

# 水管理制御方式技術指針（計画設計編）

発行所：一般社団法人 農業土木機械化協会

●令和7年3月下旬発行 ●A4版 約870頁 ●頒価8,800円（税込）・送料無料

## 1. 本書の内容

「水管理制御方式技術指針（計画設計編）」については平成14年3月に制定以来、水管理制御システムの計画設計の技術資料として利用されてきました。

平成25年の改訂版からすでに10年以上が経過し、近年の農業を取り巻く情勢の変化は大きく、これに対応しながら経済性を考慮しつつ新技術の導入や水管理システムの高度利用技術などにより、水利用の変化に柔軟に対応できる水管理システムを構築するため、令和6年10月に改訂されました。

改訂版は、農業用水管理制御設備の計画や設計の実務を進める上で大変参考となることはもとより、水管理制御システムにおける情報提供等や、他のシステムとの連携を図ることができるよう、巻末に水管理制御システムに関する用語集及びデータ保存について定義した「農業用水管理情報標準定義書」を付録としております。

## 2. 本書の主要構成

- （1）基礎編：水管理制御システム概論、監視制御概論、制御方式、雷害対策を収録
- （2）計画・設計編：計画・設計の基本事項、システム設計、ソフトウェアの設計、施設の計測及び監視制御方式等を収録
- （3）クラウドシステム計画・設計編：システム設計、中央管理所設備の設計、子・孫局の設計、計測機器の設計、関連装置の設計、ハイブリッド方式の水管理制御システム等を収録
- （4）製作・据付・維持管理編：局舎計画、製作・据付、維持管理を収録
- （5）情報提供編：情報提供概要、農業用水管理情報の標準化を収録
- （6）付録1：水管理制御システムに関する用語集 付録2：農業用水管理情報標準定義書を収録

### 【 申 込 要 領 】

購入申込書に必要事項をご記入のうえ、Emailに添付、またはFAX送信にてお申し込みください。  
図書送付後、請求書等必要書類をお送りしますのでお支払いの手続きをお願いします。

### 【振込・送金の際の注意事項】

- 振替・振込手数料は申込者負担でお願いします。
- 納品後30日以内の支払が難しい場合はおしらせください。
- 郵便振替の場合…振替用紙は郵便局備え付けのものをご利用ください。  
\*通信欄に請求番号を記載してください。
- 銀行振込の場合…お名前の前に「請求番号」をご入力の上お手続きください。
- 現金書留の場合…現金と購入申込書の写しを同封のうえ、お送りください。

(一社) 農業土木機械化協会 行

(E-mail : jacem\_tosho@jacem.or.jp

FAX : 03-3578-9156)

# 『水管理制御方式技術指針（計画設計編）（令和6年度版）』 購入申込書

令和 年 月 日

下記のとおり『水管理制御方式技術指針（計画設計編）』の購入を申し込みます。

購 入 部 数	部
機 関 名	
所 在 地	〒
発 送 先 部 署	
担 当 者 名	
電 話 番 号	— —
E-mail（任意）	
必 要 書 類	見積書： 部・納品書： 部・請求書： 部
	日付：無・有（ 年 月 日付けで）
	宛名：無・有（ _____ 名義で）
その他特記事項	