『松江市街地浸水にかかる当面の対応策』に着手しました!

「平成18年7月豪雨」では、松江市街地が広範囲にわたり長時間 浸水し、家屋の浸水被害や道路の通行止めによる大渋滞が発生しま した。

抜本的な浸水対策としては、斐伊川治水3点セットの早期完成が必要ですが、この間、「平成18年7月豪雨」と同規模の洪水が発生した場合でも、床上浸水と幹線道路の通行止めを防止し、再度被害の軽減を図るため、国、県、松江市において「松江市街地浸水にかかる当面の対応策」を策定し、今後2~3年間での完成を目指しています。

出雲河川事務所では、この対応策のひとつである、洪水が大橋川から水路を通じて逆流する箇所への逆流防止施設の設置に、2月14日に着手しました。

本年度は橋南において7箇所の逆流防止施設の設置を予定しており、来年度も引き続き、松江市と協力して整備する計画としています。

添付資料

- ・ 逆流防止施設の設置箇所
- ・ 参考資料 『松江市街地浸水にかかる当面の対応策』 2006.11.28 記者発表資料

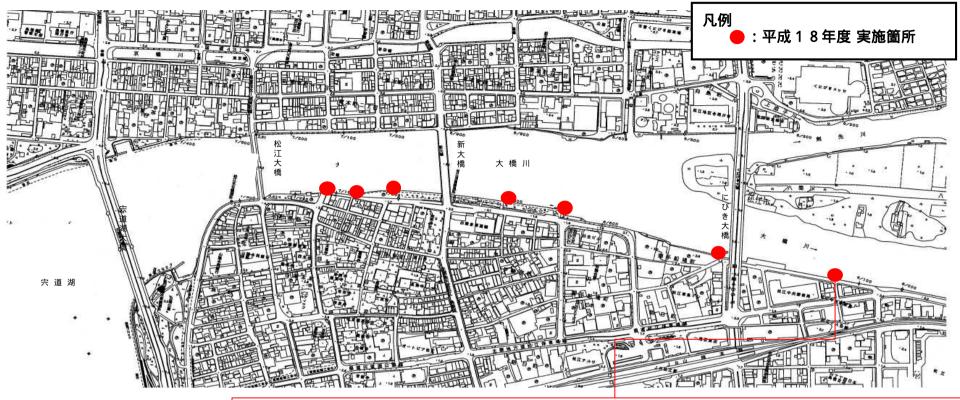
発表記者クラブ名

島根県政記者クラブ

お問い合わせ先

国土交通省中国地方整備局 出雲河川事務所 副所長(技術) 土江 清司 河川管理課長 中井 喜美男 TEL 0853-21-1850

逆流防止施設の設置箇所



出雲河川事務所実施予定

山云门川宇加川大池丁足		
年度	数量	事業費
H 1 8	7箇所	約1千5百万円
H 1 9	8箇所	約1千5百万円

H18実施箇所はH19年3月に完了予定





参考資料

記者発表資料 平成 18年11月28日

発表記者クラブ名

島根県政記者クラブ

松江市街地浸水にかかる当面の対応策

~ 平成18年7月豪雨から床上浸水と幹線道路の通行止めを防ぐためには~

「平成18年7月豪雨」では、松江市街地が広範囲にわたり長時間浸水し、家屋の浸水被害や道路の通行止めによる大渋滞が発生しました。

抜本的な浸水対策としては、斐伊川治水3点セットの早期完成が必要ですが、この間、同規模の洪水が発生した場合でも床上浸水と幹線道路の通行止めを防止し、再度被害の軽減を図ることとした「松江市街地浸水にかかる当面の対応策」を国、県、松江市において策定しました。

添付資料

- ・松江市街地浸水にかかる当面の対応策
- ·【概要図】(橋 北)
- ・【概要図】(橋南)

お問い合わせ先

国土交通省中国地方整備局 出雲河川事務所

TEL 0853 -21 -1850

(技)副所長 土江 清司

調査設計課長 水草 浩一

島根県土木部河川課

TEL 0852 -22 -6747

企画防災グループ 西川 友幸

松江市建設部

TEL 0852 -55 -5351

建設部参事中島広

参考資料

松江市街地浸水にかかる当面の対応策

平成18年7月豪雨洪水から床上浸水と 幹線道路の通行止めを防ぐためには

目的

平成18年7月洪水により、松江市街地が広範囲にわたり長時間浸水し、また、幹線道路の通行止めにより大渋滞が発生した。

抜本的な浸水対策としては、斐伊川治水3点セットの早期完成が必要であり、国県市一体となり大橋川改修の早期事業化に努める必要がある。この間、同様の洪水が発生した場合でも床上浸水や幹線道路の通行止めの防止を目的とする「松江市街地浸水にかかる当面の対応策」を国、県、松江市調整の上で策定し、この間の再度被害の軽減を図る。

対応方針

平成18年7月洪水に対して、床上浸水と幹線道路の通行止めを防ぐためには、当面の施工が可能な施設整備と水防活動とが一体となって市街地部の浸水を軽減させる必要がある。なお、これらの対応策は、水防管理団体である松江市と河川管理者の国土交通省、島根県が連携して行う。また、施設整備については今後2~3年間で整備することを目指す。

【対策後の想定浸水水位 橋北: HP+1.3m(地区限定+1.0m) 橋南: HP+1.5m】

対 応 策

(橋 北)

施設整備

- ・ 朝酌川からの逆流を防止するため、京橋川河口部に水門を設置する。
- · 洪水が水路を通じて逆流する箇所には逆流防止施設を設置する。
- ・ 黒田西原地区などでは、越流による洪水の侵入を防ぐため中川や桜川などの堤防を嵩上げするとともに、内水排除のための小型ポンプを整備する。

出水時対応

- ・ 洪水が大橋川を越える箇所については水防活動として土のう積みなど越流防止対策を実施する。
- ・ 末次、上追子の排水機場により内水を排除する。なお、必要に応じて排水ポンプ車の支援を要請する。
- ・ 小型ポンプを稼働し内水を排除する。

(橋南)

施設整備

・ 洪水が水路を通じて逆流する箇所には逆流防止施設を設置する。

出水時対応

- ・ 洪水が大橋川や天神川を越える箇所については水防活動として土のう積みなど越流防止対策を 実施する。
- ・ 天神川呑口部や権太夫川河口部を応急的に仮締切りすることにより、宍道湖や大橋川の洪水が市 街地へ侵入することを防ぐ。
- · 小型ポンプを稼働し内水を排除する。

効 果

この対策により、この度の7月豪雨程度の降雨に対しては以下の効果が期待できる。

- ・市街地部浸水面積 約 190ha 約 40ha
- ・床下浸水戸数 約1,000戸 約400戸

施設整備に掛かる事業費

約8.5億円 (土のう等水防活動にかかる費用を除く)

