

7/28 梅雨前線に伴う大雨に関する情報 [No.15]

【R02.9.11 15:00 現在】

南陽市 総合防災課 電 話 0238-40-3211 (代表) 内線 380 F A X 0238-40-3242 (3階)
--

対策本部等の設置

7/28 (火) 10時00分 災害対策連絡会議設置
7/28 (火) 13時00分 災害対策本部設置 本部長 南陽市長 白岩孝夫

主な気象等情報

◎7/26 (日) 4時34分 雷注意報 ⇒ 7/28 (火) 14時09分 解除
◎7/28 (火) 0時47分 大雨注意報 ⇒ 7/30 (木) 10時40分 解除
◎7/28 (火) 6時08分 大雨警報 (土砂災害) ⇒ 7/29 (水) 16時49分に切替
◎7/28 (火) 6時08分 洪水注意報 ⇒ 7/29 (水) 10時16分 解除
◎7/28 (火) 10時05分 土砂災害警戒情報 ⇒ 7/29 (水) 8時02分 解除
◎7/28 (火) 10時28分 洪水警報 ⇒ 7/29 (水) 4時55分 切替え
◎7/28 (火) 15時10分 水防警報 (屋代川 中橋 出動 氾濫注意水位到達)
◎7/28 (火) 15時10分 織機川氾濫警戒情報 (警戒L3避難判断水位到達)
◎7/28 (火) 15時00分 最上川上流氾濫注意情報 (警戒L2相当氾濫注意水位到達)
◎7/28 (火) 17時50分 最上川上流氾濫危険情報 (警戒L4相当氾濫危険水位到達)
◎7/28 (火) 18時40分 最上川上流氾濫危険情報 (警戒L4相当氾濫危険水位継続)
◎7/29 (水) 1時00分 最上川上流氾濫危険情報 (警戒L4相当氾濫危険水位超える)
◎7/29 (水) 5時10分 最上川上流氾濫警戒情報 (警戒L3相当氾濫危険水位下回る)
◎7/29 (水) 8時02分 土砂災害警戒情報の解除
◎7/29 (水) 8時10分 最上川上流氾濫警戒情報解除 (警戒L2相当氾濫注意情報)

1 降雨量

観測点名	1時間あたり最高	降り始めから総雨量
小 滝	23mm (7/28 13:00-14:00)	217mm (7/26 19:00 ~ 7/29 10:00)
金 山	19mm (7/28 10:00-11:00)	192mm (7/26 19:00 ~ 7/29 13:00)
漆 山	19mm (7/28 12:00-13:00)	192mm (7/26 19:00 ~ 7/29 13:00)
三間通	16mm (7/28 12:00-13:00)	173mm (7/26 19:00 ~ 7/29 15:00)
貝生(参考)	27mm (7/28 14:00-15:00)	251mm (7/26 19:00 ~ 7/29 15:00)

2 水位の状況【R02.7.29（水）15:00 現在】

観測点名	水位	(最大水位)	参考(水防団待機水位・避難判断水位)
萩 (吉野川)	0.86m	7/28 16:00 2.63m	—
漆山 (織機川)	0.44m	7/28 18:00 0.89m	(0.40m ・ 0.80m)
赤湯 (吉野川)	1.53m	7/28 17:00 3.05m	(1.30m ・ 2.50m)
小岩沢 (前川)	1.85m	7/28 18:00 2.35m	—
糠野目 (最上川上流)	9.60m	7/28 22:00 12.41m	(11.50m ・ 12.90m)
下田 (最上川)	15.63m	7/28 23:00 17.63m	(14.00m ・ —)

3 警報等発表状況

	注意報	警報	注意報 切替	解除
大雨	7/28 0:47	7/28 6:08	7/29 16:49	7/30 10:40
洪水	7/28 6:08	7/28 10:28	7/29 04:55	7/29 10:16
雷	7/26 4:34			7/28 14:09
竜巻				
低温				

4 災害対策対応状況

対策区分	第1次非常配備	第2次非常配備	連絡会議	対策本部
対応	7/28 10:30	7/28 13:00	7/28 10:00	7/28 13:00
解除				

5 避難勧告等の状況

7/28（火）

11時35分 避難準備情報（土砂災害） 小滝・萩・下萩

対象： 182世帯、 500人

13時00分 避難勧告（大雨・土砂災害） 吉野・金山・宮内・漆山

対象： 1,157世帯、 3,327人

13時40分 避難勧告（大雨） 赤湯・沖郷

対象： 2,173世帯、 6,067人

14時30分 避難準備情報（土砂災害） 中川・梨郷

対象：1,005世帯、2,804人

15時10分 避難指示（大雨） 赤湯・宮内・漆山・吉野・金山・沖郷

対象：3,330世帯、9,393人

7/29（水）

08時30分 避難指示・避難勧告の解除（すべての避難情報）

6 避難所の開設状況

指定緊急避難所 22カ所

一時避難所 4カ所

避難者 324名（19時00分現在）

353名（18時30分 最高時） ※7/29（水）15時20分 閉鎖

※避難所利用者総数 435人（男性 189人 女性 264人）

帰宅困難者 3世帯 7人 ⇒ 赤湯温泉旅館組合に避難（宿泊） 7/29～8/5（8泊）

8/6（木）解消

	7/29(水)	7/30(木)	7/31(金)	8/1(土)	8/2(日)	8/3(月)	8/4(火)	8/5(水)
世帯 (戸)	3	3	3	2	1	1	1	1
人数 (人)	6	7	7	4	2	2	2	2

7 被害状況（速報）

(1) 人的被害 なし

(2) 住家被害 11棟

番号	区分	数量	備考
1	床上浸水	4棟	赤湯3、太郎1
2	床下浸水	7棟	赤湯5、萩1、金山1

(3) 非住家被害 11棟

番号	区分	数量	備考
1	全壊	2棟	赤湯1、萩1
2	床上浸水	2棟	宮内1、桐塚1
3	床下浸水	7棟	太郎2、金山1、赤湯3、宮崎1

(被害認定調査結果)

	全壊	大規模 半壊	半壊	準半壊	準半壊に 至らない	合計
住家					11	11
非住家	2				9	11

(4) 土砂災害 被害 6か所 内、改善済 4か所

□土砂崩れ

番号	覚知日時	位置	目標物	規制有無	備考
1	7/28（火） 7:55	小滝地内	国道348号線不動滝北側 （白鷹トンネル付近）	通行支障 なし	

2	7/28 (火) 15:51	小滝地内	市道小滝八丁坂線脇 (ゆかりや裏)	撤去済 支障なし	8/1 撤去済
3	7/28 (火) 15:16	下荻地内	県道山形南陽線東側法面 崩落 (太郎境)	撤去済 支障なし	
4	7/28 (火) 16:00	川樋地内	こぶし荘敷地法面崩落		
5	7/28 (火) 21:14	松沢地内	市道川尻線沿いむじなの 御所 (青木鉄筋) 付近	撤去済 支障なし	
6	7/29 (水) 10:33	川樋地内	ライフル射撃場裏手法面 崩落、建物内浸水あり	通行支障 なし	

(5) 道路被害

□市 道 被害 21路線 内、改善済 18路線

番号	路線名	区間	災害内容	規制種別	規制時間 (解除時間)	備考
1	北町柵塚線 (赤湯地内)	0.2km	道路冠水	一部通行止め	5/19 9:00 (8/11 13:30)	継続
2	十分一1号線 (国道側道)	0.9km	道路冠水	一部通行止め	7/16 9:00 (8/11 13:30)	継続
3	白竜湖線	0.3km	道路冠水	全面通行止め	7/16 9:00 (8/11 13:30)	継続
4	十分一1号線 (金沢地内)	0.9km	道路冠水	一部通行止め	7/28 9:00 (8/3 16:00)	
5	金沢線	0.4km	道路冠水	全面通行止め	7/28 9:00 (8/3 16:00)	
6	北町柵塚線 (柵塚地内)	1.6km	道路冠水	全面通行止め	7/28 9:00 (8/3 16:00)	
7	北町川尻線 (赤湯地内)	0.2km	道路冠水	一部通行止め	7/28 12:30 (8/3 16:00)	
8	大作羽付線 (砂塚地内)	0.2km	道路冠水	一部通行止め	7/28 13:30 (7/30 16:00)	
9	荻酒町線 (荻地内)	0.6km	道路冠水	全面通行止め	7/28 14:00 (7/30 16:00)	
10	竹原羽付線 (和田地内)	0.1km	道路冠水	一部通行止め	7/28 14:30 (7/30 16:00)	
11	中川変電所前線 (川樋地内)	0.1km	道路冠水	一部通行止め	7/28 14:30 (7/30 16:00)	
12	川尻線 (赤湯地内)	1.2km	道路冠水	一部通行止め	7/28 15:00 (8/3 16:00)	
13	猫子おりはた駅 線 (池黒地内)	0.1km	道路冠水	一部通行止め	7/28 16:00 (7/29 13:30)	
14	松沢5号線 (松沢地内)	0.2km	道路冠水	一部通行止め	7/28 17:00 (7/29 17:00)	
15	内原6号線 (宮内地内)	0.4km	道路冠水	一部通行止め	7/28 18:00 (7/29 16:00)	
16	中大洞線 (川樋地内)	0.5km	道路冠水	一部通行止め	7/28 20:00 (7/29 16:00)	
17	大洞山崎線 (川樋地内)	0.5km	道路冠水	一部通行止め	7/28 20:00 (7/30 15:30)	

18	中大洞山崎線 (川樋地内)	0.5km	道路冠水	一部通行止め	7/28 20:00 (7/30 15:30)	
19	上野新田線・玉坂線(上野地内)	2.4km	道路陥没	全面通行止め	7/29 8:30 (7/30 15:30)	
20	船場線 (宮崎地内)	0.5km	道路冠水	一部通行止め	7/29 9:00 (7/29 17:00)	
21	小滝中央線 (小滝地内)	0.2km	道路冠水	一部通行止め	7/29 12:00 (7/29 16:50)	

□県道 被害 3路線 内、改善済 2路線

番号	路線名	区間	災害内容	規制種別	規制時間 (解除時間)	備考
1	山形南陽線 (小滝～荻区間)	2.6km	大雨	通行止め	7/28 14:00 (7/30 18:00)	
2	米沢南陽白鷹線 (漆山地内)	1.9km	道路欠損 倒木、冠水	通行止め	7/28 20:30 (8/1 15:00)	仮設 復旧
3	原中川停車場線 (金山地内)	1.8km	路面冠水	通行止め	7/28 (8/4 16:00)	

□国道 被害 2路線 内、改善済 1路線

番号	路線名	区間	災害内容	規制種別	規制時間 (解除時間)
1	国道 348 号線 (白鷹町滝野地内)	1.7km	道路破損	通行止め ※白鷹方面への進入不可、上山方面は通行可能	7/28 ()
2	赤湯バイパス 和田交差点 (和田地内)	交差点	道路冠水	通行止め	7/28 12:00 (通行可)

□道路・普通河川被害

被害内容	路線数	普通河川数	箇所数	備考
路面洗堀	36		85	
路肩欠所	22		74	
護岸流出 (橋台部含む)	7	7	54	橋台部含む
法面崩落	13	1	18	
その他	40	4	69	

(路線別被害数)

番号	路線番号	市道名	被害内容	被害箇所数
1	107	竹原羽付線	横断暗渠閉塞	1箇所
2	111	船場線	牧草撤去	1箇所
3	116	川尻線	土砂崩れ・稲わら流出	2箇所
4	121	川樋線	護岸流出・路面洗堀 外	6箇所
5	203	太郎釜渡戸線	路面欠所・護岸流出 外	4箇所
6	204	川樋元中山線	集水桝閉塞	1箇所
7	205	北山線	法面崩土	1箇所

8	207	竹原外沢線	法面崩落・路肩洗堀 外	12箇所
9	227	上野新田線	舗装破損	1箇所
10	233	元林山新田線	路面洗堀・水路閉塞	2箇所
11	1001	小滝虚空蔵線	路肩欠所・土砂流出 外	7箇所
12	1002	矢引沢線	路面洗堀	1箇所
13	1003	小滝潜り滝線	路肩欠所・遊歩道流出 外	14箇所
14	1004	鍋滝高野沢線	路肩欠所・土砂流出	5箇所
15	1005	滝ノ上線	路肩欠所・法面崩土	3箇所
16	1007	小滝八丁坂線	土砂崩落	1箇所
17	1011	又後関ノ上線	横断暗渠閉塞・土砂流入	2箇所
18	1015	坊ヶ里線	路肩欠所・法面崩土 外	6箇所
19	1016	小滝人福沢線	護岸欠所・土砂崩れ 外	9箇所
20	1017	坊ヶ里橋線	路肩欠所・舗装破損 外	3箇所
21	1018	新屋敷坊ヶ里線	路肩・法面欠所 外	2箇所
22	1020	緑ヶ丘赤山線	暗渠閉塞・法面洗堀	2箇所
23	1022	吉野山元線	横断管閉塞・路面洗堀	2箇所
24	1023	赤山鉦山線	路面洗堀	1箇所
25	1024	新屋敷春木場線	路面洗堀	1箇所
26	1025	宮ノ下水林線	路面洗堀・横断閉塞 外	3箇所
27	1028	酒町道草線	路面洗堀・路肩欠所	3箇所
28	1029	酒町宮ノ下線	横断側溝閉塞	1箇所
29	1033	東向大滝沢線	路肩欠所	1箇所
30	1035	宮ノ下4号線	路肩欠所	15箇所
31	1039	下荻西山線	北沢橋 上部工破損 外	37箇所
32	1045	太郎筋線	路肩欠所・土砂流出 外	8箇所
33	1046	筋南沢線	舗装破損・横断管破損	2箇所
34	1048	太郎酒町線	舗装破損・土砂堆積 外	3箇所
35	1050	太郎西山線	路肩欠所・路面洗堀 外	20箇所
36	1053	原太郎1号線	土砂崩れ・路面洗堀	2箇所
37	1054	原太郎2号線	路面洗堀	1箇所
38	1086	棚越線	路肩欠所・進入路陥没	2箇所
39	1088	矢ノ沢線	路肩欠所・路面洗堀 外	37箇所
40	1089	宮内矢ノ沢線	路肩欠所・路面洗堀 外	19箇所
41	1090	向山3号線	路面洗堀	1箇所
42	1099	尻無沢線	土砂流出	1箇所
43	1289	向屋敷関下線	路面洗堀	1箇所
44	1308	小滝中央線	路面溢水	1箇所
45	1322	荻中央線	水路土砂堆積	1箇所

46	1331	黒森山線	路肩洗堀・土砂崩れ 外	3箇所
47	1332	置賜東部線	法面崩落・路肩欠所 外	6箇所
48	2004	釜渡戸中線	路面洗堀	1箇所
49	2005	釜渡戸立山線	路面洗堀	1箇所
50	2008	岩上沢1号線	路面洗堀・暗渠閉塞	3箇所
51	2009	花窪中山線	土砂崩れ・暗渠閉塞	2箇所
52	2020	日影花窪線	路面洗堀・水路閉塞	2箇所
53	2023	日影4号線	横断暗渠閉塞・舗装破損	2箇所
54	2046	小岩沢南沢山線	路面洗堀	1箇所
55	2071	中大洞線	路肩欠所・土砂流出	2箇所
56	2075	大洞時沢線	土砂堆積	1箇所
57	2078	五拾叡南線	土砂堆積	1箇所
58	2208	俎柳深沼線	流木	1箇所
59	2218	十分一山1号線	路面洗堀	1箇所
60	2240	北町川尻線	土砂堆積	1箇所
61	3003	寺坂平野線	横断管破損	1箇所
62	3006	平野2号線	土砂堆積・路面洗堀	2箇所

□普通河川

番号	路線番号	市道名	被害内容	被害箇所数
63		普通河川向山川	護岸洗堀	1箇所
64		普通河川こが川	護岸流出・流木 外	4箇所
65		新生橋関連	河床洗堀	1箇所
66		普通河川土平川	倒木・河川閉塞	4箇所
67		普通河川小入沢川	護岸洗堀	1箇所
68		普通河川西沢川	護岸洗堀・河床洗堀	7箇所
69		普通河川山居沢川	土砂堆積・フトンかご流出	2箇所

(6) 河川等被害

被害 5か所 内、改善済 1か所

7/28 (火) 17:00 覚知

- ① 赤湯地内 吉野川 花見橋上流左岸護岸崩落⇒袋詰玉石投入し仮復旧
- ② 金山地内 吉野川 穴戸橋上流左岸護岸欠損

7/28 (火) 17:00 覚知

- ③ 漆山地内 織機川 西工業団地内 東北小旗付近右岸 護岸崩落

7/28 (火) 17:00 覚地

- ④ 法師柳地内 織機川右岸 護岸欠損
- ⑤ 法師柳地区 織機川右岸 護岸欠損

(7) 停電情報 なし

(8) 鉄道規制 奥羽本線(山形線) 山形～米沢間 運転見合わせ

⇒ 7/29 12:00 から運転再開

フラワー長井線 11:45 で運休 ⇒ 13:00 運転再開

(9) 農林被害 ①大洞、白竜湖付近田畑冠水(調査中)

②梨郷排水機場 運転開始 最上川水位の上昇に伴い一旦停止・避難予定

③宮内地内 唐沢堤より溢水

④内原地内 唐次3号ため池より溢水

⑤上野地内 盛興院向かい 寺堤より溢水

⑥漆山地内 うちこし堤のどうが詰まり満水

・作物被害 約335.59ha

水稻被害 326.24ha (白竜湖周辺、宮崎・露橋・関根、新田・川樋、大橋・
俎柳・長岡周辺・梨郷)

果樹被害 5.5ha

その他被害(野菜畑) 3.85ha (冠水又は土砂の流入等による被害)

・畜産被害

豚舎内冠水 1棟外

・ため池被害

・堰の被害 13堰

全壊なし、部分損壊(長岡堰・板堰)、その他土砂堆積

・農地、農道及び農業水路被害

農道・水路: 17箇所(崩壊・欠損並びに土砂及び流木等の流入)

農地(田畑等): 13箇所(土砂等流入、堆積及び崩落)

揚水機(ポンプ施設): 23箇所(浸水)

・林道の路面洗堀

林道等被害 4路線及び吉野石膏の森内

被災内容: 法面崩落、路面崩落、路面洗堀、倒木等 46箇所

(10) 上下水道関係

・小滝水道施設の取水不能(59世帯/154人) ⇒ 7/29(水) 14:15 復旧

(11) その他 ・北部連絡バス 赤湯駅発小滝不動尊行 14:16以降 運休

小滝不動尊発赤湯駅行 15:34以降 運休

⇒ 7/29 15:36 小滝停留所折り返し運転開始～赤湯駅

⇒ 7/30 朝から通常運転

・小・中学校は、日程を変更して早期の生徒下校等を実施

・漆山12組 四ツ谷地内斜面倒木

・荻地内 末広橋付近土手の崩落(電柱転倒)

・住家汲み取り便槽への雨水浸水 9件

・災害廃棄物処理量 6,810kg(太郎・赤湯)

8 消防関係

現場の警戒活動、水害出動等

- ◎7/28 災害出動 5 件
- 警戒 4 回
- 土のう搬送 15 力所
- ◎7/29 警戒 1 回

9 水防団活動

◎8/5 9:00 現在 延べ 544 人

【7/28】 延べ 480 人

本団 3 名

- 1 分団 44 名 (巡回後待機、土嚢 450 袋使用)
- 2 分団 19 名 (巡回後待機、土嚢 300 袋使用)
- 3 分団 30 名 (待機中、土嚢使用なし)
- 4 分団 37 名 (巡回中、土嚢 150 袋使用)
- 5 分団 53 名 (巡回後待機中、土嚢 520 袋使用)
- 6 分団 124 名 (巡回着待機、一部活動中、土嚢 200 袋使用)
- 7 分団 131 名 (巡回着待機、土嚢 271 袋使用)
- 8 分団 39 名 (待機中、土嚢 290 袋使用) 計 380 名 土のう使用数 2,181 袋

【7/29】 延べ 27 人

- 7 分団 15 名 (警戒)
- 8 分団 12 名 (警戒・土のう撤収)

【8/ 1】 延べ 26 人

- 5 分団 20 名 (土のう撤収)
- 6 分団 6 名 (土のう撤収)

【8/ 2】 延べ 11 人

- 2 分団 11 名 (土のう撤収)

10 災害対策本部の開催状況

- 7/28 10:00 災害対策連絡会議 (対応方針の検討)
- 7/28 13:00 第 1 回災害対策本部 (設置、避難勧告等発令の決定)
- 7/28 19:30 第 2 回災害対策本部 (被害状況・避難状況)
- 7/29 10:00 第 3 回災害対策本部 (被害状況・避難勧告等の解除の決定)
- 7/29 16:30 第 4 回災害対策本部 (災害対応・被害状況等)

11 その他

- ◎7/28 市職員による土のう作成 13 名 400 袋
- ◎7/28 山形県 (置賜総合支庁) 連絡員 1 名常駐 (7/28 16:30 入部~7/29 17:00)
- 山形県警察本部 (南陽警察署) 連絡員 1 名常駐 (7/28 13:00 入部~7/29 17:00)
- ◎7/28 災害救助法の適用 (7/28 付け、災害救助法施行令第 1 条第 1 項第 4 号適用)
- ◎7/31 尾花沢市への給水支援 (7/31~8/1) 上下水道課職員 2 名交代派遣