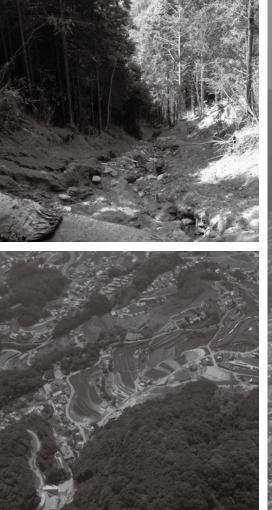






府中市平成30年7月 豪雨災害記録誌







ごあいさつ

府中市長 小野 申人

府中市では「平成30年7月豪雨」により、災害関連死を含めて3名の尊い命が失われました。改めて犠牲となられた方のご冥福をお祈りしますとともに、ご家族の皆様に心よりお悔やみを申し上げます。また、被災された多くの皆様に心よりお見舞いを申し上げます。

平成30年7月5日から7日にかけて、本市での連続雨量は上下地区で351mm、府中地区で374mmに達しました。広範囲で被害が起き、住宅被害は全壊7件、半壊35件、床上浸水6世帯、床下浸水91世帯に及びました。公共土木施設の被害も道路69か所、河川33か所、橋梁1か所で起きました。これにより、県道府中上下線をはじめ、多くの道路が通行不能になり、JR福塩線の府中-塩町駅間も長期に渡って運休することとなり、市民生活に多大な影響を受けることとなりました。

こうした中、災害からの復旧と被災者支援に当たって、発災直後から、市民の皆様や自衛隊、 消防、警察をはじめ、国や県、他の自治体などの関係機関、市内外のボランティアの皆様等 から多くの御協力をいただきましたことに、深く感謝を申し上げます。

本市では、「平成30年7月豪雨」を教訓に防災・減災対策を鋭意進めております。まず、専任の危機管理組織を立ち上げるとともに、ハード面では、緊急対策として可搬式排水ポンプ、大規模な内水浸水があったエリアに固定式大型排水ポンプを整備し、令和3年8月の豪雨では効果を上げることができました。更に大規模な内水浸水があったエリアでは、排水ポンプ場の新規整備に向けた取り組みを進めています。各家庭でもある程度浸水を防げるよう、止水板の導入や嵩上げの補助など自助の支援も行っております。県と連携しながら、土砂崩れ等への対策として砂防・治山事業にも取り組んでおります。ソフト面では、国交省や県、各地域の町内会等と連携しながら、マイ・タイムラインや避難の呼びかけ体制の構築など防災意識を深めるための試みを進めております。

その一方で、「平成30年7月豪雨」から4年近くが経ち、災害時のことも人々の記憶から 薄れつつあります。この災害の被害状況や災害から得た教訓を次の世代へと受け継いでいく ことを目的に、この度「府中市平成30年7月豪雨災害記録誌」を作成しました。

次に大きな災害が起こった時、災害対応に頑張ってもらうことになるのは若い市職員です。 万一の折はこの記録誌を参考に、各自の持ち場での役割から一歩進めて、市民の目線を意識 した災害対応をして欲しいと思います。

最後に、作成に当たって御協力を頂いた方々に感謝を申し上げますとともに、本誌が今後 の災害対応の一助になればと願っております。

府中市内の気象状況及び被害状況

平成30年7月豪雨の概要

平成30年6月28日から停滞していた前線や台風第7号の影響により、日本付近に暖かく非常に湿った空気が供給され続け、7月8日にかけて西日本を中心に全国的に広い範囲で記録的な大雨となった。これにより、各地で河川の氾濫や浸水害、土砂災害などが発生して、全国での死者・行方不明者が271名(R元.8.20時点)に及ぶ甚大な災害となり、気象庁は「平成30年7月豪雨」と命名した。

府中市での本格的な雨の降り始めは7月5日で、上下地区で14時から15時の間に22mmを記録したのをはじめ、上下地区で16時から19時、府中地区で11時から14時、18時から20時と10mmを超える強い雨が降った。7月6日から7日未明にかけて雨は勢いを増していく。上下地区は15時から22時まで10mmを超える雨が続き、20時から21時の間は26.5mmの激しい雨が降った。10mmを超える雨は7日2時から3時と4時から7時まで続いた。府中地区では18時から7日1時まで10mmを超える雨が続き、21時から22時の間は37.5mmを記録した。7日の5時から8時の間も20mm近い雨が降り続いた。7月5日から7日までの連続雨量は上下地区で351mm、府中地区で374mmに達した。

これにより、本市でも、土石流や河川の氾濫、土砂の崩落などが広範囲で起こり、災害関連死を含めて3名が亡くなった。多くの家屋が全壊・半壊、床下・床上浸水などの被害を受けたほか、県道府中上下線やJR福塩線をはじめ交通網も寸断され、市民生活に長期に渡り大きな影響を与えた。

過去の災害の状況

市内の風水害としては、特に昭和20年9月の枕崎台風と昭和47年7月の豪雨が上げられる。枕崎台風では90名が亡くなった。

昭和47年7月豪雨では、4名が亡くなり、多くの家屋が浸水被害を受けている。

発生年月日	全壊	半壊	床上浸水	床下浸水	道路被害	河川被害	橋梁被害
昭和 47 年 7 月豪雨	12 件	12 件	131 世帯	647 世帯	119 か所	121 か所	17 か所
平成 30 年 7 月豪雨	7件	35 件	6 世帯	91 世帯	69 か所	33 か所	1 か所

雨量・予警報等の状況

府中市の雨量(7月5~7日)

7月5日から7日までの累加雨量は上下地区で351mm、府中地区で374mmに達した。7月6日から雨は激しくなり、府中地区では21時から22時の間は37.5mmを記録し、20時46分に大雨特別警報が発表された。強い雨は7日の朝まで続いた。

降水量グラフ



(資料:広島県防災Web)

予警報等の状況

降雨の状況や今後の予報等を考慮して避難情報を発令したが、結果的に避難指示の発令が遅れてしまい、今後の課題を残した。

	気象警報	体制	避難情報
7月5日(木)	09:21 大雨注意表 12:38 洪水注意報 15:37 大雨警報発表	15:37 警戒体制	
7月6日(金)	18:13 洪水警報 18:40 土砂災害警戒情報発表 20:46 大雨特別警報発表	12:00 災害警戒本部設置 17:15 非常体制 災害対策本部設置	13:00 避難準備・高齢者等避難開始 19:30 避難勧告 21:50 避難指示
7月7日(土)	10:50 大雨特別警報解除 大雨警報 14:30 土砂災害警戒情報解除		
7月8日(日)	14:45 洪水警報解除		09:00 避難勧告
7月9日(月)	04:23 大雨警報解除 大雨注意報		09:45 避難勧告解除
7月30日(月)		17:15 災害対策本部廃止	

個別の緊急対応

避難誘導 栗柄町 大門(おおかど)池 大門・名字・美土路地区/7月7日 10:00

避難指示 用土町 奥田池/発令7月12日 9:55 解除7月12日 17:00

避難勧告 中須町 亀寿地区(土砂災害) /発令7月12日 16:00 解除7月13日 10:15

被害状況

土砂災害と水難事故により、それぞれ1名が亡くなられた。土砂災害で多くの家屋が全壊・半壊し、 農地も大きな被害を受けた。また、芦田川が増水したため、行き場を失った支流の水があふれ、工場 や家屋が床下・床上浸水被害にあった。

(1)人的被害 死者 3名 水難事故 (河南町)、土砂災害 (木野山町)、災害関連死

重傷 1名

(2) 住家被害 全壞 7件 半壞 35件 一部損壞 14件 床上浸水 6世帯 床下浸水 91世帯

(3)公共土木施設 道路 69か所、河川 33か所、橋梁 1か所、公園1か所

農業関係 農地・農業用施設 363か所、農作物 2.79ha

(4) ライフライン 断水: 7/7~7/8広谷町 諸毛町専用水道一時断水あり

停電: 7/6~7/7諸毛町・阿字町ほか計10町、7/18上下町・協和地区

(5) 教育機関等 府中明郷学園 床上浸水・トイレ破損等により 7/9~7/20まで長期間休校

道路交通

本市の南北を結ぶ大動脈である主要地方道県道・府中上下線をはじめ、多くの道路が土砂の崩落や地盤の浸食などにより通行不能になった。JR福塩線の北線も土砂の流入によって長期間不通になり、市民生活は多大な不便を強いられた。

○道路規制

国道486 7/7 (目崎-三郎丸間通行止め) 県道府中上下線 7/20開通(片側通行)

県道篠根高尾線 7/25開通(2t未満に限る)

○バス リードライナー 運休

市内バス 運休 目崎〜管〜市

折り返し運行 南宮団地線

○福塩線 福山-塩町間 7/6~不通

府中一神辺間 7/10運行再開[®]

| | 府中-福山間 7/21運行再開

塩町-上下間 10/23運行再開

(7/23~10/22代行バス運行)

府中-上下間 12/13運行再開

(8/6~12/12代行バス運行)

避難所

避難所は市内24か所に設置され、最大時に1,065人を収容した。

7月7[7日(土)	7月8日(日)	7月9日(月)		7月10日(火)	
	06:30	16:30	06:30	08:00	16:00	08:00	
避難所数	24 か所	14 か所	8か所	2か所	2か所	2か所	
避難者数	1,065 人	129人	86 人	13 人	20 人	20 人	
避難率	2.6%	0.3%	0.2%	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	
	7月 11 日(水) 17:00	7月12日休 08:00	7月13日金 08:00	7月 14 日生) 08:00	7月 15 日(日) 08:00	7月 16 日(月) 08:00	
避難所数	1か所	1か所	3か所	1か所	1か所	1か所	
避難者数	3人	3人	22 人	3人	2人	2人	
避難率	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	

※1:7月16日(月)10:00以降 避難者なし 避難所開設なし

※2:避難率=避難者数÷人口(39,849人(平成30年7月1日現在))×100























































































対応記録

避難状況

(平成30年7月7日 6:30時点)

多くの方が7月7日に雨が止むと帰って行かれたが、最長で10日程度開設していた避難所もあった。 浸水など、危険にさらされた避難所もあり、災害後に見直しを行った。

避難所名(市開設)	避難者数	率	避難所名(地元開設等)	避難者数	率
広谷保育所(鵜飼町)	44 人	0.11%	広谷町コミュニティセンター(広谷町)	10 人	0.03%
府中学園体育館(元町)	95 人	0.24%	リ・フレ(広谷町)	4人	0.01%
国府小学校(高木町)	88 人	0.22%	市役所ロビー(府川町)	3人	0.01%
旭公民館 (中須町)	6人	0.02%	出口公民館(出口町)	15 人	0.04%
クルトピア栗生(栗柄町)	57 人	0.14%	河南町コミュニティホーム(河南町)	25 人	0.06%
生涯学習センター(府中町)	79 人	0.20%	父石つばき館(父石町)	3人	0.01%
南小学校(用土町)	77 人	0.19%	矢野原集会所(河佐町)	22 人	0.06%
クルトピア明郷(篠根町)	64 人	0.16%	河佐公民館(河佐町)	7人	0.02%
クルトピア岩谷(目崎町)	33 人	0.08%	久佐公民館(久佐町)	37人	0.09%
協和公民館(木野山町)	134 人	0.34%	矢野文化会館(上下町矢野)	11 人	0.03%
上下町民会館(上下町上下)	220 人	0.53%	井永生活改善センター(上下町井永)	4人	0.01%
上下中学校(上下町上下)	20 人	0.05%	階見集会所(上下町階見)	7人	0.02%
合 計 1,065人					2.67%

12 対応記録

生活支援•復旧復興

一日も早く市民生活を正常に戻すため、前例にとらわれず、国や県に先駆けてさまざまな復旧復興 のための調査・支援を行った。

(1) 相談窓口の開設 (府中市役所地域福祉課*、上下支所、府中市社会福祉協議会)

- 7月9日 (月)から総合相談窓口開設。相談件数:延べ353件 (本庁310、支所43 (7月9日~7月30日))
- 災害相談臨時窓口(府中市役所地域福祉課*(本庁舎))
 - 7月21日(土)・7月22日(日)、7月28日(土)・7月29日(日)※時間は8:30~17:15 (今後の生活に関する相談、罹災証明書の発行に関する相談、浸水(床上床下)被害に係る消 毒薬配布 など)

※現福祉課

(2) 災害ゴミ対策

- ○災害ごみの収集運搬
 - ・市内22か所に仮集積所を確保し、搬出された災害ごみの収集運搬を実施
 - ・仮集積所の回収は7月31日完了
 - ・個別対応(土のうの撤去・土砂が多い)=相談件数56件
- 民有地内に流入した土砂・がれき撤去
 - ・(土砂) 自助共助による対応が困難なケースに対し、早期生活再建・公衆衛生上の観点から、 全壊半壊の場合を対象に敷地内の土砂がれき等の撤去を行うことを市の独自支援施策 として決定。全壊半壊には至ってないものの敷地内に土砂が流入したまま撤去ができ ていないケースもあり、市において撤去の支援を行う。
 - ・(家屋解体) 現地の状況や所有者との協議などを勘案した上で、自力での対応が困難な場合は市において解体することとする。

(3)罹災証明

- 7月17日(火)から被害認定調査を開始
- (住家) 罹災証明書交付189件
- (事業所) 罹災証明書交付50件

(4)災害調査

- 農業施設 7月17日火から現地調査。7月20日金までに調査完了
- 土木施設 7月20日金から現地調査。7月27日金までに調査完了

(5) 市営住宅の提供

○ 被災者向けに32戸確保。市外の被災者にも提供可能とする。

(6) ボランティアセンターの開設(府中市社会福祉協議会)

○ 延べ622名、活動件数70件

(7)被災者健康管理

○ 7月8日旧から保健師チームを避難所へ派遣。更に、7月17日火から受援を得て、中部から北部を中心に市内全域へ派遣

(8) 産業支援

- 商工会議所において被災企業のヒアリングを行うとともに、支援制度の相談会を開催(7月19日、8月3日)
- 情報共有や相談会開催などの連携を図るとともに、市独自の災害支援策を実施

受援・学校等・その他

特に対口支援*で来られた宮城県の皆さんには、東日本大震災等での経験から、罹災状況の調査や災 害マネジメント支援など、貴重なアドバイスをいただいた。

※対口支援 大規模災害で被災した自治体を支援するため、特定の自治体をパートナーに決めて職員を派遣する方式。 カウンターパート方式とも言う。

(1) 受援

①「対口支援」制度による受援~宮城県、石巻市、気仙沼市、栗原市、東松島市、大崎市、蔵王町、 川崎町、大和町、南三陸町からの受援~

宮城県及び宮城県内市町職員の受援(7月13日~8月2日延べ64名(総延数446名))

[1クールあたり]

災害マネジメント総括支援	2名
罹災証明に係る現地調査	10 名
災害相談窓口支援	5名
被害状況調査	農業土木 4名
 	土木技師 5名
健康調査支援	保健師 2名
災害救助法等申請事務支援	2名

②全国市長会を通じた受援 福岡県みやま市 1名 10月4日~11月30日 農業施設災害復旧業務

(2) 学校等

府中明郷学園	7月9日~7月20日 休校
上下北小学校、上下南小学校、上下中学校	7月10日~7月16日 配送困難なため給食中止
協和保育所	7月9日 休所

(3) その他

- 竹原市へ給水車1台派遣(7月12日~7月20日)
- ・水難事故による行方不明者の捜索を自衛隊の協力を得て実施(7月10日~7月11日)
- ・被災状況や危険箇所の把握のため、自衛隊ヘリによる上空偵察を実施(7月17日)
- ・孤立が懸念された地域へのケア(要支援者を中心に保健師を派遣。健康相談や受診体制の調整、 日用品の供給などを実施)
- ・市道崩落により決壊のおそれがあったため池の緊急対応(ポンプによる水抜き実施、提体切断)
- ・出口川湧水処理施設の未処理水の緊急放流 発生源である採石場跡地の封鎖箇所の崩落→県と市共同で復旧工事
- ・府中市への災害支援金(寄付金)の受け入れ(支援金制度を創設、ふるさとチョイス活用) 新たに府中市の見舞金制度を創設
- 支所初動支援体制 7月10日~7月13日 2名応援





電話対応状況

6・7日に市への電話が集中し、災害対応に支障が生じたため、災害時の人員配置や庁舎内の連携 などについて見直しを行った。

	時間帯	件 数 (処置を要した件数)	1時間当たりの入電件数
7 B F D(4)	00 時~ 12 時	0	
7月5日休	12 時~ 24 時	5	
	00 時~ 12 時	15	
7月6日金	12 時~ 18 時	14	
	18 時~ 24 時	116	19 件 / 時間
	00 時~ 06 時	15	
7月7日生	06 時~ 12 時	165	27.5 件 / 時間
	12 時~ 18 時	56	9.3 件 / 時間
	18 時~ 24 時	64	10.6 件 / 時間
	00 時~ 06 時	0	
7月8日(日)	06 時~ 12 時	43	7.2 件 / 時間
	12 時~ 24 時	20	
7 H O D(D)	00 時~ 12 時	11	
7月9日(月)	12 時~ 24 時	13	
7月10日火	00 時~ 12 時	6	
合	計	543	5.5 件 / 時間 (7月6日~7月9日)

※上記件数外として、問い合わせ電話:1,000件以上(推計値)



人命を最優先に対応

私は平成30年5月に府中市長に就任いたしました。公約の柱として、「ものづくり」「ひとづくり」と並んで掲げていたのが、「災害に強いまちづくり」です。全国で自然災害が頻発する中、まずは災害に対する市民の皆さんの意識の醸成に取り組まなければいけないと思っていた矢先に「平成30年7月豪雨」が起きたのです。

西日本に停滞した前線の影響で、6月末から7月初旬にかけて雨が続いていました。そうした中、7月6日はかつてない雨の降り方となり、正午に災害警戒本部を立ち上げました。夕方にかけて雨脚がどんどん強くなり、被害情報が次々と入ってきます。17時15分に災害対策本部を設置し、19時30分に避難勧告を、21時50分には避難指示を発令しました。

もちろん、市長として自然災害の指揮を執ることは初めての経験です。本部に詰めて災害に関する情報を本部員と共有し、命に関わることを最優先にして対応を進めました。しかし、あまりにも

多くの場所で土砂崩れや道路の崩壊、家屋の浸水などの被害が絶え間なく起こったため、対応が難 しい場面も多々ありました。

避難された方に寄り添う復旧支援

7月7日から各地域の被災現場を確認してまわり、市内全域に渡ったすさまじい被災状況を目の当たりにし、避難状況の確認とインフラの復旧などに全力で取り組みました。

発災直後から、国や県などから多くのご支援を 受けました。取り分けお世話になったのが、対口 支援で来られた宮城県の方々です。東日本大震災 での経験から、被害の全容を把握するためにヘリ コプターを飛ばそうと助言をいただきました。上 空から見るという発想は我々にはなく、災害から の復興を進める上で大変助かりました。竹原市に 給水車を提供するなど、周辺自治体とも情報を共 有して助け合って、難局を切り抜ける努力を続け ました。





被災者支援については、家屋や田畑に流入した 土砂の撤去など、国や県の支援では対処しきれな い事柄は市独自の判断でスピード感を持って対応 しました。被災された方に寄り添う形で復旧に取 り組みましたが、未曾有の災害であり、避難所の 在り方や避難情報の出し方も含め、さまざまな課 題も残りました。今後は、そういったことも踏ま えた防災・減災対策を心がけていきます。

自分の身を守る 早めの行動を

一人暮らしのお年寄りを地域の皆さんで避難させ、避難所での食料や衣料品を提供するなど、「平成30年7月豪雨」では各地域で市民の皆さんの助け合いがありました。この災害をきっかけに低調だった自主防災組織の結成が進み、100人を超える方が防災士になられています。市民の皆さんが災害を「わがこと」として考えるようになり、絆も深まったと感じています。

その一方で、今後、更に高齢化が進むと、地域 力が弱まり、地域の運営も難しくなっていくかも しれないという懸念があります。そうした中、か ういった形で避難行動を行っていけばよいのかなくてはなりません。避難所に行をは が困難な場合は会社等の建物の安全な場所を使て もらったり、ご近所の2階に避難させてもらったりなど、各地域であらかじめ避難であるなど、各地域であらかじます。 を熟考しておくことも大切だと思います。地域によって浸水や土砂災害など想定されるしております。 域によって浸水や土砂災害など想定されるして はによって浸水や土砂災害など想定されるして はただければと思います。学校教育の中で防災 減災について考えることも大切です。

市としても全力を上げてハード面、ソフト面の整備に取り組んでいきますが、災害時にはあくまでも時間稼ぎにすぎません。市民の皆さんに今以上の防災意識を持ち自分の身を守るための早めの行動をとってもらえるよう、市として地域の防災活動を支援することが重要であると考えています。





危機管理組織の重要性

私は平成30年6月に副市長に就任しました。広島県に勤務していた時、「平成26年8月広島豪雨災害」のボランティアに参加し、安佐南区のがれきに埋まった家の土砂撤去を手伝いました。重機も入らない狭い路地、軒並み家の I 階部分が土砂に埋め尽くされており、それを数人のチームが何班も動員されて手作業で作業するのですが、半日やっても耳かきでかき出す程度のことしかできず、災害の恐ろしさ、復旧の大変さを身をもって感じました。

また、北広島町の副町長時代のことですが、着任前に甚大な被害をもたらしたゲリラ豪雨を受け、県内でも町レベルでいち早く危機管理監を設置しており、その後の災害時には町長・副町長の参謀役として的確な情勢分析や進言などを得ることができ、非常に心強く、迅速な判断にもつながったと経験があります。

しかし、当時の府中市には専任組織はなく、災害が起きた時は自分が背負っていかなければならなくなるなと、背筋がぞくぞくするような思いを感じたのを覚えています。

平時と非常時の切り替えスイッチ

「平成30年7月豪雨」は市役所にとっても経験したことのない未曾有の災害であった中、職員は昼夜を問わず一丸となって懸命に災害復旧・復興に当たってもらったことは今でも感謝の気持ちでいっぱいです。

経験がなかったという点で感じたことは、市役所 に平時と非常時のモード切替えが十分にはできてい なかったことです。当時、強い雨が降り続く中、7 月6日正午に警戒本部員会議が持たれましたが、「皆 さんお忙しいところ~」と平時の会議と同じ雰囲気で始まり、状況説明に終始して何を予測し、何の対応に備え、今は何を決めるのかが見えない会議の進め方でした。暗くなる前に住民の皆さんに注意喚起をと思い13時に避難準備情報を発令。17時15分には災害対策本部員会議を開きましたが、やはり平時の会議スタイルでしたので、判断ポイントを整理し、空振り覚悟の思いで19時30分には避難勧告を発令するよう会議を進めました。なんとか他市町と比べても早い発令だったと思います。

非常時には非常時のルールを

復旧・復興の場面でも、平時と非常時のモード切替えの点で課題がありました。

一つは罹災証明で、住居とガレージなどの付属物には罹災証明を出すことになっているが、事業所系には罹災証明を出さなくてもいいという扱いでした。今回の災害では工場事業所も浸水被害を受けており、金融機関から融資や損害保険の請求には公的証明が必要です。なぜ出さなくていいのかを尋ねると、市の要綱に載っていないということでした。未曾有の災害に遭って困っている人がいるのに、これでは典型的なお役所仕事です。大本になる災害対策基本法を調べさせると「事業所も含め罹災証明の発育は市町村長の義務である」となっている。すぐ事業所にも罹災証明を出すように指示しました。

もう一つは、民家の敷地内に入った土砂やがれきの撤去です。個人の財産なので市では対処できないと言われても、何トンもあるものを一人暮らしのお年寄りが処理できるわけがありません。ボランティアや町内会にすべてを任せられるのか。よく調べるとできないというのは国からの補助金の問題で、市

が独自にやるかどうかとは別の話です。市民の生活 再建には関係ありません。現に広島市はいち早く行 政支援を発表しました。財源は後からついてくると 県にも相談し、市長に決断してもらいましたが、そ れでも撤去を始めるのに意思決定から I か月かかっ てしまいました。非常時なのになかなか平時の発想 から離れられないのですね。非常時には非常時の考 え方があるはずですし、行政は誰のために何をしな ければいけないのかと考えれば、おのずと答えは出 てくると思います。

受援、リエゾンなどのサポート

避難準備、避難勧告発令までは早く動けたと思っ ていますが、避難指示発令は21時50分になってしま いました。夜に入り、車が川に転落した、裏山が崩 れたなどの情報が入ってくるようになり、すぐに避 難指示を発令すべきという意見も出たのですが、「暗 い中、この土砂降りで逃げられるのか?逃げる最中 に事故があったらどうするのか」と迷いも生じ、いっ たん県へ確認しろと指示してしまいました。県から 「避難指示は必ずしも避難所に逃げることではなく、 すぐに安全な所に行きなさいというメッセージです」 との助言を経て、発令に至りました。夜中に避難指 示命令を出すのは正直怖いです。「避難」とはどう いう行動を指すのかといった基本的なことを対策本 部メンバー同士で腹に落としておくことや、いざと いうときの国県のリエゾン、ホットラインなど専門 的な知見をもった機関と常に相談できるチャンネル の必要性を痛感しました。

平時からの備え

また、「平成30年7月豪雨」で痛感したのは、発 災の真最中にできることは限られているということ でした。実際、「早く逃げてもらえ。人命被害はない か。ライフラインはどうか。情報を収集しろ」と言 うしかなく無力感を感じたものです。起きてからで きることは限られるという点では、今更ながら、「早 めの避難」「暗くなる前の明るいうちの行動」「積極 的な情報収集~入って来なかったらこちらから取り に行く~」など、起きる前に手を打つことが重要だ と思いました。

こうした中、行政として主体的にやれるようになったのは復旧の局面になってからでした。しかし、やるべきことは山積。どこから手を付けるべきか知見も少ないなか、なんとか体系だってやれるようになったのは宮城県庁からリエゾンチームの皆さんが来て

くれてからでした。東日本大震災などでの経験を踏まえてアドバイスいただき、大変感謝しています。

今回の災害を受けて、まず取り組んだのが平時から災害に備える本部機能の強化です。自衛隊から来てもらって専門の危機管理監を設け、兼務ではない専任の危機管理セクションを作りました。情報収集や監視体制・設備の強化、気象データと避難情報のリンクなども進めてきました。

また、地域の防災力を強化するため、市内全所で 自主防災組織の立ち上げ、防災リーダーの養成と配 置にも取り組みました。今回の災害を契機に市民の 皆さんの意識と行動も大きく変わりました。府中市 には、ほどよい田舎ならではの良さが残っており、 町内会での避難訓練や避難所運営の協働などコミュ ニティ上げての動きがあり、皆さん防災をわがこと として考えておられることに感謝申し上げます。

イマジネーションを持つこと

市職員にお願いしたいのは、平時から災害が起こったらどのような行動をするべきかイマジネーションを持っておくことです。自分の分担や現場レベルで何をするべきかあらかじめ想定しておくことはもちろんですが、上の立場でものを考えること。「ひとつ上」のイメージトレーニングです。そういう修練をしておかないと、いざというとき指示されて動くだけ、あるいは指示を受けてから準備し始めるという事態に陥ってしまいます。

そして、危機管理の鉄則は、希望的観測ではなく常に最悪の場合を想定して行動すること。最悪を前提に何が必要かを考える。結果的に被害が軽く済めば「ラッキーだった」ということ。平時とは真逆の対応もありうるのです。

例えば、平時ならすべての電話に丁寧に対応することが大切ですが、非常時は人命が第一。そうでないものは待っていただくことも必要です。対応の優先順位を常に考えていないと、非常時の対応が場当たりになります。セオリーを持って常に対策をシミュレーションしておき、手順どおりとっさのときでも動けるよう、しっかり体に叩き込んでおく必要があります。

災害から4年近く経ち、一番怖いのは教訓が風化してくることです。これだけの犠牲や時間と労力を払ってきたのだから、あのときの教訓や蓄積してきたことをすぐに活かせるようにしないといけません。その一方で、災害への備えをブラッシュアップすることも大切です。支援メニューなどを考える場合も、平成30年のものを引っ張り出すのではなく、毎年、毎年棚卸をしてすぐ使える状態に磨いておかなければいけないと思います。



百年に一度がいきなり起きる

7月6日は17時15分に災害対策本部が設置され ました。これは徹夜になるぞと、スーパーに買い 出しに行ったら、ごはんやパン類がすでになく なっていました。このとき雨粒が弾丸のように降 り注ぎ、差した傘の布を透過し、体が濡れたこと を忘れることができません。これは大変なことに なるぞと思いました。その頃から市内で豪雨被害 が同時多発的に起こり、電話対応やマスコミ対応 に追われ、情報の整理や対策を検討する余裕がな くなってしまいました。災害時に備えて、消防団 や町内会との連携、県警との道路情報の共有など、 あらかじめ取り決めていましたが、すべてが想定 外で、初期対応のキャパを超えてしまいました。 防災の研修でよく使っていた「百年に一度」がい きなり起きてしまったのです。

チームを作り生活再建を支援

7日以降も、ため池が決壊しそうだ、土砂災害 が起きそうだなどの情報が相次ぎ、対策本部は 殺気立っていました。本市は防災意識の高い市議 会議員の方々が多く、被災地を回って被害状況を 伝えていただき助かりました。担当職員も疲れを 顔に出さず緊張感をもって一生懸命やっていまし た。復興対策で一番よくやれたと思うのが、家族 が亡くなられた方や住まいが全壊した方に対して、 福祉に詳しい職員や保健師が「生活再建支援チー ム」を作り、各種手続き、衣食住の手配、体や心 のケアなど、最後まで寄り添って面倒を見たこと です。土砂災害で亡くなられた方のご家族がお礼 に来られたことが印象に残っています。また、浸 水家屋の土砂、がれき類の処分についても、国に 先駆けて市の単独補助によって迅速化を図りまし た。市道や水路、農地に入った土砂の撤去を自主 的に行われた方への補助も創設しました。行政が どこまでするべきかと判断を迷いましたが、議論 を重ねた上で、困っている方に対してやらないわ けにはいかないと決断しました。

コミュニティ・スクールで 防災意識を高める

専門の防災担当部署がなかった反省から、危機 管理室を設け、自衛隊のスペシャリストを危機管 理監として招聘しました。災害対策本部が立ち上 がると、職員全員が情報を共有し、災害に関する 役割を果たすべく、一丸になって立ち向かう体制 も構築しました。また、自主防災組織を担う町内 会長と対策本部が速やかに情報交換を行うため、 タブレットを配布しました。市民の皆さんの間で も連携協力体制が深まって自主防災組織の活動が 活発になり、市の指定以外の自主避難所を開設す るなどの動きがうまれました。

府中市では学校と地域が一緒になって子育てを 行う「コミュニティ・スクール (学校運営協議会)」 を、全国に先駆けて導入しています。これを活用 して、地域の防災訓練に子どもたちも巻き込み、 子どもの頃から防災意識を高めていくことができ たらと思っています。



災害対応がオーバーフローに

私は発災時に災害対応を担当していた総務課 に、広島市の土砂災害が起きた直後の平成26年9 月に配属されました。災害現場を視察し、府中市 も急傾斜地が多いので注意しなければいけないと は思ったのですが、しょせんよそ事で具体的な対 策は進めていませんでした。府中市は災害とは縁 がなく、県内でも一番安全なところというイメー ジから離れられなかったのです。

雨が降り続き、大雨警報も出たので、7月5日か ら徹夜して市役所に待機していたのですが、6日 の20時46分に大雨特別警報が発令されると一気に 緊張感が高まりました。通常、気象庁のホットライ ンから数10分前に連絡があるのですが、この時は ほんの2~3分前にかかってきたのです。特別警 報の前後から、浸水などの被害情報がものすごく たくさん入ってきて、パニック状態になり、災害対 応がオーバーフローしてしまいました。災害の状況 を書いたメモがどんどん積みあがっていくだけで、 庁舎内の他の部署とも連携が取れない状態でした。

経験も訓練も足りなかった

行方不明者の捜索や寸断された道路情報の発信 など、すべてが手探りで対応が後手に回ってしま いました。同じ被害の情報がいろんな人から入っ てくるので、なかなか整理がつかず、地図に落と し込んで対応することもできませんでした。復旧 のためには豪雨災害の全容をつかむしかありませ

ん。各町内会長から聞き取りを始めて、ようやく 被害の状況が分かってきました。

私たち対策本部の人間は何日も徹夜が続きまし た。意識はもうろうとし、目の前のことをとりあ えずするだけで、先のことを考えることができま せん。待機していた人間はたくさんいたのですが、 どう手伝っていいか分からない状態です。経験も 訓練も足りず、みんなで災害対応をしようという 意識がなかったのだと思います。

情報収集の課題を改善

こんなことではいけない。翌年の梅雨シーズン までに間に合わせようと災害担当部署を作り、組 織の再編を行いました。一番の改善点は情報収集 です。電話で受けた災害情報はすぐに入力し、地 図情報システムを導入して、庁舎内で情報共有が できるようにしました。

まだ完成形ではないですが、豪雨災害から3年半 が経ち、人員配置システムも機能してきました。何 より、各班の班長が災害時に自分は何をするべきか 考えるようになり、自覚を持って自分の班を動かす ようになったことが大きいと思います。近年起こっ た小規模の災害にはきちんと対応できています。

住民の皆さんの意識も変わり、避難行動をわが ことと考えられるようになりました。特に各町内 会長は、積極的に避難誘導や声掛けを行っておら れます。市役所の班長や町内会長は変わっていき ます。その経験を次へとつないでいくことが今後 の災害対策の肝になると思います。



対策本部内の連携体制の強化

宮城県からの応援職員の連絡調整を担当及び災 害対策本部に必要なアドバイスを行うことを求め られる総務省に登録された災害マネジメント総括 支援員として、7月13日に府中市に入りました。 豪雨災害からⅠ週間が経ち、家屋被害認定調査や 農業施設、土木施設の被害調査などの期限が迫る 中、一刻も早く被害申請のための認定業務に取り 掛かる必要がありました。

市役所では災害担当の職員が疲弊している中、 他の職員はもう平常業務に戻っているような印象 で、災害対策本部内での連携体制を構築すること が急務だと思いました。まず、やらなければなら ないことを網羅的に見直し、各部で抱える課題を お互いに共有し、誰が何をやるべきか一つ一つ練 り直し、人員の編成と応急対策から復旧までのス ケジュール調整を進めていきました。並行して、 ボランティアの方々や町内会長と懇談して、現場 の声を反映するように努めました。

航空偵察で全体像をつかむ

全体像をつかむことは被害調査の基本です。府 中市は南北に長く、府中と上下をつなぐ主要道路 が不通になっていたため、なかなか被害の全貌が つかめず、応急復旧工事の優先順位などを立てる ことができませんでした。私は東日本大震災の折 に陸上自衛隊のヘリコプター部隊指揮官としての 経験から、被害の全容を俯瞰的に把握する必要 があると判断し、広島県庁に足を運んでヘリコプ ター派遣の許可をとり、府中市内の偵察計画を作 成して市長と市の幹部職員等に直接上空から被害 状況を視察して頂きました。これにより、その後 の支援ニーズに応じた宮城県からの応援職員の人 数や派遣期間なども明らかとなり、調査などを本 格化しました。

後顧の憂いを なくすことも大切

日本に住んでいる限り、自然災害はいつ起きて もおかしくありません。そう覚悟することが災害 対応の原点です。防災に取り組むためにはいろい ろな分野の知識が必要となりますが、最も大切な ことは覚悟と意識です。難しいでしょうけど、一 つでも二つでも事前に兆候をつかみ、初動で対応 できるよう準備しておくことが重要と考えます。

公務員は、自分の家族が被災しても現場に出な ければいけない仕事です。普段から家族と話し 合って、備蓄などを進め、万一の場合にどう行動 するかを決めておき、後顧の憂いがないようにす ることも大切だと思います。



府中市で感じた トップの強い意志

7月16日に宮城県庁から派遣された被害調査班 の一員として府中市に入りました。発災から少し 時間が経っていましたが、まだ役所内はパニック 状態にあり、災害担当部署と他の部署との連携が うまくいっていないように感じました。私たちは まず災害対策本部に関係職員に集まってもらい、 宮城県での失敗と成功の事案を交えながら、現地 調査から証明書交付における注意点、市税等の減 免及び各種支援制度、法律上の問題などについて 講習会を行いました。市長や副市長も参加されて 熱心に聞いておられ、この難局を解決していこう という強い意志を感じました。就任間もないのに 市長は立派に対処しておられ頼もしく思ったこと を覚えています。

災害の地域特性を実感する

住宅被害認定は個別で行うと調査員の判断にズ レが生じてしまいがちなので、チーム全員で現場 を回って「目合わせ」を行います。まず外観で被 害の程度に当たりをつけ、次は被災者と一緒に詳 しく調査し、全壊、半壊などの判断を行いました。 そしてその後各チームに分かれて本格的な調査に 入りました。中国地方の特徴である真砂土の土壌 からか、想像以上に土砂崩れが多かったことが印 象に残っています。災害に対する土地形成の影響

を強く感じました。連日35度を超える慣れない炎 天下で、頭から水を被ったりして頑張りました。 毎日ペットボトルに塩飴、氷を用意していただい たのには感謝しています。私はお会いできなかっ たのですが、同じチームのメンバーが府中市上下 町出身のお笑い芸人さんがお忍びでボランティア に来ておられるところに遭遇し、「宮城から来て くれてご苦労様」と言ってもらってとても喜んで いました。

府中市の2か月後に「北海道胆振東部地震」で 被害を受けたむかわ町で調査を行いました。この 仕事は積み重ねなので、府中市での経験を生かす ことができたと思います。

前向きに取り組む姿勢が大切

これから起こりうることを予測するのは、どの ように注意しても限界はあります。想定外を想定 することは無理なので、どのように準備していて も失敗することはあると思います。災害に対処す る者に求められているのは、失敗からどのように 立ち上がるかです。失敗を反省するのは当然です が、思いつめることなく立ち向かっていかなけれ ばいけません。市民の皆様にも、そうした前向き な姿勢が評価されると思います。



猛暑で感じた気遣いの気持ち

住宅被害認定調査員は、内閣府の定める「災害 の被害認定基準」等に基づき、自然災害で被害の あった住宅を調査して部位毎に損害の程度と割合 を算出し、全壊、半壊等の「被害の程度」を認定 する仕事です。対口支援により、宮城県から10名 の被害調査班が派遣されましたが、私は統括責任 者として7月17日に府中市に入り、府中市職員の 方々と5班の調査班を編成して、7日間で計91棟 を調査しました。

調査中は何と言っても連日の気温35度超えで す。石巻は海から涼しい風が吹き、ここ数年で猛 暑日は一度だけだったので、かなり堪えました。 そうした中、住民の方々には、調査で訪問した私 共を気遣う気持ちにあふれた応対をして頂き、と ても恐縮した事を覚えています。

職員の経験値を上げるために

大規模災害が発生した場合、被災者に対する救 助が多岐に及び、また不慣れな面もあり、現場で 混乱が生じます。更に、土砂災害は二次被害の恐 れもあり、被害調査のタイミングが難しいと感じ ます。府中市職員の方々とは、毎日朝礼や夕礼時 に、調査の疑問等の質問・回答や連絡事項の報告 を行うなどし、経験値を上げる事を心がけまし た。私は東日本大震災を経験しており、被災者の 早期生活再建へ向け、救助業務で何が問題になる

のか、どうすべきだったのか、その経験を基に色々 アドバイスすることができたと考えています。

経験の伝承が被災地の役割

私は人知を超えた自然災害の猛威に対抗するた めには、伝承が最も有効ではないかと考えていま す。もしもの時に、どう行動するべきなのか。何 が有効なのか、経験を基にして減災教育に努める のも、被災地の役割であると考えます。

10年が経過し、石巻市でも震災を知らない職員 の割合が増えています。私は平成30年7月豪雨の 後も、令和元年の台風15号や令和3年2月の福島 沖地震で数百件の被害調査を行いましたが、大規 模災害がいつ発生するのか誰もわかりません。私 は震災での経験を基に「災害における住家の被害 認定について」のテキストを作成しており、これ からも周りの職員に伝承していかなければと考え ているところです。



個人団体合わせて622名が参加

通常、災害ボランティアセンターを開設する時 は行政と連携して進めることになっています。し かし、「平成30年7月豪雨」は災害の規模があま りにも大きく、初動で十分な協議を行うことがで きませんでした。それでも、早く支援を届けたい との思いから、7月12日に「府中市被災者生活サ ポートボランティアセンター」(災害ボラセン)を 開設し、ボランティアの受付をスタートしました。

災害ボラセンの主な仕事は、被災者のニーズに 合わせて、ボランティアの派遣を調整することで す。ボランティアはSNS等で募集し、市内を中心 に、県外からも参加していただき、個人団体を合 わせて延べ622名が参加され、活動件数は70件で した。

ボランティアネットワークが役立っ

発災時、災害ボラセン運営に協力していただく 団体間のネットワークを作っていたので、豪雨災 害でも全面的に支援していただきました。支援活 動で助かったのは、市内の旅行会社がマイクロバ スを用意してくださり、2週間に渡ってボラン ティアの送迎を行っていただけたことです。府中 青年会議所(JC)や「ひのきしん隊」の皆さんは、 現場の状況をきちんと把握し、支援活動を推進す る実働隊のリーダー的役割を担っていただきまし た。また、大人だけでなく、上下高校野球部の皆 さんや小学生も暑い中活動していただきました。

国の対応も早く、発災後すぐに総務省から直接 連絡があり、状況を細かく把握した上で、資材や 飲料水等を速やかに送っていただき、大変助かり ました。

災害ボラセンは7月末に閉所するまで約3週間 活動を続けました。ニーズと人員のマッチングの 難しさはありましたが、あまり被災した方を待た せることなく動けたのは良かったと思います。

被災者の見守りや生活支援も行う

10月には被災者の見守りと生活支援を行う「地 域支え合いセンター」を立ち上げ、翌年の3月末 まで活動しました。まず、被災された方全員に支 援が必要かどうかを確認し、了解を得た50件につ いて、各戸を訪問して、見守りや生活支援が必要 かどうかの確認、罹災証明など行政的な手続きに ついてのアドバイスなどを行いました。

災害支援の経験がある行政OBが担当し、被災 された方に寄り添うだけでなく、具体的な支援を 行うことができたと思います。これからは、コロ ナなど感染症に対応した災害ボラセンの運営が求 められています。できるだけ市内で完結できるよ う、JCやライオンズクラブとも協定を進めており、 今以上に町内会や関連組織と連携を深めていく必 要があると考えています。現在、地域にさまざま な防災組織が立ち上がっていますので、連携の中 で防災・減災のための仕組みを作り、次の災害に 備えていきたいと思います。



人命を第一に 全分団の指揮を執る

私は市内13の分団を統括する団本部の団長を務 めています。7月6日は夕方に災害対策本部が立 ち上がったため、市役所に詰めて今後の対応を協 議していました。協議が終わって帰ろうとしたと ころ、雨がど~っと激しくなり、災害を知らせる 電話が鳴り止まなくなりました。結局、そのまま 市役所にとどまり、朝まで各分団に指示を出しま した。床下・床上浸水が多かったですが、人が生 き埋めになった、人が流されたという連絡も入っ て来ました。情報が一気に来たため、生命に関わ ることを第一に優先順位をつけて対応しました。 今までこれほど広範囲に及ぶ災害はなく、全分団 に対して指揮を執ったのは初めてです。

豪雨災害において、870名の団員は厳しい状況 の中、全員頑張ってくれました。限られた人数の 中、市民の皆さんのすぐ来て欲しいという要望に 対応しきれなかった反省はありますが、団員の怪 我など、二次災害が無かったことは良かったと思 います。災害後は連絡系統を更に高めるため、通 常訓練に加えて、毎年情報伝達訓練を行うように しました。また、ライフジャケットの配布など、 水害に対応する装備の充実も図っています。

災害直後は市民の避難意識も高かったですが、 最近は警報で避難する方も少ないように感じま す。皆さんには各地域の災害特性を把握した上で、 自分だけは大丈夫という固定観念を捨て、自助を 第一とした早めの行動をお願いしたいです。

行方不明者の捜索に 団結してあたる

下川辺分団は、篠根・僧殿、河南、三郎丸、河 面の4つの部で構成されています。7月6日は避 難準備・高齢者等避難開始が発令されたので、団 の車で住民の避難要請に回り、72名の団員に連絡 して、各部の器庫に朝まで待機してもらいまし た。私は篠根で全体の指揮を執っていたのですが、 御調川が芦田川に合流する辺りで車が流され、一 人の方は脱出できたが、もう一人は流されたとい う情報が入って来ました。しかし、雨が激しく、 道路も不通になっていたため、現場に向かうこと ができません。流された人は団員の身内だったと 分かり、10日から府中、岩谷の消防団と共に川の 両岸の捜索を行いました。2日目の捜索中に、行 方不明者が見つかったという連絡が入りました。 また、下川辺地区の避難所だったクルトピア明郷 や府中明郷学園の体育館やグラウンドが浸水した ため、消防団のポンプを使って清掃も行いました。

豪雨災害では、発災時から行方不明者の捜索ま で、多くの団員が出動し、団結力は発揮できたと 思います。その一方、避難の呼びかけに応じた住 民は少なく、顔の見える範囲でのきめ細かな声か けが必要だと感じました。豪雨災害が自分たちで 自分たちの地域を守る必要性を知るきっかけとな り、災害時には高齢者への呼びかけなどを積極 的に行っていただけるようになればと願っていま す。



家が倒壊する

大正分団は、斗升・行縢、第一木野山、第二木 野山の3つの部で構成されています。7月6日は 避難所になっている協和公民館に詰めていたとこ ろ、旧第四中学校の裏山から水が流れ出ていると 連絡があり、土嚢を積んで防護をしました。

21時頃にいったん公民館に引き上げると、第一 木野山の角目で民家が倒壊したという報告が入っ ていました。消防車に装備を詰め、I2~I3人で 向かったと思います。山側に向かう道が崩れてお り、何度も迂回しながら近づいたのですが、最後 は泥が邪魔するので車を置いて数百メートルを 歩きました。現場は家が完全に庭へと落ち、軽自 動車の屋根に引っかかって何とか止まっていると いう状態で、私たちの機材ではどうにもなりませ ん。その家では、住人の方が生き埋めになってい ました。消防署に連絡しましたが、道路が遮断さ れていて近づくことができないようです。車が通 れるように何とか道を確保しようとしたのです が、取っても、取っても泥がなくなりません。近 所にパワーシャベルを持っている人がいたので、 泥を除けようとしましたが、大きな石が転がって いて歯がたちません。家の裏の竹林が崩れそうな のでブルーシートを張り、長丁場を覚悟して隣の 家のガレージで待機しました。

災害後、地元の 防災意識が高まる

ずっと雨に当たっていたためか、7月なのにす ごく寒く、隣の家からストーブを出してもらいま した。深夜に消防署の車が到着したのですが泥で 動かなくなり、全員で車を押して動かしました。 消防署員は屋根を崩し、瓦を外して倒壊した家の 中に入ろうとしていました。明け方、建設会社の 人が重機を持って来て泥を取り除いてくれ、何と か車が動かせるようになりました。

明るくなって周りが見えるようになった時が、 一番怖かったですね。崩れた家と私たちがいた場 所は同じのり面にありました。いつ崩れてもおか しくない石垣の上を歩いて行き来しており、車で 通った道はアスファルトやガードレールが川の水 に掘られて浮いていました。消防署や消防団の車 が何台か応援に来たので、現場を阿字分団に任せ て、私たちはいったん引き上げました。家に帰っ て仮眠を取ろうとしていたところに、行方不明 だった方が遺体で見つかったという残念な連絡が ありました。

今まで分団の装備は火災に重点を置いていたの ですが、豪雨災害の後は水害や台風に対応した備 品もかなり増やしました。地元の人たちの防災意 識は高まっており、消防団だけでなく、消防署や 警察の協力を仰いで本格的な避難訓練を毎年行っ ておられます。「自助・共助・公助」と言いますが、 まず大切なのは自助。自分が助かることを第一に、 自分にできる避難方法を日頃から考え、万一の時 はできるだけ早く避難することをお願いします。



「とにかく避難しろ」と指示

7月6日は、翌年の春開催予定の17年に一度の 十一面観音菩薩像公開に向けた準備のため青目寺 にいました。13時頃、スマホで気象データを見る と線上降水帯型集中豪雨が府中付近に接近してお り、町内の各地区長に緊急避難所や集会所を開け るよう連絡しました。各家庭とライン登録をして いる地区では直ちに情報を流し、老人や一人暮ら しの人に避難してほしいと連絡しましたが、まだ 雨が強くなく、多くの人は「そんなことはないだ ろう」という反応でした。19時に門田地区の窪地 が危ないという第一報が入り、「安心安全のまち づくり」のルートを使って消防団に要請を出しま した。20時頃には激しい雨と雷が続く中、家の近 くの崖が崩れた、才田川が氾濫したなどの連絡が ひっきりなしに入るようになり、地区長に「とに かく避難しろ」と各戸に指示してもらいました。

「安心安全のまちづくり」が機能

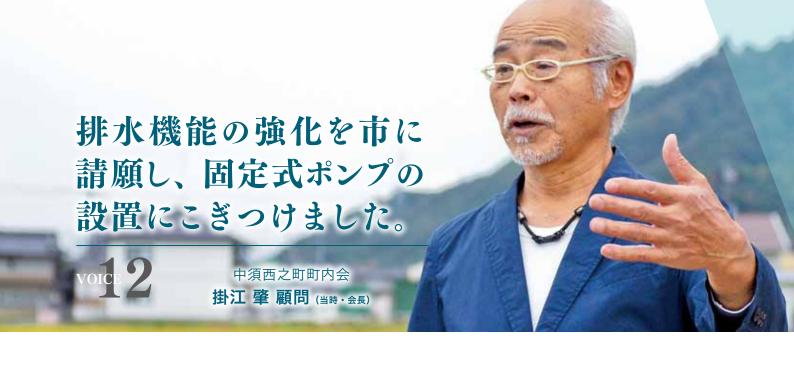
竹田池の上方で大規模な崖崩れが発生し、大量の流木や土砂が竹田池に流れ込んで決壊、更に勢いを増した土石流は一気に下流域の市内まで道路や剥きだした水道管でできました。抉れた道路や剥きだした水道管では広のみ込まれた田畑や床上浸水した家庭間に及び、町内は一夜にして変貌が、市大会に大変でできませんではまり、一次できませんではいるがなかなか近づくことができませんでした。この全域であるがなかなが近づくことができませんでした。日間では、地域と写真と集計表を付けて

市に提出し、二次災害が起きないよう対策を要請 しました。

亀ヶ岳山頂付近には七ツ池・高良池など9つのため池があり、そこから6つの谷筋に沿った急傾斜地の裾野に集落が点在しており、土砂災害特別警戒区域に指定された箇所が数多くあります。中でも西側に位置する武田・親和地区は七ツ池からの流域面積が72ha(マツダスタジアム14倍強)のの流域面積が72ha(マツダスタジアム14倍強)のの温織を作り、水路の清掃活動、バザードマップを活用した避難経路の図上訓練などを行ってきました。その成果があり、避難所の開設や避難指示、高齢者宅の訪問、被災状況の報告などについて、手際よく進めることができたと思います。

ため池の決壊、濁流にのみ込まれた家屋や車、その車から間一髪逃げ切ったケースなど甚大な被害がありましたが、今回の災害で一番大きかったことは人命を守ったことです。本山町は急傾斜地ですから、災害の恐怖を忘れず、今後も防災意識を醸成していかなければなりません。町内には防災士が3名いるので、日頃から訓練を行い、避難経路の確認や隣近所への声かけの大切さを周知させていきたいです。

山頂の七ツ池周辺を上空から赤外線調査した資料から、数百年前から土石流が発生しており、そこへ谷が形成されていることが分かりました。災害の記憶は風化しがちです。町内会で発行している郷土史誌『もとやま』にこの度の豪雨災害を含めた災害の詳しい記録を残し、今後も起こるであろう災害に対して危機感をもってもらえるよう、次の世代にも伝えていきたいと思います。



内水氾濫が起こる

中須・西之町は、芦田川と砂川が合流する三角 州に位置し、「平成30年7月豪雨」では、内水氾 濫が起きました。長雨の影響により、芦田川と砂 川の水位が上昇したため、水路から流れてくる雨 水を河川へ排水することができなくなったのです。

6日夜は激しい雨が続き、夕方芦田川の土手下 を見ると沈下橋が見えなくなっていました。あっ という間に水路やマンホールから水が溢れ出し、 私の家の門までどんどん水が流れ込んできてプー ルのような状態になりました。

独居高齢者や要支援者に対して、町内会役員が 手分けして避難を呼びかけました。

多くの家が床上・床下浸水

7日朝、町内を巡回してみると、町内の被害は まちまちでした。とりあえずは自助ということで、 被災者にとっては大変なご苦労だったと思います。

町内の若い人数名が、自発的に数件の被災者宅 へ伺い、お手伝いをしたという共助ニュースもあ りました。

災害ゴミも莫大な量で、大きな広場に分別ブ ロックを設け、行政の支援のもと何とか処理する ことができました。

その後、町内会として被災状況調査を行いまし た。150世帯中43世帯から回答があり、家屋の床 上浸水5軒、床下浸水13軒、倉庫等浸水13軒とい う結果でした。

回答率は低調でしたが見聞した限り、実際には 床上・床下浸水ともプラス数軒からIO数軒あった 模様でした。

排水ポンプ設置 推進委員会を結成

砂川樋門が機能しなかったことも、被害が大き くなった原因の一つだと思います。水害のない町 づくりを進めるためには排水能力のあるポンプを 設置する必要があると考え、8月に「水害被害の ない町づくり会議」を、I2月に「排水ポンプ設置 推進委員会」を立ち上げました。昭和20年の芦田 川の決壊を体験した方に、オピニオンリーダーと して参加してもらいました。また、町内出身で中央 官庁に強力なコネクションをお持ちの方のご協力 で、日本やアメリカの有名大学の防災オーソリティ を招聘して、勉強会を定期的に開催いたしました。

水没した中須グラウンドは、災害有事における 大型ヘリコプターの発着場として、西之町に限らず 府中市民にとっても必要不可欠なグラウンドです。

市と粘り強く交渉を続けた結果、令和2年3月 には中須グラウンド付近の貯水路から砂川へ毎秒 0.5トンを排水する固定式排水ポンプ2基の設置 にこぎつけました。同年4月には地域へ披露され ました。その後、一部改良をされ、令和3年8月 の大雨でもきちんと排水運転が実施され、被害も 無く安心しました。私たちにとって現在のポンプ はあくまで暫定的な措置なので、マックス毎秒10 トンの恒久的な排水ポンプを設置できるまで活動 を続けていきたいです。



今までに嗅いだことの ない臭い

7月6日午後7時、神谷川(かんだにがわ)の水 が橋に届きそうになりました。避難しようとした時、 「一人暮らしのおばあさんの家に、裏山の木が倒れて きた」との電話が入ったので、そちらへ向かいまし た。家が傾いて玄関が開かなくなったため、その人 は裏口から出て隣の家に避難されていました。一緒 に避難しましょうと促したのですが、「うちは大丈夫 だから」と断られました。

午後8時15分に自宅へ戻り、避難する前に雨量を 計測し、集計するとI55mmに達していました。公民 館には消防団の方が待機されていて、「ここは危険だ から矢野原集会所へ避難して下さい」と指示されま した。この時、周囲には、かびくさいような、壁土を こねたような臭いが漂っていました。

自助・共助・公助の大切さ

その夜、矢野原集会所に20名の方が続々と避難し て来られました。その中には倒壊した家とお隣の2 人のおばあさんもおられました。

7日、8日は矢野原組より炊き出しを受け、風呂も 提供されました。8日には河佐公民館に毛布、非常 食等が届き、午後にそちらへ移動しました。

以後、7月16日に5名が退所し、避難所が閉鎖さ れるまで、町内の多くの方々から善意の提供を受け ました。

「長いこと生きてきたが、はじめて人の情けのあり

がたさが分かった」と言われた方もいます。

県道府中上下線が不通になったため、府中方面 に行くためには神石高原を経由しなければならなく なっていました。何とか軽自動車が片側だけ通行で きるようにしてもらいましたが、普段通りに使える ようになるまで20日近くかかりました。通れるよう になってからも道路の土砂の埃がひどく、消防団に 頼んで可搬ポンプで撤去してもらいました。民家の 軒下にたまった土砂のかき出しなど、かなり長い間、 復旧に追われました。何をするにも人の手が必要で、 「自助・共助・公助」という言葉の意味を実感しました。

災害を受けて避難所を見直し

河佐地区は何度か水害に見舞われていましたが、 縦に長い地形のため、なかなかみんなが集まること ができず、防災は図上訓練で済ませていました。こ の度の豪雨災害を受けて、自主防災組織を強化し、 連絡網も整備しました。

災害から身を守るにはできるだけ早く避難するこ とが大切です。市の指定する阿字体育館とは別に河 佐、矢野原、下四組、見行の4集会所を避難所とし ました。できるだけ早くそこに向かってもらい、難し い場合は家の2階でも良いから少しでも安全な場所 に逃げてもらうようにしています。

町内会の役員で避難を勧告し、高齢者など要支援 者の手助けをしますが、被害が大きくなってからだ と誰も助けに行けません。最終的には自分を助ける のは自分しかいませんから、早すぎるくらいに早めの 避難を心掛けてもらえるよう、経験をもとに、各コミュ ニティの集まりなどでお話をさせてもらっています。



約160人が避難

「平成30年7月豪雨」では、木野山町でも浸水や 土砂災害が相次ぎ、第一木野山町では犠牲者もお られました。当時、旧北小学校が木野山町と阿字 町の避難所でありました。6日夜には約160人が避 難して来られ、一時は受付対応もできない状態で、 体育館と公民館の全ての部屋を開放し廊下の混雑 回避に努めました。中には東京から関西・中国地 方を車で旅行する途中に、たまたま府中市で豪雨 に遭遇したイタリア人の方2名もおり、言葉が分 からないので市職員に対応してもらいました。

町内会では、普段から自主防災会で図上訓練や 避難所開設の訓練などを行ってきました。運動会 でも担架の作り方やロープ結索、土のう作りなど を学び、子どもたちも交えて防災かるたや雨量計 を作って各家庭に配布していました。いざとなる とうまくいかなかったこともありましたが、豪雨 災害に際してもそれなりに意識した行動を取れた のではないかと思います。

道路が不通で孤立状態に

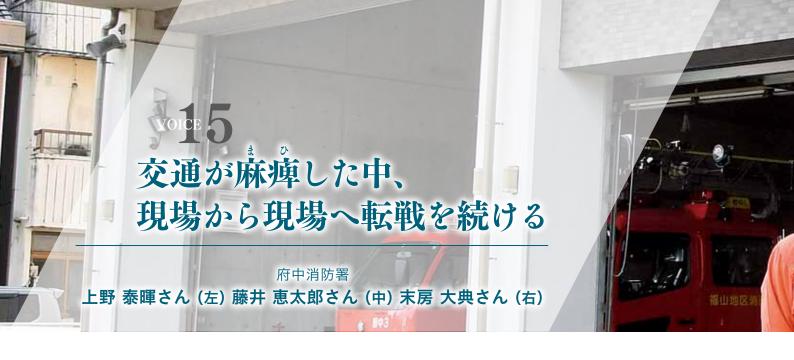
町内に10数か所ある堰堤に流木が溜まり、一時 は危険な状態だったのですが、幸い大事には至り ませんでした。豪雨災害で一番困ったのは、道路 が不通になって交通が遮断されたことです。河面 の当たりで県道府中上下線がえぐり取られ、八田 原ダムの脇から世羅方面に抜ける道路も通れませ ん。神石高原町に抜けて福山の加茂町に出て、何

とか府中方面に入ることができたのですが、一時 は町内が孤立に近い状態でした。復旧までに1~2 週間かかりました。流入した土砂の撤去も大変で、 災害箇所に全部印をつけ、写真と一緒に市役所に 提出してやっと対応してもらいました。協和地区社 会福祉協議会、地元のボランティアの方々には民 家の土砂撤去作業でお世話になりました。今回の 豪雨災害は被災箇所が多すぎるため、最終的な復 旧には何年もかかると思います。

各家庭で タイムラインを作る

共同募金の助成事業を活用し、過去の事例を教材 として役立てるため、地域の災害対策について、デー タをきちんとまとめました。この度の豪雨災害で市民 の防災意識は高まったと思いますが、災害はその時 その時で状況が違うので、何度も訓練を重ね、過去 の事例を参考に勉強して応用力を磨くことが必要だ と思います。私も防災・減災の知識をもっと身に付 けようと、令和2年に防災士の資格を取得しました。

令和3年7月には自主防災会の役員30名で災害 が起きた場合の避難行動を時系列に整理するため の「マイ・タイムライン講習会」を市危機管理室の 指導で実施しました。個々人の防災意識を高めない と被害は減らないと思うので、町内全地区で各家庭 でタイムラインを作り、避難行動の基準を考えてお いて欲しいですね。山間部に完全な避難場所を設 けることは難しいので、どう行動し、どこに行けば 一番安全かあらかじめ考えておいてもらうことが大 切だと思います。



流される車から人を救助

藤井さん

7月6日は強い雨が降り続き、自然災害による出動が頻発することが予想されたので、土のうやスコップ、ブルーシートなど必要な資機材を並べ、すぐに対応できるよう用意していました。その日は、24時間勤務のII名で対処していたのですが、I8時頃には非番の署員も招集しました。私が最初に出動したのはI8時過ぎで、その頃には越水や土砂崩れが多発し、署に帰ることなく現場から次の現場へと転戦しなければならない状況になっていました。

一番困ったのは、交通が遮断されて現場にたどり着けなかったことです。指示された現場に行けないので断念し、方向転換してほかの現場に向かうということが何度もありました。そうする中、新河南橋近くで道路に水が氾濫し、流されている車があるという連絡があったので急行し、救助に当たりました。作業を終え、私たちは道路があれる前に署に帰ることができましたが、遅れて現場を離れた車は近くの駐車場で長時間の待機を余儀なくされてしまいました。捜索する現場に出動したことはありましたが、これだけ同時多発的で、市全域に及ぶ災害は初めてでした。

住民の方にお願いしたいのは、早め早めの避難です。また、災害時は交通が遮断されることがあるので、あらかじめ避難場所や集合場所、連絡方法を家族で話し合っておかれたらと思います。

避難呼びかけの難しさ

末房さん

発災の日は非番で、夕方に招集を受けました。まず、上下町で起きた土砂崩れの現場に向かったのですが、普段通る道が崩れており、別の道を探している最中に河南町で水に浸かった車を発見しました。川から道路へ越水し、人の乗った車が流されて行っていました。その車は腰より上まで水につかっており、資機材も用意していないので、3~4人でロープを張って近づいていきました。水圧でドアが開かず、窓ガラスを割って中の要救助者を確保しました。

その人を近くの避難所に連れて行き、一度署に帰ろうとしたのですが、どの道も浸水したり、土砂崩れが起きていて通れませんでした。父石町のパチンコ店の駐車場で待機していると、近くの避難所が水に浸かったので、避難していた人を別の避難所に誘導して欲しいと指令を受けました。出動する途中、家が浸水して逃げられなくなった方がいたので救助し、避難所に向かいました。

そうするうちに、別の地域で山から水が出ているので、 周辺の人を避難させて欲しいという連絡が入りました。 大量の湧き水が出て、もうすぐ裏山が崩れそうなのにも 関わらず、どうしても動こうとされないため半強制的に 避難所へ連れて行った人もおり、避難の呼びかけの難 しさを感じました。

火災現場と違い、自然災害は何が起こっているのか 分からない場合が多く、どうしようと考え込むことばか りでした。これだけ被害が出ると住民の方の意識も変 わったと思います。消防署でも、事前の資機材の準備 や初動の心構えなどを見直し、体制を考えるきっかけと なりました。



冷静さを失わず、 情報収集をする大切さ 上野さん

私も7月6日は非番でしたが、夕方に招集がかかりました。家を出た時からひどい渋滞で21時頃にようやく署に着くことができました。到着するなりすぐに出動となり、立て続けに3件ほど回り、避難誘導などを行いました。

深夜零時くらいに一度署に戻ると、木野山町へ要救助者の捜索に向かえという指示が出ました。すでに21時の時点で、家が倒壊して行方不明者がいるという情報は入っており、署からも2台出動していたのですが、県道府中上下線から木野山に向かう道路が崩落し、どうしても到着できないということでした。道路事情に詳しい救助隊長と、私、消防隊員、救急隊員各 I 名の4名で隊を組み、指揮車に乗って出発しました。救助隊長の指示で私が運転し、フジグラン神辺まで行き、神石高原町を経由し現地に向かいました。道路が通行不能になった連絡が入ると、通行不能になった場所を地図に落としていったのですが、豪雨災害で困ったのは現地になかなかたどり着けないことです。

木野山に入ると、全く違った風景になっていました。 もの凄い量の土砂の中、巨石がごろごろ転がっており、 指揮車が壊れるんじゃないかと思うくらいでした。いろ んな方法を試みて、現場に入って行こうとしたのです が、全然だめで、あきらめて重い資機材を持ち、ぬか るみの中を300メートルほど歩いていきました。現場に はすでに消防団の方々と小塚出張所の署員が到着して いました。要救助者のご家族に話を聞くと、家が崩れ た頃は声が聞こえたと言われました。その時、「ここに おられるんだ。出してあげないといけない」と焦ってし まい、冷静さを失ってしまいました。

倒壊家屋から 要救助者を見つける

上野さん

倒壊した家の裏は険しい崖で、まだ崩れてくる恐 れがあるため、消防団に頼んでブルーシートをかけ てもらいました。その間、救助隊長はご家族に間取 りを書いてもらい、要救助者はどこにいる可能性が 高いか、綿密に練っていました。当時、私はまだしっ かり情報収集してから活動するという冷静さを身に 付けておらず、一刻も早く出してあげたいという気 持ちが先行し、隊長の冷静さを凄いと思った覚えが あります。間取りを検討し、可能性が高い場所を特 定したので屋根からアプローチすることになりまし た。みんなでリレーして瓦を外すと、屋根の木の板 が見えたのでチェーンソーで穴を開けました。私が 最初に中に入ったのですが、もの凄く大きいスズメ バチの巣がありました。それをどうにかできる状況 ではないので、行くしかないと、恐怖に感じながら 掘り進めました。

再び激しい雨が降り始め、二次災害の危険があったのでいったん作業を中止し、 I 時間ほど待機しました。夜が明け始めた頃雨がやみ、再び掘り始めると家の一番下の方に布団が見えたので、もしかしてと手を入れてみると頭を触った感覚があり、手袋を外してさわってみると人の顔でした。この瞬間が一番印象に残っています。その後も上に被さっている屋根の板などを除去するのが大変で、チェーンソーで切断し、ようやく要救助者を確保することができました。どんなに困難で焦るような現場でも、冷静さを失わず、しっかり情報収集することが大切だということが、豪雨災害で得た教訓です。



1週間、危険な現場で 対応に当たる

発災時は地域課の機動警ら係に所属していまし た。7月6日は非番で、7日朝に被害の大きさを 知ったのですが、道路の安全が確保されていない ため自宅待機を命じられました。8日に出勤し、 どこが通れて、どこが通れないか情報が錯綜する 中、不通になった道路の交通整理に当たりまし た。その後、芦田川で消防署の人たちと一緒に行 方不明になった方を捜索しました。川岸の流され た草がたまっている場所など棒で確かめていった のですが、豪雨による堆積物が多く、丈夫な警備 靴の底がはがれたことを覚えています。また、土 生町でため池が決壊しそうだという情報が入った ため、住民の避難誘導を行いました。荒谷町では 大きな土砂崩れが起きて道路が完全に通行不能に なり、車が埋まっていないか捜索をしました。こ うした危険性のある現場で、Ⅰ週間ほど災害対応 に当たりました。

豪雨災害を機に体制を見直す

豪雨災害での反省点は、次から次にかかってく る災害110番に、勤務中の署員だけでは対応しき れなかったことです。災害が起きた場合、警察官 を集中的に動員する必要があると感じました。そ のため、災害の予兆などの情報があると署員をあ らかじめ待機しておく体制に変わりました。災害 に関する情報を一元化し、すべての課で共有する ようにしています。また、災害が起きた時、最初 に動く部署については、倒木を切るチェーンソー の操作や防護服の速やかな着脱など、訓練する機 会を増やしました。

記憶を語り継ぐ大切さ

記憶の継承も大切です。月1回署員全員が集ま る折に、幹部自ら豪雨体験を語ることがあります し、梅雨や台風の時期には署員が集まって、問題 点の共有に努めています。署には土砂崩れや道路 の決壊など、被害状況を写した写真がたくさんあ るので、これから入ってくる若い署員とも記憶を 共有できると思います。

豪雨災害以降、市民の皆さんの危機意識は高 まっていると感じます。市民の方にお願いしたい のは、何といっても早めの避難です。情報を素早 く収集し、危機意識を持って避難行動をとってい ただきたいです。あらかじめご家族で話し合い、 避難経路や連絡方法、集合場所など決めておいて いただければと思います。

平成30年7月豪雨後の取組

■危機管理体制の整備



- ○専任の危機管理組織を設置
- ○情報収集・整理・伝達の中心となる総務班と避難 所開設・運営を担う福祉班を増員し、体制を強化
- ○職員への一斉メールを導入し早期に初動体制を確立

情報収集・情報伝達



- ○災害情報等を職員間で共有するため、住宅地図情 報システムを導入
- ○被害のあった御調川と砂川に危機管理型水位計を設置 ○情報伝達の強化として、一斉電話、LINE、市公式 アプリの導入

■ 防災訓練・防災教育



- ○令和元年5月に市内全域で「市民避難訓練」を実施し、 避難情報の周知とともに避難場所までの経路を再確認
- ○災害前の備えや災害時に一人ひとりが取るべき行動 を整理した計画「マイ・タイムライン」の普及

■ 防災リーダーの養成



○地域の防災リーダーとなる防災士の養成研修を府中 市で実施。各町内会から一人以上の防災士の誕生 を目指す。

■ 避難場所の見直し



○市が開設する避難場所を地域性と災害危険度など を考慮し、一次開設10か所、二次開設5か所に見 直し

備蓄品の充実と分散備蓄



- ○避難場所や孤立が予想される地域へ物資を分散して備蓄 ○段ボールベッドやプライバシー確保のため間仕切 り、非常用電源としてポータブル発電機を整備
- ○災害時に物品や資機材など早急に確保するため民間 事業者と協定を締結

■ 災害ごみの処理



○初動体制から最終処理までの災害廃棄物処理の 連の流れを明確化するため、「災害廃棄物処理計画」 を策定

内水浸水対策



- ○暫定対策として、中須町(中須西之町)に固定式大 型ポンプ2台設置
- ○中須ポンプ場の整備(令和8年度供用開始予定)
- ○市内全域の内水浸水対策として、可搬式小型排水 ポンプ14台の導入
- ○止水板、住宅嵩上げの補助金制度を創設

平成30年7月豪雨 災害復旧・生活生業再建支援パッケージ

府中市災害復旧・生活再建支援チーム

1 基本方針

- ●府中市では平成30年7月30日をもって災害対策本部を廃止した。同日付で、被災した市民や事業者の一日も早い生活再建・事業継続を実現する観点から、全庁組織である「災害復旧・生活再建支援チーム」を設置し、市を挙げての災害復旧やライフラインの強靭化、生活・生業の再建に向けた取組を本格化した。
- ●具体的な取組を進めるに当たり、国県の制度をフル活用するとともに、既存の制度では救済されないケースに対しては 府中市独自の施策を講じた。こうして、迅速かつ切れ目のない災害復旧・復興を全力で推し進める。

2 具体的な対応策

1 生活の再建

①宅地内に流入した土砂、がれきの処理

- ア)市による撤去: 自助共助では対処が困難な事案に対し、早期復旧・公衆衛生上の観点から行政による撤去作業を実施
- イ) 償還払い制度: 7月豪雨に対する国の特例措置を適用し、被災者自らが業者委託した宅地内土砂・がれき等の撤去費用のうち相当額を遡って市から支給

②浸水により被害を受けたし尿便槽の緊急抜き取り経費の支援

・ 市の「緊急し尿収集実施要綱」を適用し、個人住宅に係る今回の浸水被害に伴う流入量相当分に対するし尿収集経費の 全額を補助

③被災者への災害見舞金制度の創設

・ 今回の7月豪雨の特例として、府中市独自の災害見舞金を給付。特に関係法令で対象外となっていた「半壊未満」の被害に対しても一定の配慮。[住家被害のうち全壊10万円、大規模半壊5万円、半壊3万円、半壊に至らない1万円、その他住居以外の被害一律5千円]

④【参考】平成30年7月広島県豪雨災害義援金の配分

・ 県を通じて本市に配分された義援金について、市の配分委員会に諮った上で支給 (県の配分基礎(第一次配分):人的被害及び床上浸水以上の被災者に対し一律5万円)

⑤町内会が実施した災害救助・復旧活動等に対する支援

・ 今回の7月豪雨においては、気象情報・避難情報の伝達誘導、要支援者へのケア、避難所の運営、地域が一丸となった共助による復旧作業の取組など町内会が担った役割には大きなものがあったと同時に、今後の防災活動における重要性に鑑み、町内会による災害活動を支援(遡及適用)

全町内会へ基礎額1万円 + 町内会ごとの被害状況に応じ2~4万円を加算

⑥被災者への市営住宅の提供

・ 被災による住宅困窮世帯に対し市営住宅を無償提供(6か月間、更新可能)。県内の被災者からも要望があれば提供

⑦災害援護資金の貸付を受けて生活の立て直しを行う被災者への利子補給

・ 被災者(全壊・半壊等)が生活の立て直しを行う場合の「災害援護資金貸付制度(預託融資)」を措置。また県と市町との協調による利子補給制度が整備され、府中市においても協調実施

⑧被災者に対する生活相談・心のケア

・ 保健師等派遣によるチームケアを展開。また、県が創設する「県地域支え合いセンター」の取組に連動して「府中市地域 支え合いセンター」を開設

9税・料の減免措置

- ・ 介護保険料、国保税、市民税、固定資産税、保育料、水道料金・下水道使用料を被害程度(床上浸水以上)に応じ減免
- ・ 介護サービス、医療費の本人負担についても一定の減免措置あり
- ・ その他国民年金、後期高齢者医療保険については、国・広域連合において減免措置

⑩各種証明手数料の免除

・ 災害保険や金融機関への提出書類として求められる住民票など各種証明書類の交付手数料を免除

2 生業の再建

①中小企業・小規模事業者の生産活動の再開、事業継続支援

・ 「府中市中小企業等災害支援事業」の創設

ア)設備更新 :補助率 1 / 2、上限150万円 イ)修理修繕 :補助率 7 / 10、上限50万円

・ 商工会議所と連携して国の「グループ補助金」を活用

②農地及び農道水路など農業用施設の復旧支援(個人施工)

「農地・農業用施設災害復旧支援事業」を創設し、国県の補助事業(40万円以上)に該当しない小規模な災害に対する独自の支援制度を講じるとともに、受益者が業者に発注する施工を誘導することで早期復旧・生産再開に寄与する。

ア) 農地に流入した土砂の撤去や畦畔の修理など :補助率3/4、上限30万円イ) ため池、農道、水路、頭首工の復旧、水路の土砂撤去など :補助率3/4、上限30万円

③農業者の生産活動の再開、事業継続支援

国が打ち出した「被災農業者向け経営体育成支援事業」を活用し、府中市独自の補助率を嵩上げし、市の補助制度を創設

国制度(補助対象)	(補助率)	市独自の嵩上げ	
ビニールハウス等の更新、修繕 農業用機械の更新、修繕 ビニールハウス内の土砂撤去	従来 1 / 3 ▼ 今回の特例 5 /10	2/10	

3 災害復旧の加速

①山地(裏山)崩落に対する復旧補助制度等の創設

- ア)「小規模崩壊地復旧事業(県制度)」に対する受益者負担を従来の30/100から7月豪雨災害の特例として15/100に軽減
- イ)「裏山崩壊地復旧支援事業」を創設し、国県の補助事業(100万円以上)に該当しない小規模な災害に対する独自の支援制度を講ずるとともに、受益者が業者に発注する施工を誘導することで早期復旧に寄与する。
 - · 補助率 1 / 2、上限50万円

② 急傾斜地崩壊対策事業の加速

• 自然災害を防止し、がけ崩れから人家、道路等を守る

③公共土木施設の災害復旧の加速

・ 9月下旬から順次国の承認を受けて、緊急性の高い箇所を11月から順次発注

④農地・農業施設の災害復旧の加速(公共施工)

- ・ 10月から順次国の承認を受けて、緊急性の高い箇所を12月から順次発注
- ⑤農地及び農道水路など農業用施設の復旧支援(個人施工)

4 ライフラインの強靭化

上水道の管路網更新計画の策定

- ・ 今回の災害において他市町では甚大な水道施設被害が発生し、住民生活に極めて深刻な影響を及ぼしたことを踏ま え、早期に水道管路網の点検並びに診断結果に基づく具体的な管路更新計画を策定し、管路の強靭化に着手する必要 がある。
- ・ このため、3 か年で企画していた基礎調査(H30年度)、総合評価・更新計画(H31、32年度予定)を一括実施する方式に 改め、計画策定期間の 1 年短縮を図る。



府中市

府中市平成30年7月

発

豪雨災害記録誌

発 行 日 令和4年3月 行 府中市役所

集 府中市危機管理監 危機管理室

〒726-8601 広島県府中市府川町315番地

T E L 0847-43-7211 制作・印刷 株式会社ぎょうせい