 条第 2 号に規定する事業所外運搬に係る事故をいう。以下同じ。）による特定事象（原災法第 10 条第 1 項に規定する事象のことをいう。以下同じ。）又は原子力緊急事態の発生に関する通報があり、かつ、当該特定事象又は当該原子力緊急事態の影響が本県の区域に及ぶ場合又は及ぶおそれがある場合において、本部長が指定職員配備体制により緊急事態応急対策を講じる必要があると認めたとき。</p> <p>10 その他本部長が特に必要と認めた場合</p>
本 庁	活 動 要 領	部 長	<p>1 情報の収集、報告及び伝達並びに応急措置を行う。</p> <p>2 予測される災害に対処し、必要と認められる物資、車両、機材等を点検整備し、直ちに使用できるよう準備を整える。</p> <p>3 予測される災害に対処し、必要と認める予防措置を検討し、被害を最小限に止めるために必要な計画を検討する。</p> <p>4 状況の推移に応じて、次の配備体制に応じ得る体制を整える。</p>
		各 室 課 の 長	<p>(農林水産企画室長処理事項) 本庁関係課、広域振興局農林水産担当部及び出先機関から収集した情報を部長に報告し、かつ、災害対策本部長に報告する。</p> <p>(各室課の長共通処理事項) 1 マニュアルに従い、広域振興局農林水産担当部から収集した災害情報等の処理に当たる。 2 部長の指示、命令事項の処理に当たる。</p>
		配 備 職 員	農林水産企画室、農村建設課、林業振興課、森林整備課、森林保全課、漁港漁村課の長及び主査相当職以上の職員で部長が指名した職員
産 担 当 部 等	活 動 要 領	産 担 当 部 等 の 長	<p>1 情報の収集、報告及び伝達並びに応急措置を行う。</p> <p>2 車両、機材等を点検し、災害応急対策に活用できるよう措置する。</p> <p>3 収集した情報、応急措置の業務に従事している職員数及び応急措置の進捗状況を随時、本庁関係課及び農林水産企画室長に報告する。</p> <p>4 情報の収集及び応急措置を実施するため職員及び機材等が不足する場合は、支部長に対し応援を要請する。</p>
		配 備 職 員	広域振興局農林水産担当部長等が指名した職員
出 先 機 関	活 動 要 領	出 先 機 関 の 長	<p>1 情報の収集、報告及び伝達並びに応急措置を行う。</p> <p>2 車両、機材等を点検整備し、災害応急対策に活用できるよう措置する。</p> <p>3 収集した情報、応急措置の業務に従事している職員数及び応急措置の進捗状況を随時、農林水産企画室長に報告する。</p> <p>4 情報の収集及び応急措置を実施するため職員及び機材等が不足する場合は、農林水産企画室長に対し応援を要請する。</p>
		配 備 職 員	部長が特に必要と認める出先機関の課長以上の職員及び各出先機関の長が指名した職員



**主 査 以 上 配 備 体 制**

区 分		説 明	
配備基準		<p>1 次に掲げる警報が発表され、かつ、相当規模の災害が発生し、又は発生するおそれがある場合において、本部長が、主査以上配備体制により災害応急対策を講じる必要があると認めたとき。</p> <p>(ア) 気象警報 (イ) 高潮警報 (ウ) 波浪警報 (エ) 洪水警報 (オ) 気象特別警報 (カ) 高潮特別警報 (キ) 波浪特別警報 (ク) 北上川上流洪水予報、雫石川洪水予報及び猿ヶ石川洪水予報のうちの氾濫警戒情報、氾濫危険情報又は氾濫発生情報（洪水警報） (ケ) 水防警報（知事が指定した河川に係るものに限る。）</p> <p>2 大規模な火災、爆発等による相当規模の災害が発生し、又は発生するおそれがある場合において、本部長が主査以上配備体制により災害応急対策を講じる必要があると認めたとき。</p> <p>3 津波警報が発表され、かつ、相当規模の災害が発生し、又は発生するおそれがある場合において本部長が主査以上配備体制により災害応急対策を講じる必要があると認めたとき。</p> <p>4 県内で震度6弱を観測した場合</p> <p>5 岩手山、秋田駒ヶ岳又は栗駒山に噴火警報（居住地域）又は噴火警報のうち噴火警戒レベル5が発表された場合</p> <p>6 原子力事業者から原子力緊急事態の発生に関する通報があり、かつ、原子力緊急事態宣言（原災法第15条第2項に規定する原子力緊急事態宣言をいう。以下同じ。）に規定する緊急事態応急対策を実施すべき区域に本県に隣接する県の区域が含まれる場合において、本部長が主査以上配備体制により緊急事態応急対策を講じる必要があると認めたとき。</p> <p>7 その他本部長が特に必要と認めた場合</p>	
本 庁	活動要領	部長	指定職員配備体制における活動要領に定めるもののほか、災害応急対策を実施する。
		長 各室課の	(農林水産企画室長処理事項) 指定職員配備体制における活動に準ずる。 (各室課の長共通処理事項) 指定職員配備体制における活動に準ずる。
		配備職員	すべての室課の主査相当職以上の職員及び各室課の長が指名した職員
担 当 部 等	活動要領	産 広域振興局農林水産担当部の長	指定職員配備体制における活動要領に定めるもののほか、必要に応じて災害応急対策を実施する。
		配備職員	すべての所属の主査相当職以上の職員及び広域振興局農林水産担当部の長が指名した職員

出先機関	活動要領	出先機関の長	指定職員配備体制における活動要領に定めるもののほか、必要に応じて災害応急対策を実施する。
	配備職員		すべての出先機関の主査相当職以上の職員及び各出先機関の長が指名した職員

### 全職員配備体制

区分		説明
配備基準		1 大規模な災害が発生した場合において、本部長が本部のすべての組織及び機能を挙げて災害応急対策を講じる必要があると認めたとき。 2 津波警報が発表された場合 3 県内で震度6強又は震度7を観測した場合 4 原子力緊急事態宣言がなされた場合において当該原子力緊急事態宣言に規定する緊急事態応急対策を実施すべき区域に本県の区域が含まれる場合又は本県の区域が含まれることが想定される時。 5 その他本部長が特に必要と認めた場合
本庁	活動要領	すべての組織及び機能を挙げて災害応急対策を講じる。
	配備職員	全職員
等産局広 担農域 当農振 部林興 部水興	活動要領	すべての組織及び機能を挙げて災害応急対策を講じる。
	配備職員	全職員
関出 先機	活動要領	すべての組織及び機能を挙げて災害応急対策を講じる。
	配備職員	全職員

【備考】出先機関の配備体制は、次のとおりとする。

- 1 当該機関の周辺区域において上記の配備基準に該当する災害が発生した場合等に、各配備体制をとるものとする。
- 2 農林水産企画室長からの配備指令があるまでの間の配備体制について、各機関で作成した行動マニュアルに上記と異なる規定をした場合は、それによることができる。

#### 3 本部連絡員（県災害対策本部規程第8条）

本部に、本部連絡員を置き、農林水産部長が部内の職員のうちから指名する。

本部員連絡員の職務

災害対策本部が設置された場合に、本部長の命令伝達、各部門・部内の連絡調整及び情報収集の事務を担当する。

#### 4 緊急初動要員（県災害対策本部規程第28条の2）

本部（及び地方支部）に、緊急初動要員を置き、本部にあつては農林水産部長が部内の職員のうちから指名する。

緊急初動要員の職務

本部（又は地方支部）の体制が整うまでの間、災害応急対策に係る情報収集・指示、本部支援室・地方支部・関係機関との連絡調整等に関する事務を行う。

## 5 災害対策本部支援室、調査班への職員派遣（県災害対策本部規程第 23 条、第 25 条）

岩手県災害対策本部に本部支援室が設けられた場合、班員に指名された職員は、支援室各班の業務に従事する。また、調査班が設けられた場合、部内職員が班員に指名され、災害地に派遣されることがある。

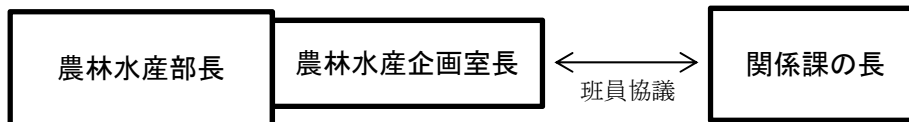
本部支援室班員は復興防災部長が、調査班員は本部支援室長が、それぞれ農林水産部長と協議して指名する。



## 6 農林水産部調査班

農林水産部長が必要と認めた場合、県災害対策本部の調査班とは別に部調査班を設け、現地に職員を派遣することがある。

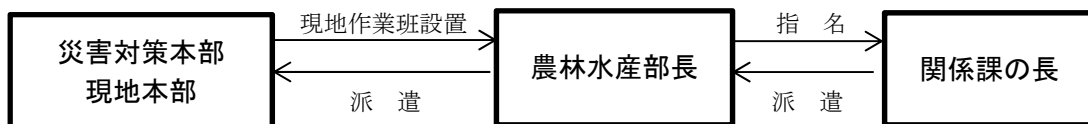
班員は、農林水産企画室長が部内関係課総括課長と協議して指名する。



## 7 現地作業班（県災害対策本部規程第 26 条）

本部長は、災害地における応急対策活動上必要があると認められるときは、現地作業班（医療班、防疫班等）を設け、災害地に派遣する。

農林水産部所掌業務に係る「現地作業班」が設置された場合は、班長、副班長及びその他の班員を農林水産部長が指名する。



## 8 標識の着用（県災害対策本部規程第 35 条）

災害応急対策事務に従事するとき、又は災害応急対策業務に自動車を使用するときは、定められた腕章又は標識旗を着用する。

# IV 非常招集

## 1 非常招集の方法

### (1) 配備指令による参集（県災害対策本部規程第 29 条）

① 農林水産部長は、県災害対策本部長から配備指令を受けたときは、速やかに「農林水産部非常招集系統図」（別途定める）により本庁各室課の長に連絡する。

**【県災害対策本部長からの配備指令は、携帯電話（災害用）を利用して、部長のほか、副部長、各担当技監及び本部連絡員にも伝えられる。】**

② ①の連絡を受けた本庁各室課の長は、速やかに当該所属の非常招集系統図により関係職員に連絡する。

③ 広域振興局農林水産担当部等の長は、所轄の地方支部長から配備体制の指令を受けたときは、速やかに当該所属の非常招集系統図により関係職員に連絡する。

④ 農林水産企画室長は、必要に応じて関係する出先機関の長に連絡する。

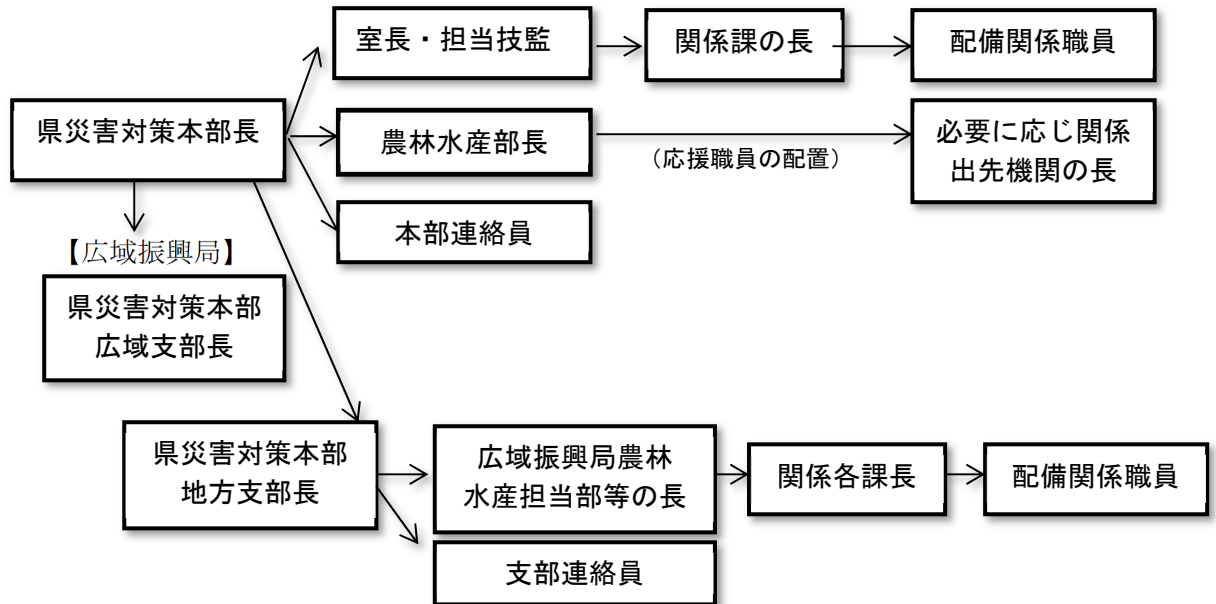
⑤ ④の連絡を受けた出先機関の長は、速やかに当該所属の非常招集系統図により関係職員に

連絡する。

⑥ ①から⑤の連絡を受けた職員は、速やかに参集し、配備体制をとるものとする。

《非常招集体系図》

【本庁・出先機関】



(2) 自主参集（県災害対策本部規程第 30 条）

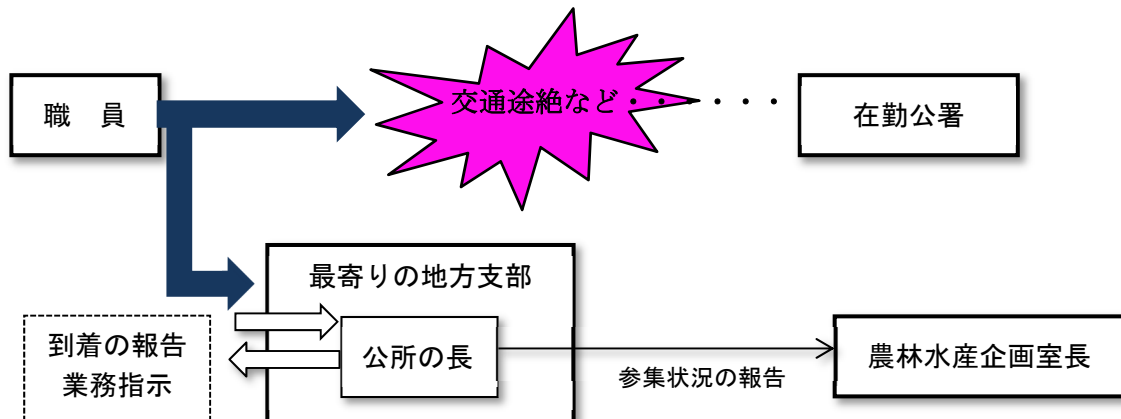
配備職員は、夜間、休日等の勤務時間外において、配備基準に該当する事態が発生したと認められるときは、配備指令を待たずに、直ちに、在勤公署に参集する。

【自主参集の対象となる災害発生状況と参集職員の範囲は、「Ⅲ 配備体制 1 職員の配備」と同様である。】

2 在勤公署に参集できない場合の対応（県災害対策本部規程第 31 条）

配備職員は、夜間、休日等の勤務時間外に災害が発生した場合において、交通機関の途絶など、やむを得ない事情により在勤公署に参集できないときは、在勤公署の長に連絡のうえ、最寄りの地方支部に参集することができる。

この場合、参集先の公署の長に到着の報告を行うとともに、その指示に従い、必要な事務に従事する。また、参集先の公署の長は、参集状況を農林水産企画室長に報告する。



### 3 非常招集事務担当

本庁各室課の長、広域振興局農林水産担当部等の長及び各出先機関の長は、あらかじめ所属職員の中から非常招集事務担当者を指名する。

#### 非常招集事務担当者の職務

- 1 非常招集系統図(配備体制がわかるもの)の作成に関する事。
- 2 災害発生時における職員の出勤状況の把握、職員及びその家族の安否確認に関する事。
- 3 安否不明の職員がある場合、農林水産企画室総務管理担当へその旨報告する事。

## V 分掌事務等

災害発生時における本庁各室課、広域振興局農林水産担当部及び各出先機関の分掌事務は、次のとおりとする。

### 1 本庁各室課

所 属 等	県 災 害 対 策 本 部 規 程 で 定 め る 主 な 担 当 業 務	県 地 域 防 災 計 画 ( 災 害 応 急 対 策 計 画 ) で 定 め る 担 当 内 容	そ の 他 の 分 掌 事 務
農 林 水 産 企 画 室	<ol style="list-style-type: none"> <li>1 部内各課等の統括に関する事。</li> <li>2 農畜産物、農業施設、農地・農業用施設、林業施設、水産施設、漁港施設等の被害調査及び応急対策の総括に関する事。</li> <li>3 県内で生産等された農林水産物、粗飼料等の放射性物質濃度の測定等に関する事(原子力災害の場合及び所管事項(岩手県知事部局行政組織規則第12条に規定する農林水産部の分課の分掌事務のことをいう。以下同じ。)に係るものに限る。)</li> <li>4 災害特別警戒本部の対応に関する事。</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1 活動体制計画 <ul style="list-style-type: none"> <li>・ 農業施設被害情報の収集</li> <li>・ 農作物等被害情報の収集</li> <li>・ 家畜等被害情報の収集</li> <li>・ 水産関係被害情報の収集</li> </ul> </li> <li>2 情報の収集・伝達計画 <ul style="list-style-type: none"> <li>・ 農業施設被害報告</li> <li>・ 農作物等被害報告</li> <li>・ 家畜等被害報告</li> <li>・ 水産関係被害報告</li> </ul> </li> <li>3 広報広聴計画 <ul style="list-style-type: none"> <li>・ 所管業務に係る広報資料の収集、作成整理</li> </ul> </li> <li>4 林野火災応急対策計画 <ul style="list-style-type: none"> <li>・ 農業施設被害情報の収集</li> <li>・ 農作物等被害情報の収集</li> <li>・ 家畜等被害情報の収集</li> </ul> </li> </ol>	
団 体 指 導 課	<ol style="list-style-type: none"> <li>1 農業共済に関する事。</li> <li>2 農業金融、林業金融及び水産金融に関する事。</li> <li>3 他課等に対する応援に関する事。</li> </ol>		
流 通 課	<ol style="list-style-type: none"> <li>1 食料品、生活必需品等の物資の調達及びあっせんに関する事。</li> <li>2 食料品取扱機関との連絡に関する事</li> <li>3 県内で生産等された農林水産物、粗飼料等の放射性物質濃度の測定等に関する事(原子力災害の場合及び所管事項に係るものに限る。)</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1 県、市町村等応援協力計画 <ul style="list-style-type: none"> <li>・ 米穀の調達に係る農林水産省政策統括官に対するあっせん要請</li> <li>・ 農産副食物の調達に係る全国農業協同組合連合会岩手県本部に対するあっせん要請</li> <li>・ 畜産副産物の調達に係る畜産加工品製造業者に対するあっせん要請</li> <li>・ 上記物資の農水省に対するあっせん要請</li> </ul> </li> <li>2 食料、生活必需品等供給計画 <ul style="list-style-type: none"> <li>・ 食料品、生活必需品等の物資の調達</li> </ul> </li> </ol>	

		及びあつせん ・食料品取扱機関との連絡	
農業振興課	1 経営構造対策事業、山村等振興対策事業等で整備した施設の被害調査及び応急対策に関する事 2 他課等に対する応援に関する事		1 農作物気象災害の取りまとめに関する事
農業普及技術課	1 農作物の被害の技術対策に関する事 2 農業気象に関する事 3 肥料の輸送及びあつせんに関する事 4 病虫害防除用の資機材の調達及びあつせんに関する事 5 病虫害防除に関する事 6 県内で生産等された農林水産物、粗飼料等の放射性物質濃度の測定等に関する事（原子力災害の場合及び所管事項に係るものに限る。） 7 他課等に対する応援に関する事	1 県、市町村等応援協力計画 ・肥料及び病虫害防除用資機材の調達に係る関係団体等に対するあつせん要請 ・上記物資の農水省に対するあつせん要請 2 農畜産物応急対策計画 ・病虫害防除に係る技術指導	1 低温・日照不足の異常気象による被害防止対策や関係機関や団体に対する適時適切な情報提供等に関する事
農村計画課	1 他課等に対する応援に関する事		
農村建設課	1 防災ダムの洪水調節及び応急対策に関する事 2 農地・農業用施設、農村生活環境施設並びに農地の保全に係る海岸保全施設及び地すべり防止施設の被害調査及び応急対策に関する事（県土整備部下水環境課の主管に属するものを除く。）	1 活動体制計画 ・農地農業用施設被害情報の収集 ・農林水産省農村振興局所管海岸保全施設被害情報の収集 2 情報の収集・伝達計画 ・農地農業用施設被害報告 ・農林水産省農村振興局所管海岸保全施設被害報告 3 公共土木施設・鉄道施設等応急対策計画 ・各公共土木施設（農林水産省農村振興局所管海岸保全施設）に係る被害状況調査及び応急対策の実施 4 林野火災応急対策計画 ・農地農業用施設被害情報の収集 ・農業用ダムの流量調整に係る連絡調整	
農産園芸課	1 農作物の種苗、蚕桑の輸送及びあつせんに関する事 2 農作物（養蚕を含む）の被害に対する応急対策に関する事 3 県内で生産等された農林水産物、粗飼料等の放射性物質濃度の測定等に関する事（原子力災害の場合及び所管事項に係るものに限る。）	1 県、市町村等応援協力計画 ・農作物の種苗及び蚕種に調達に係る関係団体等に対するあつせん要請 ・上記物資の農水省に対するあつせん要請	

	4 他課等に対する応援に関する事。		
畜産課	<ol style="list-style-type: none"> <li>1 国庫事業により整備された施設の被害調査及び応急対策に関する事。</li> <li>2 畜産物の被害の応急対策に関する事。</li> <li>3 家畜、家さん及び家畜飼料の被害の応急対策に関する事。</li> <li>4 家畜伝染病予防及び家畜防疫対策に関する事。</li> <li>5 県内で生産等された農林水産物、粗飼料等の放射性物質濃度の測定等に関する事（原子力災害の場合及び所管事項に係るものに限る。）。</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1 情報の収集・伝達計画 <ul style="list-style-type: none"> <li>・家畜伝染病被害報告</li> </ul> </li> <li>2 県、市町村等応援協力計画 <ul style="list-style-type: none"> <li>・家畜飼料の調達に係る全国農業協同組合連合会岩手県本部等に対するあっせん要請</li> <li>・上記物資の農水省に対するあっせん要請</li> </ul> </li> <li>3 農畜産物応急対策計画 <ul style="list-style-type: none"> <li>・家畜対策全般</li> </ul> </li> </ol>	
林業振興課	<ol style="list-style-type: none"> <li>1 食料品、生活必需品の物資の調達及びあっせんに関する事。</li> <li>2 林産及び特用林産施設の被害調査及び応急対策に関する事。</li> <li>3 林産物（苗木を除く）の被害調査及び応急対策に関する事。</li> <li>4 国有林関係被害の情報収集に関する事。</li> <li>5 県内で生産等された農林水産物、粗飼料等の放射性物質濃度の測定等に関する事（原子力災害の場合及び所管事項に係るものに限る。）。</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1 情報の収集・伝達計画 <ul style="list-style-type: none"> <li>・林産及び特用林産施設被害報告</li> <li>・林産物（苗木を除く）被害報告</li> <li>・国有林関係被害報告</li> </ul> </li> <li>2 県、市町村等応援協力計画 <ul style="list-style-type: none"> <li>・木材の調達に係る県木材協同組合連合会及び県木材産業協同組合に対するあっせん要請</li> <li>・木炭の調達に係る県木炭協会及び県木炭移出協同組合に対するあっせん要請</li> </ul> </li> <li>3 食料、生活必需品等供給計画 <ul style="list-style-type: none"> <li>・食料品、生活必需品等の物資の調達及びあっせん</li> </ul> </li> <li>4 応急仮設住宅の建設等及び応急修理計画 <ul style="list-style-type: none"> <li>・応急仮設住宅の供与及び被災住宅の応急修理に係る木材の確保</li> </ul> </li> <li>5 農畜産物応急対策計画 <ul style="list-style-type: none"> <li>・栽培・管理に係る技術指導</li> </ul> </li> <li>6 林野火災応急対策計画 <ul style="list-style-type: none"> <li>・林産及び特用林産施設被害情報の収集</li> <li>・林産物（苗木を除く）被害情報の収集</li> <li>・国有林関係被害情報の収集</li> </ul> </li> </ol>	
森林整備課	<ol style="list-style-type: none"> <li>1 森林火災の予防及び森林火災発生状況の把握に関する事。</li> <li>2 林業種苗の調達及びあっせんに関する事。</li> <li>3 作業道（国有林を除く）及び苗畑施設の被害調査及び応急対策に関する事。</li> <li>4 林産物（苗木を除く。）の被害調査及び応急対策に関する事。</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1 情報の収集・伝達計画 <ul style="list-style-type: none"> <li>・作業道（国有林を除く）及び苗畑施設被害報告</li> <li>・林産物（苗木）被害報告</li> <li>・国有林及び国有林以外の森林被害報告</li> </ul> </li> <li>2 県、市町村等応援協力計画 <ul style="list-style-type: none"> <li>・林業種苗の調達に係る種苗業者に対するあっせん要請</li> <li>・上記物資の農水省に対するあっせん要請</li> </ul> </li> </ol>	

	<p>5 国有林及び県有林以外の森林の被害調査及び応急対策に関すること。</p> <p>6 他課等に対する応援に関すること。</p>	<p>3 農畜産物応急対策計画</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・病虫害防除に係る技術指導</li> </ul> <p>4 林野火災応急対策計画</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・消防資機材の調達及びあっせん</li> <li>・作業道（県有林を除く）及び苗畑施設被害情報の収集</li> <li>・林産物（苗木）被害情報の収集</li> <li>・国有林及び県有林以外の森林被害情報の収集</li> </ul>	
森林保全課	<p>1 治山施設の被害調査及び応急対策に関すること。</p> <p>2 県有林の被害調査及び応急対策に関すること。</p> <p>3 林地荒廃の被害調査及び応急対策に関すること。</p> <p>4 林道施設の被害調査及び応急対策に関すること。</p> <p>5 他課等に対する応援に関すること。</p>	<p>1 情報の収集・伝達計画</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・治山施設被害報告</li> <li>・県有林関係被害報告</li> <li>・林地荒廃被害報告</li> <li>・林道施設関係被害報告</li> </ul> <p>2 公共土木施設・鉄道施設等応急対策計画</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・各公共土木施設（治山施設）に係る被害状況調査及び応急対策の実施</li> </ul> <p>3 林野火災応急対策計画</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・治山施設被害情報の収集</li> <li>・県有林関係被害情報の収集</li> <li>・林地荒廃被害情報の報告</li> <li>・林道施設被害情報の収集</li> </ul>	
水産振興課	<p>1 水産関係の応急対策に関すること。</p> <p>2 食料品、生活必需品等の物資の調達及びあっせんに関すること</p> <p>3 漁船による海上輸送に関すること。</p> <p>4 漁業災害補償に関すること。</p> <p>5 海上災害に係る連絡調整及び応急対策に関すること。</p> <p>6 県内で生産等された農林水産物、粗飼料等の放射性物質濃度の測定等に関すること（原子力災害の場合及び所管事項に係るものに限る。）。</p>	<p>1 交通確保・輸送計画</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・漁船による海上輸送の要請</li> </ul> <p>2 県、市町村等応援協力計画</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・水産食品の調達に係る県漁業協同組合連合会及び県水産加工業共同組合連合会に対するあっせん要請</li> <li>・上記物資の水産庁に対するあっせん要請</li> </ul> <p>3 食料、生活必需品等供給計画</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・食料品、生活必需品等の物資の調達及びあっせん要請</li> </ul> <p>4 農畜産物応急対策計画</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・栽培・管理に係る技術指導</li> </ul> <p>5 海上災害応急対策計画</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・漁連、漁協との連絡調整</li> <li>・港外にいる漁船に対する災害の周知</li> </ul>	
漁港漁村課	<p>1 漁港施設及び漁港区域に係る海岸保全施設の被害調査及び応急対策に関すること。</p> <p>2 漁場施設の被害調査及び応急対策に関すること。</p> <p>3 応急対策に係る漁港の利用に関すること。</p> <p>4 所管道路の車両の移動等に係る措置に関すること。</p> <p>5 所管道路の車両の移動等に伴う損失の補償に関すること。</p> <p>6 他課等に対する応援に関すること。</p>	<p>1 活動体制計画</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・漁港施設等被害情報の収集</li> <li>・水産庁所管海岸保全施設被害情報の収集</li> </ul> <p>2 情報の収集・伝達計画</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・漁港施設被害報告</li> <li>・水産庁所管海岸保全施設被害報告</li> </ul> <p>3 交通確保・輸送計画</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・県管理漁港施設に係る応急復旧</li> <li>・災害対策基本法に基づく車両の移動等</li> </ul> <p>4 廃棄物処理・障害物除去計画</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・漁港関係障害物の除去</li> </ul> <p>5 公共土木施設・鉄道施設等応急対策計画</p>	



		<ul style="list-style-type: none"> <li>・各公共土木施設（水産庁所管海岸保全施設、漁港施設）に係る被害状況調査及び応急対策の実施</li> <li>6 海上災害応急対策計画 <ul style="list-style-type: none"> <li>・所管漁港又は港湾に係る保全措置</li> <li>・在港船舶に対する災害の周知</li> <li>・災害防止のための応急措置</li> </ul> </li> </ul>	
競馬改革推進室	1 他課等の応援に関すること。		

備考 災害対策本部規程に定める「主な担当業務」の欄に「他課等の応援に関すること。」と記載されている課等が、大規模災害時において応援を行う課等は、『岩手県災害対策本部規程の運用について』（H24.3.30 付け総防第 1213 号県災害対策本部通知）により次表のとおりとされていること。

応援を実施する課等		応援を受ける課等	
部 局	所 属	部 局	所 属
農林水産部	団体指導課	保健福祉部	保健福祉企画室
	農業振興課	商工労働観光部	商工企画室
	農業普及技術課	ふるさと振興部	市町村課
	農村計画課	商工労働観光部	経営支援課
	農産園芸課	農林水産部	流通課
	森林整備課	保健福祉部	地域福祉課（災害ボランティアに関すること。）
	森林保全課	商工労働観光部	産業経済交流課
	漁港漁村課	商工労働観光部	産業経済交流課
	競馬改革推進室	ふるさと振興部	市町村課

## 2 広域振興局農林水産担当部等

広域振興局 農政（林）部 林務部 水産部 農林振興センター 農村整備センター 水産振興センター 農村整備室 林務室 林務出張所 家畜保健衛生所 漁業取締事務所 水産技術センター	1 本庁関係課又は農林水産企画室との連絡調整に関すること。 2 所掌業務に係る災害情報の収集、報告及び応急対策に関すること。 3 その他特に命じられたこと。		
--	--	--	--

## 3 出先機関

病虫害防除所 生物学研究所 農業研究センター 林業技術センター 内水面水産技術センター 農業大学校 農業改良普及センター	1 農林水産企画室との連絡調整に関すること。 2 所掌業務に係る災害情報の収集、報告及び応急対策に関すること。 3 その他特に命じられたこと。		
--	---	--	--

本庁各室課の長、広域振興局農林水産担当部等の長及び出先機関の長は、それぞれの業務について、実施マニュアルを作成しておくものとする。

## VI 災害情報の収集・伝達及び応急対策

### 1 災害情報の収集・伝達

災害情報は次の種類別に区分される。

種類	内容	報告様式	伝達手段	伝達者
初期情報報告	災害発生直後にその概要を報告するとともに、災害応急対策の内容とその進捗状況について、逐次、報告するもの	岩手県地域防災計画（様式1）	原則として、インターネットや県情報通信基盤を使用した電子メール等によるものとし、防災行政情報通信ネットワーク衛星系等によるFAXはバックアップ用として利用するものとする。	市町村本部～地方支部～防災課
	災害の規模やその状況が判明するまでの間（災害発生初期）に、種類別に報告するもの	岩手県地域防災計画（様式F及び3、10～16）		市町村本部～地方支部～農林水産部～防災課
被害額等報告	被害額等が判明したときに、種類別に報告するもの	同上		市町村本部～地方支部～農林水産部～防災課
その他の報告	前記の報告以外で、必要な事項について報告するもの	任意様式		市町村本部～地方支部～農林水産部～防災課

※報告様式・・・農林水産部関係を掲載していること。

上記災害報告に関し、当部における具体的な情報伝達経路を次のとおりとする（体系は16頁）。

報告事項	報告様式	報告者	報告先	報告・伝達	最終報告先
庁舎等被害報告	様式 3	出先機関	農林水産 企画室	関係課に伝 達	農林水産 部長
農業施設被害報告	様式 12	市町村本部			
農作物等被害報告	様式 13				
家畜等関係被害報告	様式 14				
水産関係被害報告	様式 10				
農地農業用施設、農林水産省農村振興局所管海岸保全施設被害報告	様式 15	広域振興局 等（農林水産 担当部） 及び出先機 関	農村建設課	農林水産企 画室に報告	県災害対策 本部長（防 災課）
林業関係被害報告 （林産・特用林産施設、 林産物（苗木以外））	様式 16		林業振興課		
林業関係被害報告 （作業道（国有林以外）、 苗畑施設、林産物（苗木）、 森林（国有林・国有林以 外））	様式 16		森林整備課		
林業関係被害報告 （治山施設、国有林関係、 林地荒廃、林道施設）	様式 16		森林保全課		
漁港施設等、水産庁所 管海岸保全施設被害報 告	様式 11		漁港漁村課		

## 2 応急対策及び指示

- (1) 広域振興局農林水産担当部等の長及び出先機関の長は、所管施設等において災害が発生し又は発生するおそれがある場合は、速やかに所要の応急措置を講ずるものとする。
- (2) ただし、相当規模の災害等で、農林水産部長の指示を要すると認める場合にあっては、その指示に基づいて応急対策を講ずるものとする。

報告事項	報告様式	報告者	報告先	最終報告先
応急対策実施（又は部長の指示確認）	別紙様式 1	広域振興局農林水産担当部等及び出先機関	農林水産企画室又は本庁関係課（情報伝達と同様）	農林水産部長



## VII 農林水産部災害対策会議

災害対策の連絡調整及び重要事項を協議するため、部内に農林水産部災害対策会議を置き、その構成及び運営については、別途「農林水産部災害対策会議運営要領」で定める。

### 【会議の概要】

	内 容	備 考
構 成	部長、室長、担当技監、各課総括課長	状況に応じて、部長が指定した者によって開催できる
協議事項	1 災害情報 2 災害に関する予防措置の検討、諸計画の樹立 3 応急対策 4 応急対策に関する部内職員の配置及び応援職員の派遣 5 その他	
招 集	県災害対策本部設置基準に該当する災害が発生するおそれがある場合、又は発生した場合に部長が招集	
庶 務	農林水産企画室総務管理担当者	

### 【災害に応じた主な構成員】

災害の種類	主 な 構 成 員		
	緊急を要する場合 (警戒配備による招集課長等) ※ここでの課長は、総括課長（農林水産企画室の課長を除く。）をいう。	拡大構成員 ※左記に同じ。	その他
震度5強以上の地震	農林水産企画室長、担当技監、農林水産企画室課長、農村建設課長、林業振興課長、森林整備課長、森林保全課長、漁港漁村課長	農業振興課長、農業普及技術課長、農産園芸課長、畜産課長、水産振興課長	状況に応じて、部長が指定した者
津 波	農林水産企画室長、担当技監、農林水産企画室課長、農村建設課長、林業振興課長、森林整備課長、森林保全課長、水産振興課長、漁港漁村課長	農業普及技術課長、農産園芸課長、畜産課長	
台 風	農林水産企画室長、担当技監、農林水産企画室課長、農村建設課長、林業振興課長、森林整備課長、森林保全課長、漁港漁村課長	農業振興課長、農業普及技術課長、農産園芸課長、畜産課長、水産振興課長	
大 雨	農林水産企画室長、担当技監、農林水産企画室課長、農村建設課長、林業振興課長、森林整備課長、森林保全課長	農業振興課長、農業普及技術課長、農産園芸課長、畜産課長	
山 火 事	農林水産企画室長、担当技監、農林水産企画室課長、林業振興課長、森林整備課長、森林保全課長		
火 山 噴 火	農林水産企画室長、担当技監、農林水産企画室課長、農村建設課長、林業振興課長、森林整備課長、森林保全課長	農業振興課長、農業普及技術課長、農産園芸課長、畜産課長	
その他の災害	状況に応じて、部長が指定した者		

※1 本表は、勤務時間外で、概ね災害直後に招集される会議を想定しているものであること。

※2 勤務時間内については、原則全構成員の対応となること。

※3 拡大構成員は、何らかの応急措置を伴う課（V分掌事務等参照）の長が対象となること。

## Ⅷ その他関係事項

### 1 各所属等において措置すべき事項

対象者	措置すべき事項	措置する時期	備考
農林水産企画室長	農林水産部非常招集系統図作成	毎年度当初	本庁のみ
農林水産部長	本部連絡員の指名	毎年度当初	本庁のみ
部長 (広域振興局農林水産担当部等の長)	緊急初動要員の指名協議	毎年度当初	本庁及び広域振興局等
本庁各室課の長 広域振興局農林水産担当部等の長 出先機関の長	非常招集系統図(配備体制区分がわかるもの)作成	毎年度当初	農林水産企画室に提出
同上	各分掌事務に係る実施マニュアル及び職員の事務分担作成	毎年度当初	
同上	非常招集事務担当者の指名	毎年度当初	

## 農作物等気象災害防止対策本部設置要綱

### (設置)

第1 岩手県地域防災計画（災害応急対策計画）に基づき、農作物等気象災害の未然防止及び災害が発生した場合における対策の迅速かつ適切な実施を図るため、農作物等気象災害防止対策本部（以下「本部」という。）を置く。

### (所掌事務)

第2 本部は、次に掲げる事項に関し必要な調査及び連絡調整を行う。

- (1) 気象災害に係る情報の収集、広報及び啓発に関すること
- (2) 気象災害による農作物等被害の防止及び回復に関すること
- (3) 気象災害の発生に対処する農業経営安定化対策の推進に関すること
- (4) 関係機関及び関係団体との協調推進に関すること
- (5) その他必要な対策に関すること

### (組織)

第3 本部は、本部長、副本部長及び委員をもって組織する。

- 2 本部長は農林水産部長を、副本部長は農林水産企画室長及び農政担当技監をもって充てる。
- 3 委員は別表1に掲げる職にある者をもって充てる。

### (本部長及び副本部長)

第4 本部長は、部務を総理し、会議を主宰する。

- 2 副本部長は、本部長を補佐し、本部長に事故があるときは、本部長があらかじめ定める順序により、その職務を代理する。

### (会議)

第5 本部の会議は、必要に応じて本部長が招集する。

- 2 災害発生時において、農林水産部災害対策実施マニュアルに基づく農林水産部災害対策会議（以下「対策会議」という。）が設置された場合には、本部協議事項は対策会議において協議する。

(幹事長及び幹事)

第6 本部に幹事長及び幹事を置く。

- 2 幹事長は、農林水産企画室企画課長をもって充てる。
- 3 幹事は、別表2に掲げる職にある者をもって充てる。
- 4 幹事長及び幹事は、本部の所掌事務につき委員を助ける。

(地方支部)

第7 広域振興局及び広域振興局農林振興センター（以下「広域振興局等」という。）の所管区域（別表3に掲げる区域をいう。）ごとに地方支部を置く。

- 2 地方支部の所掌事務及び会議の招集は、本部に準ずるものとする。
- 3 地方支部は、地方支部長、副地方支部長及び委員をもって組織する。
- 4 地方支部長は広域振興局等の農政部長、農林部長又は広域振興局農林振興センター所長をもって充て、副地方支部長は、盛岡広域振興局農政部にあっては農業振興室長、その他の広域振興局等の農政部、農林部及び農林振興センターにあっては農作物等気象災害防止対策の事務を所掌する課長及び所管区域を所掌する農業改良普及センターの所長をもって充てる。
- 5 委員は、地方支部長が関係出先機関の職員のうちから指名する者をもって充てる。
- 6 地方支部長及び副地方支部長については、第4の規定中、本部長にあっては地方支部長と、副本部長にあっては副地方支部長とそれぞれ読み替えて準用する。

(庶務)

第8 本部の庶務は、農林水産企画室において処理する。

(補則)

第9 この要綱に定めるもののほか、本部の運営に関し必要な事項は本部長が定める。

附 則

- この要綱は、平成13年4月1日から施行する。
- この要綱は、平成14年4月1日から施行する。
- この要綱は、平成15年4月1日から施行する。
- この要綱は、平成16年4月1日から施行する。
- この要綱は、平成17年8月8日から施行する。
- この要綱は、平成18年8月17日から施行する。
- この要綱は、平成21年7月28日から施行する。
- この要綱は、平成26年3月24日から施行する。
- この要綱は、平成27年7月2日から施行する。
- この要綱は、平成31年4月1日から施行する。
- この要綱は、令和5年10月19日から施行する。



別表 1 (要綱第 3 関係)

職 名	
農林水産企画室	企画課長
団体指導課	総括課長
流通課	総括課長
農業振興課	総括課長
農業普及技術課	総括課長
農業普及技術課	農業革新支援課長
農村計画課	総括課長
農村建設課	総括課長
農産園芸課	総括課長
畜産課	総括課長

別表 2 (要綱第 6 関係)

職 名	
農林水産企画室	主任主査
団体指導課	金融共済担当課長
流通課	6次産業化推進担当課長
農業振興課	担い手対策課長
農業普及技術課	普及担当課長
農業普及技術課	農業革新支援担当課長
農村計画課	団体指導・国営担当課長
農村建設課	水利整備・管理担当課長
農産園芸課	水田農業課長
畜産課	畜政担当課長

別表3 (要綱第7関係)

広域振興局等	所管区域
盛岡広域振興局	盛岡市、八幡平市、滝沢市、岩手郡、紫波郡
県南広域振興局	奥州市、胆沢郡
花巻農林振興センター	花巻市、北上市、和賀郡
遠野農林振興センター	遠野市
一関農林振興センター	一関市、西磐井郡
沿岸広域振興局	釜石市、上閉伊郡
宮古農林振興センター	宮古市、下閉伊郡（普代村を除く。）
大船渡農林振興センター	大船渡市、陸前高田市、気仙郡
県北広域振興局	久慈市、下閉伊郡のうち普代村、九戸郡（軽米町及び九戸村を除く。）
二戸農林振興センター	二戸市、九戸郡のうち軽米町及び九戸村、二戸郡

## 農業共済事業の種類と仕組み

### 1 制度共済（共済掛金国庫負担金対象）

引受対象		共済支払対象事故	加入基準	補償対象
農作物共済	水稲 麦	<p>気象災害（冷害・風水害・干害等）、病虫害、鳥獣害、火災</p> <p>水稲の品質方式・麦の災害収入共済方式にあっては、上記事故による減収又は品質の低下を伴う生産金額の減少</p>	・水稲及び麦の耕作面積の合計が 10a 以上	<p>【半相殺・全相殺・地域インデックス方式】</p> <p>共済金額（全損被害時に支払われる最高補償額）＝単位当補償金額×基準収穫量×補償割合（組合が事業規程に定める補償割合の中から組合員が選択した割合）</p> <p>【水稲品質・麦災害収入共済方式】</p> <p>基準生産金額の 4～9 割</p>
	りんご ぶどう	<p>【半相殺減収総合・地域インデックス・全相殺減収方式】</p> <p>気象災害（冷害、風水害、干害等）、病虫害、鳥獣害、火災による果実の減収</p> <p>【全相殺品質方式】</p> <p>気象災害（冷害、風水害、干害等）、病虫害、鳥獣害、火災による減収・品質の低下</p>	・栽培面積が類区分ごとに 5a 以上	<p>【半相殺・全相殺・地域インデックス方式】</p> <p>共済金額（全損被害時に支払われる最高補償額）＝単位当補償金額×標準収穫量×補償割合（組合が事業規程に定める最低割合～最高補償割合の中から組合員が選択した割合）</p>
畑作物共済	大豆	<ul style="list-style-type: none"> <li>・気象災害（冷害・風水害・干害等）</li> <li>・病虫害、鳥獣害、火災</li> </ul>	・栽培面積 5a 以上	<p>【半相殺・全相殺方式】</p> <p>農家ごとの基準収穫量の 6～8 割（半相殺）または 7～9 割（全相殺）×単位当補償金額</p> <p>【地域インデックス方式】</p> <p>市町村ごとの基準収穫量の 7～9 割×単位当補償金額</p>
	そば			<p>【全相殺方式】</p> <p>農家ごとの基準収穫量の 6～8 割×単位当補償金額</p> <p>【地域インデックス方式】</p> <p>市町村ごとの基準収穫量の 7～9 割×単位当補償金額</p>
	ホップ			<p>【全相殺方式】</p> <p>農家ごとの基準収穫量の 6～8 割×単位当補償金額</p>
	蚕繭 (春・初秋・晩秋)	<p>蚕繭の桑葉</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・気象災害、病虫害、火災、蚕繭の蚕児</li> <li>・気象災害、病虫害、鳥獣害、火災</li> </ul>	<p>蚕種の掃立量</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・春蚕繭（1 箱以上）</li> <li>・初秋蚕繭（0.5 箱以上）</li> <li>・晩秋蚕繭（0.5 箱以上）</li> </ul>	<p>【全相殺方式】</p> <p>基準収繭量の 6～8 割×単位当補償金額（蚕期ごと（小蚕期ごと）に計算）</p>

引受対象		共済支払対象事故	加入基準	補償対象
家畜共済	牛 馬 豚	<b>【死亡廃用共済】</b> ・死亡 ・廃用（牛の胎児・肉豚を除く）  <b>【疾病傷害共済】</b> ・病傷 ・共済金支払いの対象となる診療行為	<b>【死亡廃用共済】</b> ・搾乳牛、育成乳牛 ・繁殖用雌牛、育成・肥育牛 ・繁殖用雌馬、育成・肥育馬 ・種豚、肉豚  <b>【疾病傷害共済】</b> ・乳用牛 ・肉用牛 ・一般馬 ・種豚	・共済金額＝共済価額×付保割合（共済価額：家畜個体評価額の合計額、付保割合：2～8割（豚は4～8割）の間で選択） ・高被害率農家（死廃事故多発農家）には、共済金の支払いに一定の限度が設けられるが、火災や自然災害、伝染病による死廃事故の場合は限度適用前の共済金額の範囲内で支払われる。
		プラスチックハウス・ガラス室・鉄骨ハウス ・気象災害（風水害、雪害、地震等） ・火災、破裂、爆発 ・航空機の墜落及び接触等 ・車両の衝突等 ・病虫害、鳥獣害	・組合員であり、ハウスを所有し農作物を栽培管理していること ・園芸施設共済のみで組合員となるには、0.5a以上のハウスを設置	・共済金額＝共済価額（施設時価額）×付保割合（40～80%の範囲で選択） ・付帯施設、施設内農作物、撤去費用、復旧費用については、本体の加入に合わせて、追加で選択加入可。

## 2 任意共済（共済掛金国庫負担金対象外）

引受対象		共済支払対象事故	加入基準	補償対象
建物共済	建物 家具類 農機具	<b>【火災共済】</b> ・火災、落雷、破裂・爆発、漏水（自然災害除く）、落下等、盗難に伴う汚損等  <b>【総合共済】</b> ・火災共済に加え、風水害、雪害、地震、噴火、津波、土砂崩れ、地滑り	・所有又は管理している住宅、農作業場、畜舎等 ・上記住宅に収容されている家財 ・農作業場等に収容されている小農器具	・共済期間：掛金納入日の午後4時から1年間（火災事故） ・一部損害の場合：加入額の比率（加入割合）によって支払。加入割合80%以上であれば損害額は加入共済金額を限度として全額補償。 $\text{損害共済金} = \text{損害額} \times \left( \frac{\text{加入共済金額}}{\text{建物・家具類等の価額} \times \text{加入割合}} \right)$ で算定される額（風水害事故） ・損害の割合によって支払 ・損害額が再建築価額の5%又は1万円を超えた場合に支払 ・損害割合80%以上の場合 $\text{損害共済金} = \text{損害額} \times \left( \frac{\text{加入共済金額}}{\text{建物価額}} \right)$
		<b>【火災共済】</b> ・火災、落雷、鳥獣害、盗難、衝突等  <b>【総合共済】</b> ・火災共済に加え、墜落、転覆、自然災害	・所有または管理している未使用の状態取得した農機具 ・中古で購入した農機具は、特約を付けることにより加入可	・共済期間：掛金納入日の午後4時から1年間 ・農機1台ごとに新調達価額の範囲内で、5～2,000万円まで加入できる。 ・共済金額＝損害額×（1-免責割合）×（加入共済金額／新品価格）で算定される額
保管中農産物補償共済	農産物	・火災、自然災害、地震、盗難、加入者などが輸送中の事故	・農作物・果樹・畑作物共済に加入している農産物から、共済加入者が選択	・Aタイプ：加入者が選択した日から連続した120日を補償。1品目1口（100万円当たり）2,500円。 ・Bタイプ：加入者が選択した日から1年間を補償。1品目1口（100万円当たり）6,500円。 ・損害の額に相当する金額を共済金として支払う。契約口数に100万円を乗じた金額が支払限度。

## 漁業共済事業の種類と仕組み

引受対象		補償水準等	共済事故	加入方法	補償方法
漁獲共済	1号漁業 採貝採藻業のうちわかめ、こんぶ、あわび	過去5年間の漁獲金額のうち最高と最低を除く3年平均 × 一定割合 (漁業種類ごとに一律)	【収獲高保険方式】 漁獲金額が不漁等により減少した場合の損失補償	【義務加入】 加入区内の特定漁業者が義務加入手続きを行い、特定漁業者の全員が加入	【全事故比例てん補方式】 減収分を比例的に補償する方式
	【連合加入】 義務加入手続きを行わないで、漁業者全員が加入			【約定限度内てん補方式】 共済限度額(補償水準)に対する約定割合(10%、20%、30%のいずれか選択)までに限定しててん補する方式	
漁獲共済	2号漁業 漁船漁業、定置漁業			【義務加入】 加入区内の特定漁業者が義務加入手続きを行い、特定漁業者の全員が加入	【支払上限付低事故不てん補方式】 損失割合が共済限度額に対する約定割合(10%、20%、30%のいずれか選択)を上回る場合は、約定割合から支払上限割合(50%)までをてん補する方式
	【連合加入】 加入区内の特定漁業者の1/2以上が加入			【地震等限定てん補方式】 事故判定基準の「激甚災害に政令指定された地震若しくは噴火又はこれらによる津波により操業の制限を受け、かつ、責任期間中の漁獲金額が共済限度額の70%に満たないこと」に該当する場合、共済限度額の70%を下回った部分をてん補する方式	
養殖共済	小割り式さけ・ます養殖業	共済単価 × 養殖数量	【物損保険方式】 自然災害等で養殖物に損害が発生した場合の損失補償	加入区ごとに、任意で加入(1人からでも加入は可能)	【通常てん補方式】 損害割合が15%以上となった場合に契約割合に応じててん補する方式
					【病害低てん補方式】 疾病による損害については、「通常てん補方式」の2分の1をてん補する方式(疾病以外の損害は「通常てん補方式」と同じ)
					【特定病害不てん補方式】 特定の疾病以外による損害をてん補する方式
					【全病害不てん補方式】 自然災害による逃亡や死亡による損害をてん補する方式

引受対象	補償水準等	共済事故	加入方法	補償方法
<p style="writing-mode: vertical-rl; text-orientation: upright;">特定養殖共済</p>	<p>わかめ こんぶ ほたて貝 特定かき えぞいしかげ貝 ほや</p> <p>過去5年間の養殖単位当たり生産金額のうち最高と最低を除く3年平均 × 契約年の養殖施設の台数、または幹縄の延長数 × 一定割合 (養殖種類ごとに一律)</p>	<p>【収獲高保険方式】 生産金額が不作等により減少した場合の損失補償</p>	<p>【義務加入】 加入区内の特定漁業者が義務加入手続きを行い、特定漁業者の全員が加入</p> <p>【連合加入】 加入区内の特定漁業者の1/2以上が加入</p> <p>【任意加入】 義務加入、連合加入以外のもので（漁業者1人からでも加入は可能）</p>	<p>【全事故比例てん補方式】 減収分を比例的に補償する方式</p> <p>【約定限度内てん補方式】 共済限度額（補償水準）に対する約定割合（10%、20%、30%のいずれか選択）までに限定しててん補する方式</p> <p>【支払上限付低事故不てん補方式】 損失割合が共済限度額に対する約定割合（10%、20%、30%のいずれか選択）を上回る場合は、約定割合から支払上限割合（50%）までをてん補する方式</p> <p>【地震等限定てん補方式】 事故判定基準の「激甚災害に政令指定された地震若しくは噴火又はこれらによる津波により操業の制限を受け、かつ、責任期間中の生産金額が共済限度額の70%に満たないこと」に該当する場合、共済限度額の70%を下回った部分をてん補する方式</p> <p>【地震等比例てん補付約定限度内てん補方式】 通常は「約定限度内てん補方式」によりてん補し、「地震等限定てん補方式」の事故判定基準に該当する場合は「全事故比例てん補方式」によりてん補する方式</p>

引受対象		補償水準等	共済事故	加入方法	補償方法
漁業施設共済	漁具	定置網 新調価格 × 引受現存率	【物損保険方式】 漁業に供用中の漁具・養殖施設が受けた損害（戦争、盗難等を除く）を補償	【漁具】 定置網ごとに加入	<b>【漁具】</b> <b>【全損】</b> 全部損害の場合に補償 <b>【各網全損】</b> 定置網を構成する網（垣網、囲い網、箱網）ごとに全損の場合に補償 <b>【各網分損】</b> 定置網を構成する網（垣網、囲い網、箱網）ごとに3割以上の損害の場合に補償  <b>【養殖施設】</b> <b>【全損契約】</b> 全部損害の場合に補償 <b>【分損特約】</b> 3割以上の損害の場合に補償  <b>【地震等限定低てん補特約】</b> 地震若しくは噴火又はこれらによる津波が原因で損害が発生した場合に補償 （地震等限定低てん補特約が付されていない契約の2分の1を補償）
	養殖施設	はえ縄 いかだ 網いけす		【養殖施設】 養殖漁場ごとに同種類の養殖施設すべてを加入	

引受対象		補償水準等	共済事故	加入方法	補償方法	
地域共済	休漁補償共済	漁船漁業 定置漁業 漁獲共済 の共済限度 額 × 10% (漁獲共済 の共済限度 額×10%が 3千万円を 超える場合 は3千万円) 又は5% (漁獲共済 の共済限度 額×5%が 1千5百万 円を超える 場合は1千 5百万円)	漁船又は定置網に生じた不慮の事故によって、当該漁業の操業が10日以上制限され、漁獲金額が減少した場合に補償。 また、漁船に生じた不慮の事故によって、代船を借り上げて当該漁業を操業した場合に補償	漁獲共済とのセット加入	【一般損害】 推定減収額の50% (3分の1のてん補特約が付されている場合は推定減収額の3分の1)  【費用損害】 代船の借上げに最低限必要な経費	
	養殖漁網いけす分損特約共済	養殖業 (魚類養殖業に限る)	養殖共済の対象とならない15%未満の損害であり、網いけすごとに80%を超える損害	台風、低気圧、津波等の自然災害により、網いけすが被災した場合に補償	養殖共済とのセット加入	当該網いけすの損害額(支払い共済金の算出は養殖共済の通常てん補方式に同じ)
	養殖種苗災害特約共済	ほたて貝 えぞいかげ 貝 かき の種苗	特定養殖共済の共済限度額 × 20% (特定養殖共済に加入できない者は、当該地域の養殖業の事情を勘案して組合が決める額)	地震若しくは噴火又はこれらによる津波により養殖施設に垂下している種苗が被災した場合に補償(漁業施設共済で全損共済金が支払われる場合に限る)	特定養殖共済及び漁業施設共済とのセット加入	【一般損害】 種苗が被災したことによる損害額の80%(補償限度額が上限)



## 森林災害復旧造林事業と被害森林整備事業の概要

区分	森林災害復旧造林事業			特定森林再生事業（被害森林整備）		
根拠法	激甚災害に対処するための特別の財政援助等に関する法律（激甚災害法）			森林法		
目的	激甚災害を受けた森林の復旧			気象害等の被害を受けた森林の復旧		
対象 災害の 範囲	激甚災害  国民経済に著しい影響を及ぼし、かつ、特別の助成等が特に必要と認められる災害で、政令で指定するもの			火災（山林火災）、気象災（風倒害、雪害等）、 病虫獣害等		
事業を 実施で きる地 域	農林水産大臣が告示する市町村  激甚災害による森林被害額が1,500万円以上で、かつ、要復旧面積が90ha以上の市町村  （激甚災害が暴風雨による場合）  森林被害額が4,500万円以上、かつ、要復旧面積が40ha以上の市町村			① 森林所有者の自助努力等によっては適切な整備が期待できない森林において、人工造林等を実施するため、事業主体が森林所有者等との協定を締結していること  ② 1施行地の面積が0.1ha以上		
事業 内容	人工林被害跡地における被害木等の伐採・搬出及び造林	倒伏した造林木の引きこし	作業路の開設	被害森林における被害木等の伐採・搬出及び人工造林等	倒伏木の引きこし	森林作業道の開設及び改良
事業 主体	都道府県、市町村、森林組合、生産森林組合、森林組合連合会、任意団体等			都道府県、市町村、森林組合等、特定非営利活動法人等、森林経営計画策定者（ただし、事業主体が自ら所有する森林で実施する場合を除く。）		
補助率	国：1／2、県：1／6			国：3／10、県：1／10  （査定係数 170）		
事業費 査定	あり			なし		

## 森林保険の制度と仕組み

引受対象	保険支払対象事故	加入方法（保険料）	補償方法
<p>人工林</p> <p>・ 樹種、林齢、面積等に制限なし。ただし、竹林や天然林は対象外</p>	<p>・ 火災</p> <p>・ 気象災害 (風害・水害・雪害・干害・凍害・潮害)</p> <p>・ 噴火災</p> <p>※地震、病虫獣害は対象外</p>	<p>・ 契約者が、付保率等を選択し、保険金額を設定</p> <p>・ 保険料は、設定した保険金額に対して保険料率（保険金額 1,000 円につき年間 2.02 円～5.36 円）を乗じて算出</p>	<p>保険金は、契約保険金額の範囲内で損害に応じて支払</p> <p><b>【保険金＝損害額×保険金額／保険価額】</b></p> <p>[保険金支払責任を負わない場合]</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・ 損害が保険契約者又は被保険者の故意又は重大な過失によって生じたとき</li> <li>・ 保険契約者又は被保険者が、ご契約森林に損害が生じてからその通知をせずに3年（平成22年3月31日以前の契約については2年）経過したとき</li> <li>・ 損害が戦争その他の変乱又は地震によって生じたとき</li> <li>・ 保険金のお支払い額が1契約内訳当たり4,000円未満のとき</li> </ul> <p>[支払対象とならない損害]</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・ 倒木起し等通常の林業的手段により復旧可能な損害</li> <li>・ 補植等の必要もなく、成林に支障のない程度の軽微な損害</li> <li>・ 立木の枯損の主たる原因が、適地適木の誤り若しくは苗木、植付、育林の不良等明らかに造林技術上の欠陥によるもの又は病虫獣害等によるものと認められる損害</li> <li>・ 1月～7月植えの場合は植栽年の12月末、8月～12月植えの場合は、植栽翌年の10月末までの間に活着不良等により通常生じる枯損による損害</li> </ul>

# 農作物災害対策要綱

(昭和61年4月1日制定)

(平成8年3月25日一部改正)

(平成13年4月1日一部改正)

(平成17年9月6日一部改正)

(平成19年12月11日一部改正)

(平成28年12月2日一部改正)

## (趣旨)

第1 この要綱は、暴風雨、豪雨、豪雪、洪水、高潮、地震、津波、低温、渇水、降ひょうその他の異常気象による災害（以下「気象災害」という。）による農作物の被害の未然防止並びに軽減、回復及び拡大防止のための対策を促進することにより、農作物の生産確保及び再生産を図り、もって農業経営及び農家生活の安定に資するために必要な事項を定めるものとする。

## (定義)

第2 この要綱において、「対策」とは、気象災害による農作物の被害が生じた場合に農業協同組合、農業者が組織する団体等が実施する次に掲げる対策をいう。

- (1) 緊急病虫害防除対策
- (2) 播き直し、改植又は代作
- (3) 生育回復対策
- (4) 前3号に掲げる対策以外の対策で、農業経営の維持に必要なものとして知事が特に認める対策

## (被害の把握等)

第3 県は、別に定める農業被害報告要領に基づきとりまとめた農業被害状況を第4に規定する助成の措置を実施する基礎とする。

## (助成措置の適用)

第4 県は、原則として、次の各号の全てに該当する場合は、対策に要する経費に対し、助成する措置を講ずるものとする。

- (1) 2以上の市町村における農作物の被害額が1億円以上の場合又は同程度以上の被害の発生が予測される場合
- (2) 被害率が31パーセント以上（第2第2号に掲げる対策を実施する場合にあっては、71パーセント以上）の農作物がある場合又は同程度以上の被害の発生が予測される場合
- (3) 第2の各号に掲げる対策を実施することにより、気象災害による農作物の被害の未然防止又は軽減、回復若しくは拡大防止の効果が大きいと認められる場合
- (4) 気象災害の発生（発生が予測される場合を含む。）の都度、別に定める補助金交付要綱等に基づき交付される県の補助金の見込額が、1市町村1作目当たり15万円以上であり、かつ、1市町村における県の補助金の見込額が30万円以上となる場合

## (対策の推進体制)

第5 第3に規定する被害の把握については農林水産企画室長が、第4に規定する助成の措置の適用については農産園芸課総括課長が所管する。

農作物災害復旧対策事業の実施状況（県単 昭和61年～令和4年被害（農作物被害額1億円以上））

年度	農作物被害状況				農作物災害復旧対策事業実施状況					
	月 日	被害の内容	被害面積 (ha)	被害金額 (千円)	対象作物	対策の内容	対象面積 (ha)	事業費 (千円)	補助金額 (千円)	備 考
S61	8月4日～5日	台風10号	3,272.8	500,232	水稻	病害虫防除	1,272.6	8,336	2,775	一関市等6市町村
					大豆	代作	10.2	2,881	959	一関市等3市町村
					野菜	代作	3.9	1,175	391	川崎村
						生育回復	4.9	92	30	川崎村
					小計	8.8	1,267	421	7市町村	
	桑	生育回復	60.3	2,603	865	北上市等5市町村				
計			1,351.9	15,087	5,020	7市町村				
9月7日	降雹	112.5	100,740	果樹	病害虫防除	78.0	3,779	1,259	大東町	
年度計							1,429.9	18,866	6,279	
S62	5月6日	凍霜害	4,640.0	1,201,346	果樹	病害虫防除	551.9	14,798	4,851	盛岡市等14市町村
						生育回復	121.7	27,193	9,058	松尾村等9市町村
						小計	673.6	41,991	13,909	14市町村
					野菜	改植	10.0	2,961	986	滝沢村
					桑	生育回復	232.2	5,445	1,792	葛巻町等15市町村
					葉たばこ	生育回復	1,547.1	5,828	1,902	大迫町等10市町村
	計		2,462.9	56,225	18,589	25市町村				
	8月16日～18日	大雨洪水	3,670.5	678,589	水稻	病害虫防除	1,424.5	11,924	3,973	一関市等5市町村
						病害虫防除	2.1	11	3	藤沢町
						代作	2.8	596	198	藤沢町、川崎村
	小計	4.9	607	201	2町村					
	野菜	代作	39.6	8,394	2,794	岩手町、一関市、平泉町				
		生育回復	5.5	59	19	川崎村				
	小計		45.1	8,453	2,813	4市町村				
	8月29日	大雨洪水	970.4	236,652	桑	生育回復	84.1	4,457	1,483	北上市等5市町村
計						1,558.6	25,441	8,470	7市町村	
9月22日	降雹	10,582.1	1,479,501	果樹	病害虫防除	139.0	4,355	1,440	紫波町等4市町村	
					野菜	代作	3.2	689	224	紫波町
					計	142.2	5,044	1,664	4市町村	
年度計							4,163.7	86,710	28,723	
S63	6月18日	降雹	221.0	110,806	野菜	病害虫防除	2.8	29	9	安代町
						改植	5.0	672	224	安代町
						小計	7.8	701	233	
					果樹	病害虫防除	31.0	1,126	374	二戸市
	計	38.8	1,827	607	2市町村					
	8月28日～31日	大雨	3,942.8	1,145,609	水稻	病害虫防除	435.9	2,812	935	胆沢町等5市町村
						病害虫防除	100.4	839	278	金ヶ崎町等4市町村
						代作	10.0	1,640	546	金ヶ崎町
					小計	110.4	2,479	824	4市町村	
					野菜	病害虫防除	114.2	4,643	1,529	紫波町等5市町村
						代作	34.8	8,040	2,636	岩手町等5市町村
	小計	149.0	12,683	4,165	6市町村					
桑	生育回復	52.0	2,398	798	川崎村、北上市					
計		747.3	20,372	6,722	11市町村					
夏期	低温・日照不足	95,026.0	30,127,805	別途対策事業を実施						
年度計							786.1	22,199	7,329	
H元	6月10日～11日	降霜	2,770.8	240,701	大豆	播き直し	64.0	1,814	604	軽米町、九戸村
						小豆	播き直し	6.4	156	52
					野菜	播き直し	54.2	8,344	2,764	二戸市等3市町村
					果樹	生育回復	9.0	177	59	軽米町
					とうもろこし	播き直し	99.7	4,832	1,609	岩泉町等6市町村
	計	233.3	15,323	5,088	6市町村					
7～8月	少雨	1,799.4	309,224	水稻	病害虫防除	110.2	2,622	873	紫波町	
揚水機購入	61団地	23,079	7,617		紫波町等4市町村					
計		110.2	25,701	8,490	4市町村					
8月下旬～9月下旬	長雨	714.8	401,839	野菜	病害虫防除	185.5	4,923	1,623	岩手町等4市町村	
年度計							529.0	45,947	15,201	
H2	7月24日	降雹	351.8	276,326	レタス	病害虫防除	80.7	2,553	850	川井村、一戸町
						代作	13.3	4,112	1,369	川井村、一戸町
					小計	94.0	6,665	2,219	2町村	
	キャベツ	病害虫防除	10.0	161	53	一戸町				
		計	104.0	6,826	2,272	2町村				
	8月26日	降雹	810.9	277,266	りんご	病害虫防除	57.0	2,056	684	東和町、北上市
						病害虫防除	2.0	23	7	紫波町
	9月19日～20日	台風19号	4,489.2	671,624	だいこん	代作	8.0	1,031	343	紫波町
						小計	10.0	1,054	350	
						病害虫防除	2.0	17	5	花巻市
					ねぎ	代作	2.0	258	85	花巻市
						小計	4.0	275	90	
					ほうれんそう	播き直し	4.9	631	210	遠野市、宮守村
					ブロッコリー	病害虫防除	4.0	28	9	花巻市
					代作	4.0	515	171	花巻市	
小計	8.0	543	180							
レタス	代作	3.0	386	128	遠野市					
ごぼう	代作	2.0	258	85	花巻市					
わさび	植え直し	0.3	2,039	679	宮守村					
計		32.2	5,186	1,722	4市町村					
年度計							193.2	14,068	4,678	

年度	農作物被害状況				農作物災害復旧対策事業実施状況					
	月 日	被害の内容	被害面積 (ha)	被害金額 (千円)	対象作物	対策の内容	対象面積 (ha)	事業費 (千円)	補助金額 (千円)	備 考
H3	8月30日～31日	台風14号	357.3	104,153	りんどう	改植	0.8	2,080	665	安代町
	9月27日～28日	台風19号	5,875.2	2,418,472	ほうれんそう	播き直し	67.6	9,118	3,013	岩手町等7市町村
					りんご	病害虫防除	842.7	31,930	10,575	盛岡市等15市町村
						改植	3,300本	3,400	1,131	盛岡市等5市町村
夏期	長雨・日照不足・低温	100,360.6	25,761,883	別途対策事業を実施						
年度計							911.1	46,528	15,384	
H4	6月14日	降雹	445.7	144,624	りんご	病害虫防除	30.0	534	178	盛岡市
年度計							30.0	534	178	
H5	7月28日～29日	大雨洪水	311.5	112,727	農作物災害復旧対策事業は実施せず					
夏期	異常低温・日照不足	141,252.0	102,690,977	別途対策事業を実施						
H6	6月17日	降雹	112.8	105,419	レタス	病害虫防除	24.8	521	173	岩手町、一戸町
	7月～8月	高温乾燥・少雨	49,533.0	4,372,730	レタス	改植・代作	11.6	4,593	1,531	岩手町、一戸町
					計	36.4	5,114	1,704	2町	
					レタス	改植・代作	27.8	14,695	4,894	岩手町、遠野市、一戸町
					だいこん	改植・代作	10.0	1,249	416	岩手町
					キャベツ	改植・代作	5.0	1,874	624	一戸町
					はくさい	改植・代作	2.0	626	208	一戸町
					さといも	改植・代作	23.0	14,924	4,974	北上市
	9月30日	台風26号	2,824.4	155,193	農作物災害復旧対策事業は実施せず					
	年度計							124.2	39,176	13,017
H7	8月2日～7日	大雨洪水	2,784.9	1,338,377	水稲	病害虫防除	1,295.0	15,214	5,056	一関市等4市町村
	11月7日～9日	暴風雪	1,010.0	293,169	りんご	病害虫防除	23.0	464	154	大東町
						改植	7.3	6,825	2,272	盛岡市、紫波町、石巻谷町
					計	30.3	7,289	2,426	4市町村	
					ぶどう	改植	23.0	8,580	2,764	紫波町、石巻谷町、大迫町
						ぶどう棚復旧	37.1	53,069	17,688	紫波町、石巻谷町、大迫町
計	60.1	61,649	20,452	3市町村						
年度計							90.4	68,938	22,878	5市町村
H10	5月11日	凍霜害	158.7	142,760	ぶどう	薬剤散布	51.5	3,491	1,163	紫波町、大迫町
	8月26日～9月1日	大雨洪水	2,821.7	1,261,302	ぶどう	雨よけ被覆	6.9	30,101	10,033	紫波町、大迫町
					改植	1,949本	3,306	1,102	紫波町、大迫町	
					計	58.4	36,898	12,298	2町	
9月15日～16日	台風5号	850.5	235,454	水稲	病害虫防除	1,719.8	17,048	5,679		
9月15日～16日	台風5号	850.5	235,454	りんご	病害虫防除	42.6	2,057	685	藤沢町、田野畑村	
					引き起こし	4.6	2,725	908	藤沢町、田野畑村	
年度計							47.2	4,782	1,593	2町村
年度計							1,825.4	58,728	19,570	
H11	7月12日～14日	大雨	705.0	115,411	農作物災害復旧対策事業は実施せず					
	7月下旬～8月中旬	高温乾燥	5,988.1	552,407	農作物災害復旧対策事業は実施せず					
	10月27日～28日	大雨	920.5	217,022	りんどう	改植	0.6	4,365	1,455	軽米町、九戸村
10月27日～28日	大雨	920.5	217,022	スプレーギク	改植	0.1	601	200	九戸村	
					計	0.7	4,966	1,655	2町村	
年度計							0.7	4,966	1,655	
H12	7月4日	降雹	180.1	100,900	葉たばこ	代作	1.5	1,898	632	宮守村
	7月8日～9日	台風3号	3,061.8	545,492	農作物災害復旧対策事業は実施せず					
年度計							1.5	1,898	632	
H13	4月下旬	凍霜害	1,959.7	1,883,809	キャベツ	改植	8.8	3,129	1,042	岩手町、西根町
						病害虫防除	613.2	43,202	14,388	二戸市等13市町村
					りんご	代作	0.9	1,164	387	二戸市
						花粉購入	7.8	157	51	滝沢村、江刺市、軽米町
						小計	621.9	44,523	14,826	13市町村
					おうとう	病害虫防除	9.2	1,304	434	二戸市、一戸町
	西洋なし	病害虫防除	57.5	4,517	1,503	紫波町等4市町村				
計	697.4	53,473	17,805	14市町村						
8月30日～31日	大雨洪水	1,615.6	173,156	農作物災害復旧対策事業は実施せず						
年度計							697.4	53,473	17,805	
H14	7月10日～11日	台風6号	7,274.9	1,381,338	きゅうり	緊急薬剤散布	1.03	19	6	北上市
						播き直し	0.07	134	45	北上市
					ごぼう	代作(キャベツ)	0.6	450	150	北上市
						代作(キャベツ)	0.87	648	216	北上市
					水稲	緊急薬剤散布	314.7	4,160	1,385	川崎村、藤沢町、東山町
	計	317.27	5,411	1,802						
	8月	長雨・日照不足	1,467.5	686,136	レタス	緊急薬剤散布	164.0	9,871	3,290	一戸町、岩手町
キャベツ					緊急薬剤散布	33.0	791	263	一戸町、岩手町	
だいこん					緊急薬剤散布	28.18	1,285	428	川井村	
年度計							225.18	11,947	3,981	
年度計							542.45	17,358	5,783	
H15	6月下旬以降	低温・日照不足	95,685.6	32,906,921	水稲	緊急薬剤散布	1,889.4	10,889	3,625	滝沢村等6市町村
						代作	10.9	7,928	2,637	磐石町等6市町村
	年度計							1,900.3	18,817	6,262
年度計							1,900.3	18,817	6,262	

年度	農作物被害状況				農作物災害復旧対策事業実施状況					
	月 日	被害の内容	被害面積 (ha)	被害金額 (千円)	対象作物	対策の内容	対象面積 (ha)	事業費 (千円)	補助金額 (千円)	備 考
H16	4月下旬～5月上旬	凍霜害	532.6	115,327	農作物災害復旧対策事業は実施せず					
	8月20日	台風15号	1,758.8	392,461	農作物災害復旧対策事業は実施せず					
	8月31日	台風16号	1,042.4	209,739	農作物災害復旧対策事業は実施せず					
	9月30日	台風21号	522.7	100,785	農作物災害復旧対策事業は実施せず					
	9月～11月	降雨による品質低下	3,018.6	363,914	農作物災害復旧対策事業は実施せず					
年度計							0.0	0	0	
H17	4月以降	豪雪	970.0	562,000	水稲	生育回復	6.5	1,391	463	沢内村
					りんどう	生育回復	17.5	826	275	沢内村
	年度計							24.0	2,217	738
H18	6月22日	降雹	68.7	192,883	りんご	緊急薬剤散布	35.0	3,282	1,094	北上市、奥州市(江刺区)
						生育回復対策	35.0	388	129	北上市、奥州市(江刺区)
	10月6～8日	大雨暴風	1,402.9	264,620	農作物災害復旧対策事業は実施せず					
年度計							70.0	3,670	1,223	
H19	6月6～8日	降雹	108.7	127,976	りんご	緊急薬剤散布	29.3	584	194	二戸市
						生育回復対策	29.3	269	89	二戸市
					おうとう	緊急薬剤散布	2.5	363	121	二戸市
						生育回復対策	2.5	103	34	二戸市
	年度計							63.6	1,319	438
9月17～20日	大雨・洪水	2,975.0	620,553	りんどう	改植	1.0	3,601	1,200	八幡平市、奥州市衣川区	
				大豆	代作	76.8	8,263	2,750	一関市、平泉町	
				飼料用稲	代替粗飼料確保	28.2	8,958	2,984	一関市、平泉町	
				計		106.0	20,822	6,934		
年度計							169.6	22,141	7,372	
H20	4～5月	低温	186.1	110,481	りんご	緊急薬剤散布	20.5	857	285	軽米町
						生育回復対策	20.5	1,405	468	軽米町
					加工もも	生育回復対策	16.5	986	329	軽米町
年度計							57.5	3,248	1,082	
H21	7月10日、13日	強風	134.2	113,632	ホップ	緊急薬剤散布	30.0	1,003	334	遠野市
						生育回復対策	30.0	456	152	遠野市
					計		60.0	1,459	486	
	10月8日	台風18号	1,114.33	387,157	りんご	改植	0.279	1,494	498	江刺市
						緊急薬剤散布	29.79	669	223	江刺市
年度計							30.069	2,163	721	
年度計							90.069	3,622	1,207	
H22	7月8日、17～25日	降雹・大雨	273.0	197,391	キャベツ	緊急薬剤散布	5.85	289	96	岩手町
						まき直し	6.00	2,038	679	岩手町
						改植	4.00	2,335	778	岩手町
	代作(大根)	4.47	1,014	337		岩手町				
7月から8月	暑熱	630.9	498,018	ほうれんそう	まき直し	6.89	1,563	520	岩手町	
					計	27.21	7,239	2,410		
年度計							43.01	10,160	3,360	
H23	9月21～22日	台風15号	2,174.0	417,985	農作物災害復旧対策事業は実施せず					
年度計							0.0	0	0	
H24	6月4日、6日	降雹	60.0	150,454	りんご	緊急薬剤散布	50.0	1,713	571	一関市
						生育回復対策	45.5	701	234	一関市
	年度計							95.5	2,414	805
H25	6月8日～8月9日	大雨・洪水	2,589.9	723,914	果菜・葉菜	播き直し等	25.4	8,274	2,758	盛岡市他3町
					花き	播き直し等	3.6	13,621	4,540	雫石町他2町
					菌茸	菌床の更新	90.1	1,174	391	雫石町
					畜産	代替粗飼料の購入	40.6	12,786	4,262	雫石町他2町
	年度計							159.8	35,855	14,765
H27	10月1日～2日	大雨・暴風	227.3	123,923	農作物災害復旧対策事業は実施せず					
年度計							0.0	0	0	
H28	8月30日～31日	台風10号	981.0	577,670	ほうれんそう	播き直し	1.1	968	317	洋野町
					畑わさび	播き直し	16.0	2,395	798	岩泉町
					畜産	代替粗飼料の購入	27.3	19,367	6,444	久慈市他3市町
年度計							44.4	22,730	7,559	
H29	9月17日～18日	台風18号	993.2	595,337	畜産	代替粗飼料の購入	81.3	57,036	19,005	花巻市他6市町
						年度計				
R1	10月12日～13日	台風19号	1088.4	404,013	畜産	代替粗飼料の購入	36.7	5,705	1,901	一関市他2町
年度計							36.7	5,705	1,901	
R3	4月	低温(降霜)	892.6	1,026,112	りんご	緊急薬剤散布	413.0	40,949	13,244	盛岡市他8市町
						生育回復対策	394.7	6,336	1,855	盛岡市他4市町
	6月14日～15日	降雹	211.5	563,320	りんご	日本なし	5.5	755	251	一関市
計						813.2	48,040	15,350		
年度計							961.8	54,955	17,618	
R4	8月1日～16日	大雨	622.9	684,845	野菜	緊急薬剤散布	234.3	21,564	6,535	岩手町、一戸町
						生育回復対策	232.4	2,560	777	岩手町、一戸町
年度計							466.7	24,124	7,312	

農作物1億円以上の被害額となった災害：63災害（昭和61年～令和4年）うち農作物災害復旧対策事業を実施した災害：47災害  
※平成8、9、26、30年、令和2年は農作物1億円以上の被害額となった災害は発生していない。

平成元年以降の農林水産業気象災害

(単位：千円)

年 H元	災 害 名	農畜産物	農業施設	農地・農業 用施設	農業 被害額計	林業施設	林産・特用 林産物	森 林	林業 被害額計	水産施設	漁船・漁具	養殖施設	水産物	漁獲施設	水産業 被害額計	農林水産業 被害額計
H1	1月24日～27日にかけての波浪災害		4,395		4,395									37,430	37,430	
	2月26日大雪災害										15,300				15,300	19,695
	3月21日～22日にかけての波浪災害									200	8,180	12,355	390,918	26,888	438,541	438,541
	4月8日～9日及び11日～12日にかけての大雨等災害	1,001	129	265,000	266,130	104,484			104,484							370,614
	5月14日～15日にかけての強風災害	650			650											650
	5月15日の降雪災害	9,110			9,110											9,110
	6月3日の降雪災害	3,434			3,434											3,434
	6月10日～11日にかけての降雪災害	240,701			240,701											240,701
	7月～8月にかけての少雨による被害	468,709			468,709											468,709
	8月15日～16日にかけての台風14号による波浪災害															
	8月27日～28日にかけての台風17号による大雨洪水等災害	56,414	7,172	607,000	670,586	19,498			19,498				800		11,250	11,250
	8月下旬～9月下旬にかけての曇雨による被害	401,839			401,839	80,000			80,000						3,430	693,514
	9月4日～5日にかけての大雨災害					3,883			3,883							481,839
	9月5日～8日にかけての大雨洪水等災害	26,013		665,000	691,013	50,000			50,000							3,883
	9月9日～10日にかけての大雨洪水災害			41,000	41,000	1,379			1,379							741,013
	11月2日の地震、波浪災害			131,000	131,000									40	4,515	42,379
	H2	12月15日～16日にかけての波浪災害														
4月8日～9日にかけての強風災害			8,559		8,559										1,730	1,730
4月15日～16日にかけての降雪災害		278	5,647		5,925											8,559
4月22日～23日にかけての大雨洪水災害		5,194		587,000	592,194	108,404			108,404				300		300	700,898
5月25日の凍害災害		80,209			80,209											80,209
6月21日～22日にかけての曇雨災害				20,000	20,000											20,000
6月26日～28日にかけての曇雨災害		2,145		263,000	265,145											265,145
7月4日～5日にかけての曇雨災害				21,000	21,000											21,000
7月17日～19日にかけての大雨洪水災害		23,117		312,000	335,117	30,157		1,799	31,956							367,073
7月24日の降雪災害		276,326	550	18,000	294,876											294,876
7月25日～26日にかけての曇雨災害				59,000	59,000											59,000
8月10日～11日にかけての台風11号による大雨等災害		14,003	3,119	111,000	128,122	18,186			18,186						18,820	165,128
8月16日～18日にかけての曇雨災害				327,000	327,000											327,000
8月26日の降雪災害		277,266			277,266											277,266
9月3日の曇雨災害				39,000	39,000											39,000
9月11日～12日にかけての曇雨災害				121,000	121,000											121,000
9月19日～20日にかけての台風19号による大雨等災害		671,624	1,568	2,930,000	3,603,192	400,461		100,320	500,781		22,080	65,428	8,400	13,095	109,003	4,212,976
H3	10月24日の波浪災害									3,080	146,031	3,300	7,320		159,731	
	10月26日～27日にかけての大雨等災害	20,209		905,000	925,209	295,380		26,402	321,782						1,246,991	
	11月4日～5日にかけての大雨洪水等災害	99,507	13,332	3,747,000	3,859,839	1,794,597		381,635	2,182,404	10,518	134,530	43,174	187,116	720,267	7,137,848	
	11月11日～12日にかけての強風災害	13,994			13,994											13,994
	11月30日～12月1日にかけての台風28号から変わった温帯低気圧による大雨等災害		4,404	3,000	7,404					3,820	31,940	18,435	84,744		138,939	146,343
	1月19日の波浪災害															2,600
	2月15日～17日にかけての低気圧災害	24,089	48,692	10,000	82,781			2,954,892	2,954,892	483,419	391,866	554,518	3,586,701	2,761,730	7,798,254	10,835,927
	2月28日～3月1日にかけての強風災害	8,437	21,105		29,542											29,542
	3月6日～7日にかけての強風災害		1,690		1,690											1,690

年	災害名	農畜産物	農業施設	農地・農業用施設	農業被害額計	林業施設	林産・特用林産物	森林	林業被害額計	水産施設	漁船・漁具	養殖施設	水産物	漁港施設	水産業被害額計	農林水産業被害額計
H3	6月12日～14日にかけての大雨災害					40,000			40,000							40,000
	6月16日の豪雨災害			64,000	64,000											64,000
	6月30日の豪雨災害			3,000	3,000											3,000
	7月10日～11日にかけての豪雨災害	11,589		29,000	40,589											40,589
	7月16日～17日にかけての豪雨災害			222,000	222,000											222,000
	7月21日の大雨災害					65,000			65,000							65,000
	7月24日～25日にかけての豪雨災害			105,000	105,000	55,288			55,288							160,288
	8月22日の豪雨災害			67,000	67,000											67,000
	8月30日～31日にかけての台風14号による大雨洪水災害	104,163		65,634	2,411,000	2,580,787	456,594	18,069	474,663				44,160			3,099,630
	8月7日の豪雨災害			59,000	59,000	18,804			18,804							77,804
	9月17日～18日にかけての台風18号による大雨洪水災害	21,648		288,000	309,648	156,216	4,667		160,903	200	121,440	300				592,491
	9月27日～28日にかけての台風19号による強風災害	2,452,393		1,364,292	35,000	3,851,685	5,300	3,705	56,348	65,353	5,205	4,430				9,635
	10月10日～14日にかけての台風21号による大雨洪水災害	9,390		990,000	999,390	357,055			358,207							1,357,597
長雨、日照不足、低温による災害	25,761,883				25,761,883										25,761,883	
12月28日～29日にかけての強風災害			3,905		3,905										3,905	
H4	5月21日の降雪災害	10,106			10,106											10,106
	5月28日の降雪災害	5,073			5,073											5,073
	6月14日の降雪災害	144,624			144,624											144,624
	6月28日の降雪災害	9,609			9,609											9,609
	8月8日～9日の台風10号による災害	27,408		4,411	31,819											31,819
	9月11日～12日の台風17号による波浪災害										20,220					20,220
	1月15日の地震災害			10,000	10,000											10,000
	1月29日の強風災害		763		763											763
	2月6日～7日の大雨・豪雪災害			83,000	83,000								1,607	99,000	100,607	83,000
	3月8日の波浪災害															
	4月18日の強風災害	7,387		78,330	85,717											85,717
	4月28日の強風災害			2,468	2,468											2,468
	5月6日の地震災害			14,000	14,000											14,000
6月2日～4日の大雨・洪水・波浪災害			83,000	83,000	84,823			84,823					33,631	201,454	201,454	
6月9日の降雪災害	20,477		1,200	21,677											21,677	
7月25日～26日の大雨災害	5,541		300	5,841											5,841	
7月28日～29日の大雨・洪水・波浪災害	112,727		850	2,643,000	2,756,577	1,453,148	17,576	1,470,724	5,000	1,500		3,500		10,000	4,237,301	
8月27日～28日の台風11号による大雨・洪水・波浪災害	9,972		5,483	200,000	215,455	57,143		57,143	100			5,400	133,609	139,109	411,707	
9月4日の台風19号による大雨災害			75,000	75,000	502,976			502,976							577,976	
10月24日～25日の強風災害	27,707		4,240	31,947											31,947	
異常低温・日照不足等による災害	102,690,977			102,690,977											102,690,977	
1月29日～30日の大雪による災害	12,356		73,714	86,070											86,070	
2月9日～10日の大雪による災害			60	60											60	
2月21日～23日の強風による災害	3,271		28,299	31,570						2,570	11,480	9,561	37,770	61,381	92,951	
4月3日の強風による災害			1,532	1,532					40,000						40,000	
5月15日の大雨災害																
6月3日の降雪による災害	17,031			17,031											17,031	
6月9日の降雪による災害	20,290			20,290											20,290	



年	災 害 名	農畜産物	農業施設	農地・農業 用施設	農業 被害額計	林業施設	林産・特用 林産物	森 林	林業 被害額計	水産施設	漁船・漁具	養殖施設	水産物	漁港施設	水産業 被害額計	農林水産業 被害額計	
H6	6月17日の降雪と雷雨による災害	105,419			105,419											105,419	
	7月1日～2日の大雨による災害			15,000	15,000											15,000	
	8月18日～21日の大雨と強風による災害	33,971	17,749	156,000	207,720	94,300			94,300							302,110	
	7月～8月の高温乾燥と少雨による災害	4,541,905			4,541,905											4,541,905	
	9月8日～9日の強風と降雪による災害	75,209	4,180		79,389											79,389	
	9月15日の大雨による災害	31,931		542,000	573,931	350,548			350,548							924,479	
	9月18日～22日の台風24号による波浪災害	155,193	13,059	920,000	1,088,252	614,123			614,123	96,940	430,730	106,325	287,716	3,774,893	4,696,604	5,310,727	
	9月30日の台風26号による災害															1,088,252	
	10月4日の北海道東方沖地震津波による災害															1,238,240	
	10月11日～12日にかけての大雨による地すべり災害					10,000			10,000							10,000	
	11月4日の強風による災害	51,680			51,680											51,680	
	12月28日の三陸はるか沖地震・津波による災害		5,582		5,582	50,591		3	50,594					7,029	24,620	80,796	
	H7	1月7日の地震による災害			105,000	105,000	15,325			15,325							120,325
		4月20日の強風による災害		13,298		13,298											13,298
5月31日の降雪による災害		37,960	2,949		40,909											40,909	
7月10日の豪雨による災害				4,000	4,000											4,000	
8月2日～7日の大雨洪水による災害		1,338,377	3,249	1,044,000	2,385,626	185,719		2,000	187,719							2,573,345	
8月22日の大雨による災害		2,073		246,000	248,073											248,073	
8月24日～26日の大雨による災害		7,679		323,000	330,679	47,677		1,022	48,699							379,378	
11月7日～9日の暴風雪・波浪による災害		293,169	122,772		415,941			700	700	425	192				617	417,258	
12月24日～25日の暴風雪・波浪による災害																8,620	
9月2日の大雨・強風による災害				261,000	261,000											261,000	
9月22日～23日の台風7号による災害																193,219	
4月3日の降雪災害						88,890			88,890							88,890	
2月24日～25日にかけての大雨災害						47,000			47,000							47,000	
H8		2月6日～7日の暴風雪・波浪による災害												18,810		19,260	
	3月31日の強風による災害	12,612	14,565		14,565											14,565	
	11月6日の強風による災害				12,612											12,612	
	11月21日の強風による災害		384		384											384	
	1月6日～7日にかけての大雪災害							301,084	301,084							301,084	
	2月4日～5日の波浪による災害															119,706	
	3月1日の強風による災害		835		835			672	672							1,507	
	3月11日の強風による災害		6,131		6,131											6,131	
	4月10日の強風による災害		2,423		2,423											2,423	
	5月2日の強風による災害		920		920											920	
	5月7日～8日の強風による災害			8,000	8,000											8,000	
	6月20日～21日の台風7号による災害			53,000	53,000											53,000	
	6月23日の雷雨と降雪による災害	30,605		78,000	108,605	500			500							109,105	
	6月28日～29日の台風8号による災害	8,832		623,000	631,832	155,369			155,369							787,201	
7月4日～5日の強風による災害	28,454	1,908		30,362	54,218			54,218							84,580		
8月12日の局地的大雨による災害			5,000	5,000											5,000		
8月3日～4日の局地的大雨による災害			9,000	9,000											9,000		
9月16日～17日の台風19号による災害			1,000	1,000											1,000		

年	災害名	農畜産物	農業施設	農地・農業用施設	農業被害額計	林業施設	林産・特用林産物	森林	林業被害額計	水産施設	漁船・漁具	養殖施設	水産物	漁港施設	水産業被害額計	農林水産業被害額計
H9	9月2日～3日の大雨による災害			7,000	7,000											7,000
	10月8日～9日の強風による災害	1,259			1,259											1,259
	11月22日の大雨、洪水災害					7,655			7,655							7,655
	1月15日～16日の大雪による災害		18,635		18,635	700		1,957	2,657		600				600	21,892
	4月2日～4日の大雪による災害		498		498	80,000			80,000							80,498
	5月11日の降雪による災害	142,760			142,760											142,760
	6月19日～20日の強風による災害			1,480	1,480											1,480
	7月26日～29日の大雨による災害	2,359		113,000	115,359	4,300			4,300							119,659
	7月23日の大雨による災害			16,000	16,000	200			200							16,200
	7月28日の大雨による災害					300			300							300
H10	8月6日～7日の大雨による災害			30,000	30,000	29,492			29,492							59,492
	8月11日～12日の大雨による災害			32,000	32,000	3,608			3,608							35,608
	8月13日の大雨による災害	1,394		161,000	162,394											162,394
	8月14日の大雨による災害			104,000	104,000	6,104			6,104							110,104
	8月15日～16日の大雨による災害	692		63,000	63,692	57,750			57,750							121,442
	8月26日～9月1日の大雨洪水による災害	1,261,302		3,915,000	5,193,434	3,402,254	2,325	9,347	3,413,926	6,038					6,038	8,613,998
	9月3日の内陸北部地震による災害			46,000	46,000	4,669,000		4,667	4,673,667							4,719,667
	9月15日の地すべり災害					700,000			700,000							700,000
	9月15日～16日の台風5号による災害	235,454		228,000	598,933	168,951			168,951	400	8,150		3,610	5,451	17,611	785,495
	9月22日～23日の台風7号による災害	54,837		8,426	63,263											63,263
H11	9月25日の強風災害					7,200			7,200							7,200
	9月29日～10月2日の大雨・波浪による災害			60,000	60,000	357,151			357,151					143,432	143,432	560,583
	10月18日の台風10号による災害	40,221			42,656											42,656
	11月4日～5日の強風による災害				171											171
	11月14日の降雪による災害			5,000	5,000											5,000
	11月17日の強風による災害					5,126			5,126							5,126
	1月7日の地滑りによる災害			40,000	40,000											40,000
	1月9日～10日の強風による災害				950											950
	2月12日～13日の大雪による災害				4,533											4,533
	2月27日～28日の強風による災害			3,484	3,484											3,484
3月6日の強風による災害			1,812	1,812											1,812	
3月15日～16日の大雪による災害			15,016	15,016	5,484			5,484				9,000	24,000	33,000	53,500	
3月22日～23日の風雪による災害			2,181	2,181											2,181	
4月25日～26日にかけての大雨災害					5,000			5,000							5,000	
5月3日～5日にかけての大雨災害					47,891			47,891							47,891	
5月20日の強風による災害			100	100											100	
6月8日～9日の降雹による災害	72,099			72,099											72,099	
6月24日の強風による災害			2,840	2,840											2,840	
6月29日～7月1日にかけての大雨災害					2,000			2,000							2,000	
7月12日～14日の大雨による災害	126,161		553	1,977,000	2,103,714	2,479,901		29,896	2,509,797						4,613,511	
7月下旬～8月中旬の高温乾燥による災害	677,408				677,408										677,408	
9月10日～11日の大雨による災害			15,000	15,000	7,600			7,600							22,600	
9月14日～15日の大雨による災害				135,000	135,000										135,000	

年	災害名	農畜産物	農業施設	農地・農業用施設	農業被害額計	林業施設	林産・特用林産物	森林	林業被害額計	水産施設	漁船・漁具	養殖施設	水産物	漁港施設	水産業被害額計	農林水産業被害額計	
H11	9月24日～25日の台風18号による災害		2,512		2,512											2,512	
	10月27日～28日の大雨による災害	229,072	36,297	8,462,000	8,727,369	4,800,318	5,643	20,679	4,826,640	8,500	63,200	300			72,000	13,626,009	
	3月16日～17日の大雪による災害		10,300	37,000	10,300	85,000											10,300
	3月28日～29日の大雨による災害				37,000	37,000			85,000								122,000
	4月1日～2日の強風による災害		4,162		4,162												4,162
	4月7日～8日の強風による災害		2,954			2,954											2,954
	4月10日～11日の大雨による災害	217			217												217
	4月20日～21日の大雨による災害	6,783		14,800	21,583												21,583
	5月8日の降雪による災害	8,457		3,940	12,397												12,397
	7月4日の降雪による災害	100,644		256	100,900												100,900
	7月8日～9日の大雨・洪水・暴風による災害	545,492		681,000	1,231,674	1,134,756	460	12,376	1,147,592	200	2,150	200	100,100	357,476	460,126	2,839,392	
	7月18日の大雨による災害	8,486		70,000	78,486												78,486
7月下旬～8月中旬の高湿による災害	186,950			186,950												186,950	
8月3日の大雨被害					47,706			47,706								47,706	
8月5日～8日の降雪、大雨等による災害	75,880	520	313,000	389,400							7,400		6,028	13,428	402,828		
8月23日の局地的な降雪と突風による災害	24,890	275		25,165											25,165		
10月18日の強風による災害	50,794	450		51,244											51,244		
10月26日の強風による災害	18,204			18,204											18,204		
11月21日の強風による災害		3,540		3,540											3,540		
12月19日～23日の強風による災害		881		881											881		
1月7日～10日の大雪による災害		10,815		10,815											10,815		
1月18日～4月9日の低温による災害			199,000	199,000											199,000		
1月28日の大雪による災害		1,732		1,732											1,732		
2月2日～4日の大雪・強風による災害		1,490		1,490											1,490		
3月18日～21日の強風による災害		8,618		8,618											8,618		
4月13日の強風による災害		423		423											423		
4月20日の強風による災害		900		900											900		
4月下旬の低温・降雪による災害	1,883,809			1,883,809											1,883,809		
6月19日～20日の大雨による災害			21,000	21,000		5,000			5,000			470		470	26,000		
6月25日～26日のペルー沖地震津波による災害																470	
6月29～30日にかけての大雨による災害						60,300			60,300						60,300		
6月30～7月1日にかけての大雨による災害						5,000			5,000						5,000		
7月4日の大雨による災害			120,000	120,000											120,000		
7月23日～24日の大雨による災害			93,000	93,000											93,000		
7月30日～8月2日の大雨による災害	173,156		1,290	1,383,446	608,626			1,170	609,796						1,983,242		
7月下旬の高湿による災害	30,063			30,063											30,063		
8月3日～4日の大雨による災害			23,000	23,000											23,000		
8月22日～23日の台風11号による災害	2,548		36,000	38,548	4,680			346	5,026			50	1,500	1,550	45,124		
8月27日～28日の大雨による災害			30,000	30,000											30,000		
9月10日～12日の台風15号による災害	7,822		442,000	449,822	470,422			534	470,956	3,200	2,200	350		5,750	926,528		
9月22日～23日の低温・降雪による災害	99,945			99,945											99,945		
10月1日～3日にかけての大雨による災害					70,000				70,000						70,000		
12月14日～16日の大雪による災害		2,200		32,850												35,050	

年	災害名	農畜産物	農業施設	農地・農業用施設	農業被害額計	林業施設	林産・特用林産物	森林	林業被害額計	水産施設	漁船・漁具	養殖施設	水産物	漁港施設	水産業被害額計	農林水産業被害額計
H14	1月27日～28日にかけての暴風雪による災害	1,591	55,566	475,676	532,833	7,045		1,636,265	1,643,310	11,471	68,272	124,844	524,076	786,163	1,514,826	3,690,969
	3月6日～7日にかけての大雷による災害					97,100			97,100	1,330	6,100	3,000	28,743	105,000	144,173	97,100
	4月5日～7日にかけての低気圧通過による災害	97,363			97,363											97,363
	4月下旬～5月上旬にかけての降霜による災害	30,620			30,620											30,620
	5月下旬～6月上旬にかけての降霜による災害	30,620			30,620											30,620
	台風6号による災害	1,330,021	34,314	10,073,000	11,437,335	6,711,859	18,238	43,342	6,773,439	5,450	10,000	3,343	12,050	33,683	64,526	18,275,300
	8月の連晴・日照不足による災害	686,136		463,000	1,149,136	30,100			30,100							1,179,236
	7月～9月の暑熱による災害		70,922		70,922											70,922
	台風21号による災害	375,816	73,444	37,000	486,260	71,145		7,204	78,349	20,915	147,566	22,898	99,950	3,800	295,149	859,758
	10月21日～22日にかけての大雨・暴風による災害	919			919			1,300	1,300	500	72,000		500	73,000		75,219
	11月の低温による災害	5,184			5,184											5,184
	2月20日から21日にかけての大雷による災害															5,050
	3月1日から2日にかけての暴風による災害		933		933											933
	3月1日から10日の暴風雪、大雪及び波浪による災害	9,955	153,620		163,575	104,786		421,600	526,386	3,057	25,458	467,019	1,249,500	4,036,396	4,726,357	146,055
4月1日の融雪災害					146,055										146,055	
4月12日～13日の強風災害		583		583											583	
4月20日～21日の大雪による災害																
4月25日の降雪による被害																
消雪の遅れによる農作物の被害	16,733			16,733											16,733	
4月下旬から5月上旬にかけての降霜災害	21,152			21,152											21,152	
5月26日に発生した三陸沖地震（震度6弱）による被害	881	150,461	500,000	651,342	514,950		27,885	620	543,455	27,493	410		721,100	749,003	1,943,800	
5月26日に発生した三陸沖地震（震度6弱）による被害	2,135			2,135											2,135	
7月10日から11日にかけての大雨災害					110,000				110,000						110,000	
7月24日～27日にかけての大雨災害					276,961			553	277,494	300				300	277,794	
8月26日に発生した地震（震度4）による被害			59,000	59,000											59,000	
8月25日の降雪による被害	1,454			1,454											1,454	
台風10号による被害	10,508	162		10,670	200				200						10,870	
台風14号による被害	24,115	6,358		30,473											30,473	
平成15年十勝沖地震に伴う津波被害																
6月下旬以降の異常気象に伴う農作物被害	32,906,921			32,906,921						1,935	3,192	154,394	273,981	433,502	433,502	
11月16日の強風災害	3,232	2,790		6,022											6,022	
12月7日の強風災害		1,189		1,189											1,189	
1月4日強風災害		1,192		1,192											1,192	
2月15日強風災害		1,300		1,300											1,300	
2月23日強風災害		23,716		23,716	295				295		4,000			4,000	28,011	
3月6日大雪災害		1,044		1,044											1,044	
3月31日強風災害		4,668		4,668											4,668	
4月20日強風災害		52,742		52,742						200	7,730			7,930	60,672	
4月～5月降雪被害	115,327			115,327											115,327	
6月15日降雪災害	17,708			17,708											17,708	
6月21日台風6号災害	5,297	950	116,000	122,247	52,400				52,400						174,677	
6月30日降雪災害	19,802			19,802											19,802	
7月11日～20日大雨災害	30,559		166,000	196,559	84,800				84,800						281,359	
7月26日～27日降雪・降霜災害	12,850	230	22,000	35,080											35,080	
8月5日～7日大雨災害			47,000	47,000											47,000	

年	災害名	農畜産物	農業施設	農地・農業用施設	農業被害額計	林業施設	林産・特用林産物	森林	林業被害額計	水産施設	漁船・漁具	養殖施設	水産物	漁港施設	水産業被害額計	農林水産業被害額計
H16	8月8日降雹災害	763			763											763
	8月9日大雨災害			16,000	16,000											16,000
	8月20日台風15号災害	382,461	81,398		473,859					2,781	1,943				4,724	478,583
	8月31日台風16号災害	209,739	19,254		228,993					2,113	1,900		3,660		8,933	237,926
	7月1日～8月31日高温被害	94,626			94,626											94,626
	9月8日台風18号災害	87,312	26,993		114,305					1,004					1,004	115,309
	9月21日～22日大雨被害			28,000	28,000											28,000
	9月30日台風21号災害	100,785	27,286	1,836,000	1,964,071	316,236		800	317,036	6,127	2,100				8,227	2,289,334
	10月10日台風22号災害	1,011	491		1,502											1,502
	11月27日強風災害	12,998	146,165		159,163	9,015		3,661	12,696	3,899	6,760		55,150	2,400	102,328	274,187
	9月～11月降雨による品質低下減収被害	363,914			363,914					2,773	49,270		12,347	46,760	539,300	650,450
	1月17日大雪・波浪災害	71	220		291				543	2,863						106,391
	平成16年未からの積雪による被害	13,171	90,357		103,528				2,863							4,795
	H17	4月7日強風災害		4,795		4,795										
4月7日強風災害				2,000	2,000											2,000
4月29日・5月1日強風災害			1,645		1,645											1,645
5月19日強風災害			130		130											130
5月20日地すべり災害						98,115			98,115							98,115
5月27日豪雷災害		1,438		8,000	8,000											8,000
6月4日大雨災害																1,438
6月11日大雨災害						224		42	266							266
6月19日・20日降雹災害		93,263			93,263											93,263
6月27日大雨災害		140		119,000	119,140											119,140
7月26日台風7号災害			20		20					9,937				1,560	1,560	11,517
7月31日大雨災害				3,000	3,000											3,000
8月の高温災害		22,583			22,583											22,583
H18		8月14日～15日大雨災害			5,000	5,000	57,900		162	58,062						
	8月16日地震災害		4,000	22,000	26,000	1,006	3,000		4,006	90					90	30,096
	8月20日降雹災害	1,864			1,864											1,864
	8月21日豪雷災害			3,000	3,000											3,000
	8月23日豪雷災害		50		50											50
	8月22～23日大雨災害			11,000	11,000	4,161			4,161							15,161
	9月7日台風14号災害	9,723	848		10,571	4,100		137	4,237						150	14,808
	10月22日から23日大雨及び低気圧災害		50		50					50	100					9,150
	11月8日強風災害															50
	11月15日地震災害			16,000	16,000											16,000
	12月20日強風災害		100		100											100
	平成18年豪雷災害	17,227	505,764	13,000	535,991	5,039	500	234,538	240,077							776,068
	2月の低温災害			36,000	36,000											36,000
	3月20日強風災害		18,787		18,787											18,787
4月11日地すべり災害					10,000			10,000							10,000	
4月21日地すべり災害					9,724			9,724							9,724	
5月16日豪雷災害			3,000	3,000											3,000	

年	災害名	農畜産物	農業施設	農地・農業用施設	農業被害額計	林業施設	林産・特用林産物	森林	林業被害額計	水産施設	漁船・漁具	養殖施設	水産物	漁港施設	水産業被害額計	農林水産業被害額計
H18	6月22日降雹災害	192,823	60		192,883											192,883
	8月12日降雹災害	146			146											146
	8月上旬の高温災害	7,141			7,141											7,141
	8月18日大雨災害	88		110,000	110,088											110,088
	8月22日大雨災害			20,000	20,000											20,000
	8月30日大雨災害				17,000				17,000							17,000
	9月5日台風12号災害	270,278	66,976	1,530,000	1,867,254	1,193,409	300	98,107	20	1,193,429	9,310	290,032	27,478	49,950	642,340	1,835,769
	10月6日から8日の低気圧による大雨、暴風、高波災害	22,126	900		23,026	995,394				1,093,801	56,626	3,090,816	134,766	436,783	1,812,780	8,482,826
	11月17日の強風災害											600	190			790
	11月15日千葉県列島の地震に伴う津波災害															
	11月22日から23日の強風災害	4,820	13,664		18,484											18,484
	12月26日から28日の低気圧災害	3,912	13,217	117,000	134,129	816,512		2,804	819,316	12,050	11,309	1,500	7,330	32,189	965,634	
	1月6日から8日の低気圧災害		2,463	22,000	24,463	500		304	804	310	4,500	670	4,910	10,390	35,657	
	H19	1月27日から28日にかけての大雪災害	813	460		1,273										
2月4日の強風災害			230		230											230
2月15日から16日にかけての強風災害			80		80											80
3月11日の大雪災害			21,253		21,253											21,253
4月26日の強風災害			21		21											21
5月10日の強風災害			222		222											222
6月6日から8日の降雹災害		127,976	270		128,246											128,246
6月25日の降雹災害		8,267			8,267											8,267
6月28日の大雨災害		47,228		5,000	5,000											5,000
8月6日の降雹災害			213		213											213
8月22日の大雨災害				7,000	7,000	3,800										3,800
9月7日の台風9号災害		161,562	12,178	629,000	802,740	370,981				370,981	1,000	4,700	7,715	17,210	18,300	48,925
9月10日の大雨災害				69,000	69,000	8,000				8,000						8,000
9月17日から20日の大雨・洪水災害		621,193	6,656	1,139,000	1,766,849	527,376				527,376	900	480	1,445	7,000	9,825	2,304,050
5月から9月の暑熱による災害	20,272			20,272											20,272	
11月10日から13日の低気圧災害	107		18,000	18,107							1,150			1,150	19,257	
H20	1月10日の暴風雪災害		144		144											144
	2月23日から24日の暴風雪災害															
	4月1日から2日の強風・波浪災害		17,282		17,282								7,750	500	8,250	18,182
	4月13日から30日の強風災害		1,453		1,453											1,453
	4月から5月の降雹災害	110,481			110,481											110,481
	5月6日から7日の強風災害	4	2,118		2,122											2,122
	5月17日から26日の降雹災害	2,860			2,860											2,860
	5月20日の低気圧災害	10	535		545							500	500		7,545	7,545
	6月14日の平成20年(2008年)岩手・宮城内陸地震	51,904	230,309	2,126,000	2,408,213	1,186,134	80	7,023,529	8,209,743	3,000	1,000			1,000	1,000	10,618,956
	6月23日から24日の強風・大雨災害		121	14,000	14,121	3,000										17,121
	7月7日の大雨災害	46			46											46
	7月11日の降雹災害			1,000	1,000											1,000
	7月11日から12日の大雨災害			17,000	17,000											17,000
	7月14日の大雨災害			25,000	25,000											25,000

年	災 害 名	農畜産物	農業施設	農地・農業 用施設	農業 被害額計	林業施設	林産・特用 林産物	森 林	林業 被害額計	水産施設	漁船・漁具	養殖施設	水産物	漁港施設	水産業 被害額計	農林水産業 被害額計
H20	7月24日の岩手県沿岸北部を震源とする地震	1,810	29,203	65,000	96,013	25,061		419,086	444,147	10,662				7,750	18,512	558,672
	7月27日から29日の大雨災害	1,830		143,000	144,830	21,000		90,745	21,000							165,830
	8月21日から22日の大雨災害			69,000	69,000			90,745	90,745							90,745
	8月23日から25日の大雨災害			241,000	241,000	1,506		162,800	164,306							69,000
	8月28日から31日の大雨災害	14,903		6,000	14,903											405,306
	9月から8月の暑熱災害															14,903
	9月12日の大雨災害				6,000											6,000
	10月24日の大雨災害							101,019	101,019							101,019
	11月3日から8日の強風災害	64,860	2,511		67,371											67,371
	11月28日の強風災害		192		192											192
	1月9日から11日にかけての低気圧接近による災害		4,221		4,221	3,300			3,300	200	4,905	4,536	18,380	20,583	48,604	56,125
	1月30日から31日にかけての暴風雪災害		763		763					270		300			570	1,333
	2月7日の強風災害		105		105											105
	2月14日の強風災害	7	9,803		9,810											9,810
2月20日から21日にかけての暴風雪災害		2,842		2,842											2,842	
3月7日の強風災害		696		696											696	
3月10日の強風災害		774		774											774	
3月23日の強風災害		882		882											882	
3月30日の融雪災害					6,500			6,500							6,500	
4月21日から22日にかけての大雨災害					4,900			4,900							4,900	
4月23日の強風災害		28		28											28	
4月25日から26日にかけての強風、波浪災害					10,000			224	224						10,224	
4月25日から27日にかけての大雨災害																
4月から5月にかけての降雪災害	16,199			16,199											16,199	
5月17日から18日にかけての強風災害		5,064		5,064											5,064	
6月5日から7日にかけての大雨災害			1,000	1,000	18,305			18,305							18,305	
7月10日から13日にかけての強風災害	111,054	10,355		121,409											121,409	
7月19日の大雨災害			8,000	8,000	75,800			75,800							83,800	
7月26日の大雨災害			2,000	2,000											2,000	
8月31日から9月2日にかけての台風11号による災害		79		79				40,000	40,000						40,079	
10月8日から9日にかけての台風18号による災害	387,157	59,641	117,000	563,798	35,233			321,811	357,044	3,701	703,880	1,460	642	37,020	746,703	1,667,545
11月15日の強風災害		440		440											440	
12月7日の強風災害		327		327											327	
1月1日から2日にかけての暴風雪、波浪災害	29	1,081		1,110							100				1,210	
1月13日の大雪災害		17,760		17,760											17,760	
2月28日の津波災害										1,800		656,379	1,157,146		1,815,325	
3月10日から11日にかけての大雪災害	805	72,867		73,672				200	200		900			900	74,772	
3月13日から14日にかけての強風災害		739		739											739	
3月21日の強風災害	83	4,638		4,721											4,721	
4月13日から14日にかけての強風災害	97	7,613		7,710											7,710	
4月21日から25日にかけての強風災害		320		320											320	
4月28日から29日にかけての大雨災害			2,000	2,000	16,152			41,180	57,332	1,200	1,100		5,020	7,320	66,652	
5月24日から25日にかけての大雨災害					14,700			2,000	16,700						16,700	

年	災害名	農畜産物	農業施設	農地・農業用施設	農業被害額計	林業施設	林産・特用林産物	森林	林業被害額計	水産施設	漁船・漁具	養殖施設	水産物	漁港施設	水産業被害額計	農林水産業被害額計
H22	5月26日から27日にかけての波浪災害									300					300	300
	5月31日の降雪災害	1,211			1,211											1,211
	6月3日の降雪災害	5,488			5,488											5,488
	6月5日の降雪災害	45,569			45,569											45,569
	6月20日の大雨災害			1,000	1,000											1,000
	7月2日から4日にかけての大雨災害		400	64,000	64,400			65,000	65,000							129,400
	7月7日の大雨災害			12,000	12,000											12,000
	7月8日の降雪災害	113,040	29,631		142,571											142,571
	7月9日から10日にかけての大雨災害			10,000	10,000											10,000
	7月9日から10日にかけての大雨災害	5,627	150		5,777											5,777
	7月12日の強風災害															
	7月17日の大雨災害	56,035	3,610	846,000	907,645	41,730	3,155	754,976	799,861							1,707,506
	7月24日の降雪災害			10,000	10,000											10,000
	7月24日から25日にかけての大雨災害	26,493			26,493											26,493
	7月25日の大雨災害			4,000	4,000											4,000
	7月26日の大雨災害			2,000	2,000											2,000
	7月29日から30日にかけての大雨災害			11,000	11,000	14,630		3,000	17,630							28,630
	8月12日の台風4号による災害			64,000	64,000											64,000
	8月14日の大雨災害			11,000	11,000	1,447			1,447							12,447
	8月31日の大雨災害			90,000	90,000	3,500			3,500					54		93,554
	6月から8月にかけての暑熱災害	550,893			550,893											550,893
	11月3日の強風災害		615		615											615
11月9日から10日にかけての強風災害	2,270	730		3,000											3,000	
11月12日の強風災害	499			499											499	
12月8日から4日にかけての大雨、暴風、波浪災害			1,533	15,000	16,533		2,000	2,000						100	300	
12月22日から23日にかけての大雨、暴風、波浪、大雪災害	3,161	6,885	16,000	26,046	43,571		56,776	100,347	12,289	1,045,810	35,950	107,250	130,540	1,331,839	1,458,232	
12月24日から26日にかけての大雪災害		93,219		93,219			36,114	36,114								129,333
12月30日から1月2日にかけての大雪、暴風、波浪災害	110,094	1,221,712		1,331,806	163,109	106,267	405,441	674,817	132,585	1,489,071	295,959	1,782,588	1,863,657	5,563,860	7,570,483	
1月20日の大雪災害		3,000		3,000											3,000	
1月31日から2月2日にかけての大雪災害	732	37,919		38,651											38,651	
3月9日の地震・津波災害		30		30											1,050	
3月11日の東日本大震災津波	1,982,523	2,865,268	63,919,000	68,766,791	22,146,124	753,935	6,717,232	29,617,291	36,574,970	49,397,146	13,086,648	452,704,566	13,173,757	564,937,087	683,321,169	
4月13日の強風災害		1,582		1,582												1,582
4月19日から20日にかけての大雪災害		2,156		2,156												2,156
5月2日の強風災害		27,170		27,170												27,170
5月8日の降雪、強風災害	15,537	625		16,162												16,162
5月14日の強風災害		160		160												160
5月16日の強風災害		250		250												250
5月30日の強風災害		55		55												55
6月23日から24日にかけての大雨災害	54,555	5,750	389,000	449,305	299,351	1,000	29,500	329,851							779,156	
6月27日から28日にかけての大雨災害								888	888						888	
7月23日の地震災害		11,367		11,367												11,367
8月20日の大雨災害			45,000	45,000												45,000
7月から9月にかけての暑熱災害	30,652			30,652												30,652



年	災 害 名	農畜産物	農業施設	農地・農業 用施設	農業 被害額計	林業施設	林産・特用 林産物	森 林	林業 被害額計	水産施設	漁船・漁具	養殖施設	水産物	漁港施設	水産業 被害額計	農林水産業 被害額計
H23	9月4日の台風12号による災害	100			100											100
	9月21日から22日にかけての台風15号による災害	429,955	19,527	1,278,000	1,727,512	318,994	2,300	663,962	985,256	10,281	175,630		15,315	12,700	213,926	2,926,694
	12月3日から4日にかけての強風、波浪災害	831	29,858		30,689							500		391,010	500	31,189
	1月29日の波浪災害											3,950			394,960	394,960
	3月12日の大雪災害	24	25,039		25,063											25,063
	4月3日から4日の暴風・波浪災害	1,672	279,838		281,510	17,946	1,360	859	20,165	3,400	14,150	35,734	50,880	1,197	105,361	407,036
	5月3日から4日の大雨災害	477	30	132,000	132,507	206,060		70,650	276,710		1,102	37,937	234,480	4,900	278,419	687,636
	5月6日の降雪災害	4,329	131		4,460							1,000			1,000	4,460
	5月11日から12日の波浪災害															
	5月28日の降雪災害	2,102			2,102											2,102
	6月4日の降雪災害	144,684		9,000	153,684											153,684
	6月6日の降雪災害	5,770			5,770											5,770
	6月7日の波浪災害										2,200				2,200	2,200
	6月20日の台風4号災害	4,932	340		5,272						600				600	5,872
	7月16日の大雨災害			15,000	15,000											15,000
	9月4日の大雨災害			5,000	5,000											5,000
	9月25日の降雪災害	15,272			15,272											15,272
7月から9月の暴風・少雨災害	102,808			102,808			18	64,018						1,130	102,808	
10月1日の台風17号災害	1,688	120	15,000	16,788	64,000										81,836	
11月26日から27日の強風災害	5,024	2,987		8,011											8,011	
12月4日の大雨・降雪・波浪災害	786	50		838			40,000	40,000			1,000			1,000	41,838	
12月4日から26日の大雪災害			1,500	1,500											1,500	
3月2日の暴風災害			1,786	1,786											1,786	
3月10日の暴風災害			20,959	20,959											20,959	
4月6日から8日の暴風災害	53	18,444		18,497	17,900				17,900	10,420	17,730	8,100	77,802	93,880	207,932	244,329
5月8日の低温被害	925			925											925	
6月7日の降雪被害	499			499											499	
6月14日の少雨高温被害	28,924			28,924											28,924	
6月25日の降雪災害	20,286			20,286											20,286	
7月15日の大雨災害	25,170		42,000	67,170											67,170	
7月26日から28日の大雨・洪水災害	108,705	6,480	1,969,000	2,084,185	297,118	2,126	486,617	785,861			150			3,500	2,873,696	
8月9日の大雨洪水災害	597,212	12,642	5,298,000	5,907,854	763,328	2,600	2,273,533	3,039,461							8,947,315	
9月16日の台風18号災害	337,329	119,808	2,785,000	3,242,137	184,350		253,916	438,266	40,100	2,130	100	100	17,450	59,880	3,740,283	
10月16日の台風26号災害	309,785	71,840	48,000	429,625	12,821			12,821	15,940	506,727	7,334		125,312	826,630	1,481,943	1,924,389
10月26日から27日の大雨災害														350	350	
11月7日の強風災害	4,326	200		4,526											4,526	
12月15日の強風災害	100			100											100	
12月20日から21日の暴風災害														500	21,440	
2月9日の大雪・波浪災害	3,181	166,223		169,404											169,404	
2月15日から16日の大雪・暴風・波浪災害	5,316	1,425,105		1,430,421	29,743		8,592	38,335	840	2,310	6,201		265,051	454,702	1,923,458	
3月20日から21日の大雪・暴風・波浪災害	442	101,037		101,479			5,564	5,564			600		1,490	10,981	118,024	
3月30日の暴風災害				120											2,400	2,520

年	災害名	農畜産物	農業施設	農地・農業用施設	農業被害額計	林業施設	林産・特用林産物	森林	林業被害額計	水産施設	漁船・漁具	養殖施設	水産物	漁港施設	水産業被害額計	農林水産業被害額計
H26	4月3日チリ地震により発生した津波災害												7,000		7,000	7,000
	4月20日の降雹災害	10,379			10,379											10,379
	5月29日の降雹災害	11,713			11,713											11,713
	6月16日の降雹災害	7,158			7,158											7,158
	7月11日の台風8号大雨災害	52		5,000	5,000											5,000
	8月8日の大雨災害	48,153	2,670	13,000	63,823	1,200		23,000	1,200	1,200					1,501	66,524
	8月15日の大雨災害	137		20,000	20,137				23,000							43,137
	8月22日の大雨・降雹災害	404	120	1,000	1,524											1,524
	9月12日の降雹災害	18,230	4,000		22,230											22,230
	10月6日の台風18号災害	84,406	3,688	5,000	93,094	4,000		4,000	8,000				50	1,705	2,755	2,755
	10月14日の台風19号災害	48,569	1,347		49,916								398	13,754	14,452	115,546
	10月17日の強風災害	6,385	20		6,405											6,405
	11月2日から3日の強風災害		25,993		25,993											25,993
	12月3日の降雪災害		2,520		2,520											2,520
	12月17日の暴風雪災害		3,372		3,372											3,372
	1月7日の暴風雪災害	574	19,550		20,124											20,124
	2月13日の暴風雪災害	22	9,436	23,000	32,458	7,300			7,300					1,600	3,286	43,044
	3月9日から11日の大雨暴風雪災害		500	9,000	9,500	1,400			1,400							10,900
	5月13日の地震災害		342		342											342
	5月14日、17日の強風災害	807			807											807
6月4日の強風災害	18,672			18,672											18,672	
6月6日の降雹災害	43,899			43,899											43,899	
6月14日の降雹災害	43,717			43,717											43,717	
6月16日の大雨・降雹災害		10,000		10,000											10,000	
6月20日の降雪災害		2,000		2,000	31,500								46,300		48,300	
6月27日から28日の大雨・波浪災害	2,889		24,000	26,889											26,889	
7月25日の大雨災害	12,276	300	314,000	326,576	68,650		106,000	174,650	268					1,268	502,494	
9月10日から11日の大雨災害	95			95											95	
9月18日の大雨災害	48,050			48,050											48,050	
4月～9月の暴熱災害	123,923	4,024		127,947											127,947	
10月1日から2日の大雨災害	36,446	7,157		43,603											43,603	
10月8日の台風23号災害		160		160											160	
11月27日の強風災害	690			690											690	
11月の暴熱災害	2,847	124,305		127,152				66,118	66,118	22,915					6,217,281	
1月18日から21日の暴風雪・波浪災害	129	2,018		2,147											2,147	
2月14日の強風災害	41	108,245		108,286	342				342						4,300	
4月17日の強風災害		7,874		7,874											7,874	
5月4日から5日及び18日の強風災害	1	10		11											12	
6月20日の降雪・波浪災害、竜巻災害	453			453											453	
7月3日の強風災害	391		16,000	16,391											16,391	
8月2日から3日の大雨災害																
8月9日の台風第5号災害										100			30,890	18,040	52,380	

年	災害名	農畜産物	農業施設	農地・農業 用施設	農業 被害額計	林業施設	林産・特用 林産物	森林	林業 被害額計	水産施設	漁船・漁具	養殖施設	水産物	漁港施設	水産業 被害額計	農林水産業 被害額計
H28	8月17日の台風第7号災害	6,071	560	161,000	167,631	32,500			32,500		100			34,415	34,515	234,646
	8月19日の大雨災害			2,000	2,000											2,000
	8月21日の台風第11号及び18日22日から23日の台風第9号災害	13,111	33,548	40,000	86,659	1,600			1,600					29,950	29,950	118,209
	8月26日の大雨災害			79,000	79,000	4,000			4,000							83,000
	8月30日の台風第10号災害	651,803	4,988,491	8,630,000	14,250,294	9,265,880	211,933	1,988,107	11,465,920	2,172,008	1,148,270	82,376	428,733	4,009,855	7,838,242	33,555,456
	9月8日から9日の大雨災害			12,000	12,000											12,000
	10月20日から21日の強風災害	12,542	1,151		13,693							321			5,096	13,693
	11月22日の津波災害											4,775				4,775
	11月25日の低温災害	1,609			1,609											1,609
	12月2日の強風災害		2,775		2,775					18,260	2,657				20,917	23,692
	H29	2月17日から18日の強風災害	451	4,363	4,814	1,000				1,000		690				690
4月12日から13日の強風災害			8,161		8,161											8,161
5月8日の強風災害			9,970		9,970											9,970
6月16日の降雪災害		526			526											526
7月13日の大雨災害				2,000	2,000											2,000
7月17日の大雨災害				6,000	6,000											6,000
7月22日から23日の大雨災害		12,976		253,000	265,976	32,575			32,575							298,551
8月24日から25日の大雨災害		24,931		114,000	138,931	26,100			26,100							165,031
9月11日から12日の大雨災害				69,000	69,000	5,263			5,263							74,263
9月17日から18日の台風第19号災害		595,501	37,995	28,000	661,496	87,880	450	54,000	142,330	4,313	37,689	60	1,200	31,670	74,932	878,758
10月22日から23日の台風第21号災害		47,707	118,591	71,000	237,298	198,833			198,833	300	273,048	783	25,339	402,390	701,860	1,137,991
H30	10月30日の強風災害	60,522	1,064		61,586											61,586
	11月11日の強風災害		1,139		1,139											1,139
	12月25日から26日の強風災害	279	7,039		7,318											7,318
	2月3日の大雪災害		26,900		26,900											26,900
	2月14日から15日の大雪災害	13	272,035		272,048	2,000			2,000							274,048
	3月1日から2日の暴風雪災害	30	25,090		25,120					300	491	120	792		1,703	26,823
	3月8日から9日の暴風雪災害	383	445	46,000	46,828	18,100			18,100			2,000	39,009	14,540	55,549	120,477
	5月18日から19日の大雨災害	18,931		29,000	47,931	1,500	1,665	11,000	14,165		19,500	30			19,530	81,626
	6月8日の降雪災害	191			191											191
	6月27日の大雨・強風災害	10,039	369		10,408											10,408
	8月30日の大雨災害	4,393		217,000	221,393	9,500			9,500							230,893
R元	8月6日の大雨災害	511		12,000	12,511	6,000			6,000							18,511
	8月15日から16日の大雨災害	5,323	1,660	520,000	526,983	38,150		85,000	123,150	4,000					4,000	654,133
	9月4日から5日の台風21号災害	12,112	5,452		17,564					56		300	200		556	18,120
	10月1日の台風24号災害	5,628	3,935	2,000	11,563					10	961		350		1,321	12,884
	10月7日の台風25号災害	24,306	35,621		59,927	600			600	3,000	3,160				6,160	66,687
	2月4日の暴風災害		2,356		2,356					180	400				580	2,936
	3月11日の大雨・強風災害		529		529							1,050		16,250	17,300	17,829
	3月31日から4月1日の降雪災害		1,000		1,000											1,000
	4月5日から6日の強風災害		1,500		1,500					140					140	1,640
	4月11日の降雪災害		15,920		15,920											15,920
	4月20日の降雪災害	10,838			10,838											10,838
5月2日の強風災害		400		400											400	

年	災害名	農畜産物	農業施設	農機・農業用施設	農業被害額計	林業施設	林産・特用林産物	森林	林業被害額計	水産施設	漁船・漁具	養殖施設	水産物	漁港施設	水産業被害額計	農林水産業被害額計
R元	5月11日の降雪災害	56			56											56
	6月1日の降雪災害	363			363											363
	6月5日の降雪・落雷災害	4,902		2,000	6,902											6,902
	6月15日から16日の豪雨災害			3,000	3,000											3,000
	6月22日から23日の豪雨災害	32		467,000	467,032											467,032
	8月27日から28日の豪雨災害	3		2,000	2,003	62,000		100	62,100					13,230	13,230	77,363
	10月4日の豪雨災害					2,500			2,500							2,500
	10月12日から13日の台風第19号災害	437,654	194,024	1,343,000	1,974,678	1,602,071	2,139	3,386,261	4,990,471	771,606	295,932	24,663	178,056	1,428,395	2,698,652	9,663,801
	10月25日の台風第21号災害									50	11,400	1,400	30			12,880
	12月27日の降雪災害		30,000		30,000											30,000
	12月31日の暴風雪災害		60		60											60
	2月23日の強風災害		418		418											418
	3月20日から21日の強風災害		82,568			82,568				1,515	12,631	600	6,985		21,731	104,299
	4月13日から14日の強風災害									528	30	150	708			708
4月18日から19日の大雨強風災害		6,317	9,000	15,317									20,972	2,270	44,391	
6月5日の降雪災害	10,590	3,833		14,423											14,423	
6月15日から16日の降雪災害	30,522	60		30,582											30,582	
7月1日から2日の大雨災害			8,000	8,000											8,000	
7月10日から13日の大雨災害	8,603		249,000	257,603	26,144		12,000	38,144			10,000	2,000		12,000	307,747	
7月27日から29日の大雨災害	67,536	335	246,000	313,871	21,322			21,322							335,193	
8月8日から9日の大雨災害			23,000	23,000											23,000	
8月29日から9月1日の大雨災害			7,000	7,000											7,000	
9月5日の大雨災害	6,867		9,000	15,867											15,867	
9月25日から27日の大雨暴風波消滅災害					240											
12月14日から15日の大雪災害	25,579	4,786,601		4,812,180	23,123		4,673		1,100	60,620	3,170		113,850	178,740	178,740	
R3	2月13日の地震災害		648	20,000	20,648					200					200	20,848
	2月15日から17日の暴風雪災害		103	83,967	84,070	300			300							84,370
	2月23日の暴風雪災害			3,718	3,718											3,718
	3月13日から14日の大雨災害					4,000			4,000							4,000
	3月20日の地震災害			17,000	17,000											17,000
	4月13日の強風災害		1,000		1,000											1,000
	4月の降雪災害	1,026,112			1,026,112											1,026,112
	5月1日の地震災害			7,000	7,000											7,000
	6月4日の豪雨災害			11,000	11,000											11,000
	6月14日から15日の豪雨・降雪災害	563,320		6,000	569,320											569,320
	6月24日から26日の豪雨・降雪災害	21,675		4,500	26,175											26,175
	7月11日の豪雨災害			11,000	11,000											11,000
	7月27日から29日の豪雨災害			2,000	2,000											2,000
	8月4日の豪雨災害			6,000	6,000											6,000
8月8日から10日の豪雨災害	815		25,000	25,815	38,100			38,100			50		33,700	109,800	173,715	
8月17日から18日の豪雨災害			5,000	5,000											5,000	
9月17日から18日の豪雨災害			70,000	70,000	64,300			64,300					4,000	4,000	138,300	
11月9日の豪雨災害																
12月1日の強風災害			500	500											715	1,215

年	災害名	農産物	農業施設	農地・農業 用施設	農家 被覆額計	林業施設	林産・特用 林産物	森林	林業 被覆額計	水産施設	漁船・漁具	養殖施設	水産物	漁獲施設	水産業 被覆額計	農林水産業 被覆額計
R4	1月11日から13日の大雪・暴風雪災害		15,867		15,867											15,867
	1月16日の津波災害			100	100						31,472	8,210	9,241		48,923	48,923
	2月21日の強風災害										4,370			3,000	7,370	7,470
	3月16日の地震災害		22,732	124,000	146,732	8,400			8,400	3,146	4,900				8,046	163,178
	3月18日の地震災害	63			63					347					347	410
	3月19日の暴風雪災害		8,252		8,252							1,300			1,300	9,552
	4月29日の降雪災害	9,297			9,297											9,297
	5月10日の降雪災害	1,467			1,467											1,467
	5月25日の降雪災害	1,395			1,395											1,395
	6月3日の降雪災害	504			504											504
	6月10日の降雪災害	116			116											116
	6月11日の豪雨災害					15,400			15,400							15,400
	7月4日の降雪災害	23,842			23,842											23,842
	7月5日の豪雨災害	320		14,000	14,320											14,320
	7月15日から17日の豪雨災害	10,305		306,000	316,305	11,059		3,000	14,059							330,364
	7月23日の豪雨災害			20,000	20,000			200,000	200,000							220,000
	8月1日から3日の豪雨災害	588,719	9,370	681,000	1,279,089	117,530		329,000	446,530	15,000		920	15,000	8,100	39,020	1,764,639
	8月11日から16日の豪雨災害	96,639		185,000	281,639	76,213		30,000	106,213							387,852
	9月14日の台風14号災害		50	1,000	1,050											1,050

1 全災害のうち、被害額の大きい順 (単位:千円)

順	年	災害名	被害額計
1	H23	3月11日の東日本大震災津波	663,321,169
2	H6	異常低湿・日照不足等による災害	102,690,977
3	H28	6月30日の台風第19号災害	33,555,456
4	H15	6月下旬以降の異常気象に伴う農作物災害	32,906,921
5	H3	長雨・日照不足・低湿による災害	25,761,883
6	H14	台風6号による災害	18,275,300
7	H11	10月27日～28日の大雨による災害	13,626,009
8	H3	2月15日～17日にかけての低気圧災害	10,835,927
9	H29	6月14日の平成20年(2008年)岩手・宮城内陸地震	10,618,956
10	H5	10月12日から13日の台風第19号災害	9,663,801

2 大雨・台風等災害のうち、被害額の大きい順 (単位:千円)

順	年	災害名	被害額計
1	H28	6月30日の台風第19号災害	33,555,456
2	H3	長雨・日照不足・低湿による災害	25,761,883
3	H14	台風6号による災害	18,275,300
4	H11	10月27日～28日の大雨による災害	13,626,009
5	H5	10月12日から13日の台風第19号災害	9,663,801
6	H25	8月9日の大雨洪水災害	8,947,315
7	H10	8月26日～9月1日の大雨洪水による災害	8,613,398
8	H18	10月6日から8日の低気圧による大雨・暴風・高波災害	8,492,926
9	H2	11月4日～5日にかけての大雨洪水等災害	7,137,648
10	H6	9月18日～22日の台風24号による波浪災害	5,310,727

3 大雪等災害のうち、被害額の大きい順 (単位:千円)

順	年	災害名	被害額計
1	H3	2月15日～17日にかけての低気圧災害	10,835,927
2	H23	12月30日から1月2日にかけての大雪・暴風・波浪災害	7,570,483
3	H28	1月18日から21日の暴風雪・波浪災害	6,410,551
4	R2	12月14日から10日の大雪災害	4,812,180
5	H15	3月7日から10日の暴風雪・大雪及び波浪による災害	4,726,357
6	H14	1月27日～28日にかけての暴風雪による災害	3,690,969
7	H26	2月15日から16日の大雪・暴風雪・波浪災害	1,923,458
8	H22	12月22日から23日にかけての大雨・暴風・波浪、大雪災害	1,468,232
9	H18	平成18年豪雪災害	776,068
10	H7	11月7日～9日の暴風雪・波浪による災害	417,258

4 地震・津波災害のうち、被害額の大きい順 (単位:千円)

順	年	災害名	被害額計
1	H23	3月11日の東日本大震災津波	663,321,169
2	H20	6月14日の平成20年(2008年)岩手・宮城内陸地震	10,618,956
3	H10	9月3日の内陸北部地震による災害	4,719,667
4	H15	5月26日に発生した三陸沖地震(震度6弱)による災害	1,943,800
5	H22	2月28日の津波災害	1,815,325
6	H6	10月4日の北海道東方沖地震津波による災害	1,238,240
7	H20	7月24日の岩手県沿岸北部を震源とする地震	556,672
8	H15	平成15年十勝沖地震に伴う津波災害	433,502
9	R4	3月16日の地震災害	163,178
10	H5	11月2日の地震・波浪災害	135,515

5 干害等災害のうち、被害額の大きい順 (単位:千円)

順	年	災害名	被害額計
1	H6	7月～8月の高温乾燥と少雨による災害	4,541,905
2	H11	7月下旬～8月中旬の高温乾燥による災害	677,408
3	H22	6月から8月にかけての暴風災害	550,893
4	H5	7月～8月にかけての少雨による被害	468,709
5	H12	7月下旬～8月中旬の高温による災害	186,950
6	H24	7月から9月の暑熱・少雨災害	102,808
7	H16	7月1日～8月31日高温被害	94,626
8	H27	7月～9月の暑熱災害	48,050
9	H23	7月から9月にかけての暑熱災害	30,652
10	H13	7月下旬の高温による災害	30,063

6 冷害災害のうち、被害額の大きい順 (単位:千円)

順	年	災害名	被害額計
1	H5	異常低湿・日照不足等による災害	102,690,977
2	H15	6月下旬以降の異常気象に伴う農作物被害	32,906,921
3	H13	1月18日～4月9日の低温による災害	199,000
4	H13	9月22日～23日の低温・降霜による災害	99,945
5	H14	11月の低温による災害	5,184
6	H28	11月25日の低温災害	1,609

7 降霜等災害のうち、被害額の大きい順 (単位: 千円)

順	年	災 害 名	被害額計
1	H13	4月下旬の低温・降霜による災害	1,883,809
2	R3	4月の降霜災害	1,026,112
3	H元	6月10日～11日にかけての降霜災害	240,701
4	H16	4月～5月降霜被害	115,327
5	H20	4月から5月の降霜災害	110,481
6	H13	9月22日～23日の低温・降霜による災害	99,945
7	H14	4月下旬～5月上旬にかけての降霜による災害	97,363
8	H2	5月25日の凍害災害	80,209
9	H15	4月下旬から5月上旬にかけての降霜災害	21,152
10	H元	4月20日の降霜災害	10,838

8 降霜等災害のうち、被害額の大きい順 (単位: 千円)

順	年	災 害 名	被害額計
1	H13	4月下旬の低温・降霜による災害	1,883,809
2	R3	6月14日から15日の豪雨・降霜災害	569,320
3	H2	7月24日の降霜等災害	294,876
4	H2	8月26日の降霜等災害	283,078
5	H18	6月22日降霜災害	192,883
6	H24	6月4日の降霜災害	153,684
7	H4	6月14日の降霜災害	144,624
8	H10	5月11日の降霜による災害	142,760
9	H22	7月8日の降霜災害	142,571
10	H19	6月6日から8日の降霜災害	128,246