

令和6年1月15日
資料提供
河川課 矢代・三浦
073-441-3133

## 今年も国・和歌山市と協力し、<sup>だいもんがわ</sup>大門川の水質改善を行います

～農業用水路を活用し紀の川から大門川へ導水～

和歌山市内を流れる大門川の水質（BOD）は、令和3年度まで国の定める環境基準を達成しておらず、令和4年度には環境基準を達成したものの、導水の効果を実証するためには引き続き検証が必要です。

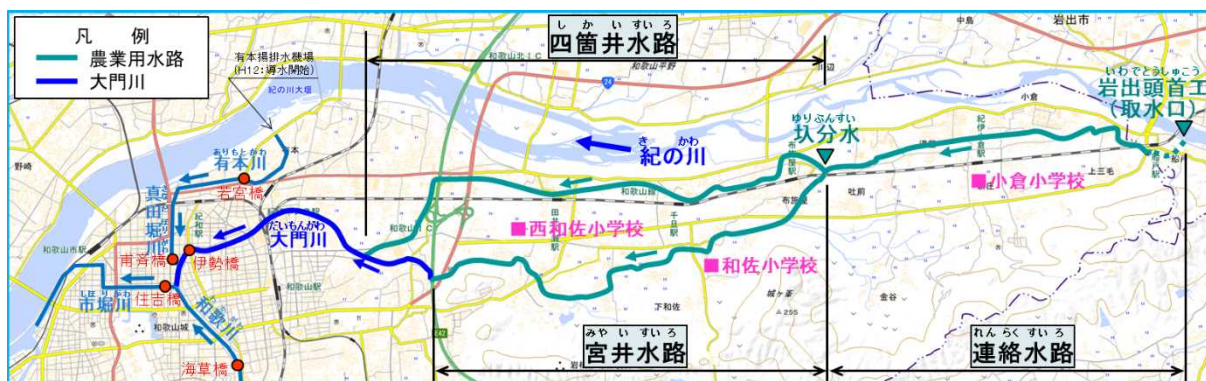
そのため、令和5年度も岩出頭首工から紀の川の河川水を取水し、農業用水路を経由して大門川へ導水することで環境基準の達成が可能か検証します。

### 【導水概要】

- 導水期間：令和6年1月22日（月）から令和6年3月27日（水）まで
  - ・平日のみ（土・日曜日、祝日は実施しません）。
  - ・紀の川の河川水が豊富にある日に実施します。
  - ・強い雨の日または、強い雨が予想される場合は実施しません。
- 導水時間：9：00～17：00
- 導水ルート：岩出頭首工から取水し、連絡水路から<sup>みやい</sup>宮井水路と<sup>しかい</sup>四箇井水路に分かれて導水（導水ルート図のとおり）
  - ※導水期間中は、県が農業用水路の管理を行います。
- 導水量：最大3m<sup>3</sup>/s

※この導水は和歌山市の「第3次和歌山市生活排水対策推進計画」において、導水することなく環境基準の達成を目指す令和8年度まで実施します。

※導水の実施期間中は、場所により差はありますが、農業用水路の水位が1m以上高くなる場合があります（かんがい期間中と同程度）。危ないので農業用水路には近づかないようにしてください。



導水ルート図

出典：国土地理院地図を加工して作成