令和5年12月20日(水) 令和5年度 第4回 大阪府河川整備審議会

資料1-2

佐野川水系の河川整備の事業評価について

佐野川水系の河川整備の事業評価に対する 主な意見と回答について(府民意見募集結果)

1. 事業概要

事業内容

時間雨量65ミリの降雨(30年に1回程度発生する おそれのある降雨)による床上浸水を防ぐことを 当面の治水目標として河川整備を行います。

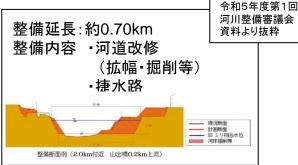
佐野川、住吉川、雨山川では、整備対象区間において、ため池の活用、既存貯留 施設の利用、貯留施設の新設、河道拡幅、河床掘削等の洪水対策を実施します。

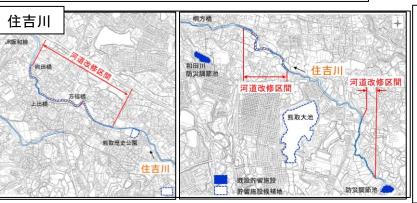


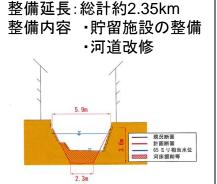


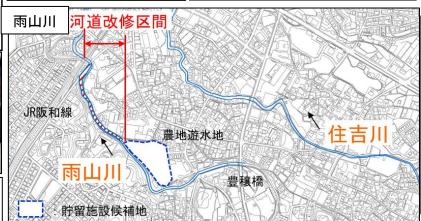
住吉川沿川に中家住宅や熊取交流センター 煉瓦館などの歴史ある











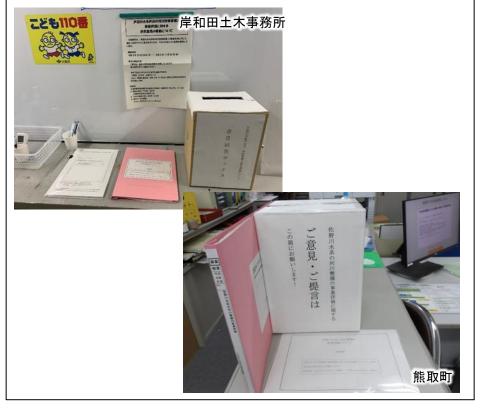
整備延長:約0.41km 整備内容・貯留施設の整備 •河道改修 8. Om

【図書の縦覧】

▶ 意見募集期間:令和5年7月24日(月)から令和5年8月22日(火)まで

縱覧図書

- ●第1回 河川整備審議会資料(R5.7.3)
 - ・河川整備の再々評価調書
 - ・佐野川水系の河川整備の事業評価について



縦覧場所

- ●以下の3箇所
 - ・大阪府府政情報センター(大阪府庁本館1階)
- •大阪府都市整備部河川室(大阪府庁別館4階)
- ·大阪府岸和田土木事務所
- ·泉佐野市役所 上下水道局 下水道整備課
- •熊取町役場 都市整備部 下水道河川課 河川農水室



【幅広い意見募集】

- 意見募集期間:令和5年7月24日(月)から令和5年8月22日(火)まで
- ▶ 府民の皆様から幅広くご意見を募集するため、ホームページ掲載に加え、「大阪府公式 X(旧Twitter)」からも意見募集の案内を広報。

【ホームページ掲載】







意見募集結果

| 項目 | 件数 |
|-------|-----|
| 【合 計】 | O 件 |

その他参考意見(ヒアリング)

| 項目 | 件数 |
|---------------|------------|
| 1. 治水対策に関するもの | 1 件 |
| 2. 事業進捗の見込み | 1 件 |
| 3. その他 | O 件 |
| 【合 計】 | <u>2 件</u> |

1. 治水対策に関するもの

ご意見(1件)

①当該河川は、時間雨量65ミリ(30年確率)とし、令和20年の事業完成予定とされているが、近年、予想以上のゲリラ豪雨などが発生しているなか、この雨に対応していく計画・構想は何かあるのでしょうか。

事業者の回答(案)いただいたご意見に対する

- ▶ 佐野川水系では、時間雨量65ミリの降雨(30年に1回程度発生するおそれのある降雨)による床上浸水を防ぐことを当面の治水目標として河川整備を行っております。
- ▶ 現時点では、現河川整備計画における当面の治水目標の達成を優先して整備を進めてまいります。
- 現在、大阪府河川整備審議会治水専門部会にて将来的な降雨量、流量増大を想定した場合の治水対策の 進め方について検討を進めております。
 - ※大阪府河川整備審議会治水専門部会 https://www.pref.osaka.lg.jp/kasenseibi/keikaku/reiwa5.html
- ▶ また、国において、全国各地で水災害が激甚化・頻発化していること、さらに今後の気候変動による影響を 踏まえ、河川だけでなく、あらゆる関係者が協働して、流域全体で治水対策を行う「流域治水」を推進してい るところです。
- 大阪府では、当面の治水目標達成後も浸水リスクはあることから、避難に関する取組(「逃げる」施策)として、現況及び河川整備後の氾濫や浸水の可能性を示した「大阪府洪水リスク表示図」の公表や河川水位や河川画像など、府民の避難に資する情報発信を行っております。これらの情報を活用し、適切な避難行動を取っていただくようお願いします。
 - ※国土交通省 流域治水の推進 https://www.mlit.go.jp/river/kasen/suisin/index.html
 佐野川水系流域治水プロジェクト https://www.pref.osaka.lg.jp/attach/42716/00000000/19_sanogawasuikei.pdf
 大阪府洪水リスク表示図 https://www.river.pref.osaka.jp/
 - 大阪府河川防災情報 https://www.osaka-kasen-portal.net/suibou/public/ja/gis.html
 大阪防災ネット(防災ハザードマップ) https://www.osaka-bousai.net/27000/hazardmap.html

2. 事業進捗の見込み

| ご意見(1件) | したたした |
|---------|-------|
| | |

①佐野川水系として、熊取町内には、住吉川、雨山川と2河川があり、現在の事業進捗率が17%とのことであるが、事業予定箇所に護岸もされていない天然河岸が存在している。事業の優先順位もあると思うが、事業期間の早い時期に計画を見越した護岸施設の設置はできないものか。

事業者の回答(案)いただいたご意見に対する

- ▶ 河道拡幅などの河川改修については、洪水を安全に流下させるため、通常、下流側から整備 を進めております。今後も早期に当面の治水目標が達成できるよう、事業の進捗に努めます。
- ▶ なお、日常パトロール等で危険が確認された場合には、維持的な応急工事を実施してまいります。

対応方針(案)

事業の必要性等

- ▶ 佐野川水系では、R5.6.2の豪雨(24時間最大雨量209mm)にて、水位が上昇し、避難指示が発令された。また、気候変動に伴う洪水リスクが増大する中で、世帯数に変化はあるが、洪水発生時には被害が発生することから、事業の必要性に変わりはない。
- ▶ 現時点で再度、佐野川水系の費用対効果を算出したところ、<u>B/Cは2.2</u>であり、河川整備の経済的便益性も確認できる。

事業の進捗の見込み

➤ 佐野川水系河川整備計画(H28.5策定)及び、大阪府都市整備中期計画(案)(R3.3改訂)に 位置付けて事業を進めており、R4年度末で、事業の進捗は17%程度である。また、事業の完 了予定年度は前回評価から変わらずR2O年度と予定通り進捗している。これまでも河川改修や 既存調節池の改良を推進し、治水安全度の向上に努めている。

コスト縮減や代替案等の可能性

▶ 残土の工事間流用等による更なるコスト縮減を図る。



事業の継続

令和5年度第4回大阪府河川整備審議会【資料1-2】の修正について

・令和5年度第4回大阪府河川整備審議会【資料1-2 佐野川水系の河川整備の事業評価について】におきまして、委員の意見を受けて、以下のとおり修正を行いました。

| | 修正前 | 修正後 |
|------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ページ | 5ページ | 5ページ |
| 修正箇所 | 佐野川水系では、時間雨量65ミリの降雨(30年に1回程度発生するおそれのある降雨)による床上浸水を防ぐことを当面の治水目標として河川整備を行っております。 現時点では、現河川整備計画における当面の治水目標の達成を優先して整備を進めてまいります。 全国的な近年の水災害による甚大な被害を踏まえて、流域のあらゆる関係者が協働し、流域全体で水害を軽減させる「流域治水」を推進してまいります。その中で、大阪府では、避難に関する取組(「逃げる」が渡りとして、地先における現況及び整備後の河川氾濫や浸水の可能性を示した大阪府洪水リスク表示図の公表や河川の水位や河川画像など、府民の避難に資する情報発信を行っております。これらの情報を活用し、適切な避難行動を行ってください。 ※国土交通省 流域治水の推進 https://www.mlit.go.jp/river/kasen/suisin/index.html大阪府洪水リスク表示図 https://www.river.pref.osaka.jp/大阪府河川防災情報 https://www.osaka-kasen-portal.net/suibou/public/ja/gis.html 佐野川水系流域治水プロジェクトhttps://www.pref.osaka.lg.jp/attach/42716/00000000/19 sanogawas uikei.pdf 現在、大阪府河川整備審議会治水専門部会にて将来的な降雨量、流量増大を想定した場合の治水対策の進め方について検討を進めております。 ※大阪府河川整備審議会治水専門部会https://www.pref.osaka.lg.jp/kasenseibi/keikaku/reiwa5.html | ▶ 佐野川水系では、時間雨量65ミリの降雨(30年に1回程度発生するおそれのある降雨)による床上浸水を防ぐことを当面の治水目標として河川整備を行っております。 ▶ 現時点では、現河川整備計画における当面の治水目標の達成を優先して整備を進めてまいります。 ▶ 現在、大阪府河川整備審議会治水専門部会にて将来的な降雨量、流量増大を想定した場合の治水対策の進め方について検討を進めております。 ※大阪府河川整備審議会治水専門部会https://www.pref.osaka.lg.jp/kasenseibi/keikaku/reiwa5.html ▶ また、国において、全国各地で水災害が激甚化・頻発化していること、さらに今後の気候変動による影響を踏まえ、河川だけでなく、あらゆる関係者が協働して、流域全体で治水対策を行う「流域治水」を推進しているところです。 ▶ 大阪府では、当面の治水目標達成後も浸水リスクはあることから、避難に関する取組(「逃げる」施策)として、現況及び河川整備後の氾濫や浸水の可能性を示した「大阪府洪水リスク表示図」の公表や河川水位や河川画像など、府民の避難に資する情報発信を行っております。これらの情報を活用し、適切な避難行動を取っていただくようお願いします。 ※国土交通省流域治水の推進https://www.mlit.go.jp/river/kasen/suisin/index.html 佐野川水系流域治水の推進https://www.mlit.go.jp/river/kasen/suisin/index.html 佐野川水系流域治水プロジェクトhttps://www.pref.osaka.lg.jp/attach/42716/00000000/19 sanogawas uikei.pdf 大阪府洪水リスク表示図https://www.river.pref.osaka.jp/大阪府河川防災情報https://www.osaka-kasen-portal.net/suibou/public/ja/gis.html 大阪防災ネット(防災ハザードマップ)https://www.osaka-bousai.net/27000/hazardmap.html |