

議 会 資 料	議案第 52 号
下水道課	

事業概要書

予算科目	款	1	項	1	目	1	大事業名	220 修繕費	
中事業名	神明・的矢マンホールポンプ場修繕								
担当部署	上下水道部 下水道課(企業会計)								
重点分野	－								
総合計画 施策番号	2-4 インフラ整備の推進								
予算計上額								9,000	千円
財 源 内 訳	一般財源							9,000	千円
	国庫支出金								千円
	県支出金								千円
	地方債								千円
	その他								千円
事業目的	点検で不具合が判明し、機能停止の恐れがあるマンホールポンプに対し修繕を実施する。汚水の逆流による住宅や道路等へ溢水といった市民生活への被害と公衆衛生のリスクを回避し、下水道施設の安定的な稼働を目的とします。								
実施内容	○的矢処理区No.4マンホールポンプ場ポンプ修繕 マンホールポンプ2台修繕 6,000千円 ○神明処理区S-3マンホールポンプ場No.1ポンプ修繕 マンホールポンプ1台修繕 3,000千円								
事業効果	故障リスクがあるポンプを修繕することで、汚水の逆流による住宅、道路等への溢水事故を防止し、市民の安全な生活を守る。								
令和8年度 主な 事業内容	○的矢処理区No.4マンホールポンプ場ポンプ修繕 マンホールポンプ2台修繕 6,000千円 ○神明処理区S-3マンホールポンプ場No.1ポンプ修繕 マンホールポンプ1台修繕 3,000千円								
事業の進捗状 況、スケジュール(予定)等	令和9年3月完成								

事業概要書

予算科目	款	1	項	1	目	2	大 事 業 名	220 修繕費	
中事業名	汚泥乾燥車等修繕								
担当部署	上下水道部 下水道課(企業会計)								
重点分野	－								
総合計画 施策番号	2-4 インフラ整備の推進								
予算計上額								3,000	千円
財 源 内 訳	一般財源							3,000	千円
	国庫支出金								千円
	県支出金								千円
	地方債								千円
	その他								千円
事業目的	坂崎・的矢浄化センターは、施設内に汚泥脱水設備を有しておらず移動式汚泥乾燥車で巡回することにより発生した汚泥の脱水、乾燥を行っている。 現在、脱水機の不調により計画上の含水率まで脱水することができない状況である。脱水された汚泥は、乾燥工程を経ることにより汚泥肥料のガッツくんとなり再利用されているが、十分に脱水できないと水分過多による乾燥不良、品質低下を招き肥料としては利用できなくなり、産業廃棄物として処分する必要があるため修繕を行いたい。								
実施内容	○移動式汚泥乾燥車修繕 3,000千円								
事業効果	本修繕により移動式汚泥乾燥車の機能が正常化し、坂崎・的矢浄化センターにおける安定的な汚泥処理が可能となる。これにより、不十分な脱水による脱水不良を解消し、汚泥肥料の安定生産が可能となる。品質不良で肥料化できず産業廃棄物として処分する事態を未然に防ぐことができる。								
令和8年度 主な 事業内容	○移動式汚泥乾燥車修繕 一式								
事業の進捗状 況、スケジュール(予定)等	令和9年1月 完成								

事業概要書

予算科目	款	2	項	1	目	1・2	大 事 業 名	220 修繕費	
中事業名	立神処理区マンホールポンプ場・浄化センター非常用通報装置修繕								
担当部署	上下水道部 下水道課(企業会計)								
重点分野	－								
総合計画 施策番号	2-4 インフラ整備の推進								
予算計上額								4,500	千円
財 源 内 訳	一般財源							4,500	千円
	国庫支出金								千円
	県支出金								千円
	地方債								千円
	その他								千円
事業目的	NTTドコモのFOMA回線が令和8年3月に停波になりました。同回線により、立神地区及び安乗地区のマンホールポンプ場及び浄化センターの非常用通報装置を稼働させており、事前調査では、一部機器調整により使用可能の予定でしたが、立神処理区のみ、新たな通信規格(4G回線)に対応できないことが判明しました。 機器の故障や停電等による異常発生時における下水道課員及び維持管理業者への通報機能を早期に復旧させることにより、溢水事故を防止し市民の安全・安心な生活環境を維持することを目的とし、立神処理区のマンホールポンプ場及び浄化センターの非常用通報装置を現行の通信規格(4G回線)に対応した通報装置(通信モジュール)へと更新するものです。								
実施内容	○立神処理区マンホールポンプ場非常通報装置修繕 非常通報装置修繕 11台 ○立神処理区浄化センター非常通報装置修繕 1台								
事業効果	非常通報装置が復旧することで、異常発生から復旧までの初動対応が大幅に短縮され汚水の住宅や道路等への溢水事故を防止することができる。								
令和8年度 主な 事業内容	立神処理区マンホールポンプ場非常通報装置修繕 11台 修繕費3,000千円 立神処理区浄化センター非常通報装置修繕 1台 修繕費1,500千円 合計 4,500千円								
事業の進捗状 況、スケジュール(予定)等	令和8年12月完成								