

一級河川大和川水系石川ブロック河川整備計画 委員会での質問に対する対応について

平成 21 年 6 月

大阪府

質問 1 「50mm/h の降雨で発生する洪水に対して安全性を確保できていない箇所のうち、整備計画期間の 10 年間に実施する箇所を選定した理由を明確に記載すべき。」に関する修正。

石川ブロック河川整備計画（素案）（平成 20 年度第 6 回委員会 Ver.）	石川ブロック河川整備計画（素案）の変更案
<p data-bbox="174 357 584 384"><河川整備の対象区間（P21）></p> <div data-bbox="174 392 1088 663" style="border: 2px solid black; padding: 10px;"><p data-bbox="197 411 1066 587">本計画の対象は、石川ブロック内の全ての一級河川とし、そのうち計画的に河川整備を実施する区間は、これまでの河川整備の状況を勘案し、所定の治水安全度に達していない箇所のうち、河川整備計画の対象期間内に整備する区間とし、下記に示す通りです。</p><p data-bbox="555 606 725 633">～記載省略～</p></div> <p data-bbox="174 1034 1010 1061"><洪水による災害の発生の防止または軽減に関する目標（P22）></p> <div data-bbox="174 1069 1088 1433" style="border: 2px solid black; padding: 10px;"><p data-bbox="555 1088 725 1115">～記載省略～</p><p data-bbox="197 1134 1066 1259">石川支川では、概ね 10 年に一度の規模の降雨（概ね 50mm/h）で発生する洪水に対する流下能力が不足する区間について、治水安全度の向上を図ります。</p><p data-bbox="197 1278 1066 1358">なお、整備の実施にあたっては、浸水により人的被害が生じる可能性の高い箇所等を優先して実施するものとします。</p><p data-bbox="555 1377 725 1404">～記載省略～</p></div>	<p data-bbox="1146 309 1778 336">河川整備の区間選定方針についての文章を修正。</p> <p data-bbox="1146 357 1556 384"><河川整備の対象区間（P21）></p> <div data-bbox="1146 392 2069 951" style="border: 2px solid black; padding: 10px;"><p data-bbox="1169 411 1993 438">本計画の対象は、石川ブロック内の全ての一級河川と<u>します。</u></p><p data-bbox="1169 458 2047 582"><u>河川整備については、所定の治水安全度に達していない箇所について、流下能力の向上を図るとともに、多様な河川環境の創出に努めるものとします。</u></p><p data-bbox="1169 601 2047 828"><u>なお、治水安全度の早期向上を図るため、対象期間（10 年）内に整備する区間は、所定の治水安全度に達していない箇所のうち、市街化の状況、これまでの整備の状況、府内の他河川の整備状況とバランスを取りながら、生命・暮らしを守ることを優先して整備区間を設定するものとします。</u></p><p data-bbox="1200 847 1904 874"><u>以上を踏まえた結果、整備区間は</u> 下記に示す通りです。</p><p data-bbox="1536 893 1706 920">～記載省略～</p></div> <p data-bbox="1146 1034 1982 1061"><洪水による災害の発生の防止または軽減に関する目標（P22）></p> <div data-bbox="1146 1069 2069 1433" style="border: 2px solid black; padding: 10px;"><p data-bbox="1536 1088 1706 1115">～記載省略～</p><p data-bbox="1169 1134 2047 1259">石川支川では、概ね 10 年に一度の規模の降雨（概ね 50mm/h）で発生する洪水に対する流下能力が不足する区間について、治水安全度の向上を図ります。</p><p data-bbox="1536 1377 1706 1404">～記載省略～</p></div>

質問2「水収支と維持流量について現状で行うことができる検討を記載しているが、水量の確保策については今後も協議等が必要であるのなら、その旨の記載方法を検討すること。」に関する修正。

石川ブロック河川整備計画（素案）（平成20年度第6回委員会 Ver.）	石川ブロック河川整備計画（素案）の変更案
<p data-bbox="138 352 1088 387"><河川の適切な利用および流水の正常な機能の維持に関する目標（P22）></p> <div data-bbox="174 392 1088 1098" style="border: 2px solid black; padding: 10px;"> <p data-bbox="555 411 730 440">～記載省略～</p> <p data-bbox="197 459 1066 683">このため、渇水時に維持流量も含めた水量が満足されるよう、正常流量の設定による適正な管理が必要ですが、既存水路の機能や環境用水等、水路の持つ公益性等に配慮しながら、適正な基準を設定する必要があります。今後、これらの適正化を図ることで、余剰容量の有効活用などが期待されます。</p> <p data-bbox="197 702 1066 925">また、古来より続く水利用など、歴史的な水環境にも十分踏まえつつ、将来にわたり健全な河川水の利用や動植物の生息・生育環境が保全されるよう、学識経験者や地元で詳しい方の意見を踏まえながら、関係自治体、利水者及び地域住民等の協働により、適正な水管理に努めます。</p> <p data-bbox="197 944 1066 1072">なお、正常流量は、渇水時のみでなく、1年365日を通じた流量の変動にも配慮する必要があります。1年を通じた流量変動等、総合的な観点から流水の正常な機能の維持・増強に取り組めます。</p> </div>	<p data-bbox="1128 308 1868 343">水量の確保策について、今後の方向性について明確に記載。</p> <p data-bbox="1128 352 2060 387"><河川の適切な利用および流水の正常な機能の維持に関する目標（P22）></p> <div data-bbox="1151 392 2065 1098" style="border: 2px solid black; padding: 10px;"> <p data-bbox="1536 411 1711 440">～記載省略～</p> <p data-bbox="1173 459 2042 587"><u>将来にわたり健全な河川水の利用や動植物の生息・生育環境が保全されるよう、適正な水管理を行う必要があります。滝畑ダムの余剰容量の有効活用なども期待されます。</u></p> <p data-bbox="1173 606 2042 829">このため、<u>市街化の進展等、社会環境の変化の中、防火用水、環境用水等、現在の水路の持つ公益性や、既存水路の機能や古来より続く水利用など、歴史的な水環境に配慮しながら、水利用の実態を把握し、正常流量の設定に向けて検討を進め、適正な水管理する必要があります。</u></p> <p data-bbox="1173 849 2042 976"><u>今後、関係自治体、利水者及び地域住民等との協議や調整に努めます。なお、当面は、現在の機能を維持しつつ、適性かつ効率的な水利用が図れるように努めます。</u></p> </div>

質問3 「石川河川公園の整備事業について、もう少し大きく取り扱うべきではないか。」に関する修正

石川ブロック河川整備計画（素案）（平成20年度第6回委員会 Ver.）	石川ブロック河川整備計画（素案）の変更案
<p data-bbox="138 309 806 339"><地域や関連機関との連携等に関する事項（P33）></p> <div data-bbox="174 343 1086 699" style="border: 2px solid black; padding: 10px;"><p data-bbox="555 363 728 391">～記載省略～</p><p data-bbox="197 411 1064 635">河川空間に関しては、石川の河川公園やキャンプ場、バーベキュー場、千早川上流のマス釣り場等、川に親しむレクリエーションとして利用され、良好な水辺空間を創出しています。今後もより良い水辺空間を維持し、良好な姿で継承していくため、流域住民の理解を基に、河川愛護思想の普及を図り、NPOや市民団体等との協働に努めます。</p><p data-bbox="542 655 719 683">～記載省略～</p></div>	<p data-bbox="1160 260 1877 290">石川河川公園の整備事業を、関連施策として別途追加。</p> <p data-bbox="1128 309 1783 339"><地域や関連機関との連携等に関する事項（P33）></p> <div data-bbox="1160 343 2072 699" style="border: 2px solid black; padding: 10px;"><p data-bbox="1541 363 1713 391">～記載省略～</p><p data-bbox="1182 411 2049 635">河川空間に関しては、石川の河川公園やキャンプ場、バーベキュー場、千早川上流のマス釣り場等、川に親しむレクリエーションとして利用され、良好な水辺空間を創出しています。今後もより良い水辺空間を維持し、良好な姿で継承していくため、流域住民の理解を基に、河川愛護思想の普及を図り、NPOや市民団体等との協働に努めます。</p><p data-bbox="1527 655 1704 683">～記載省略～</p></div> <p data-bbox="1128 791 1585 821"><関連施策 石川河川公園（P34）></p> <div data-bbox="1160 825 2072 1358" style="border: 2px solid black; padding: 10px;"><p data-bbox="1182 845 2049 1021">「南河内の自然、歴史、風土に根ざした総合的な水辺環境の創造」を基本整備方針とした「石川あすかプラン」（昭和61年12月）を受け、みどりづくりの軸・拠点となる緑のネットワークのひとつとして石川河川公園の整備を進めます。</p></div>

(1) 整備方針

- ア) 河川敷空間での遊びやくつろぎの空間の創出
- イ) 石川周辺の歴史的な事物を遊び・学ぶレクリエーション空間の創出
- ウ) テーマ性を発揮できるように配慮
- エ) 南河内の風土性を理解し、周辺に散在する事物を顕彰する役割を活かす
- オ) 里山と一体となった郷愁を感じさせる河川空間の復活
- カ) 河川としての自然を保護・復元し、触れ・学び・遊び、自然環境について理解を深める機能の創出

(2) 管理運営方針

■運営管理方針

- ア) 利用者の多様なニーズに応えた管理
- イ) ボランティアと連携するなど府民との協働を推進し、公園の運営や自然環境の保護・保全に努める。
- ウ) 河川敷を利用した公園のため大雨等気象情報には注意を払い、来園者の安全を確保する。

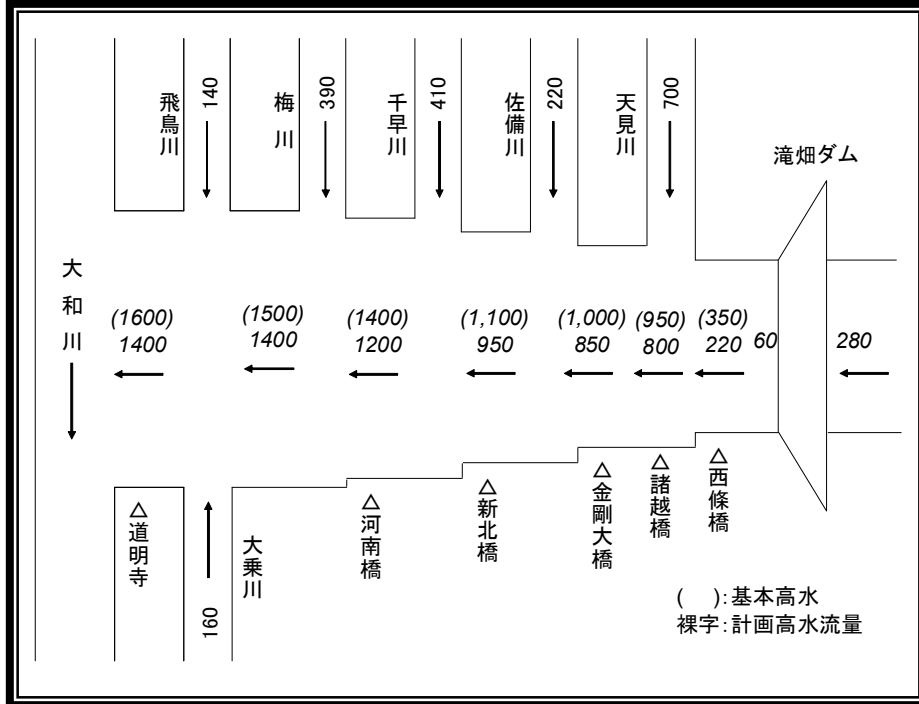
■維持管理方針

- ア) 植生管理は、公園の特性等を踏まえ、適切な保全管理を行う。
- イ) 各種施設を清潔且つその機能を正常に保持し、来園者の快適且つ安全な利用を図る。

質問4 「流量配分図について、石川本川と支川を同時に示すと誤解を招く可能性がある。記載について検討すべき」に関する修正。

石川ブロック河川整備計画(素案)参考資料(平成20年度第6回委員会 Ver.)

<河川整備の基本的な方針 (P117) >



石川ブロック河川整備計画(素案)参考資料の変更案

記載方法について検討した結果を掲載。

<河川整備の基本的な方針 (P117) >

