

## 特記仕様書

### 第1章 総則

#### 第1節 一般

- 1 本特記仕様書は、令和3年度畑地帯総合整備事業（担手支援）内山東地区 畑地かんがい末端散水器具材料調達 その3に適用する。
- 2 本仕様書に定めのない事項については、「農業土木工事共通仕様書（平成30年4月（令和4年4月改定）農政水産部）」に準じる。

### 第2章 材料

#### 第1節 規格

- 1 使用材料は、すべて日本工業規格（以下「JIS」という。）または、これに準拠したものでなければならない。
- 2 材料の耐用年数は、10年以上でなければならない。

#### 第2節 品質

- 1 使用材料は、納入に先立ちその品質規格寸法等について承認願いを発注者に提出すること。  
但し、発注者が特に指示したものについてはこの限りではない。
- 2 納品検査に合格したものであっても使用時に損傷変質変形したとき、また発注者が不良品と認めたときは、新品と交換すること。

### 第3章 器材規格

#### 第1節 散水チューブ Cタイプ

- 1 散水器（散水チューブ Cタイプ）
  - ・ 標準作業圧0.15MPaの時、散水量1.5L/分・m程度、散水幅3.0m（片側0.4m）程度とし、末端部はプラグ付エンドとする
- 2 取水施設
  - ・ 減圧弁は調整型とし取付け口径は50mmとする。
  - ・ 自動かん水タイマーは、電磁弁一体型で口径は50mmとしセンサー入力ケーブルが付属する。
  - ・ 液肥混入器は、ベンチュリー式で口径50mmとし、標準作動流量30～300L/minとする。
  - ・ ストレーナーは、ディスク式で口径50mmとする。

#### 第2節 吊下げ式スプリンクラー

- 1 吊下げ式スプリンクラー
  - ・ 標準作業圧0.25Mpaの時、散水量2.2L/分程度、散水半径4.0m程度とし、末端部はフラッシングバルブとする。
- 2 取水施設
  - ・ 減圧弁は調整型とし取付け口径は50mmとする。
  - ・ 自動かん水タイマーは、電磁弁一体型で口径は50mmとしセンサー入力ケーブルが付属する。

- ・ 液肥混入器は、ベンチュリー式で口径50mmとし、標準作動流量30～300L/minとする。
- ・ ストレーナーは、ディスク式で口径50mmとする。

## 第4章 散水器材の搬入

### 第1節 運搬

- 1 器材の積み卸しに際しては、突き放し、放り投げ、引き下ろし等によって器材に衝撃を与えてはならない。特に両端接続部、塗覆装部を損傷しないように必要に応じて保護を行うとともに、取り扱いは、慎重に行なわなければならない。
- 2 運搬に際しては車体の振動等による器材の損傷を避けるため、ゴムシート、ムシロ等で保護を行うものとする。

### 第2節 搬入場所

- 1 搬入場所(宮崎市高岡町浦之名内)については、あらかじめ発注者と打ち合わせを行い、発注者が指定する場所に搬入するものとする。

## 第5章 その他

### 第1節 協力体制

- 1 器材を納入後、最初の使用に当たり不具合が生じた場合には、その原因を明らかにするとともに、協議の上、受注者において修理・交換を行うものとする。
- 2 器材の取扱い等について、使用者からの問合せに対応できるよう、問合せ窓口等を明確にしておくものとする。