

12月14日からの大雪等による被害状況について  
(12/21 12:00 まとめ)

I 気象概況

山形県では、21日は、冬型の気圧配置が続くため、雪で、ところによってふぶく所があるでしょう。22日は、冬型の気圧配置は緩みますが、寒気や気圧の谷の影響により、曇りで、朝晩を中心に雪か雨で、夜は雷を伴う所がある見込みです。大雪による交通障害、建物や農業施設への被害に注意・警戒し、屋根からの落雪、電線や樹木への着雪、高波に注意してください。また、ここしばらくなだれに注意してください。

12月21日11時 山形県の週間天気予報

日付	22 火	23 水	24 木	25 金	26 土	27 日	28 月	
山形県	曇時々雪	曇一時雪か雨	曇一時雨	曇一時雪か雨	曇一時雪	曇一時雪か雨	曇一時雨か雪	
府県天気予報へ								
降水確率(%)	50/50/40/60	50	60	50	50	50	50	
信頼度	/	/	B	C	C	C	C	
山形	最高(°C)	3	7 (5~9)	10 (7~12)	4 (2~7)	3 (1~6)	4 (2~9)	4 (1~7)
	最低(°C)	-1	-2 (-3~0)	1 (-4~3)	-1 (-4~0)	-2 (-6~-1)	-3 (-8~-2)	-4 (-9~-2)
平年値	降水量の合計		最高最低気温					
			最低気温		最高気温			
山形	平年並 8 - 22mm		-1.6 °C		5.2 °C			

II 積雪及び気象警報発表の状況

1 積雪深及び24時間降雪量(12/21 12時現在、単位: cm)

地点名	酒田	榎引	狩川	新庄	向町	金山	肘折	尾花沢	大井沢	左沢	山形	長井	小国	米沢
積雪深	5	23	24	66	78	53	164	137	136	62	42	39	56	71
日平年値	5	12	11	21	21	20	73	24	57	10	7	15	28	14
(参考) 前日報告比	±0	+7	+1	▲5	▲7	+4	+14	+19	+6	+6	▲5	+5	+9	+2
24時間 降雪量	1	8	5	5	2	9	20	29	15	16	5	12	11	16

2 気象警報の発表状況(12/21 12時現在)

- ・大雪警報 なし
- ・大雪注意報 なし

Ⅲ 被害状況

※下線部は12月20日正午からの変更箇所

1 人的被害

市町村	死者	行方不明者	重傷者	軽傷者	計
山形市				2	2
山辺町			1		1
中山町				1	1
寒河江市			<u>1</u>	2	<u>3</u>
西川町			1	1	2
大江町			1		1
村山市			<u>2</u>	2	<u>4</u>
東根市			2	<u>1</u>	<u>3</u>
尾花沢市			1	2	3
最上町	1		<u>1</u>		<u>2</u>
米沢市	1		2		3
高島町			1		1
飯豊町			<u>1</u>	<u>1</u>	<u>2</u>
鶴岡市			<u>1</u>	1	<u>2</u>
計	2		<u>15</u>	<u>13</u>	<u>30</u>

<人的被害の概況> (12月21日確認分)

発生日	市町村	性別/年齢	区分(傷病名)	原因等
12/20	飯豊町	女性/67歳	重傷 (右足脛骨骨折、 腓骨開放骨折)	屋根の雪下ろし中に転落
	最上町	女性/70歳	重傷 (頸椎、胸骨、腰椎 骨折)	除雪作業中に、屋根からの落雪 により受傷
	寒河江市	男性/66歳	重傷 (右多発肋骨、右腰 椎横突起骨折)	屋根の雪下ろし中に転落
	村山市	女性/78歳	重傷 (胸椎、腰椎骨折)	屋根の雪下ろし中、下にいた本 人に家族が落とした雪が当たり 受傷
	東根市	男性/70歳	軽傷 (右上腕、鼻打撲)	屋根の雪下ろし中に転落
	鶴岡市	男性/85歳	重傷 (右大腿骨骨折)	除雪中に転倒
	飯豊町	男性/84歳	軽傷 (両下肢皮下出血 及び腫脹)	除雪機で後進中に滑って転倒 し、両足をキャタピラーに轢か れたもの

## 2 建物被害

### (1) 住家 一部破損 2棟

発生日	市町村	内 容	原因等
12/16	中山町	一部破損 1棟	住家裏の杉が途中で折れ、屋根に架かったもの
12/17	中山町	一部破損 1棟	住家裏の杉が途中で折れ、屋根に架かったもの

### (2) 非住家 全壊 4棟 (寒河江市 車庫1棟、大石田町 車庫2棟、舟形町 車庫1棟)

## 3 停 電

<12/15(火)～12/17(木)までの状況>

- ・12/15 (火) 約 200 戸 (鶴岡市)
- ・12/16 (水) 約 100 戸 (米沢市)
- ・12/17 (木) 約 1,400 戸 (山形市、天童市、山辺町、東根市、西川町)
- ・12/18 (金) 約 1,500 戸 (中山町、尾花沢、大石田町、最上町、舟形町、鮭川村)
- ・12/19 (土) 約 800 戸 (山形市、寒河江市、米沢市、鶴岡市)

<12/20(日)以降の状況>

市町村	主な地域名	発生時刻	復旧時刻	延べ停電戸数
米沢市	大小屋、大沢、大平、李山、関根 (倒木)	12/20 03:26	12/20 12:18	約 200 戸
大江町	左沢、黒森、沢口、 十八才甲、檜山、 貫見、柳川 (倒木)	12/20 07:12	12/20 13:06	約 700 戸
山辺町	大蔵、大字北山 (倒木)	12/20 09:00	12/20 19:00	約 100 戸
山形市	上反田、滝平 (倒木)	12/20 09:56	12/20 14:55	約 20 戸
山形市	山寺 (倒木)	12/20 11:19	12/20 15:45	約 600 戸
天童市	田麦野、東本町、 山口 (倒木)			
米沢市	万世町刈安	12/20 11:21	12/20 18:27	約 80 戸
山形市	上東山 (倒木)	12/20 13:11	12/20 16:07	10 戸未満
最上町	志茂 (倒木)	12/20 13:26	12/20 16:28	約 90 戸
中山町	柳沢 (倒木)	12/20 13:30	12/20 18:13	約 10 戸
山形市	村木沢、門伝	12/20 20:41	12/20 23:05	約 400 戸
山辺町	畑谷			
山形市	山寺	12/21 01:00	12/21 03:07	約 200 戸
天童市	田麦野、東本町、 山口 (倒木)			

尾花沢市	上柳渡戸、北郷、 下柳渡戸、鶴巻 田、中島、原田、 母袋	12/21 03:20	12/21 05:21	約 800 戸
天童市	田麦野	12/21 07:01	12/21 13:30 頃	調査確認中

#### 4 道 路

##### 【交通規制状況】

< 県道・県管理国道 >

No.	路線名	場所	規制理由	規制内容
1	(一) 大石田土生 田線	村山市土生田	スタック車両	12/15 11:10 下り通行止め 12/15 11:30 片側交互通行 12/15 14:30 規制解除
2	3 4 5 号	鶴岡市田川	交通事故車両 処理のため	12/15 13:02 全面通行止め 12/15 13:30 規制解除
3	(主) 新庄次年子 村山線	新庄市角沢	スタック車両	12/15 15:35 全面通行止め 12/15 16:06 規制解除
4	(主) 米沢猪苗代 線	米沢市関	倒木	12/16 5:00 全面通行止め 12/16 9:15 規制解除 (孤立解消)
5	(主) 山形白鷹線	山形市門伝	倒木	12/17 6:00 全面通行止め 12/17 6:19 片側交互通行 12/17 6:55 規制解除
6	(主) 尾花沢関山 線	尾花沢市畑沢	倒木	12/17 6:00 全面通行止め 12/17 9:43 規制解除 (孤立解消)
7	2 8 6 号	山形市関沢～ 滑川	除雪のため	12/17 9:20 全面通行止め 12/17 12:25 規制解除
8	(主) 山形朝日線	山辺町大蕨	倒木	12/17 9:30 全面通行止め 12/17 11:00 規制解除
9	(一) 桧原板谷線	米沢市板谷	倒木	12/17 10:40 全面通行止め 12/17 15:30 規制解除
10	(主) 大石田畑線	大石田町大浦	倒木	12/18 6:45 全面通行止め 12/18 14:40 規制解除
11	3 4 7 号	村山市富並	スタック車両	12/18 10:30 全面通行止め 12/18 11:36 規制解除
12	(一) 大石田土生 田線	大石田町今宿	スタック車両	12/18 10:30 全面通行止め 12/18 12:00 規制解除
13	3 4 7 号	大石田町田沢	スタック車両	12/18 15:30 全面通行止め 12/18 16:45 規制解除
14	3 4 5 号	庄内町狩川	交通事故	12/19 16:00 全面通行止め 12/20 00:17 規制解除
15	(主) 山形朝日線	山辺町大寺	倒木	12/20 05:41 全面通行止め 12/20 06:30 規制解除

16	(主) 山形山辺線	山辺町築沢	倒木	12/20 09:00 全面通行止め 12/20 10:45 規制解除
17	287号	川西町時田	交通事故	12/20 10:34 全面通行止め 12/20 11:34 規制解除
18	(主) 藤島由良線	鶴岡市油戸	電柱転倒の恐れ	12/20 10:40 全面通行止め 12/20 13:00 片側交互通行 12/20 15:00 規制解除
19	(主) 大石田畑線	舟形町堀内	雪崩	12/20 10:45 全面通行止め 12/20 11:55 規制解除
20	121号	米沢市入田沢	倒木	12/20 13:39 全面通行止め 12/20 14:11 片側交互通行 12/20 14:27 規制解除
21	(一) 東根長島線	村山市大淀	倒木	12/21 0:45 全面通行止め
22	(一) 天童高原山口線	天童市山口	倒木	12/21 0:45 全面通行止め 12/21 4:30 規制解除 (孤立解消) 12/21 8:00 全面通行止め 12/21 10:20 規制解除 (孤立解消)

<国管理道路・高速道路>

No.	路線名	場所	規制理由	規制内容
1	113号	小国町沼沢	スタック車両	12/15 3:42 通行止め 12/15 7:48 片側交互通行 12/15 8:20 規制解除
2	13号	村山市楯岡	スタック車両	12/15 7:38 車線減少 12/15 9:16 規制解除
3	13号	村山市楯岡	スタック車両	12/15 10:30 車線減少 12/15 10:47 規制解除
4	東北中央自動車道	尾花沢北 IC～川原子 IC	交通事故	12/15 10:34 上り通行止め 12/15 12:07 規制解除
5	東北中央自動車道	大石田村山 IC～尾花沢 IC	スタック車両	12/16 17:10 下り通行止め 12/16 17:41 全面通行止め 12/16 17:57 規制解除
6	山形自動車道	山形蔵王 IC～宮城川崎 IC	降雪のため	12/17 8:45 全面通行止め 12/17 12:25 規制解除
7	東北中央自動車道	大石田村山 IC～川原子 IC	除雪のため	12/17 9:30 全面通行止め 12/17 17:00 規制解除 ※No.9,10へ規制移行
8	48号	東根市関山	除雪のため	12/17 11:30 上り通行止め 12/17 12:40 全面通行止め 12/17 19:00 規制解除

9	東北中央自動車道	大石田村山 IC ～野黒沢 IC	除雪のため	12/17 17:00 全面通行止め 12/17 23:10 規制解除
10	東北中央自動車道	大石田村山 IC ～川原子 IC	除雪のため	12/17 23:10 全面通行止め 12/18 7:30 規制解除
11	13号	尾花沢市芦沢	除雪のため	12/19 6:15 全面通行止め 12/19 6:50 規制解除
12	東北中央自動車道	米沢八幡原 IC ～米沢中央 IC	故障車両のため	12/19 20:40 下り通行止め 12/19 21:45 規制解除
13	47号(新庄古口)	新庄市仁間	スタック車両	12/19 22:30 上り通行止め 12/20 00:17 規制解除
14	東北中央自動車道	福島大笹生 IC ～米沢八幡原 IC	事故車作業のため、吹雪	12/20 01:10 下り通行止め 12/20 03:50 全面通行止め 12/20 13:20 規制解除
15	47号	最上町大堀	倒木	12/20 03:17 全面通行止め 12/20 04:36 規制解除
16	山形自動車道	西川 IC～月山 IC	吹雪	12/20 10:50 全面通行止め 12/20 17:20 規制解除
17	13号	南陽市新田	車両スタック	12/20 16:30 車線減少 12/20 19:38 全面通行止め 12/20 19:45 規制解除
18	48号	東根市関山	倒木	12/21 8:48 全面通行止め 12/21 9:42 規制解除

[除雪車両の稼働状況]

	車道用			凍結抑制剤散布車			歩道用		
	配備(台)	稼働(台)	稼働率	配備(台)	稼働(台)	稼働率	配備(台)	稼働(台)	稼働率
村山	46	31	67%	10	9	90%	22	10	45%
西村山	36	30	83%	5	3	60%	21	21	100%
北村山	40	38	95%	5	5	100%	17	17	100%
最上	57	54	95%	8	8	100%	32	29	91%
置賜	56	49	88%	6	4	67%	31	29	94%
西置賜	37	34	92%	6	5	83%	19	19	100%
庄内	90	48	53%	13	9	69%	35	16	46%
合計	362	284	78%	53	43	81%	177	141	80%

※前日 20 時～8 時まで稼働した機械を集計、日中等に稼働した機械分は含まれていない

※【参考】 スリップ事故の発生件数 460件 (12/13 8:30～12/18 8:30)  
152件 (12/18 8:30～12/21 8:30)  
 計 612 件

## 5 鉄 道

<12/15(火)～12/20(日)までの状況>

路線	原因	運休	区間 運休	遅延	影響人員	備考
つばさ	大雪	1	17	4	2,660	12/20 最大遅れ140分
いなほ	強風	—	12	5	3,270	
羽越本線	強風	16	21	33		12/20 最大遅れ40分
奥羽本線	大雪	28	54	18	11,300	12/20 最大遅れ75分
陸羽西線	大雪	—	3	—	140	
陸羽東線	大雪	—	—	2	90	
仙山線	大雪	34	—	2	3,350	
米坂線	大雪	—	—	4	70	12/20 最大遅れ82分

○12/21(月)

◇山形新幹線（新庄～山形駅間）

奥羽本線の列車停止の影響により、区間運休2本、遅延1本（155分遅れ）

◇奥羽本線（新庄～山形駅間）

大雪の影響により芦沢駅に停車した列車は雪を抱き込んで発車できないため遅延  
村山～新庄駅間区間運休4本

⇒9時41分運転再開 以降、遅延（最大遅れ172分）

◇奥羽本線（院内～新庄駅間）

大雪の影響により運転見合わせ

⇒13時運転再開見込み

## 6 航空機

<12/15(火)～20(日)までの状況>

空港	路線	原因	欠航	遅延	備考
山形空港	山形～羽田	雪	—	3	
〃	山形～伊丹	雪	5	2	ほかに1便引き返し
〃	山形～名古屋	雪	5	1	ほかに1便引き返し
庄内空港	庄内～羽田	強風	6	2	

○12/21(月)

◇山形空港 影響なし

◇庄内空港 影響なし

## 7 バ ス

◇高速バス

<12/20(日)までの状況（12/15(火)～12/16(水)は影響なし）>

路線	原因	運休	備考
山形～仙台線	大雪に伴う山形自動車道通行止	60	
〃	前日の運休に伴う車両不足による運休	1	
酒田～仙台線	〃	20	

上山～仙台線	〃	3	
新庄～仙台線	大雪に伴う道路状況の悪化	1	
米沢～仙台線	〃	8	<u>12/20 高速通行止めにより 一般道で運行</u>

◇路線バス

- ・12/17、19、20（米沢駅前～小野川温泉線）大雪の影響による区間運休
- ・12/18（公立病院～尾花沢線）交通状況による運休 2便

○12/21(月)

◇路線バス

米沢駅前～小野川温泉線（小野川温泉（終点のひとつ手前）～駐車場前（終点））

除雪されていないため終日区間運休（昨日(12/20(日))と同様)

公立病院～尾花沢線（停留所「今宿」休止中）

除雪されていないため終日迂回運行

8 定期船「とびしま」

○12/15（火）～21（月） 欠航（海上荒天のため）

9 教育関係

○12/15（火）

【授業終了の繰り上げ】

- ・小学校 1校 【置賜】 1校
- ・中学校 1校 【置賜】 1校

○12/16（水）

【授業終了の繰り上げ】

- ・小学校 1校 【置賜】 1校

○12/17（木）

【授業開始の繰り下げ】

- ・高校 1校 【村山】 1校

【授業終了の繰り上げ】

- ・小学校 1校 【村山】 1校
- ・中学校 1校 【村山】 1校
- ・高校(公立) 5校 【村山】 5校
- ・高校(私立) 3校 【村山】 3校
- ・特別支援学校 1校 【村山】 1校
- ・私立専修学校 1校 【村山】 1校

○12/18（金）

【授業終了の繰り上げ】

- ・小学校 1校 【村山】 1校
- ・高校(私立) 1校 【村山】 1校



## 10 農林水産被害

被害種別	被害数量	被害額 (百万円)	内訳	被害発生地域
農作物等	0.46 ha 件	調 査 中		
野菜	0.03 ha		だいこんのハウス倒壊	酒田市
樹体	0.43 ha		さくらんぼの一部裂開等	寒河江市 村山市
施設	45 件			
パイプハウス等	45 件		パイプハウス等の全壊・半壊・一部破損・被覆材破損	山形市 寒河江市 大江町 村山市 東根市 舟形町 米沢市 高畠町 長井市 酒田市 庄内町 遊佐町
合計				12市町

## 11 その他

### 児童福祉施設 1施設

- ・保育所（尾花沢市）：敷地内の桜の倒木により、正門が塞がれた。（12月15日）  
（施設や児童等への被害はなし）  
⇒児童等の動線確保のため、迂回路を作り対応  
（12月17日現在撤去済み）

#### IV 県及び市町村等の対応状況

##### 1 県民への注意喚起

###### (1) SNSでの注意喚起情報の発信

- ・ 12/14(月)20:00 Facebook に掲載
- ・ 12/16(水)11:30 Facebook に掲載
- ・ 12/16(水)21:31 Facebook に掲載

###### (2) 山形県雪下ろし・落雪事故防止注意喚起情報

- ・ 12/16(水) 第1号を発表

###### (3) 危機管理広報監から情報発信

- ・ 12/16(水) 報道機関に対して被害状況を説明するとともに、県民に対する雪下ろし・落雪等の事故防止の注意喚起を依頼
- ・ 12/17(木) 報道機関に対して被害状況を説明するとともに、引き続き県民に対する雪下ろし・落雪等の事故防止の注意喚起を依頼

###### (4) 市町村に対し、住民への注意喚起を依頼

- ・ 村山…管内の市町に対し大雪への警戒を連絡（警報がでている市町にはその旨も確認）。さらに「今シーズン初の降雪」のため、住民に対して防災無線や広報車等で注意喚起をするよう依頼。

〔実施例〕 尾花沢市：公式LINE、大石田町：Yahoo! 防災

- ・ 最上…管内の全市町村へ注意喚起を連絡。未対応のところには、無線等で呼び掛けるよう依頼。

雪害事故防止に向け、総合支庁Twitterを活用した注意喚起を実施。

- ・ 置賜…管内の市町へ電話で注意喚起を依頼。

昨日の時点では積雪が少なかった米沢市等にも伝えた。

〔実施例〕 白鷹町：パトロールの実施

- ・ 庄内

○農業関係団体、市町に「強風及び大雪に対する農作物等の被害防止について」を发出し、被害防止対策を講じるよう注意喚起（12/16）

○農業関係団体、市町に「大雪と風雪に対する農作物等の被害防止について」を发出し、被害防止対策を講じるよう注意喚起するとともに、「雪害対策ハンドブック」を送付（12/18）

○管内市町へ雪害事故防止啓発チラシを送付して住民への注意喚起を依頼(12/18)

○広報車による雪害事故防止の広報

日程	広報地域
12月15日(火)	鶴岡市(旧藤島町、旧榎引町、旧朝日村、旧羽黒町) 庄内町(旧立川町清川地区、旧立川町狩川地区)
12月16日(水)	鶴岡市(湯田川地区、旧朝日村、旧羽黒町)
12月17日(木)	酒田市(旧松山町、旧八幡町、旧平田町)、遊佐町
12月18日(金)	鶴岡市(旧藤島町、旧羽黒町、旧榎引町、旧朝日町)
12月21日(月)	鶴岡市(旧羽黒町、旧榎引町、旧朝日町、田川地区)

## 2 県及び市町村の豪雪対策連絡会議等

### 【県】

村山総合支庁豪雪対策本部（R2.12.18 設置）

### 【市町村】

#### (1) 豪雪対策本部設置状況

市町村名	設置日時	廃止	市町村名	設置日時	廃止
河北町	12/17 09:00		西川町	12/17 11:00	
村山市	12/17 13:00		尾花沢市	12/18 11:00	
大石田町	12/18 11:00		最上町	12/18 16:45	
山形市	<u>12/20 15:00</u>		鶴岡市 朝日庁舎	<u>12/20 15:00</u>	
朝日町	<u>12/21 8:30</u>		東根市	<u>12/21 9:00</u>	

#### (2) 豪雪対策連絡会議等設置状況

市町村名	設置日時	廃止	市町村名	設置日時	廃止
寒河江市	12/17 16:30		大石田町	12/17 16:30	12/18 11:00 ※本部移行
最上町	12/17 16:30	12/18 16:45 ※本部移行	東根市	12/18 9:00	<u>12/21 9:00</u> ※本部移行
大江町	12/18 9:00				

以上