

◎ 生き物調査 ◎



10月27日、上板町高志小学校の4年生26名が近くを流れる高志川で生き物調査を行いました。この調査は、今年度「サイホン工事を行う高志川において「環境配慮対策の一環」として、工事実施前の自然環境を調査し、工事後の影響確認に活用するとともに、流域環境への理解を深めてもらうと計画したものです。  
 (\*サイホン工事：川の上流を水路が横断する工事)  
 児童の皆さんは、汲み上げた高志川の水質試験を行い、その後、事務所および地元の名産用水土地改良区の職員により捕獲された魚類について、魚種の確認や体長計測等を行いました。

— 当事業の「環境との調和への配慮」に対する取り組み —



☆ 環境配慮対策の事例 ☆

← 工事中に出る地下水に鉄分が多く含まれる場合、鉄分除去して排水するプールを設置

→ 管理施設に鎖輪も配慮した自然材料(間伐材)を利用



★編集後記☆ 地区東部ではレンコンの収穫が全盛期を迎え、また中部から西部にかけては人参やレタス等の畑野菜が一面に植えられ、冬場の富農も盛んな当地区ならではの光景が見られます。来年も皆さんに更に充実した情報が発信できますよう努めて参りますので宜しくお願い致します。(平成17年12月5日)

お問い合わせ先:

中国四国農政局西国東部農地防災事務所: 板野郡板野町川端字庄境 2-1 電話 088-(672)-5252  
 ホームページ <http://www.chushi.maff.go.jp/kyoku/jigyousuiri/yoshino/index.html>

吉野川下流域土地改良区: 鳴門市大南町萩原字アコメン3-1 電話 088-(683)-5811

(愛称: 水土里ネット吉野川下流域)



きれいな水  
豊かな農業

～ 下流域だより ～ Vol. 4

本号の話題

- 平成17年度工事のお知らせ
- 国営吉野川下流域農地防災事業の環境配慮への取り組み
- シリーズ: 事業の目的・効果





# 国営吉野川下流域農地防災事業

## 平成17年度 工事のお知らせ

本年度の工事につきまして、事前説明会等にて工事内容および工事期間中の借地や迂回路の計画等についてご説明させていただきます。また用地の境界立会、建物の事前調査等へご協力いただきありがとうございます。

各地区での工事は、皆様の生活に極力支障を来さないよう、そして安全の確保を最優先に考え実施いたします。工事期間中、大変ご迷惑をおかけしますがご協力の程、宜しくお願い致します。

### 平成17年度の工事地区

幹線水路	市町	地区	主な工事
北部幹線水路	阿波市	西条地区	1号水位流量調整施設
		上板町	西分地区
	坂野町	坂野地区	
		徳門市	里浦地区
南部幹線水路	上板町	下六旗地区	高志川サイホン
		坂野町	佐藤塚地区
第十幹線水路	藍住町	徳念地区	
		徳島市	高神町中原地区
東部幹線水路	北島町	廣浜地区	

- 注 1. サイホンは河川の底を横断する水路。  
 2. 上記以外にも工事箇所があります。  
 3. 表の工事名は、実際の工事件名とは異なります。



シリーズ：  
事業の目的・効果

## 取水口との高低差を利用した自然庄による農業用水の供給！

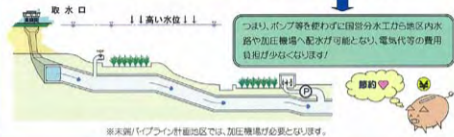
— 従来の地区内取水方法 —  
旧吉野川・今切川などの約100ヶ所の取水地点から樋門やポンプにて取水。また300ヶ所を超える地下水井を利用。



“国営吉野川下流域農地防災事業”で...

地区内高所の2ヶ所(桔梗・第十)に取水口を総合

国営幹線水路にパイプラインを並べ、地区内水位との高低差で発生するエネルギーが利用可能



レンコン君

### 工事の進み具合

<span style="color: blue;">■</span>	これまでできた区間
<span style="color: red;">■</span>	平成17年度の工事区間
<span style="color: green;">■</span>	平成18年度以降の工事区間



### 来年度の工事予定について

左地図のピンク色点線で囲んだ地区は、一日も早い事業効果発現に向けて次年度、重点的に工事実施していくと考えております。  
現在、該当する地区の皆様にご相談、またご意見うかがいながら計画・設計作業を進めさせていただいているところです。  
ご協力の程、宜しくお願い致します。

