

平成27年9月 関東・東北豪雨による被害について（第18報）

平成27年9月24日13時00分現在

県民生活部危機管理課

1 気象の状況

9月10日（木）

0時20分 県全域に特別警報（大雨）発表

14時55分 足利市外1市2町の土砂災害警戒情報を解除

20時00分 那須烏山市外1市2町の特別警報（大雨）を解除
宇都宮市外9市9町の洪水警報を解除

23時55分 宇都宮市外7市8町の土砂災害警戒情報を解除

9月11日（金）

0時09分 宇都宮市外8市9町の大雨特別警報を解除
足利市外6市3町の洪水警報を解除

5時15分 栃木市外2市の土砂災害警戒情報を解除

6時15分 栃木市外2市の大雨特別警報を解除

9月13日（日）

17時02分 小山市の洪水警報を解除（警報全域解除）

2 人的・住家被害

(1) 人的被害：死亡3人（栃木市1人、鹿沼市1人、日光市1人）、
負傷者4人（鹿沼市1人、日光市3人）

(2) 住家等被害：

市町名	住 家					非住家 (全壊・半壊)
	全壊	半壊	一部破損	床上浸水	床下浸水	
宇都宮市	1			40	61	39
栃木市			1	395	1,322	2
佐野市			1	1	1	
鹿沼市	12	7	63	376	370	
日光市	7	2	8	53	91	13
小山市				932	593	
真岡市					1	
大田原市					1	
那須塩原市	1	2		2	17	
さくら市					1	
下野市				8	5	
上三川町					15	
益子町					2	
茂木町						2
壬生町				26	54	
野木町				10	225	
塩谷町				1	3	
合 計	21	11	73	1,844	2,762	56

3 河川の状況

(1) はん濫危険情報

なし

(2) はん濫警戒情報

なし

(3) はん濫注意情報

なし

(4) 堤防等の被害：鶴田川のり面 1 箇所（宇都宮市）、荒川右岸堤防決壊（さくら市）

4 避難勧告等

(1) 避難勧告：鹿沼市（60 世帯、119 人）

栃木市（11 世帯、38 人）

(2) 避難指示：日光市（26 世帯、52 人）、

(3) 各市町発令の合計

避難勧告：15 市町、62,044 世帯、166,858 人

避難指示：9 市町、37,487 世帯、98,150 人

5 土砂災害情報

- ・ 那須塩原市：土砂崩れ 10 件（うち住家 1 棟被害あり。人的被害なし）
- ・ 塩谷町：崖崩れ 3 件（人的被害なし）
- ・ 佐野市：土砂崩れ 5 件（住家 1 棟被害あり。人的被害なし）
- ・ 宇都宮市：小規模土砂崩れ 50 件（人的被害なし）、土砂崩れ 3 件
- ・ 日光市：土砂崩れ多数（うち 1 件 11 人孤立。→10 日 10：50 全員救助）
- ・ 鹿沼市：土砂崩れ 312 件（負傷者 1 人。行方不明 1 人→死亡確認）
- ・ 益子町：土砂崩れ 2 件（人的被害なし）
- ・ 大田原市：土砂崩れ 1 件（人的被害なし）
- ・ 足利市：崖崩れ 1 件（人的被害なし）
- ・ 栃木市：崖崩れ 75 件（人的被害なし）

6 道路（通行止め等）の状況

(1) 高速道路：平常どおり

(2) 国道：別添のとおり

(3) 県道：別添のとおり

(4) 市町村道：那須塩原市 5 箇所、日光市 15 箇所、佐野市 4 箇所、栃木市 14 箇所、
小山市 6 箇所、宇都宮市 2 箇所、鹿沼市 21 箇所

(5) 橋りょう：上三川町 1 箇所、宇都宮市 5 箇所

7 鉄道の状況

- (1) JR : 平常運行
- (2) 東武鉄道 : 宇都宮線 (安塚～西川田間) 運転見合わせ
日光線、鬼怒川線、佐野線—平常運行
- (3) 渡良瀬溪谷鉄道 : 平常運行
- (4) 野岩鉄道 : 全区間運行 (一部列車運休)
- (5) 真岡鉄道 : 平常運行

8 ライフラインの状況

- (1) 停電 : 日光市 30 軒 →復旧 (9/21)
- (2) 断水 : 栃木市 (2,200 戸) →復旧
小山市 (7,500 戸) →復旧
那須塩原市 (150 戸) →復旧
日光市 (28 戸) →復旧 (9/22)
塩谷町 (2 戸) →復旧 (9/22)

9 孤立化地域の有無

現在なし

※鹿沼市 2 箇所は道路開通により解消

※日光市 3 箇所 (26 世帯 52 人) は全員避難により解消

※塩谷町 1 箇所 (4 世帯 9 人) は仮設橋の設置により解消

10 市町への連絡員の派遣

県内被災市町に対し県職員を連絡員として派遣

派遣先市町名

9月15日・16日 栃木市、佐野市、鹿沼市、日光市、小山市、下野市、
壬生町、野木町 (6市2町 *災害救助法適用市町)

9月17日・18日、9月24日・25日

栃木市、鹿沼市、日光市、小山市 (4市 *災害救助法適用市町)

派遣人数 : 各市町に1名ずつ

11 市町避難所への巡回訪問

県内被災市町の避難所を県職員が巡回訪問

- (1) 巡回日 9月15日 (火)

巡回先 : 11 避難所 (5市 宇都宮市、栃木市、鹿沼市、日光市、小山市)

班体制 : 6 班体制 (1 班 3 名 うち 1 名保健師)

- (2) 巡回日 9月18日 (金)

巡回先 : 2 避難所 (1市1町 栃木市、壬生町)

班体制 : 1 班体制 (1 班 3 名 うち 1 名保健師)

12 その他

- 日光市川俣熊野沢で増水により 5 名が対岸に取り残されたが、消防により全員救助完了（10 日 5 : 45）。
- 陸上自衛隊災害派遣（要請：11 日 9 : 00、撤収：11 日 18 : 20）
- 災害救助法の適用を決定（11 日）
適用市町：栃木市、佐野市、鹿沼市、日光市、小山市、下野市、野木町
- 災害救助法の適用を決定（12 日）
適用市町：壬生町 合計 6 市 2 町
- 被災者生活再建支援法の適用を決定（18 日）
適用市町：栃木市、日光市、小山市
- 被災者生活再建支援法の適用を決定（24 日）
適用市町：鹿沼市 合計 4 市

栃木県内の通行止状況一覧表

道路保全課
H27.9.24 12:00

番号	土木事務所	路線名	区間	延長	通行止解除見込み
1	鹿沼	(一) 上久我栃木線	鹿沼市上久我口～鹿沼市上南摩	5000m	H27.9.19 16:00～ 対面通行開始
2	鹿沼	(一) 上久我栃木線	鹿沼市西沢	500m	H27.9.17 15:00～ 対面通行開始
3	鹿沼	(主) 宇都宮楡木線	鹿沼市楡木橋	1000m	H27.9.18 15:00～ 対面通行開始
4	鹿沼	(一) 下日向栗野線	鹿沼市栗沢橋	100m	H27.9.18 10:00～ 対面通行開始
5	鹿沼	(一) 下日向栗野線	鹿沼市野尻	100m	H27.9.18 21:00～ 片側交互通行開始
6	日光	(一) 栗山館岩線	日光市土呂部 ～福島県境	11300m	H27.9.30片側交互通行
7	日光	(国) 121号	日光市五十里 (葛老～見晴)	1300m	H27.9.24 15:00～ 対面通行
8	日光	(国) 121号	日光市藤原町イの原	2500m	H27.9.24 15:00～ 片側交互通行
9	日光	(国) 121号	日光市藤原町龍王峡	500m	H27.9.22 15:40～ 対面通行開始
10	日光	(主) 宇都宮今市線	日光市岩崎	1500m	H27.10.25対面通行
11	日光	(一) 小来川文挾石那田線	日光市赤行橋	70m	H27.11中旬片側交互通行
12	日光	(一) 黒部西川線	日光市西川 打越トンネル	50m	H27.9.24 15:00～ 迂回路通行
13	日光	(主) 宇都宮今市線	日光市下小代	1000m	H27.9.24 15:00～ 片側交互通行
14	栃木 安足	(一) 柏倉葛生線	栃木市柏倉町 ～佐野市葛生東1丁目	6500m	H27.9.18 17:00～ 対面通行開始
15	道路 公社	目塩もみじライン	日光市藤原 ～那須塩原市塩原	全線	H27.9.17 15:00～ 対面通行開始

※上記見込みについては、今後の気象状況等により、遅れが生じる場合があります。

台風18号による県内避難者数

9/24 13:00現在

市町名	避難所名	避難人数	備考
栃木市	長寿園	<u>62</u>	
	栃木中央小学校	<u>16</u>	
	吹上公民館	<u>10</u>	
	大柿コミュニティーセンター	<u>32</u>	
	大平公民館	4	
	合計（5箇所）	124	
鹿沼市	菊沢コミュニティセンター	<u>7</u>	
	合計（1箇所）	7	
日光市	豊岡公民館	<u>0</u>	9/18 解散
	ふるさと体験村センター	25	9/19 15:00開設、三依保育園から移転
	合計（2箇所）	25	
小山市	豊田南小学校	<u>0</u>	9/22 18:00解散
	小山第三小学校	<u>18</u>	
	寒川小学校	<u>23</u>	
	合計（2箇所）	41	
県内総計	受入避難所数(10箇所)	197	

平成27年9月24日

県土整備部

平成27年9月関東・東北豪雨による被害状況について

1 被災箇所および被害額

(単位：百万円)

	工種	箇所	金額	主な被災箇所
県	河川	402	15,830	一級河川 黒川（鹿沼市玉田町）ほか
	砂防	62	800	一級河川 赤川（宇都宮市福岡町）ほか
	道路	26	580	一般県道 黒部西川線（日光市西川）ほか
	橋梁	3	287	一般県道 佐久山喜連川線（さくら市喜連川 連城橋）ほか
	下水道	2	13	鬼怒川上流流域下水道中央処理区（上三川町多功）ほか
	公園	6	140	鬼怒グリーンパーク（高根沢町宝積寺ほか）
	小計	501	17,650	
市町	河川	26	358.3	杓子沢川（鹿沼市上南摩）ほか
	道路	95	1,718.4	市道馬坂線（日光市川俣）ほか
	橋梁	35	1,370.3	市道4017号線（小山市上泉 堀ノ内橋）ほか
	下水道	2	11.1	公共下水道（小山市大行寺）ほか
	公園	17	781.9	黒川緑地（鹿沼市朝日町外）ほか
	小計	175	4,240	
合計	676	21,890		

※9月18日現在での概算額のため、今後、修正となる場合があります。
 ※上記の額は、国庫災害復旧事業として申請を予定している額の合計である。

2 今後の対応等

- ・災害査定申請及び日程等については、国と調整中です。

(参考) 降雨の状況

平成27年9月6日13時～9月11日4時 宇都宮地方气象台発表

	総雨量		総雨量
土呂部	571.5mm	真岡	226.5mm
奥日光	521.0mm	塩谷	346.0mm
足尾	301.0mm	高根沢	219.0mm
那須高原	288.5mm	鹿沼	548.0mm
五十里	644.5mm	栃木	445.5mm
那須烏山	161.0mm	佐野	220.0mm
今市	668.0mm	宇都宮	333.5mm
黒磯	165.0mm	小山	342.5mm
大田原	167.0mm	足利	147.0mm
葛生	278.5mm		

平成27年9月関東・東北豪雨による学校の休業状況等について

平成27年9月24日 11時現在
教育委員会事務局

1 学校の休業等の状況について

(1) 市町村立学校 (小中学校)

区 分	学校数	9月24日			備 考
		通常	休業	時間変更	
小学校	376	376			
中学校	158	158			

9月16日から休業は解消

※栃木市立部屋小は、15日より藤岡第二中を間借りして授業再開

※小山市立羽川西小は、16日より羽川小を間借りして授業再開

※日光市三依小・中は、16日より授業再開 (始業・終業1時間カット…18日まで)、24日より通常授業

(2) 県立学校

区 分	学校数	9月24日			備 考
		通常	休業	時間変更	
高校(全日制)	59	58		1	栃木工業高：午前授業、午後放課 ※28日から通常授業予定
高校(定時制)	8	8			
特別支援学校	15	15			
中学校	3	3			

9月14日から休業は解消

2 施設の被害状況について

(1) 市町村立学校

市町村名	学校名	被害状況
鹿沼市	南摩小学校	倒木・土砂流入による破損 ・給食室、プロパン置場、ゴミ置場、受水槽 →倒木・土砂撤去済、給食室屋根修繕済、窓ガラスサッシ取付終了、 受水槽修繕中 ※復旧見込みは遅くとも10月末までを目途
"	石川小学校	校庭の一部土砂流出 → 土入れ作業済
"	北犬飼中学校	校庭の一部土砂流出 → 土入れ作業済
栃木市	吹上小学校	校舎床上浸水 (多目的室天井カバット損傷→撤去済)、校庭の一部土砂 流出及び川土砂・石の流入、屋内運動場床一部破損
"	部屋小学校	校舎床上浸水、体育館等床上浸水 (学校敷地内冠水) (1階教室・廊下・体育館等の床板損傷) スクールバスのエンジン浸水による廃車 浸水による消防設備、教育用PC、複写機、給食用ダムターの故障
"	栃木第三小学校	校舎の一部 (理科室) 床上浸水、屋内運動場の外トイレ床上浸水、 校庭の一面土砂流出及び川土砂流入 (校庭冠水) →校庭応急復旧済
"	栃木中央小学校	校庭の一部土砂流出
"	藤岡第一中学校	学校敷地の一部 (駐車場側溝下) の土砂流出
日光市	藤原中学校	体育館床上浸水、校庭の一部土砂流出→体育館は特段の被害確認さ れず。校庭は24日現地調査予定。(現在特段の支障なし)
"	落合東小学校	校庭の一部土砂流出 → 対応済
"	大桑小学校	校庭の一部土砂流出 → 対応済
小山市	羽川西小学校	校舎床上浸水、体育館等床上浸水 (1階職員室、体育館等の床板損傷、調理室内設備等の故障、キー ル等の電気設備、浄化槽等の排水設備等の故障、放送設備の故障) →電源、合併処理浄化槽復旧済

(2) 県立学校

所在市町村名	学校名	被害状況
栃木市	栃木工業高等学校	校舎、電気設備、体育館、格技場、実習用機器、実習場等 床上浸水 ※消毒作業実施中
鹿沼市	鹿沼南高等学校	農場管理棟床上浸水→対応済

(3) その他の県立教育施設等

所在市町村名	施設名	被害状況
栃木市	太平少年自然の家	市道の土砂崩れ復旧、11日から業務再開
日光市	日光霧降アイスアリーナ	市道等の土砂崩れ等復旧、11日から業務再開

(4) 国・県指定文化財

所在市町村名	名称	被害状況
栃木市	嘉右衛門町伝建地区	床下浸水(23棟)及び建具の破損(3棟)→建具仮復旧済
"	古久磯提灯店見世蔵	床下浸水→復旧済、母屋軒土壁が30cm四方剥離→復旧済
"	栃木病院	床下浸水→復旧済
"	横山郷土館	床上浸水→復旧済
"	五十畑荒物店店舗	雨戸(1枚)破損→復旧済
"	横山郷土館店舗及び住居	床上浸水→畳等修繕予定
"	横山郷土館麻蔵	床下浸水→復旧済
"	横山郷土館文庫蔵	床上浸水
"	横山郷土館離れ	床下浸水→畳等修繕予定
"	岡田家住宅翁島別邸主屋	床下浸水→復旧済
"	山本有三ふるさと記念館	床下浸水→復旧済
"	塚田歴史伝承館	床下浸水→復旧済
"	野口栄三商店	床下浸水
"	栃木高校記念館	床下浸水→復旧済
"	丸三家具店店舗	床下浸水→復旧済
佐野市	唐沢山城跡	史跡地内の道路脇土砂崩れ→市観光課が復旧工事対応予定

3 その他の対応について

日光杉並木街道について、パトロールを実施し安全を確認した。(9/10)

4 児童・生徒安否確認等について

(1) 児童・生徒安否確認

・全員の安全を確認した。(9/10)

(2) 避難所に入所している児童・生徒人数

	9月11日	9月14日	9月15日	9月16日	9月17日	9月18日	9月24日
小・中学校	30人	7人	7人	5人	3人	2人	3人
高等学校	16人	0人	0人	0人	0人	0人	0人
特別支援学校	2人	0人	0人	0人	0人	0人	0人

【直近の内訳】

小山市：中小 1人→上泉公民館
寒川小 1人→寒川小避難所
栃木市：栃木西中 1人→長寿園

※網掛け部分に変更又は新たに報告する事項である。

平成27年9月関東・東北豪雨に伴う環境森林部関係被災 状況等について

環境森林部

平成27年9月24日[木] 12時現在

被害総箇所数	<u>328</u>	被害総額	<u>3,972</u> 百万円
--------	------------	------	------------------

1 森林等

区分	事務所	市町村名	箇所数	金額[百万円]	備考
林地崩壊	県西	鹿沼市	<u>30</u>	<u>1,248.0</u>	被災面積 5.0ha
		日光市	<u>24</u>	<u>1,181.0</u>	" 3.0ha
	県東	宇都宮市	11	<u>229.0</u>	" 1.6ha
		茂木町	1	2.0	" 0.0ha
	県北	那須塩原市	5	537.0	" 1.3ha
	県南	佐野市	3	9.0	" 0.1ha
		栃木市	1	15.0	" 0.0ha
	矢板	矢板市	6	16.0	" 0.1ha
		塩谷町	7	69.0	" 0.3ha
	小計	<u>88</u>	<u>3,306.0</u>	面積合計11.4ha	
治山施設災	県西	鹿沼市	<u>7</u>	<u>7.2</u>	
		日光市	5	20.0	
	県東	宇都宮市	3	8.6	
		茂木町	1	2.0	
	県北	那須塩原市	1	18.0	
	県南	佐野市	<u>2</u>	<u>3.5</u>	
		栃木市	<u>1</u>	<u>1.0</u>	
	矢板	塩谷町	1	1.0	
	小計	<u>21</u>	<u>61.3</u>		
林道施設災	県西	鹿沼市	64	<u>93.0</u>	被災延長 22,900m
		日光市	55	171.4	" 11,410m
	県東	宇都宮市	26	59.9	" 903m
	県北	那須塩原市	3	12.6	" 1,160m
	県南	栃木市	9	<u>42.2</u>	" <u>170</u> m
		佐野市	1	2.0	" 10m
	矢板	矢板市	10	<u>12.9</u>	" <u>1,173</u> m
		塩谷町	12	35.7	" 2,155m
	小計	180	<u>429.7</u>	延長合計 <u>39,881</u> m	
合 計			<u>289</u>	<u>3,797.0</u>	

2 自然公園施設

施設名	市町村名	箇所数	金額[百万円]	備考
鬼怒川鶏頂山線歩道 (龍王峡歩道)	日光市	2	40.0	被災延長 600m、日光国立公園
お山巡りの道	日光市	1	3.0	被災延長 100m、日光国立公園
川治日塩道路	日光市	1	10.0	被災延長 200m、日光国立公園
塩原溪谷線歩道	那須塩原市	2	1.8	" 300m、日光国立公園
須巻富士新湯線歩道(大沼)	那須塩原市	1	11.0	" 100m、日光国立公園
雄飛の滝線歩道	那須塩原市	1	7.0	" 200m、日光国立公園
花咲くパノラマのみち	栃木市	1	1.0	" 100m、太平山県立自然公園
かかしの里ぶどうのみち	栃木市	1	2.0	" 200m、太平山県立自然公園
八方ヶ原線車道	矢板市	1	1.3	" 100m、日光国立公園
宮川溪谷歩道	矢板市	1	12.0	" 2,000m、県民の森
合 計		12	89.1	延長合計3,900m

※奥日光方面は被害なし。

3 木材産業等

区分	市町村名	箇所数	金額[百万円]	備考
木材加工流通施設	日光市	7	7.2	木材加工流通施設浸水
	鹿沼市	3	13.1	製材機、製品、材料
	栃木市	4	4.4	
	小計	14	24.7	
原木しいたけ	鹿沼市	1	0.9	原木しいたけの原木流失
	小計	1	0.9	
菌床しいたけ	宇都宮市	2	2.9	菌床シイタケ施設冠水
	鹿沼市	2	5.8	シイタケ乾燥機浸水
	栃木市	1	2.1	菌床シイタケ
	小山市	1	1.4	菌床シイタケ暖房機、袋詰機、殺菌釜浸水
	小計	6	12.2	
その他特用林産	日光市	6	47.8	特用林産施設(わさび田)流失・土砂流入
	小計	6	47.8	
合 計		27	85.6	

4 指定廃棄物一時保管施設

- 被災なし(全箇所目視確認済)

5 除染に伴い生じた除去土壌等の状況

- ① 県施設保管分 被災なし(59箇所目視確認済)
- ② 市町保管分 日光市:2箇所被災あり
鹿沼市、大田原市、矢板市、那須塩原市、塩谷町、那須町:被災なし
(浸水地区は目視確認済、その他の地区は被災の報告なし)

6 その他

- 茨城県筑西広域市町村圏事務組合のし尿処理施設が被災したため、小山広域保健衛生組合へし尿処理の応援要請があった。
9月14日(月)から受入れ。
- 市町の災害廃棄物の仮置場(搬入先)の状況は別紙のとおり。
8市2町

平成27年9月関東・東北豪雨被害に係る災害廃棄物の仮置場(搬入先)の状況(9/24 10:00現在)

H27.9.24 廃棄物対策課

No.	市町名	災害廃棄物の仮置場(搬入先)数	仮置場(搬入先)	問い合わせ先	備考
1	栃木市	2	・とちぎクリーンプラザ ・栃木中央小学校跡地	環境課 0282-21-2142	災害ごみに限る
2	鹿沼市	多数	・各集積所 ・環境クリーンセンター	清掃課 0289-64-3241	災害ごみに限る
3	日光市	2	・クリーンセンター(可燃ごみ) ・リサイクルセンター(不燃物・粗大ごみ)	クリーンセンター 0288-22-7762 リサイクルセンター 0288-21-7221	災害ごみに限る
4	小山市	1	・小山広域保健衛生組合中央清掃センター	中央清掃センター 0285-24-3194	災害ごみに限る
5	壬生町	1	・清掃センター	生活環境課 0282-81-1834	災害ごみに限る
6	下野市	1	・小山広域保健衛生組合中央清掃センター	中央清掃センター 0285-24-3194	災害ごみ(燃えないごみ)に限る 石橋地区を除く
7	野木町	1	・小山広域保健衛生組合中央清掃センター	中央清掃センター 0285-24-3194	災害ごみに限る
8	那須塩原市	1	・那須塩原クリーンセンター	環境対策課 廃棄物対策室 一般廃棄物担当 0287-62-7301	災害ごみに限る
9	佐野市	2	・みかもクリーンセンター	クリーン推進課(みかもクリーンセンター) 0283-22-2654	災害ごみに限る 佐野地区に限る
			・葛生清掃センター	葛生清掃センター 0283-86-4351	災害ごみに限る 田沼地区、葛生地区に限る
10	宇都宮市	1	・南清掃センター	南清掃センター 028-656-2795	災害ごみに限る

○災害廃棄物の円滑な処理に向けた取組

1 災害等廃棄物処理事業費補助金に関する説明会の実施(協力:環境省)

・日時 9月17日(木)・18日(金)

・参加者 宇都宮市、栃木市、佐野市、鹿沼市、日光市、小山市、那須塩原市、下野市、高根沢町、壬生町、野木町、小山広域保健衛生組合、県関係所管課・事務所

2 仮置場における分別等の現地指導の実施(協力:環境省、日本環境衛生センター)

・9月17日(木) 壬生町清掃センター

・9月18日(金) 鹿沼市環境クリーンセンター、栃木中央小学校跡地

3 「栃木県災害廃棄物等の処理における市町村等相互応援に関する協定」等

①鹿沼市の災害廃棄物(可燃物、可燃性粗大ごみ)の処理を宇都宮市に要請し、宇都宮市が受託。現在、受け入れ開始時期等について、両市間で調整中。

②日光市の災害廃棄物(可燃性粗大ごみ)収集車不足のため、一般社団法人栃木県環境美化協会と調整し、車両と人員の配備を斡旋。日光市は、斡旋リストを元に対応。

4 公益社団法人全国都市清掃会議から支援

同会議から支援の申出があり、関係市町へ周知済み。

5 鹿沼市が災害時相互援助協定に基づき、足立区・墨田区に対し応援要請(ごみ収集車・2tトラック)

足立区 9月17日～20日対応。 墨田区 9月18日～20日対応