

パブリックコメント 意見内容とりまとめ

| No. | 意見箇所     |     |     | 意見内容                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 対応                                                                                                                                                                                                                                             | 計画書（原案）                                                                                                            | 計画書（案）                                                                                                                          |
|-----|----------|-----|-----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|     | 章・節      | ページ | 図・表 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                    |                                                                                                                                 |
| 1   |          | 全体  |     | 平成16年9月29日台風21号、平成26年8月9日台風11号、平成29年10月22日台風21号の降雨により、2組住宅前（四丁目自治会内）の用水路から越流し、家屋や道路が浸水する被害がありました。<br>平成27年5月25日には「用水路越流防止に関する防災対策（雨水排水計画）について」を松阪市長あてに提出しています。<br>具体的な防災対策を示し、雨水排水計画を早急に立てていただくよう要望しましたが、市だけでは対応できないということで放置された状態となっています。今回の災害対策計画策定にあたっては、この地域の浸水被害防止の具体的な対策を記載していただきますよう、お願いします。<br>未来をになってくれる子ども達が安心して暮らせる地域となるように、計画の策定、実行をお願いします。                                                                | 特定都市河川流域外から雨水が流入する可能性も考慮して地域の現状把握や浸水原因の調査と雨水計画の検討を行ってまいります。                                                                                                                                                                                    | －                                                                                                                  | －                                                                                                                               |
| 2   |          | 全体  |     | （嬉野地域において）流域水害対策協議会として、地域の浸水被害の現状及び浸水が起こっている原因について、どの程度把握しているのか、浸水被害防止対策の実現に向けた弊害や対策を実現するまでの期間等、協議内容を報告して欲しい。                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                | －                                                                                                                  | －                                                                                                                               |
| 3   |          | 全体  |     | 今回の水害対策計画はおおむね30年で取組とされているが、2組が浸水災害に襲われてから約20年近くになるが、用水路からの越流時に嬉野地域振興局が排水ポンプを設置する以外の対策が行われていない。降雨による浸水災害は、対策を待ってくれる訳ではないので、短期間でできる対策も検討し、災害が起こる前に優先的に取り組んでもらいたい。                                                                                                                                                                                                                                                      | 浸水被害防止のため既設排水施設の適切な維持管理の継続に努め、地域の現状による浸水原因の調査と雨水計画の検討を行ってまいります。                                                                                                                                                                                | －                                                                                                                  | －                                                                                                                               |
| 4   |          | 全体  |     | 水害対策計画には、専門的な言葉が多数出てくるので、一般人（住民）が見てもわかるように解説を記入して欲しい。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 用語集を作成します。                                                                                                                                                                                                                                     | －                                                                                                                  | （用語集の作成）                                                                                                                        |
| 5   |          | 全体  |     | 遊水池の役割を果たしている所に堤防水門を設けると増水時の水位上昇スピードが急激に増すと思われる。雲出川本流の堤防補強を先行又は並行して計画実行して欲しい。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 安全度が低下する区間が生じないよう上下流や本支川のバランス、堤防の左右岸バランスを考慮し、雲出川本川の築堤、河道掘削等河川整備を実施してまいります。                                                                                                                                                                     | －                                                                                                                  | －                                                                                                                               |
| 6   | 総説       | i   | 21  | 前段でバックウォーターが問題とされていますが対策は「河道掘削等」なのですか？堤防かさ上げや河道拡幅のほうが効果がありそうですが？<br>また、P37以降に対策がありますが、一部をのぞいてバックウォーター対策とは考えにくい対策ではないですか？局所的な河道断面の不足があるのではないですか？ 今の総説ではそれが読み取れません。                                                                                                                                                                                                                                                     | 雲出川本川の対策がバックウォーター対策となり、雲出川本川の対策として、遊水機能の確保、無堤部対策、樹木伐開、河道掘削を実施します。<br>総則本文21行目を「『雲出川の』河道掘削等の河川整備」と修正します。                                                                                                                                        | 総説<br>このため、河道掘削等の河川整備をより一層加速するとともに、中村川・波瀬川・赤川流域のあらゆる関係者の協働により、流域全体で総合的かつ多層的な水災害対策「流域治水」の考え方に基づく取組を実践していくことが重要である。」 | 総説<br>このため、 <b>雲出川</b> の河道掘削等の河川整備をより一層加速するとともに、中村川・波瀬川・赤川流域のあらゆる関係者の協働により、流域全体で総合的かつ多層的な水災害対策「流域治水」の考え方に基づく取組を実践していくことが重要である。」 |
| 7   | 総説       | i   |     | iが、総説と目次にあります。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | ページ番号を修正します。                                                                                                                                                                                                                                   | （ページ番号の重複）                                                                                                         | （ページ番号の修正）                                                                                                                      |
| 8   | 総説・4.1.1 | i   |     | 「あらゆる関係者の協働により総合的な浸水被害対策を定めた」とありますが、私達「雲出川問題を始め六地区共通問題を話し合う会」は、住民団体ではありますが、一志地区雨水排水計画で言う「波瀬川第七排水区」内の六つの自治会（高野区、高野4、日置、庄村、其村団地、八田団地、其村）で、平成31年より、この水害対策問題につき、現地調査を行い、協議を重ねてきております。<br>この間市議会議員1名、県議議会議員1名にも指導をいただき、また第3回目移行は、津市河川排水推進室は毎回（現在までに11回開催）、必要に応じて、国交省三重河川事務所からも説明いただきながら、津市による一志地区雨水排水計画策定に当たっては、調査段階から全面的に協力をさせていただきました。<br>当六地区にとっては何より重要な水問題解決に向けて本計画が策定されたことは大変喜ばしいことですが、今後は私どもからも意見聴取をしていただければと思う次第です。 | 本計画策定後は、事業の進捗状況及び流域の変化について検証し、浸水被害対策による効果等を適切に評価しますが、必要に応じて、地域住民や民間事業者、学識経験者などの意見を聞き、計画の効果的な実施・運用に向けた改善を図ります。<br>津市としても、大雨による浸水被害が頻発する中、道路冠水や水路からの溢れを迅速に把握するために、本計画の区域である雲出川中流部に「ワンコイン浸水センサ」を15台設置しました。その効果検証も含めて本計画への効果的な実施・運用に向けた改善を図っていきます。 | －                                                                                                                  | －                                                                                                                               |
| 9   | 1.1.1    | 9   |     | 「経年的に有意な変化は見られない。」と記載されているが、浸水被害があったH16, H26, H29は雨量が多くなっているため、変化は見られる。<br>気象庁ホームページに記載されている1時間降雨量50ミリ以上の年間観測回数、1時間降水量80ミリ以上の年間観測回数についても増加傾向になっており、毎年雨量としては増加している。                                                                                                                                                                                                                                                    | 三重県の1時間降水量50mm以上の年間発生回数は増加しているとみられます。しかし、雲出川水系中村川・波瀬川・赤川流域が含まれる津気象台における雨量データを確認すると、統計上の経年的に有意な変化は見られません。                                                                                                                                       | －                                                                                                                  | －                                                                                                                               |
| 10  | 1.1.2    | 10  | 図13 | 家屋浸水被害は発生しない最大浸水範囲の黄色点線内に住宅が入っているので、浸水被害は発生するのではないか。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 凡例の表記を「現況河道の想定浸水範囲（戦後最大相当の洪水発生時）」に修正します。                                                                                                                                                                                                       | 第1章 第1節 第2項 河川の概要<br><br>凡例：「家屋浸水被害が発生しない最大浸水範囲」                                                                   | 第1章 第1節 第2項 河川の概要<br><br>凡例：「現況河道の想定浸水範囲（戦後最大相当の洪水発生時）」                                                                         |
| 11  | 1.1.2    | 10  |     | バックウォーターの解説を記入してほしい。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 用語集を作成します。                                                                                                                                                                                                                                     | －                                                                                                                  | （用語集の作成）                                                                                                                        |
| 12  | 1.1.2    | 11  |     | 基本高水ピーク流量、計画高水流量の解説を記入してほしい。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 用語集を作成します。                                                                                                                                                                                                                                     | －                                                                                                                  | （用語集の作成）                                                                                                                        |
| 13  | 1.1.2    | 11  |     | 河道整備流量の解説を記入してほしい。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 用語集を作成します。                                                                                                                                                                                                                                     | －                                                                                                                  | （用語集の作成）                                                                                                                        |
| 14  | 1.1.3    | 12  | 図14 | 図が細かく、自分の地域がどの排水区に位置しているのかわかりづらい。図を大きくしたり、どこの地域が属しているのかわかるように地名を記載したり工夫してほしい。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 別紙で高精細の図を添付します。                                                                                                                                                                                                                                | －                                                                                                                  | （別紙に高精細の図の掲載）                                                                                                                   |
| 15  | 1.2      | 14  | 表5  | 図18にH24洪水、図19にH24洪水、H30洪水があるが、一覧表に記載がないので、記載してほしい。<br>平成26年8月の被災家屋の数について、松阪市の住宅被害は平成26年8月15日15時現在で床下浸水83棟、床上浸水15棟、一部損壊2棟となっていたが、なぜ3棟なのか。                                                                                                                                                                                                                                                                              | 表5は、主要洪水のみ表に記載しております。<br>H24洪水について一覧表に追加します。<br>平成26年8月の被災家屋数については、三重河川国道事務所資料による値です。                                                                                                                                                          |                                                                                                                    |                                                                                                                                 |

パブリックコメント 意見内容とりまとめ

| No. | 意見箇所               |                |           | 意見内容                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 対応                                                                                                                             | 計画書（原案） | 計画書（案）                                                 |
|-----|--------------------|----------------|-----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|--------------------------------------------------------|
|     | 章・節                | ページ            | 図・表       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                |         |                                                        |
| 16  | 1. 2               | 15             |           | 平成26年8月、平成29年10月の浸水状況がわかる写真も記載してほしい。<br>（嬉野中川新町）2組住宅周辺も、かなり浸水した。このように浸水被害状況がわかる写真を多数記載してほしい。（自治会や住民から集める。）                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | ご提供いただきました下記写真を掲載させていただきます。<br>             | —       | 第1章 第2節 流域の浸水被害状況<br>図18に追加                            |
| 17  | 1. 2               | 16             | 図18       | 図が小さく、自分の地域の浸水被害が記載されているかどうか分かりづらい。図を大きくしたり、実際に被害があった地名を記載したり、工夫してほしい。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 図のサイズを大きくし、別紙にて高精細の図を添付します。                                                                                                    | —       | 第1章 第2節 流域の浸水被害状況<br>図19、20として、図のサイズの拡大<br>別紙に高精細の図の掲載 |
| 18  | 1. 2               | 16             | 図18       | 流域水害対策協議会が地域の浸水被害の状況をどこまで把握してもらっているのか、この図では分からない。把握している地名や状況を記載してほしい。現状把握で漏れがあっては、必要な対策が計画、実施できない。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 図のサイズを大きくし、別紙にて高精細の図を添付します。                                                                                                    | —       | （別紙に高精細の図の掲載）                                          |
| 19  | 1. 2               | 16             | 図18       | 外水と内水の違いが分からないので、解説を記入してほしい。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 用語集を作成します。                                                                                                                     | —       | （用語集の作成）                                               |
| 20  | 1. 2               | 16             | 図18       | H29洪水について、表5Iには被災家屋0棟となっているのに、家屋浸水発生となっており、整合が取れていない。どちらが正しいのか。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 【H29洪水】の凡例を修正します。                                                                                                              | —       | （図の修正）                                                 |
| 21  | 1. 2               | 16             | 図18       | （嬉野中川新町）四丁目内では用水路から越流し、浸水が発生した。このように浸水被害状況の詳細が分かる図を記載してほしい。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 別紙にて高精細の図を添付します。                                                                                                               | —       | —                                                      |
| 22  | 1. 3. 1            | 18             | 図23       | 近鉄「新中村川橋梁」の図左アップにある「現橋桁下高」とあるのは間違いでは？現在は「新橋」が「現橋」となっているため「旧橋」が適切では？                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 「旧橋」に修正します。                                                                                                                    | —       | （図の修正）                                                 |
| 23  | 1. 3. 2<br>4. 1. 1 | 20<br>37<br>38 | 表9<br>図33 | 波瀬川では、2k～3k区間で流下能力が不足しているとあり、治水対策箇所 表9には、1. 9～2. 9付近とありますが、図33を見ると河床掘削は1. 9k位～2. 3k位と2. 8 k前後になっています。2. 3k位～2. 8k位の間は河床掘削対象になっていません。<br>この間は住宅に接しており、長年、土砂が堆積して、その土砂に竹や樹林、雑草が生い茂っています。一志団地住民から不安の声があり令和元年、令和2年に県へ、土砂の撤去を要望するも実現していません。（令和2年の要望書と令和2年、令和6年現在の写真を添付します）<br>昔と違って、最近の傾向として、ゲリラ豪雨、線状降水帯等で想像を絶する水害が発生してます。<br>2. 2k付近下流に、JR名松線の鉄橋があります。橋げたの間隔が狭いため、土砂や、茂った樹木、竹等が流れてこの橋げたに留まって水が越流し住宅地へ流れ込む可能性は大です。（一志団地下の西河原地区は土手よりかなり低い）写真参照ください。<br>私としては非常に危険な現状だと思ってます。よって、2. 3k～2. 8kの間も河床掘削の対象に入れていただくようお願いしますとともに、災害が起きてからでは遅いと思いますので、早い時期に実施していただくようよろしくお願い致します。<br><br>★ただ一つ疑問点があります。<br>令和2年10月の新聞記事に、県管理の河川に堆積土砂がナゴヤドーム2杯分あり、処分地確保など課題山積とありました。（記事添付）<br>それから、3年半経ってますのでさらに増えていると思います。<br>ここ数年、盛り土が崩れによる災害も問題になっています。<br>波瀬川の土砂撤去が実施できないのも、これが原因ではないのでしょうか。<br>もし、そうだとしますと、これを解決しない限り河床掘削を計画しても計画倒れになってしまうのではないのでしょうか。<br>今回の計画の範囲外でしたら、関連部署と連携を取りながら進めていただければと思いますので、よろしくお願い致します。 | 第4章 特定都市河川の整備に関する事項に記載のとおり実施することで、流域の治水安全度を早期に向上させることとしており、その対策箇所として予定している箇所を記載しています。<br>ご意見いただいた箇所については、現地状況を確認し、必要に応じて対応します。 | —       | —                                                      |
| 24  | 1. 3. 2<br>4. 1. 1 | 20<br>38       | 図33       | 波瀬川では、2k～3k区間で流下能力が不足しているとあるが、河床掘削部分は河川が曲がっている、1. 9k～2. 3k区間と2. 8k～2. 9k区間で、その間の2. 3k～2. 8kは除かれている。掘削の除かれた部分にも、土砂が多く堆積し、竹や樹 木も多数生えていて、水の流れを阻害している。また、右岸の竹藪の竹も川面に 垂れ下がりが下流へ流れていきそうである。（一志団地自治会から三重県に、土砂 の撤去の要望を出しているが、撤去の実現に至っていない。）<br>河床掘削をするのであれば、中間を飛ばさず1. 9k～2. 9k区間の掘削を希望する。<br>また、地震に対する検討が一切されていないが、中央防災会議の”南海トラフの巨大地震モデル検討会第一回会合”の資料2によると30年以内の地震発生率は、東海地震87%、東南海地震70%、南海地震60%とある。令和5年内閣府防災担当の”南海トラフ巨大地震対策検討ワーキンググループにおける検討状況について”によると南海トラフ地震は、M8～M9クラスの地震の30年以内の発生確率は70～80%であり、震度は7、津波は10M以上との予測である。<br>このような予測がある中で、津波による逆川（さかさがわ）についての影響範囲、また逆川の対策はどのようにかを記載されたい。<br><br>また、台風、集中豪雨と巨大地震による津波の同時襲来が検討に値するのか、しないのか、値するのであれば、その結果を記載されたい。                                                                                                                                                                                                                                       | 三重県津波浸水想定では、中村川・波瀬川周辺では浸水が発生しない想定となっており、地震による津波の影響は小さいと推定しています。<br>本計画の都市浸水想定では、地震・津波との複合的な浸水想定は実施しておりません。                     | —       | —                                                      |

パブリックコメント 意見内容とりまとめ

| No. | 意見箇所  |     |     | 意見内容                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 対応                                                                                                                     | 計画書（原案） | 計画書（案）              |
|-----|-------|-----|-----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|---------------------|
|     | 章・節   | ページ | 図・表 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                        |         |                     |
| 25  | 1.3.2 | 21  |     | 確かにその通りですが、波瀬川第7排水区末端の其村地区の水害は雲出川無堤部からの浸水だけではなく、上流からの雨水がすべて集まってくることにもよるものです。<br>今年度から雲出川の堤防工事が始まり、無堤部は解消されますが、逆に今度は雨水問題が非常に大きな問題となり、本計画でも雨水問題重要地区として見ていただくことをお願いします。特に雲出川堤防工事完成と同時に雨水問題を解決していることが決定的に重要であることをご理解いただきたいと思います。<br>また其村地区の雲出川堤防はあくまでも暫定高であり、大水害時には越流して大量の水が其村地区に流れ込みますが、この水の排水については通常の雨水の比ではなく、国交省の堤防工事からの問題として通常の雨水排水の末端である波瀬川へ排水も国交省の工事として取り組んでいただけたらと思います。<br>確かに国の河川事業と市の下水道事業は形の上では、分割でき、現在市の方で動いておりますが、各機関が要求に対処いただきこういった現実に対応いただけるようお願いする次第です。                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 国の河川事業については、雲出川河川整備計画に基づき、取り組んでまいります。<br>また、国の雲出川の整備と連携しながら内水対策も進めてまいります。                                              | —       | —                   |
| 26  | 2.1   | 22  |     | 「流域内住民などの安全の確保を図る。さらに。想定し得る最大規模までのあらゆる水害リスクを可能な限り想定し、人命を守り、経済被害の軽減に取り組む。」とあるが、具体的にどのように取り組んでいただけるのか。<br>平成26年9月8日台風11号の浸水被害が発生した際、嬉野地域振興局に対して要望書を2回（平成26年9月8日、平成27年1月21日）提出しており、松阪市長に対しても要望書（平成27年5月25日）を提出しているが、雨水排水計画の策定等が進んでいない状況であり、いつになれば用水路からあふれる心配がなくなり、安心して暮らせるようになるのか、実施時期等具体的な取り組みを記載してほしい。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 特定都市河川流域外から雨水が流入する可能性も考慮して地域の現状把握や浸水原因の調査と雨水計画の検討を行ってまいります。                                                            | —       | —                   |
| 27  | 2.1   | 22  |     | 本事業における目標値は現在もしくは将来起こりえる水害に対処することが目的であるとの認識の下、各事業者のそれぞれの事業者により安易に変更されないようお願いいたします。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 作成された計画に基づき、適切に対応してまいります。                                                                                              | —       | —                   |
| 28  | 2.2   | 26  |     | 本計画は30年とされていますが、既に完了目標のある個別事業まで逆に遅らせることのないようお願いいたします。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 本計画策定が、既存の個別事業の完了目標に影響を与えるものではございません。個別事業については、関係者等と十分な協議・連携を図り進めてまいります。                                               | —       | —                   |
| 29  | 2.4   | 29  |     | 内水氾濫時のごみ対策問題についても、民地は民地で片付ければよいというような安易な発想に陥らないことを強く望みます。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 内水氾濫時においては、全国的にも稲わら等が周辺道路や用水路、宅地に散乱する問題が発生していることから、稲刈後のすき込みの適切な処理などについて、関係機関と連携し周知を図り、減災に努めて取り組んでまいります。                | —       | —                   |
| 30  | 3.1   | 31  | 図27 | 図が細かく、自分の地域の浸水想定が分かりづらい。図を大きくしたり、地名を記載したり、工夫してほしい。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 高精細の都市浸水想定を別紙にて追加します。                                                                                                  | —       | （別紙に高精細の都市浸水想定図の掲載） |
| 31  | 3.2   | 33  | 図28 | 図が細かく、自分の地域の浸水想定が分かりづらい。図を大きくしたり、地名を記載したり、工夫してほしい。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 高精細の都市浸水想定を別紙にて追加します。                                                                                                  | —       | （別紙に高精細の都市浸水想定図の掲載） |
| 32  | 4.1   | 37  |     | 波瀬川では水位低下対策として河道掘削等の対策を行う⇒についての意見（P38の図33）<br>P38の図33をもとに意見を提出します。<br>①河川距離標2.2～2.4k間の右岸側の護岸（石積）にはらみが数箇所見受けられます。<br>（上部の山は土砂災害警戒区域（地すべり）指定を受けています）<br>②河川距離標3.0k間付近の右岸側の山肌が、がけ崩れを起こしています。<br>③河川距離標3.4k間付近の左岸側に農業用水の取水設備があります。<br>この取水設備の構造が複雑で増水時に、川の流れを悪くします。<br>以上3点です。<br>直接、河道掘削等にはつながりませんが、もしがけ崩れ等が発生した場合の事を想定して意見を提出します。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 現地状況を監視し、適切に河川管理してまいります。                                                                                               | —       | —                   |
| 33  | 6     | 42  |     | 「松阪市公共下水道事業計画では、中川西部排水区において、浸水被害の解消を目指す整備（管渠、ポンプ場、貯留施設整備）を位置づけている。」とあるが、具体的にどのように位置づけているのか記載してほしい。<br>・平成26年9月8日台風11号の浸水被害が発生した際、添付資料の資料4に記載されている上流にある山林（橙色）、田畑（緑色）、宅地：南浦団地（黄色）の雨水が須賀井土地改良区の用水路に流れ込み、越流した。用水路から越流した水は、下水管を通して中川西部排水機場（赤丸）のポンプで中村川へ排水されるが、越流する量が多かったため、ポンプの能力を上回り、中川新町四丁目・一丁目・中川中地区（水色）の水がなかなか引いていかず、ポンプの能力不足が浮き彫りとなった。ポンプ能力の増強、増台の計画をお願いします。<br>・上流部の集水面積での降雨に対して、用水路の排水能力が大幅に少ないため、越流が発生したことから、下流部の用水路を拡張するという大規模改修が必要なのは明白である。<br>・用水路から越流を防止するには、上流にある山林（橙色）、田畑（緑色）、宅地：南浦団地（黄色）の雨水を別ルートで排水する必要がある。これらの雨水を下水管に通して、中川西部排水機場からポンプで中村川へ排水する計画も盛り込んでほしい。<br>・須賀井土地改良区の用水路を雨水の排水路として利用していることが、そもそも目的外使用であり、このまま使用するのであれば排水路となるよう整備する必要がある。用水路は下流へ行くほど細くなっていく構造、排水路は下流へ行くほど広がっていく構造のため、拡張工事の計画も盛り込む必要がある。<br>・中川西部排水区に流れ込んでくる雨水をどのように処理するのか、具体的な方法を明記してほしい。 | 公共下水道事業計画に位置づけられた排水施設は概ね7年に1回の確率で発生し得る規模の降雨に対応した整備が完了（主要な管渠、中川西部ポンプ場、ポンプ場調整池）しておりますが、近年の気候変動を踏まえた降雨に対する雨水計画を検討してまいります。 | —       | —                   |
| 34  | 6     | 43  | 図37 | この図を見ても、具体的な事業計画が分からない。中川西部排水区に流れ込んでくる雨水をどのように処理するのかわかるように記載してほしい。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 主要な水路を図に記載いたします。                                                                                                       | —       | （図中への水路の追加）         |
| 35  | 7.2   | 44  |     | 嬉野地域振興局に対しての要望書（平成27年1月21日）において、南浦団地前のため池を一時的に雨水の貯水に利用するよう要望したが、運用されていないため、啓発・普及を推進してほしい。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | ため池の一時貯留について、普及啓発を推進してまいります。                                                                                           | —       | —                   |
| 36  | 7.3   | 45  |     | 嬉野地域振興局に対しての要望書（平成27年1月21日）において、上流の田んぼの排水量を調整する水田貯留を要望したが、運用されていないため、積極的に推進してほしい。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 水田貯留について、農作物に与える影響を考慮し効果的な場所において普及啓発を推進してまいります。                                                                        | —       | —                   |

パブリックコメント 意見内容とりまとめ

| No. | 意見箇所            |       |     | 意見内容                                                                                                                    | 対応                                                                                                                       | 計画書（原案） | 計画書（案）              |
|-----|-----------------|-------|-----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|---------------------|
|     | 章・節             | ページ   | 図・表 |                                                                                                                         |                                                                                                                          |         |                     |
| 37  | 9.1             | 48    |     | 須賀井土地改良区の用水路を雨水の排水路として利用している状態で、洪水時にポンプの運転調整が行われた場合、用水路からの越流が多いため、内水による浸水被害が増大するので、それに対する対策も明記してほしい。                    | 洪水時の河川水位によるポンプ場の運転調整については、流域住民の速やかな避難ができるよう周知の方法や情報伝達について検討してまいります。                                                      | —       | —                   |
| 38  | 11.1            | 50    |     | 貯留機能保全区域、浸水被害防止区域の指定については、まずは河川工事、下水道工事での解決を最優先として努力を尽くしていただき、これらの制限地域の指定は最後の手段と考えていただくようお願いいたします。                      | 河川工事などハード対策は、各機関の計画に沿って、事業を推進してまいります。<br>浸水が想定される地域においては、土地利用規制（貯留機能保全区域、浸水被害防止区域）等の活用も含め、流域一体で総合的かつ多層的に浸水被害対策を講じてまいります。 | —       | —                   |
| 39  | 11.1            | 51    | 図43 | 図が細かく、自分の地域の浸水想定が分かりづらい。図を大きくしたり、地名を記載したり、工夫してほしい。                                                                      | 高精細の都市浸水想定を別紙にて追加します。                                                                                                    | —       | （別紙に高精細の都市浸水想定図の掲載） |
| 40  | 11.2            | 52    | 図44 | 病院、診療所等に「+」を使っていますが、https://www.jrc.or.jp/about/pdf/20180401_shitteimasuka-kaiteiWeb.pdfのp5にある通り、関係機関以外は勝手に使用できないマークです。 | 赤十字のマークを修正します。                                                                                                           | —       | （マークの修正）            |
| 41  | 11.3            | 53    | 図45 | 図が細かく、自分の地域の浸水想定が分かりづらい。図を大きくしたり、地名を記載したり、工夫してほしい。                                                                      | 高精細の都市浸水想定を別紙にて追加します。                                                                                                    | —       | （別紙に高精細の都市浸水想定図の掲載） |
| 42  | 11.3            | 54    | 図46 | 図が細かく、自分の地域の浸水想定が分かりづらい。図を大きくしたり、地名を記載したり、工夫してほしい。                                                                      | 高精細の都市浸水想定を別紙にて追加します。                                                                                                    | —       | （別紙に高精細の都市浸水想定図の掲載） |
| 43  | 12.2、12.3<br>13 | 56.58 |     | せっかく策定いただいた計画については広く一般住民にも周知させていただきようお願いいたします。                                                                          | ホームページ、SNSでの公表も踏まえ、一般住民の皆様にも広く周知できるよう努めてまいります。市役所等に本計画書を置き、広く一般の人々が自由に閲覧できるようにします。                                       | —       | —                   |
| 44  | 13              | 58    |     | 「地域住民などの意見を聞き」とあるが、具体的にはどのような方法で聞いてもらえるのか。計画の進捗状況について、住民に説明をしてもらえるのか                                                    | 流域水害対策協議会のHP公開ページを作成しております。<br>計画の進捗状況については、毎年開催いたします流域水害対策協議会にて協議の上、HPIにて公表して参ります。                                      | —       | —                   |
| 45  |                 |       |     | 計画に隣接する一志町片野の排水（赤川への接続）は、大雨時には排水から越水し、住宅まで流れ込む。支川の方も含め、エリア拡大と計画検討してもらいたい。                                               | 現地状況を確認し、必要に応じて検討いたします。                                                                                                  | —       | —                   |