議員質問への対応調書

整理番号　080918

令和8年 9月定例会	会派名	公明党		担当部	都市整備部
	議員名	水口　誠		担当課	河川公園課
質問・答弁月日	9月9日				
質問形態	一般		各個		追及
質問事項	福部町湯山の浸水対策について				

【質問要旨】

福部町湯山地区の江川流域において、鳥取県が中心となって「特定都市河川の指定」に向けた協議が進められているが、県が大規模な対策を講じても一部の地域では床上浸水が解消されないとのことである。県は建物の入り口に「止水板」などの対策を検討したいとしているが、江川の水位が上昇し、地域水路に逆流すると、止水板では足元から湧き出す逆流は防げない。例えば、水路に逆流を防止する逆流防止扉の整備がもっとも効果的ではないか。今後の具体的な対応について市長の決意を伺う。

【答弁要旨】

江川本川の水位が上昇することで、接続する地域の水路に逆流を引き起こす背水現象（バックウォーター）は、浸水被害を拡大させる極めて重大な要因であると認識しています。建物の出入口に設置する止水板などの対策は、家屋等の浸水被害防止対策としては有効ですが、水路からの逆流による市道等の冠水に対しては、逆流を抑制するためのハード対策も必要であると考えています。
このため、現在、本市が進めている準用河川江川の改修工事に伴う詳細設計の中で、逆流防止ゲートや仮設排水ポンプなどの対策について、その効果や設置場所、運用方法等を含めて検討してまいります。

【対応方針・進捗状況】	対応中

■対応方針

逆流防止ゲートや仮設排水ポンプなどの対策方法の実効性や実現性について検討します。

■進捗状況

令和8年度発注の準用河川江川の改修工事に伴う詳細設計において、対策方法の検討作業を進めているところです。

更新日：　令和8年10月9日