

台風18号による下水道施設の被災状況について

平成25年9月15日からの台風18号のもたらした降雨は、県内各地に甚大な被害をもたらしました。

下水道施設においても大きな被害を受けたことから、今議会において、復旧に要する経費について増額補正をお願いするものです。

1 被災施設

① 湖南中部処理区

安土ポンプ場において地下の設備が水没で損傷したため、ポンプ機能が停止しました。

② 高島処理区

一級河川鴨川の堤防決壊による鴨マンホールポンプ周辺への出水のため、同ポンプの電気設備が冠水し、ポンプ機能が停止しました。

2 復旧作業・工事等の内容と経費

(1) 処理区管理費

① 湖南中部処理区

安土ポンプ場等の応急措置並びに仮復旧経費 153,245千円
・浸水に伴う仮設ポンプ設置、機械・電気設備仮復旧等

② 高島処理区

鴨マンホールポンプの復旧経費 1,350千円
・制御盤部品交換等

(2) 流域下水道災害復旧事業費

① 湖南中部処理区

安土ポンプ場の本復旧に係る経費 500,000千円
・機械設備、主ポンプ本復旧工事
・電気設備本復旧工事

3 現在の状況および復旧見込時期

① 湖南中部処理区

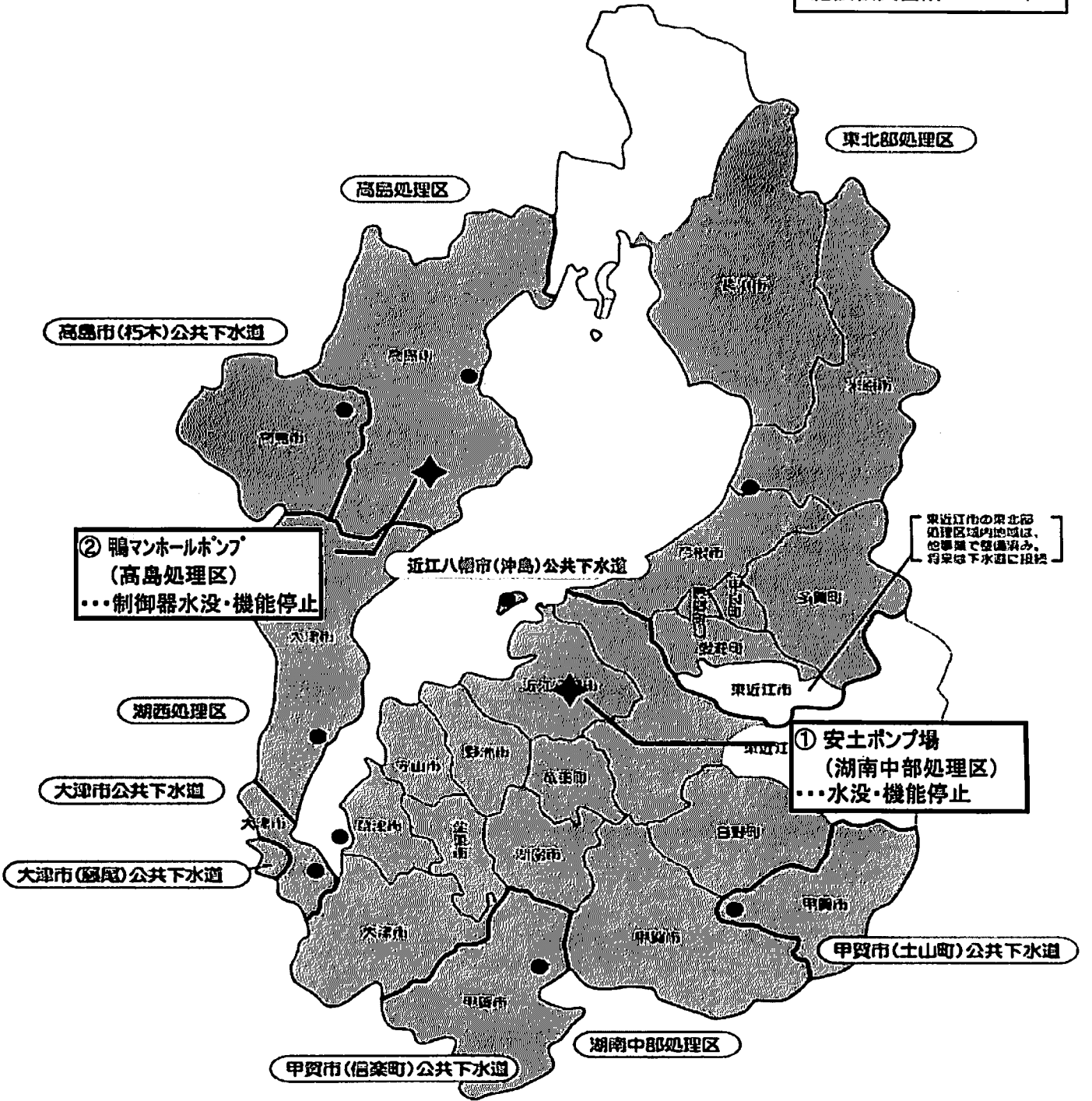
現在、安土ポンプ場は、仮設ポンプ設置による仮復旧で、必要な揚水能力は確保しています。平成26年秋ごろに本復旧の見込みです。

② 高島処理区

現在、鴨マンホールポンプは、制御盤の洗浄により仮復旧しております。本年10月末までに本復旧の見込みです。

台風第18号による流域下水道被災 位置図

施設被災箇所 ... ◆

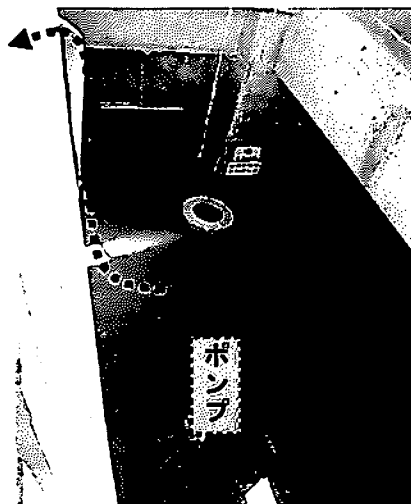
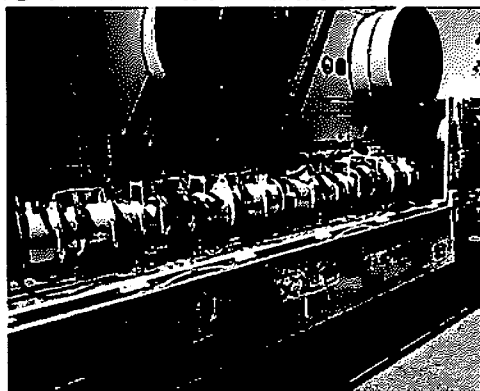


琵琶湖流域下水道 台風18号による被災状況 経過

処理区	場所	対応-被災状況	9月15日(日)	9月16日(月)	9月17日(火)	9月18日(水)	9月19日(木)	備考
湖南中部	安土ポンプ場	水没により機能停止 電機、機械設備		AM6:40機能停止 ★				写真①
		仮設ポンプ排水作業		AM9:05開始	▼	PM4:30故障	AM0:25応急復旧	
			※1 PM7:00増強稼働					
高島	鴨マンホールポンプ	冠水により機能停止 電機、機械設備		AM6:00機能停止	PM6:00仮復旧			写真②

※1: 国土交通省から排水車借用。

写真① 安土ポンプ場水没 (湖南中部処理区)



写真② ポンプ制御器水没 (高島処理区)

