



＜生駒市水道事業＞

「小瀬・滝寺送水ルート変更、谷田浄水場廃止事業」完成
施設更新費用約18億2,000万円と年間約2,300万円の動力費の削減を実現

生駒市水道事業では、平成25年度から効率的な施設更新として、県営水道施設の有効利用を図る「谷田浄水場廃止事業」に着手し、関連施設の新設や送水ルートの変更等を行ってきました。このたび、その最終工程となります「新小瀬中継所建設工事」が、平成31年2月18日に完成することから、この日をもって谷田浄水場を廃止しますので、お知らせします。

この事業により、施設更新費用約18億2,000万円と動力費年間約2,300万円の削減が見込めます。

なお、新小瀬中継所完成に伴い同中継所の施設見学会を実施しますので、合わせてご案内いたします。

■ 事業の内容

◇ 事業期間 平成25年度～平成30年度

◇ 事業経過

(1) 滝寺送水ルート変更(平成25年度～平成27年度)

・ 概要

老朽化している仲之町中継所及び送水管・送水ポンプを廃止し、滝寺中継所を設けて山崎浄水場から滝寺配水場への送水ルートに変更する。

(2) 小瀬送水ルート変更(新小瀬中継所建設工事)(平成27年度～平成30年度)

・ 概要

老朽化している山崎浄水場の小瀬送水ポンプ及び小瀬配水池への送水管の大部分を廃止し、新小瀬中継所(平成31年2月18日完成)を設けて、奈良県営水道平群調整池からの県水を小瀬配水池で直接受水するルートに変更する。

なお、このために必要となる送水管布設等は、奈良県水道局で施工されます。

(3) 谷田浄水場の廃止

・ 概要

昭和43年に建設された谷田浄水場は老朽化が進み、平成22年に策定した生駒市水道ビジョン(水道施設整備計画)に基づいて谷田浄水場を廃止する。

(全4枚 2/4)

◇ 費用効果

費用削減額 更新費用・・・・・・・・・・約18億2,000万円
年間動力費・・・・・・・・・・約2,300万円

施設更新費用の比較

単位(百万円)

	事業を実施せず現状で更新した場合	今回の事業による更新の場合
◇滝寺送水ルート変更	928	373
◇小瀬送水ルート変更	1,207	859
◇谷田浄水場廃止	916	0
合計	3,051	1,232

差額

約18億2,000万円の削減

動力費 / 年間の比較

単位(百万円)

	事業を実施せず現状で更新した場合	今回の事業による更新の場合
◇滝寺送水ルート変更 (※谷田浄水場廃止含む)	11	5.5
◇小瀬送水ルート変更	23.6	6.3
合計	34.6	11.8

差額

約2,300万円の削減

■ 新小瀬中継所 報道機関向け施設見学会

- ◇ 日 時 2月20日(水)
 午前10時～
- ◇ 場 所 新小瀬中継所(生駒市小瀬町328-1)
 現地へ直接お越しください
- ◇ 内 容 事業目的と施設概要説明

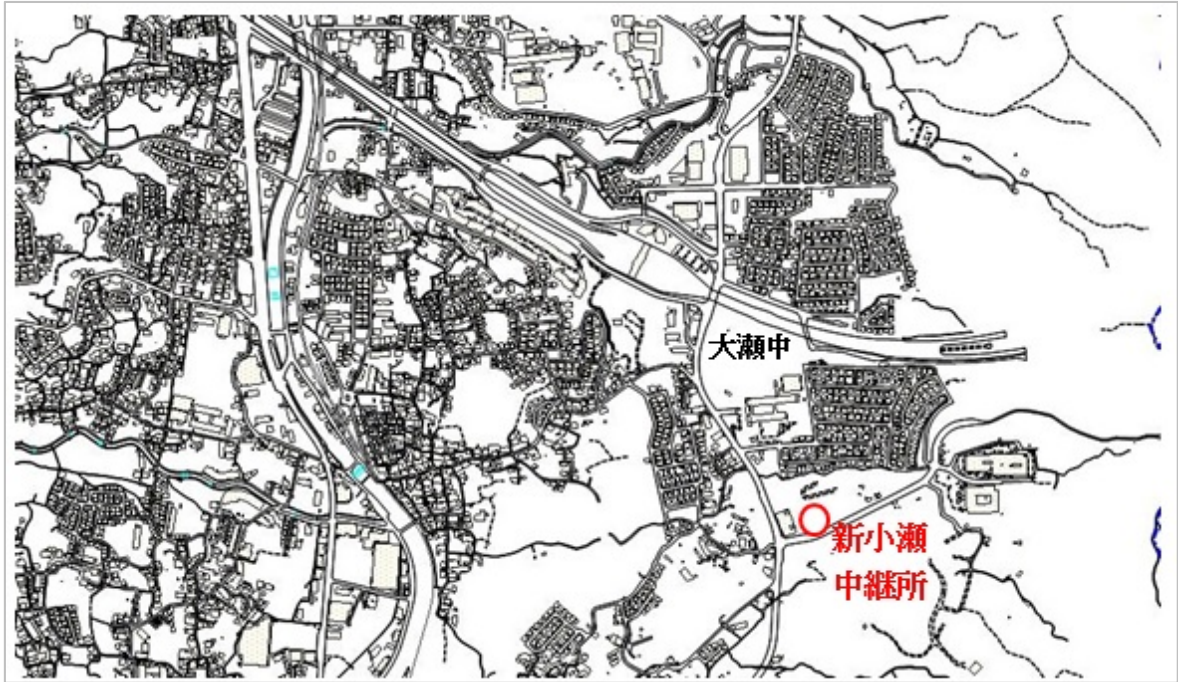


新小瀬中継所

(全4枚3/4)

■ 新小瀬中継所施設概要

- ◇ 場 所 生駒市小瀬町328-1
- ◇ 施 設 中継ポンプ所 (計画日最大送水量 8,390 m³)
- ◇ 施設面積 ポンプ棟 RC造・地下1階・地上2階 (延床面積206.37 m²)
- ◇ 施設概要 送水ポンプ37kw 3台、流量調整弁1台、自家発電機150KVA 1台

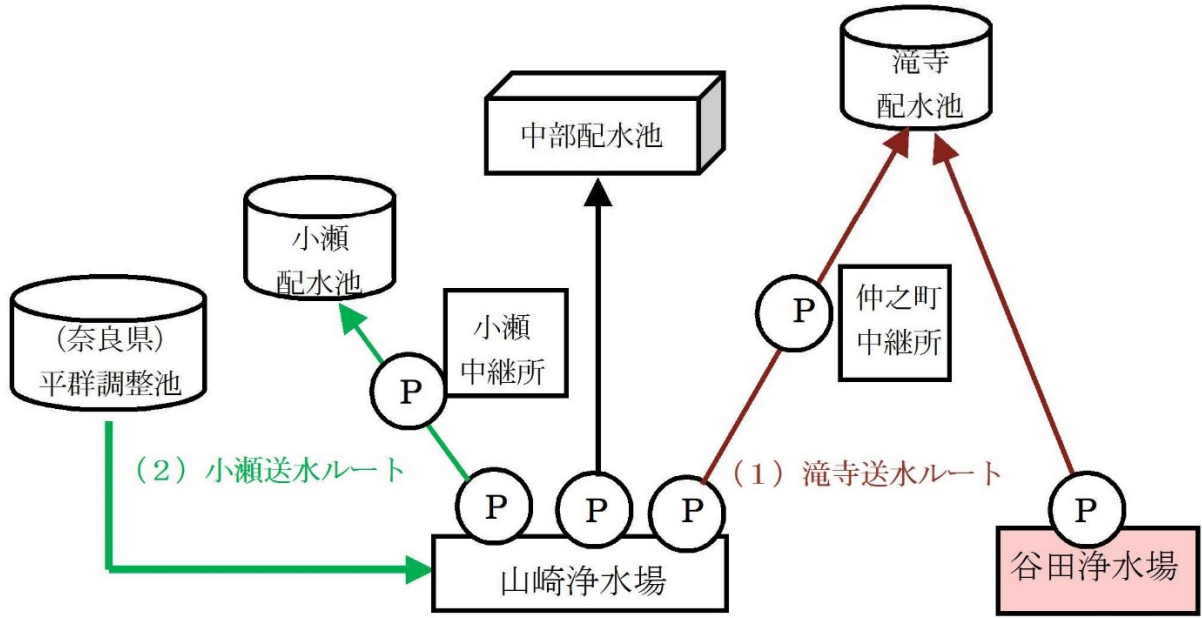


この件に関する報道関係からのお問い合わせ

生駒市上下水道部工務課浄水場 (場長 乾) ☎0743-74-2216

《別紙》

事業前



事業後

