



＜発行元＞
農林水産省 近畿農政局
和歌山平野農地防災事業所
紀の川市貴志川町神戸327-1
TEL 0736-65-3360

工事進捗状況 (令和元年7月時点)

1 小田井水路
(海神川放流工)

8月より、小田井水路に設置されている海神川放流工(紀の川市)の改修を行います。
既存施設では計画放流量を流せないため、改修により、小田井水路からの排水をスムーズにします。
工事は令和2年3月までを予定しています。
改修後の放流工は、海神川水路橋の上流側に設置され、新たに施設管理用の道路も併設されます。
また、放流ゲートは維持管理が容易なステンレス製となり、ゲートの巻上は、手動操作から電動化されます。
施設の完成により、地域の溢水被害軽減が期待されます。



2 新溝支線水路

阪和自動車道沿いにある新溝支線水路(和歌山市)の改修工事を、平成28年度より実施しています。本工事により、新たに排水専用水路を設置し、洪水時に本水路から和田川へスムーズに排水する計画となっています。

今年度は和歌山南スマートの付近の区間において、道路下にボックスカルバート水路を設置する工事を実施します。工事期間中は、施工区間の里道を通行止め(左図参照)とさせていただきますので、ご協力をお願いいたします。
新溝支線水路の工事は、令和2年度以降も引き続き実施予定です。



完了施設引渡し

平成30年度末に全区間で工事が完了した高川排水路(和歌山市)、岡田排水路(紀の川市、岩出市)について、施設管理者を対象に施設操作説明会を開催し、関係施設の引渡しが行われました。
説明会では、事業所より本事業及び工事の概要や地域排水の軽減効果について、パネルを用いて説明を行いました。また、施設の施工業者の指導のもと、分流工ゲートの開閉、緊急時の停止、解除等の一連の手動による手動操作、故障ランプ表示時の対応、また、排水ポンプの運転入切スイッチの操作手順について、



ゲート操作盤操作方法の説明 (高川排水路操作説明会にて)

関係者に向けて説明がありました。
今後は、各市が施設管理を行うとともに、洪水時等の緊急時における施設運用によって、地域の湛水被害の軽減を図ります。

工事見学会を行いました!

七瀬排水路(和歌山市)の地下水路掘進工事を開始するにあたり、川永団地近隣にお住まいの方々を対象に、6月16日(日)に工事見学会を開催しました。
会場には掘進機械や新設する直径2mのコンクリート管が展示され、参加者の方々に推進管の大きさを体感していただきました。
また、会場内テントでは、事業所担当者が参加者からの質問に答えたり、排水対策に対する積極的な意見交換を行いました。
参加者からは「いい工事をやってもらえてありがたい。安心して住めるように、早く完成することを期待している。」などの声があり、多く



74名の方々が参加されました。

アンケート調査結果(一部)
今回の見学会は楽しかった
・ 90% (46人/51人)
農地防災事業への理解が深まった
・ 96% (48人/50人)
工事への理解が深まった
・ 96% (49人/51人)

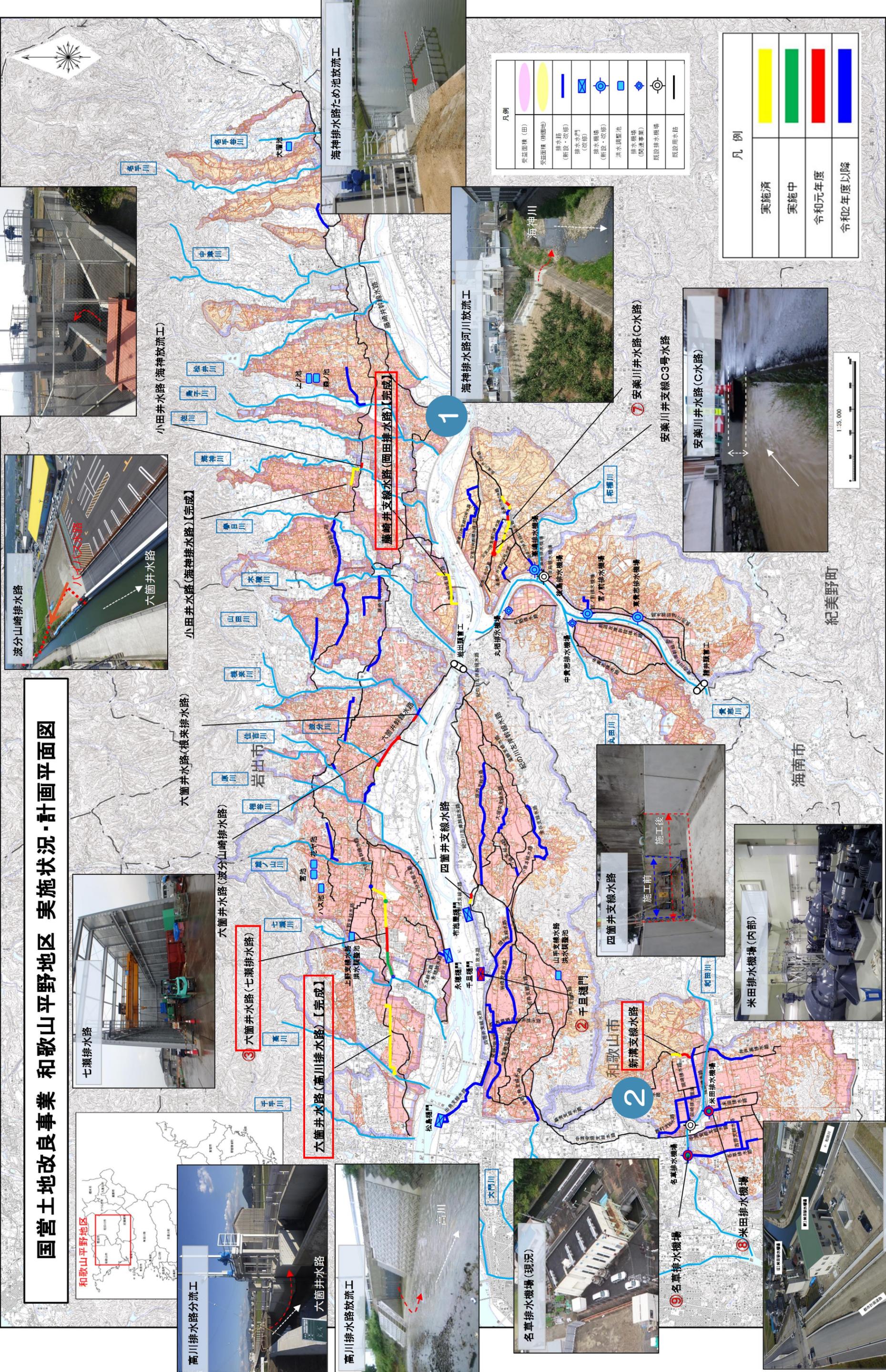
事業関係機関紹介

本誌第2号から、本事業の円滑な推進にご協力いただいた関係機関の仕事を紹介します。
今回は、和歌山県農業農村整備課より、お話を伺いました。

県農業農村整備課では、農業水利施設の老朽化対策、管理の合理化・高度化対策、農地集積を促進するほ場整備など生産基盤整備のほか、ため池対策をはじめとした農村地域の防災減災対策を実施しています。
とりわけ近年、頻発する豪雨により、紀の川水系の多くの地域において浸水被害が発生しています。
紀の川水系では農業用排水路に地域内排水が流入、それが中小河川へ導水され、紀の川へ流入する地域的な特徴となっています。さらに、和歌山県は平地が少なく水田地帯の開発が進み混住化が進展、地区内排水の農業用排水路への負荷は増加し、各所で溢水等が発生している状況であり、紀の川水系の浸水対策は本県の喫緊の課題となっています。
そのため、国交省による紀の川本川整備、県が実施する中小河川整備、農林水産省に実施いただいている農業用排水路の溢水対策など、さまざまな対策を総動員し浸水被害の軽減を目指しています。
なかでも、本県において国営総合農地防災事業和歌山平野地区は浸水対策の大きな柱の一つと位置づけ、国営事業に関連した地区での排水対策事業にも並行して取り組むなど、県内での注目度も高い事業となっています。
今後とも、国土強靱化の実現、地域の安全・安心度の向上など事業効果の早期発現を期待し、県農林水産部農業農村整備課をはじめ、県出先機関である海草・那賀振興局に国営事業担当者配置、関係機関と連携を密にし、事業推進に取り組んでまいります。

国営土地改良事業 和歌山平野地区 実施状況・計画平面図

この地図は、国土大臣の承認を得て、同院発行の数値地図25000(地図画像)を複製したものである。
(複製番号 第7501号)



凡例

紫蓋面積(田)	排水路(新設・改修)	排水機場(新設・改修)	排水調整池(新設・改修)	排水機場(関連事業)	既設排水機場	既設用水路
黄蓋面積(畑)	排水路(新設)	排水機場(新設)	排水調整池(新設)	排水機場(関連事業)	既設排水機場	既設用水路
黄蓋面積(畑)	排水路(改修)	排水機場(改修)	排水調整池(改修)	排水機場(関連事業)	既設排水機場	既設用水路
黄蓋面積(畑)	排水路(改修)	排水機場(改修)	排水調整池(改修)	排水機場(関連事業)	既設排水機場	既設用水路
黄蓋面積(畑)	排水路(改修)	排水機場(改修)	排水調整池(改修)	排水機場(関連事業)	既設排水機場	既設用水路
黄蓋面積(畑)	排水路(改修)	排水機場(改修)	排水調整池(改修)	排水機場(関連事業)	既設排水機場	既設用水路
黄蓋面積(畑)	排水路(改修)	排水機場(改修)	排水調整池(改修)	排水機場(関連事業)	既設排水機場	既設用水路
黄蓋面積(畑)	排水路(改修)	排水機場(改修)	排水調整池(改修)	排水機場(関連事業)	既設排水機場	既設用水路
黄蓋面積(畑)	排水路(改修)	排水機場(改修)	排水調整池(改修)	排水機場(関連事業)	既設排水機場	既設用水路
黄蓋面積(畑)	排水路(改修)	排水機場(改修)	排水調整池(改修)	排水機場(関連事業)	既設排水機場	既設用水路

凡例

実施済	黄
実施中	緑
令和元年度	赤
令和2年度以降	青

