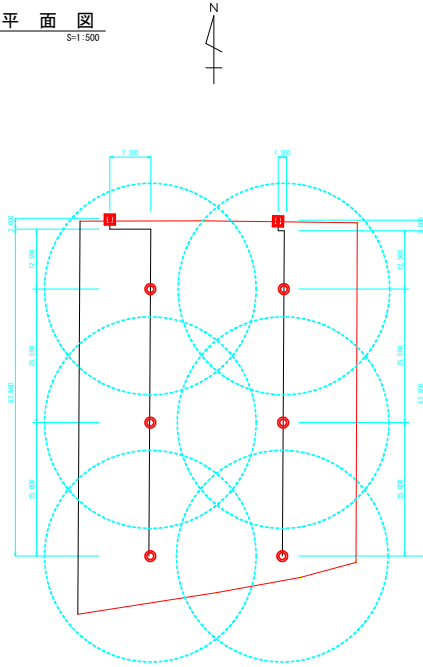


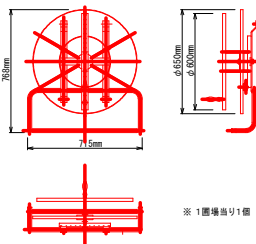
平成30年度 畑地帯総合整備事業(担手育成) 畝倉地区 B工区 末端散水施設設計委託
 末端散水施設設計画図

圃場番号 : (6)
 作付作物 : (露地)
 大型スプリンクラー

平面図
 S=1:500

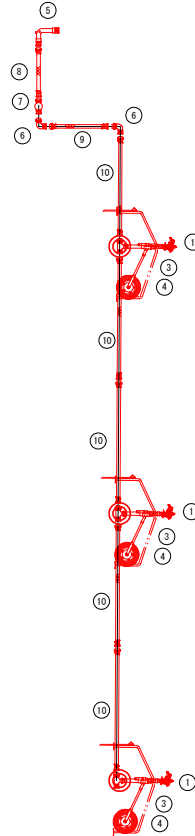


ホース巻取り機詳細図

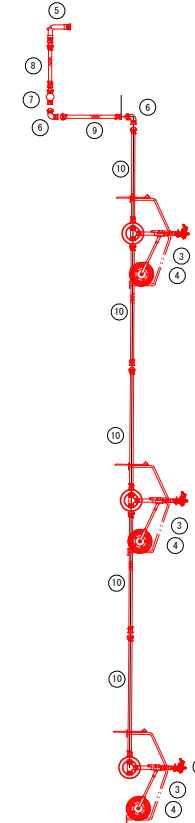


散水ライン詳細図
 Non Scale

給水栓 C-17



給水栓 C-19



数量表 (大型スプリンクラー) 給水栓 C-17

| 番号 | 品名 | 規格 | 単位 | 数量 | 適用 |
|----|----------------------------|---|----|-----|----|
| ① | 大型スプリンクラー 使用圧力 0.30Mpa時 | 散水量94.0L/分程度 散水直径40.0m程度 | 個 | 3.0 | |
| ③ | 一輪台車 | 折りたたみ型、エンドプラグ付 | 台 | 3.0 | |
| ④ | 接足管 | 40A-1.0m(ソケット共) | 本 | 3.0 | |
| ⑤ | 取水曲管(アルミ合金製) | φ50×90° マチメス×NCメス付 | 個 | 1.0 | |
| ⑥ | エルボ(樹脂製) | φ50 NCオス×NCメス付 | 個 | 2.0 | |
| | 自動バルブ | φ50 NCオス×NCメス付 | 個 | 1.0 | |
| ⑦ | 自動灌水コントローラー | 容量制御/アルカリ電池 散水自動開閉又は 開閉日時 散水回数(日4回まで) 散水時間(分)12時間 使用圧が0.1~0.6Mpa 開閉センサーケーブル付 | 個 | 1.0 | |
| | 防水用保護ボックス | | 個 | 1.0 | |
| ⑧ | 導水ホース | φ50×2.0m NCオス×NCメス付 | 本 | 1.0 | |
| ⑨ | 導水ホース | φ50×7.5m NCオス×NCメス付 | 本 | 1.0 | |
| ⑩ | 導水ホース | φ50×12.5m NCオス×NCメス付 | 本 | 5.0 | |
| | ホース巻取り機 | ホース取外し可能型 | 個 | 1.0 | |

数量表 (大型スプリンクラー) 給水栓 C-19

| 番号 | 品名 | 規格 | 単位 | 数量 | 適用 |
|----|----------------------------|---|----|-----|----|
| ① | 大型スプリンクラー 使用圧力 0.30Mpa時 | 散水量94.0L/分程度 散水直径40.0m程度 | 個 | 3.0 | |
| ③ | 一輪台車 | 折りたたみ型、エンドプラグ付 | 台 | 3.0 | |
| ④ | 接足管 | 40A-1.0m(ソケット共) | 本 | 3.0 | |
| ⑤ | 取水曲管(アルミ合金製) | φ50×90° マチメス×NCメス付 | 個 | 1.0 | |
| ⑥ | エルボ(樹脂製) | φ50 NCオス×NCメス付 | 個 | 2.0 | |
| | 自動バルブ | φ50 NCオス×NCメス付 | 個 | 1.0 | |
| ⑦ | 自動灌水コントローラー | 容量制御/アルカリ電池 散水自動開閉又は 開閉日時 散水回数(日4回まで) 散水時間(分)12時間 使用圧が0.1~0.6Mpa 開閉センサーケーブル付 | 個 | 1.0 | |
| | 防水用保護ボックス | | 個 | 1.0 | |
| ⑧ | 導水ホース | φ50×2.0m NCオス×NCメス付 | 本 | 1.0 | |
| ⑨ | 導水ホース | φ50×7.5m NCオス×NCメス付 | 本 | 1.0 | |
| ⑩ | 導水ホース | φ50×12.5m NCオス×NCメス付 | 本 | 5.0 | |

(畝倉地区) H31-その6

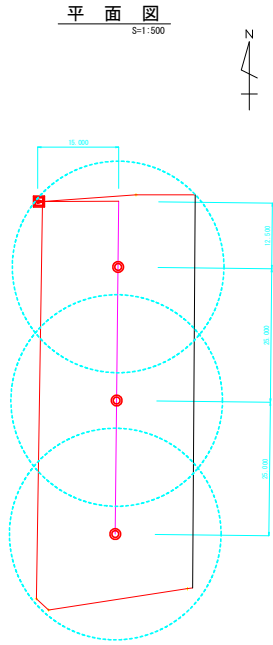
| | |
|-------|--|
| 工事名 | 平成30年度畑地帯総合整備事業(担手育成) 畝倉地区 B工区 末端散水施設設計委託 |
| 図面名 | 末端散水施設設計画図、圃場番号(6) 大型スプリンクラー |
| 作成年月日 | 平成30年12月 |
| 縮尺 | 図示 図面番号 1 / 6 |
| 会社名 | 株式会社 海老原測量設計コンサルタント |
| 事業所名 | 宮崎県西諸県農林振興局 委託工区=B工区 |

平成30年度 畑地帯総合整備事業(担手育成) 畝倉地区 B工区 末端散水施設設計委託

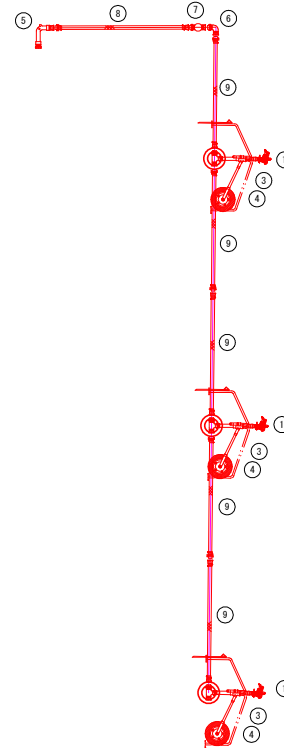
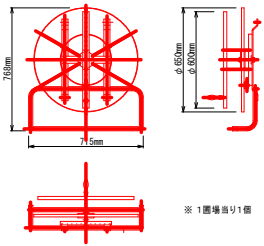
圃場番号 : (7)
 作付作物 : (露地)
 大型スプリンクラー

末端散水施設設計画図

散水ライン詳細図
 Non Scale



ホース巻取り機詳細図



数量表 (大型スプリンクラー) 給水栓 C-15

| 番号 | 品名 | 規格 | 単位 | 数量 | 適用 |
|----|----------------------------|---|----|-----|----|
| ① | 大型スプリンクラー 使用圧力 0.30Mpa時 | 散水量 94.0L/分程度 散水直径 40.0m程度 | 個 | 3.0 | |
| ③ | 一輪台車 | 折りたたみ型、エンドプラグ付 | 台 | 3.0 | |
| ④ | 接合管 | 40A-1.0m (ソケット付) | 本 | 3.0 | |
| ⑤ | 取水曲管 (アルミ合金製) | φ50 × 90° マテノメス × NCメス付 | 個 | 1.0 | |
| ⑥ | エルボ (樹脂製) | φ50 NCオス × NCメス付 | 個 | 1.0 | |
| ⑦ | 自動バルブ | φ50 NCオス × NCメス付 | 個 | 1.0 | |
| ⑦ | 自動灌水コントローラー | 使用電池付アルカリ電池 散水日設定曜日又は 開閉回数 散水回数 (日4回まで) 散水時間 (1分~25時間) 散水圧力 (1~0.8Mpa) 雨量センサー入カケーブル付 | 個 | 1.0 | |
| | 防水用保護ボックス | | 個 | 1.0 | |
| ⑧ | 灌水ホース | φ50 × 15.0m NCオス × NCメス付 | 本 | 1.0 | |
| ⑨ | 灌水ホース | φ50 × 12.5m NCオス × NCメス付 | 本 | 5.0 | |
| | ホース巻取り機 | ホース取外し可能型 | 個 | 1.0 | |

| (畝倉地区) H31-その6 | | | |
|----------------|---|------|-------|
| 工事名 | 平成30年度畑地帯総合整備事業(担手育成) 畝倉地区 B工区 末端散水施設設計委託 | | |
| 図面名 | 末端散水施設設計画図 圃場番号 (7) 大型スプリンクラー | | |
| 作成年月日 | 平成30年12月 | | |
| 縮尺 | 図示 | 図面番号 | 2 / 6 |
| 会社名 | 株式会社 海老原測量設計コンサルタント | | |
| 事業所名 | 宮崎県西諸県農林振興局 | | |

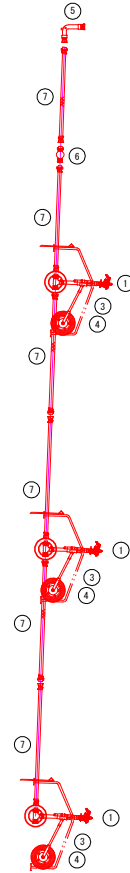
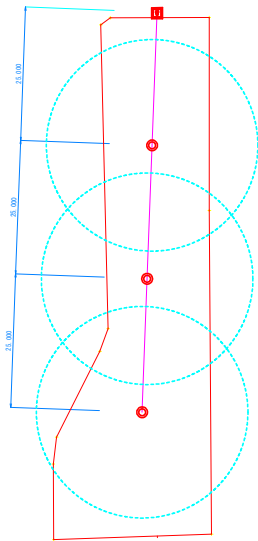
委託工区=B工区

圃場番号 : (8)
 作付作物 : (露地)
 大型スプリンクラー

末端散水施設設計画図

散水ライン詳細図
 Non Scale

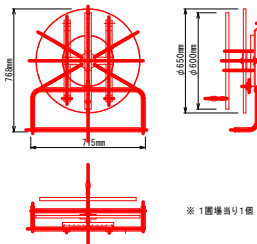
平面図
 S=1:500



数量表 (大型スプリンクラー) 給水栓 C-11

| 番号 | 品名 | 規格 | 単位 | 数量 | 適用 |
|----|----------------------------|--|----|-----|----|
| ① | 大型スプリンクラー 使用圧力 0.30Mpa時 | 散水量94.0L/分程度 散水直径40.0m程度 | 個 | 3.0 | |
| ③ | 一輪台車 | 折りたたみ型、エンドプラグ付 | 台 | 3.0 | |
| ④ | 接足管 | 40A-1.0m(ソケット共) | 本 | 3.0 | |
| ⑤ | 取水曲管(アルミ合金製) | φ50×90° ステンレス×NCメス付 | 個 | 1.0 | |
| ⑥ | 自動バルブ | φ50 NCオス×NCメス付 | 個 | 1.0 | |
| | 自動灌水コントローラー | 使用圧0.1MPa以下(変速 散水日設定曜日又は 開閉日時 散水回数1日4回まで 散水時間1分~1時間 適用圧20.1~0.0Mpa 散水モーターレスケーブル付) | 個 | 1.0 | |
| | 防水用保護ボックス | | 個 | 1.0 | |
| ⑦ | 導水ホース | φ50×12.5m NCオス×NCメス付 | 本 | 6.0 | |
| | ホース巻取り機 | ホース取外し可能型 | 個 | 1.0 | |

ホース巻取り機詳細図



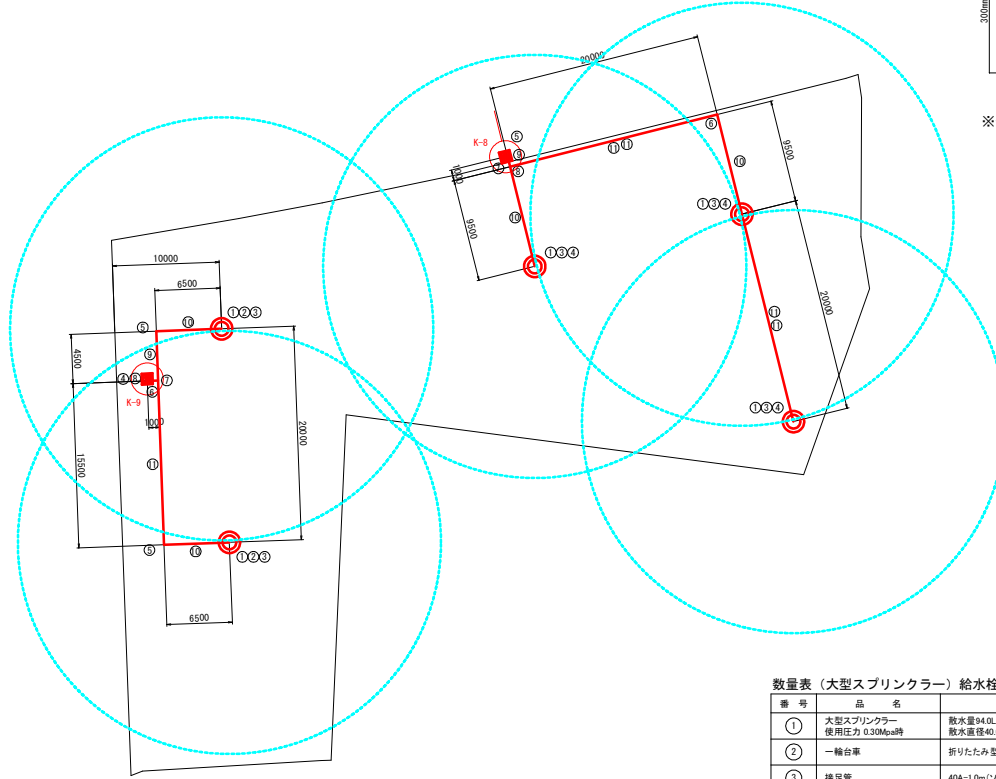
(畝倉地区) H31-その6

| | | | |
|-------|--|------|-------|
| 工事名 | 平成30年度畑地帯総合整備事業(担手育成) 畝倉地区 B工区 末端散水施設設計委託 | | |
| 図面名 | 末端散水施設設計画図 圃場番号(8) 大型スプリンクラー | | |
| 作成年月日 | 平成30年12月 | | |
| 縮尺 | 図示 | 図面番号 | 3 / 6 |
| 会社名 | 株式会社 海老原測量設計コンサルタント | | |
| 事業所名 | 宮崎県西諸県農林振興局 | | |
| | 委託工区=B工区 | | |

平成28年度 畑地帯総合整備事業(担手育成) 畝倉地区 畑地かんがい末端散水施設
末端散水施設計画図

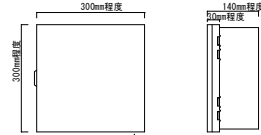
圃場番号 : 13
大型スプリンクラー

平面図
S=1:250



給水栓 K-9
給水栓 K-8 保護ボックス

正面図 側面図

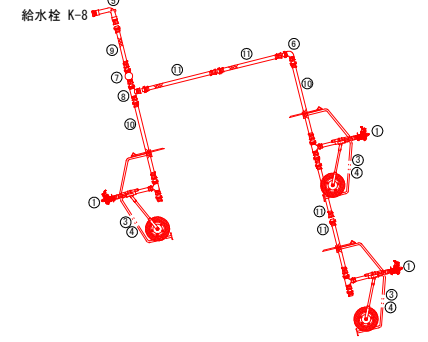
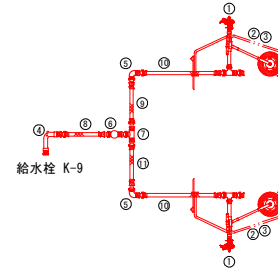


※保護ボックスは、プラスチック製で自動かん水タイマーを収納できるものとする。

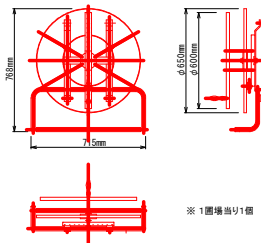
スプリンクラー詳細図

給水栓 K-9

給水栓 K-8



ホース巻取り機詳細図



※1圃場当たり1個

数量表 (大型スプリンクラー) 給水栓K-9

| 番号 | 品名 | 規格 | 単位 | 数量 | 適用 |
|----|--------------|---|----|-----|----|
| ① | 大型スプリンクラー | 排水量94.0L/分程度 使用圧力0.30Mpa時 排水径径40.0mm程度 | 個 | 2.0 | |
| ② | 一輪台車 | 折りたたみ型、エンドプラグ付 | 台 | 2.0 | |
| ③ | 接足管 | 40A-1.0m(ソケット共) | 本 | 2.0 | |
| ④ | 取水曲管(アルミ合金製) | φ50×90° マチノメス×NCメス付 | 個 | 1.0 | |
| ⑤ | エルボ(樹脂製) | φ50 NCオス×NCメス付 | 個 | 2.0 | |
| ⑥ | 自動バルブ | φ50 NCオス×NCメス付 | 個 | 1.0 | |
| ⑦ | 自動灌水コントローラー | ※有電流型(アルカリ電池) 排水自動復帰又は 開断日数 排水回数(日4回まで) 排水時間(分)120分 使用圧力0.1~0.8Mpa 開断センサーケーブル付 | 個 | 1.0 | |
| ⑧ | 防水用保護ボックス | | 個 | 1.0 | |
| ⑨ | チーズ(樹脂製) | φ50-180° NCオス1個×NCメス2個付 | 個 | 1.0 | |
| ⑩ | 導水ホース | φ50×1.0m NCオス×NCメス付 | 本 | 1.0 | |
| ⑪ | 導水ホース | φ50×4.5m NCオス×NCメス付 | 本 | 1.0 | |
| ⑫ | 導水ホース | φ50×6.5m NCオス×NCメス付 | 本 | 2.0 | |
| ⑬ | 導水ホース | φ50×9.5m NCオス×NCメス付 | 本 | 2.0 | |
| ⑭ | 導水ホース | φ50×15.5m NCオス×NCメス付 | 本 | 1.0 | |
| ⑮ | ホース巻取り機 | ホース取外し可能型 | 個 | 1.0 | |

数量表 (大型スプリンクラー) 給水栓K-8

| 番号 | 品名 | 規格 | 単位 | 数量 | 適用 |
|----|--------------|---|----|-----|----|
| ① | 大型スプリンクラー | 排水量94.0L/分程度 使用圧力0.30Mpa時 排水径径40.0mm程度 | 個 | 3.0 | |
| ② | 一輪台車 | 折りたたみ型、エンドプラグ付 | 台 | 3.0 | |
| ③ | 接足管 | 40A-1.0m(ソケット共) | 本 | 3.0 | |
| ④ | 取水曲管(アルミ合金製) | φ50×90° マチノメス×NCメス付 | 個 | 1.0 | |
| ⑤ | エルボ(樹脂製) | φ50 NCオス×NCメス付 | 個 | 1.0 | |
| ⑥ | 自動バルブ | φ50 NCオス×NCメス付 | 個 | 1.0 | |
| ⑦ | 自動灌水コントローラー | ※有電流型(アルカリ電池) 排水自動復帰又は 開断日数 排水回数(日4回まで) 排水時間(分)120分 使用圧力0.1~0.8Mpa 開断センサーケーブル付 | 個 | 1.0 | |
| ⑧ | 防水用保護ボックス | | 個 | 1.0 | |
| ⑨ | チーズ(樹脂製) | φ50-90° NCオス1個×NCメス2個付 | 個 | 1.0 | |
| ⑩ | 導水ホース | φ50×1.0m NCオス×NCメス付 | 本 | 1.0 | |
| ⑪ | 導水ホース | φ50×4.5m NCオス×NCメス付 | 本 | 2.0 | |
| ⑫ | 導水ホース | φ50×9.5m NCオス×NCメス付 | 本 | 2.0 | |
| ⑬ | 導水ホース | φ50×10.0m NCオス×NCメス付 | 本 | 4.0 | |

(畝倉地区) H31-その6

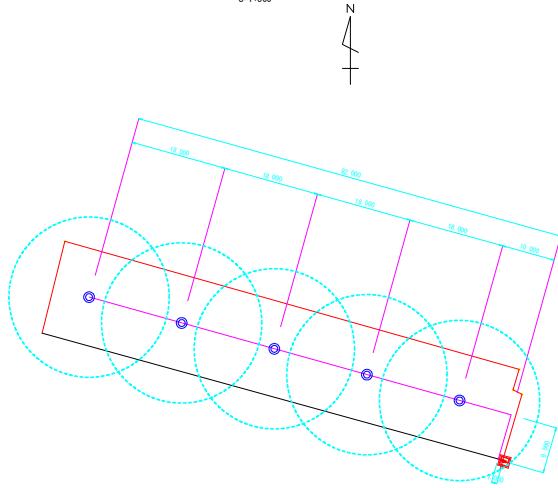
| | |
|-------|--|
| 工事名 | 平成28年度畑地帯総合整備事業(担手育成) 畝倉地区 畑地かんがい末端散水施設 |
| 図面名 | 末端散水施設計画図 圃場番号 13 大型スプリンクラー |
| 作成年月日 | 平成29年12月 |
| 縮尺 | 図示 図面番号 4 / 6 |
| 会社名 | 有限会社 大脇測量 |
| 事業所名 | 宮崎県西諸県農林振興局 |

委託工区=A工区

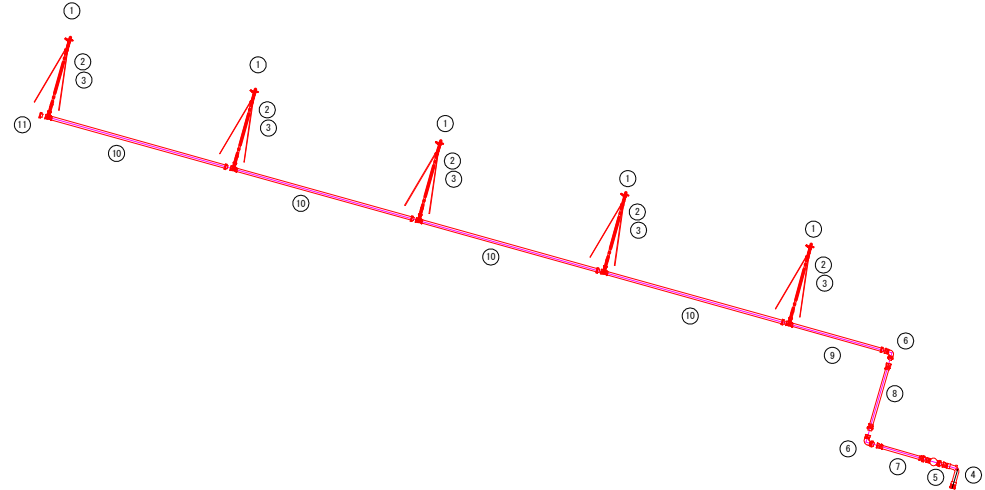
末端散水施設計画図

圃場番号 : (13)
 作付作物 : (露地)
 中型スプリンクラー

平面図
 S=1:500



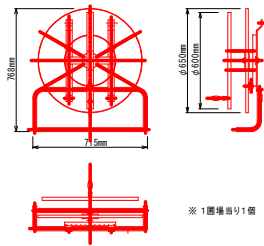
散水ライン詳細図
 Non Scale



数量表 (立上り式スプリンクラー)
 給水栓 給21-1

| 番号 | 品名 | 規格 | 単位 | 数量 | 適用 |
|----|--------------|--|----|-----|----|
| ① | スプリンクラー | 取水量45.0L/分程度 散水直径30.0m程度 砲金製 金円 | 個 | 5.0 | |
| ② | 三脚式立上り管 | 立上り管アルミ合金製 三脚型鉛メッキ φ20-1.5m | 個 | 5.0 | |
| ③ | 接足管 | 接足管アルミ合金製 φ20-0.5m(立上り管用)カムロック付 | 個 | 5.0 | |
| ④ | 取水曲管(アルミ合金製) | φ50×90° マチノス×NCメス付 | 個 | 1.0 | |
| ⑤ | 自動バルブ | φ50 NCオス×NCメス付 | 個 | 1.0 | |
| | 自動灌水コントローラー | 使用電圧がアルカリ電池 取水目標設定値又は 開水日数 取水回数(14回まで) 取水時間(分)可調整 動作圧力 1~0.8Mpa 標準センサーケーブル付 | 個 | 1.0 | |
| | 防水用保護ボックス | | 個 | 1.0 | |
| ⑥ | エルボ(樹脂製) | φ50 NCオス×NCメス付 | 個 | 2.0 | |
| ⑦ | 導水ホース | φ50×1.0m NCオス×NCメス付 | 本 | 1.0 | |
| ⑧ | 導水ホース | φ50×8.5m NCオス×NCメス付 | 本 | 1.0 | |
| ⑨ | 立上り接続付導水ホース | φ50×10.0m NCメス付立上り×NCオス付 | 本 | 1.0 | |
| ⑩ | 立上り接続付導水ホース | φ50×18.0m NCメス付立上り×NCオス付 | 本 | 4.0 | |
| ⑪ | エンドプラグ | φ50 オス | 個 | 1.0 | |
| | ホース巻取り機 | ホース取外し可型 | 個 | 1.0 | |

ホース巻取り機詳細図



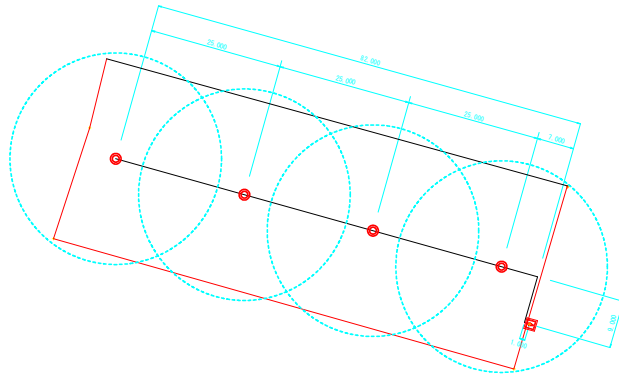
(愛知県地区) H31-その6

| | | | |
|-------|--|------|-------|
| 工事名 | 平成30年度畑地帯総合整備事業(担手育成) 秋豊地区 8工区 末端散水施設設計委託 | | |
| 図面名 | 末端散水施設計画図 圃場番号(13) 中型スプリンクラー | | |
| 作成年月日 | 平成30年12月 | | |
| 縮尺 | 図示 | 図面番号 | 5 / 6 |
| 会社名 | 株式会社 海老原測量設計コンサルタント | | |
| 事業所名 | 宮崎県西諸県農林振興局 委託工区=8工区 | | |

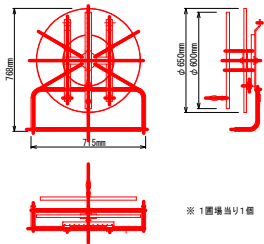
末端散水施設設計画図

圃場番号 : (14)
 作付作物 : (露地)
 大型スプリンクラー

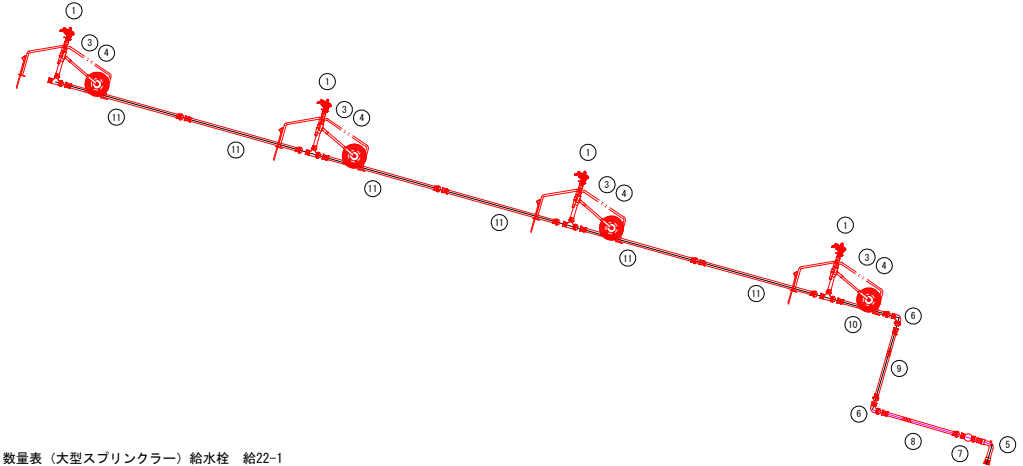
平面図
 S=1:500



ホース巻取り機詳細図



散水ライン詳細図
 Non Scale



数量表 (大型スプリンクラー) 給水栓 給22-1

| 番号 | 品名 | 規格 | 単位 | 数量 | 通用 |
|----|----------------------------|---|----|-----|----|
| ① | 大型スプリンクラー 使用圧力 0.30Mpa時 | 散水量94.0L/分程度 散水直径40.0m程度 カムロック付 | 個 | 4.0 | |
| ③ | 一輪台車 | 折りたたみ型、エンドプラグ付 | 台 | 4.0 | |
| ④ | 接足管 | 40A-1.0m(ソケット共) カムロック付 | 本 | 4.0 | |
| ⑤ | 取水曲管(アルミ合金製) | φ50×90° マチノメス×NCメス付 | 個 | 1.0 | |
| ⑥ | エルボ(樹脂製) | φ50 NCオス×NCメス付 | 個 | 2.0 | |
| | 自動バルブ | φ50 NCオス×NCメス付 | 個 | 1.0 | |
| ⑦ | 自動灌水コントローラー | 夜間電圧降下(フルリセット)による 散水口開放(電圧上昇) 閉止日数 散水制限(日数)まで 散水時間(分)は調整 使用圧力0.1~0.6Mpa 散水センサー(カブトムシ)付 | 個 | 1.0 | |
| | 防水用保護ボックス | | 個 | 1.0 | |
| ⑧ | 導水ホース | φ50×1.0m NCオス×NCメス付 | 本 | 1.0 | |
| ⑨ | 導水ホース | φ50×9.0m NCオス×NCメス付 | 本 | 1.0 | |
| ⑩ | 導水ホース | φ50×7.0m NCオス×NCメス付 | 本 | 1.0 | |
| ⑪ | 導水ホース | φ50×12.5m NCオス×NCメス付 | 本 | 6.0 | |
| | ホース巻取り機 | ホース取外し可能型 | 個 | 1.0 | |

(愛知県地区) H31-その8

| | |
|-------|--|
| 工事名 | 平成30年度畑地帯総合整備事業(担手育成) 秋吉地区 B工区 末端散水施設設計委託 |
| 図面名 | 末端散水施設設計図面 圃場番号(14) 大型スプリンクラー |
| 作成年月日 | 平成30年12月 |
| 縮尺 | 図示 図面番号 6 / 6 |
| 会社名 | 株式会社 海老原測量設計コンサルタント |
| 事業所名 | 宮崎県西諸県農林振興局 委託工区=B工区 |