

平成22年度当初予算債務負担行為の概要

事業名	担当課
千代水クリーンセンター建設工事費(沈砂設備)	下水道計画課

[単位:千円]

限度額	期間	財源内訳				
		国	県	起債	その他	一般財源
505,000	平成 22 年 ~ 24 年度	252,500		252,500		

[事業の目的]

○千代水クリーンセンターは、汚水処理区域内に広大な古砂丘地域を有しており、ポンプ井に多量の砂が溜まるため、運転管理に支障をきたしている。このため、後段に沈砂設備を設けることで、ポンプ井に溜まる砂等を全量吸い上げる。また、水処理に影響を及ぼさないように沈砂、洗浄させ有効利用を図る。
○各処理場及びポンプ場に溜まった沈砂については、適切に処分する必要があるため、沈砂を洗浄し、有機物と砂分に分離し、砂分については有効利用をする。

[事業の内容]

後段沈砂棟新設に伴う、土木及び建築工事及び機械電気設備工事を行なう。

[これまでに関連する取組み]

- 外部受け入れ槽設計及び後段沈砂地の設計
- 水処理施設の増設工事

[今後の取組み]

処理水量増加に伴い、機械・電気増設を計画している。