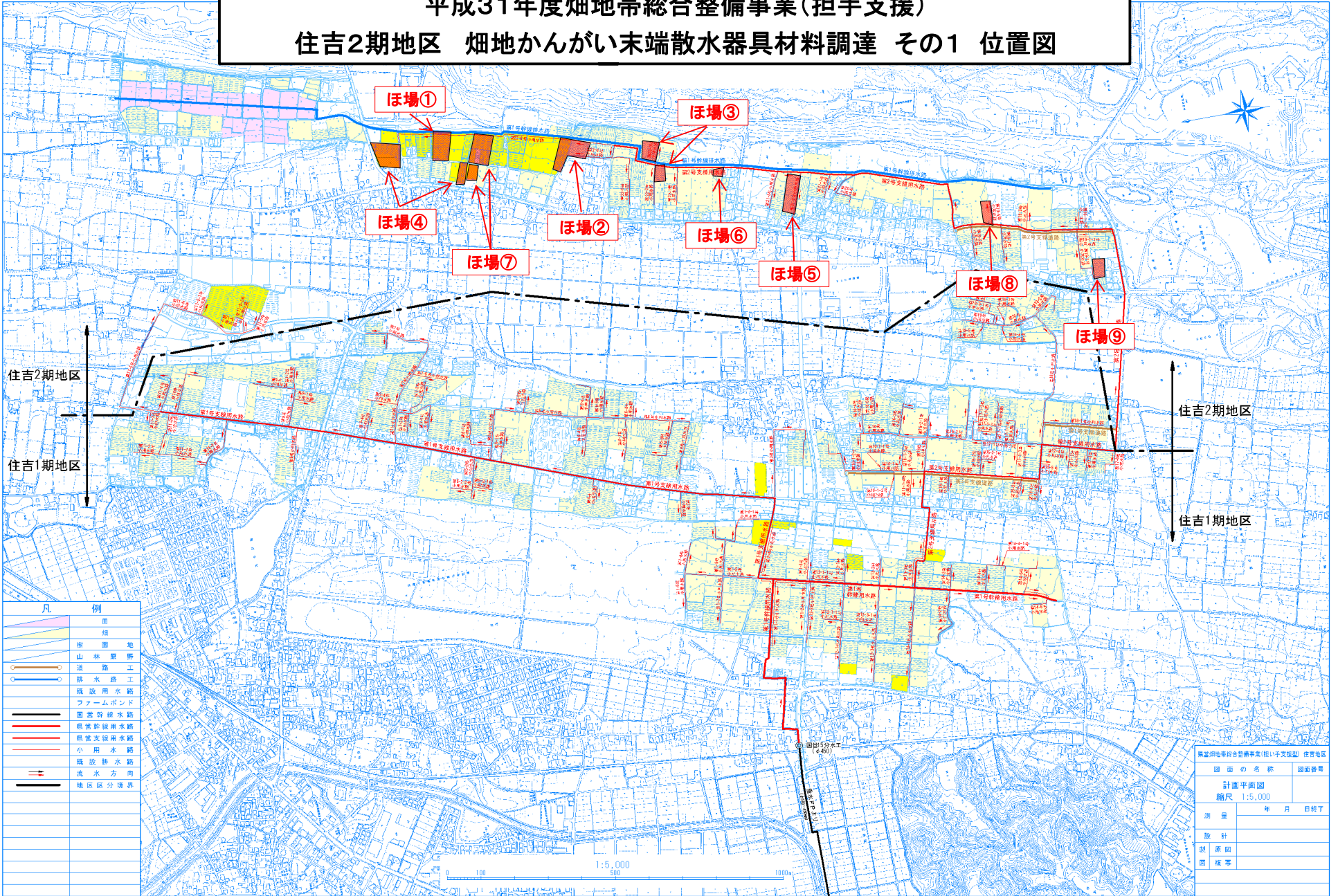


平成31年度畑地帯総合整備事業(担手支援)
住吉2期地区 畑地かんがい末端散水器具材料調達 その1 位置図



凡 例

	畑
	畑
	樹園地
	山林部野
	道路工
	排水路工
	既設用水路
	フォームバンド
	国営幹線用水路
	県営幹線用水路
	県営支線用水路
	小用水路
	既設排水路
	流水方向
	地区区分境界

計画平面図	
縮尺 1:5,000	
測量	年月日終了
設計	
製図員	
図様等	

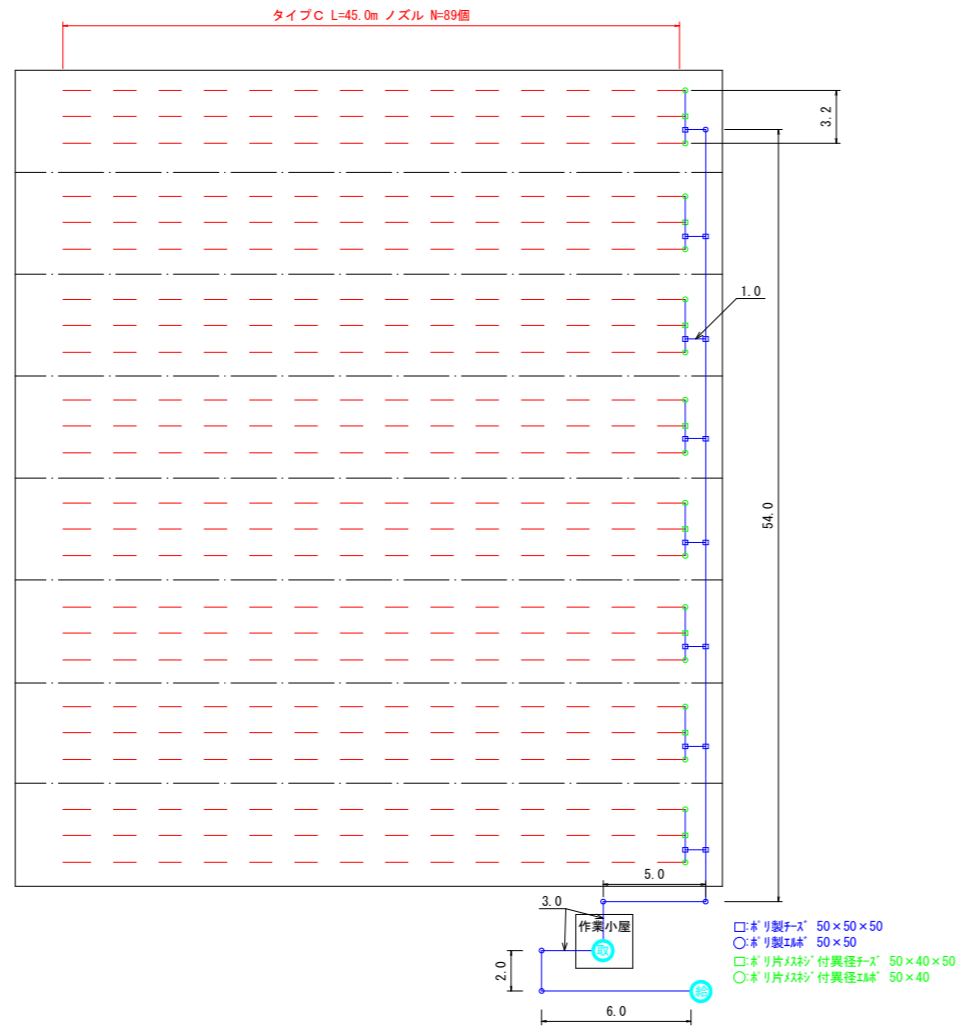
散水チューブ タイプC 詳細図 ほ場番号③



計画平面図
S=1:250

散水チューブ タイプC

8連



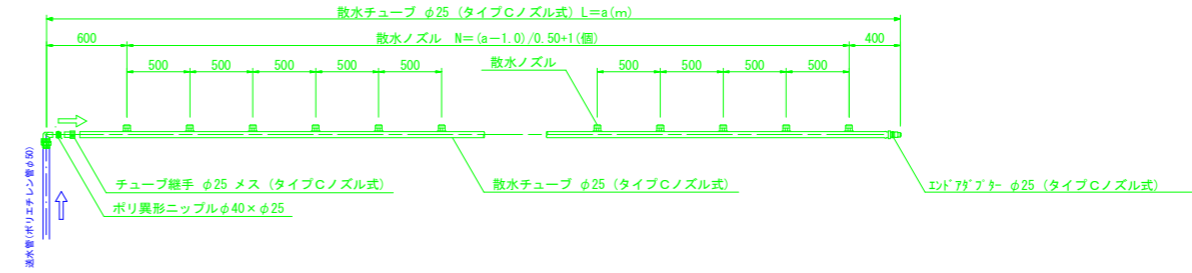
設置箇所	資材名称	規格・寸法	数量計算	単位	数量
送水管部	ポリエチレン管	φ50	計画平面図より 6.0+2.0+3.0+3.0+5.0+(1.0×8) +(3.2×8)+54.0=106.6m	m	106.6
散水部	ホリ製チース	φ50×φ50×φ50	計画平面図より	個	15.0
	ホリ製エルボ	φ50×φ50	計画平面図より	個	5.0
	ホリ片メッシュ付異径エルボ	φ50×φ40	計画平面図より	個	16.0
	ホリ片メッシュ付異径チース	φ50×φ40×φ50	計画平面図より	個	8.0
	ホリオスアタフター	φ50	計画平面図より	個	16.0
	ホリバルブ	φ50	計画平面図より	個	8.0
	ホリ異径ニップル	φ40×φ25	計画平面図より	個	24.0
	チューブ継手	メスφ25タイプC	計画平面図より	個	24.0
散水チューブタイプC	φ25ポリエチレン管/メスノズル式(50m/1巻) メス径φ25×φ0.5m	計画平面図より 45.0×24=1,080m	巻	(1,080.0m) 22.0	
ノズル	全開散水タイプ 1.00~1.80L/分	計画平面図より 89×24=2,136個	個	2,136.0	
エンドアダプター(水抜き弁付き)	φ25(ホリメッシュ付)	計画平面図より	個	24.0	

※給水栓廻り配管については、別図参照(送水管詳細図)

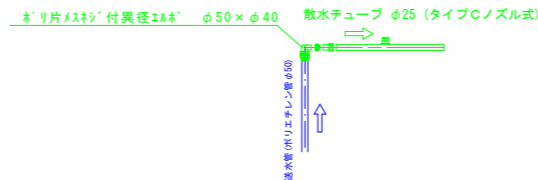
散水チューブ詳細図

NON SCALE

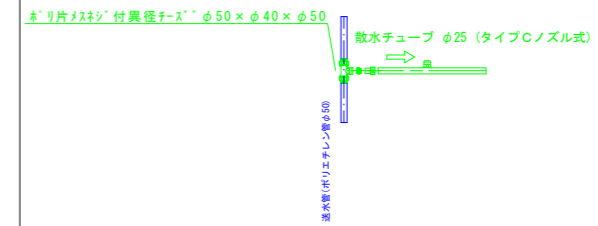
散水ライン



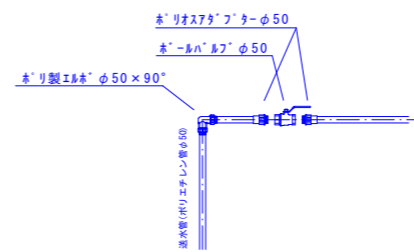
散水部 端部継手



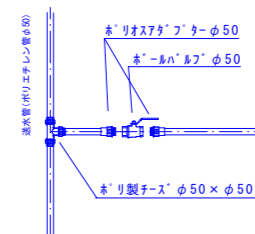
散水部 中間部継手



送水管 端部継手



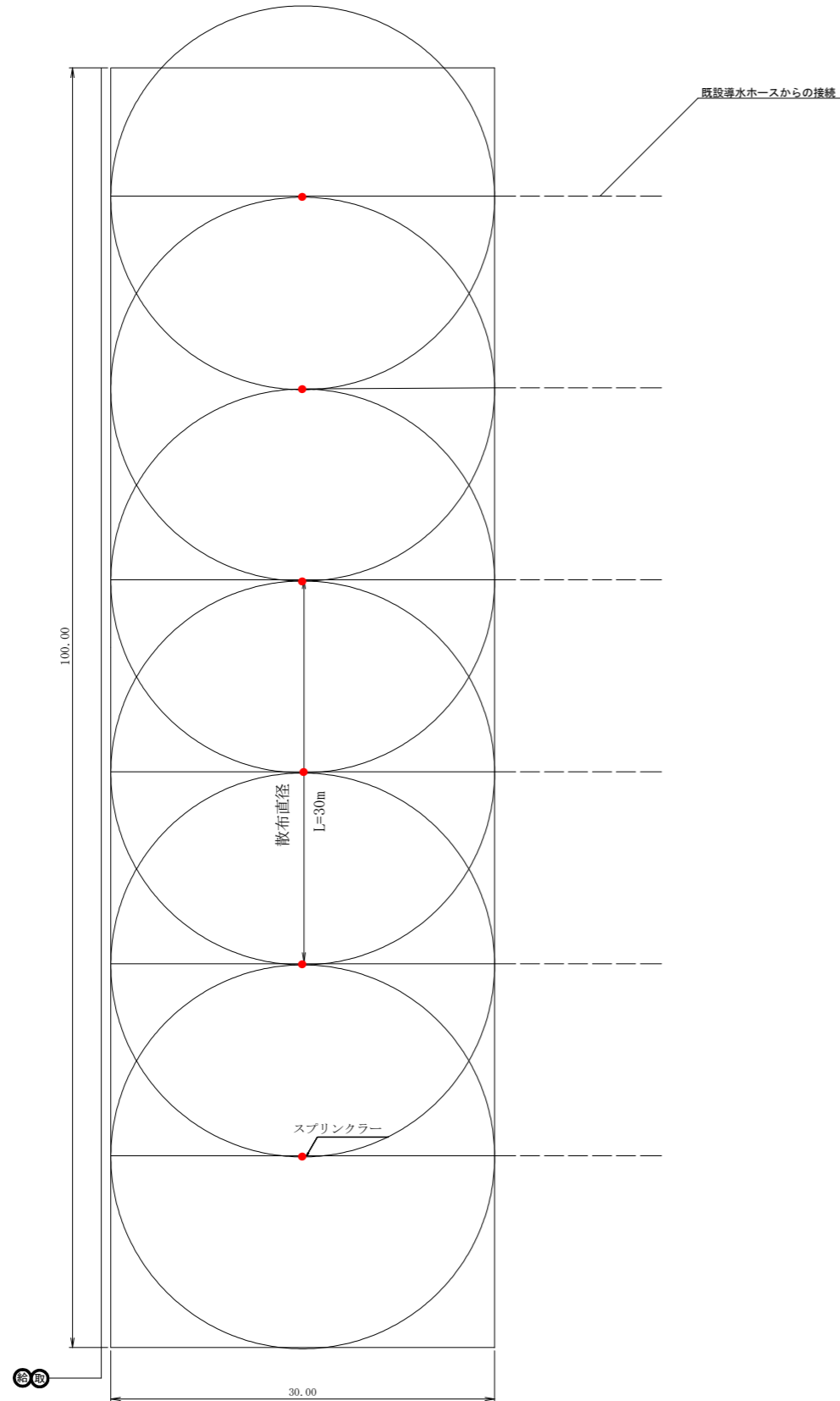
送水管 中間部継手



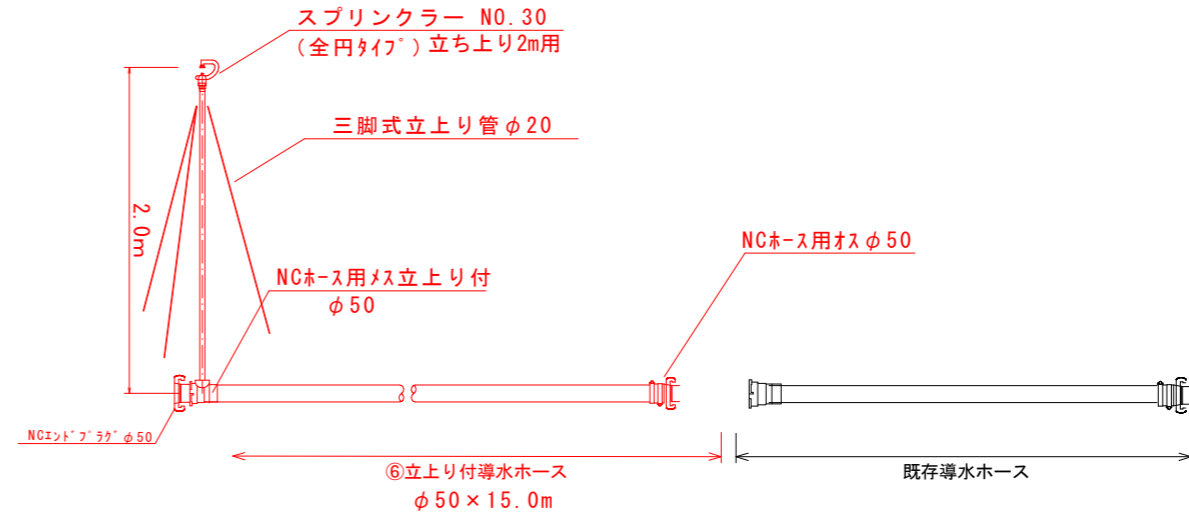
H31-その1工区

工事名	平成31年度 畑地帯総合整備事業(前手支援) 住吉2期地区 畑地かんがい支線散水器具材料調達 その1工区		
図面名	ほ場③ 末端散水施設計画図		
作成年月日	令和1年9月		
縮尺	図示	図面番号	1/4
事業者名	宮崎県中部農林振興局		

立上り式スプリンクラー（30番タイプ） 詳細図
ほ場番号⑧



スプリンクラー詳細図
Non Scale



数量計算書

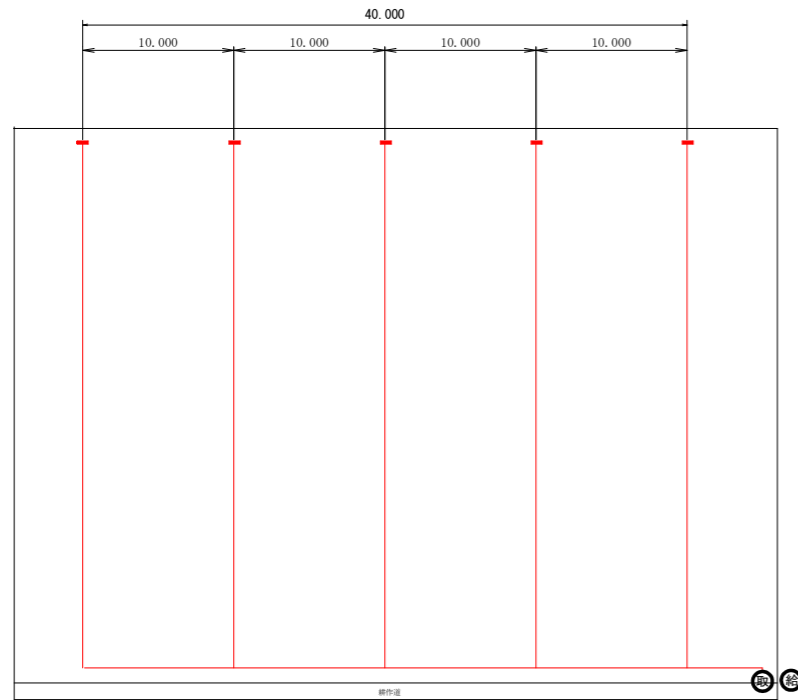
ほ場番号	⑧	末端散水方式	立上り式スプリンクラー		
設置箇所	資材名称	規格・寸法	数量計算	単位	数量
送水管部	立上り付導水ホース	φ50 L=15.0m NCオス×NCメス立上	〃	本	6.0
散水器具部	スプリンクラー	NO.30 0.28Mpa-45L/分 (全円型タイプ)	〃	個	6.0
	三脚式立上り管	φ20 H=2.0m	〃	個	6.0
	NCエンドプラグ	φ50	〃	個	6.0

H31-その1工区

工事名	平成31年度 畑地帯総合整備事業（担手支援） 住吉2期地区 畑地かんがい末端散水器具材料調達 その1工区		
図面名	ほ場⑧ 末端散水施設設計図面		
作成年月日	令和1年9月		
縮尺	図示	図面番号	2/4
事業者名	宮崎県中部農林振興局		

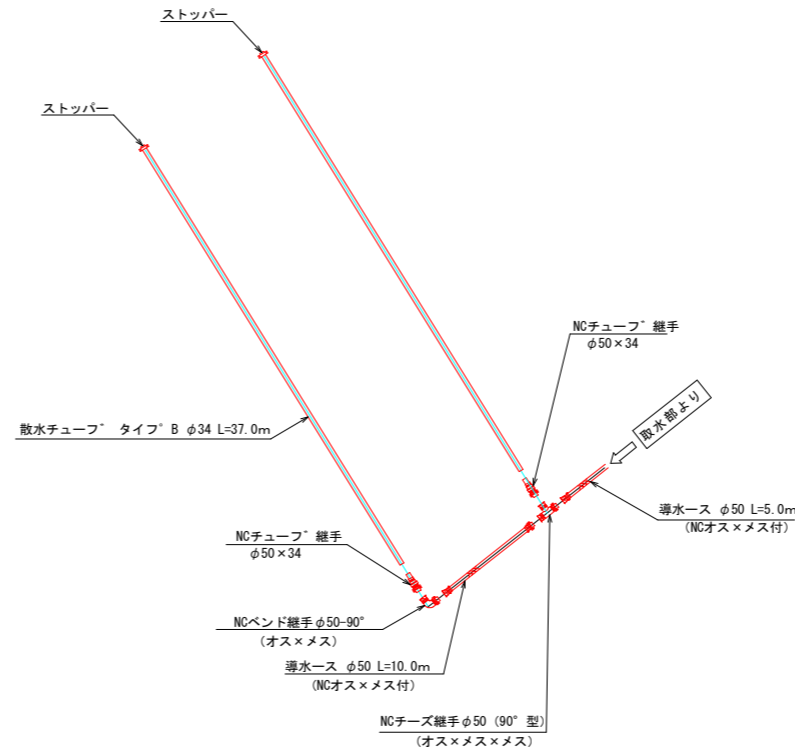


計画平面図
S=1:250



散水チューブ タイプB 詳細図
ほ場番号⑨

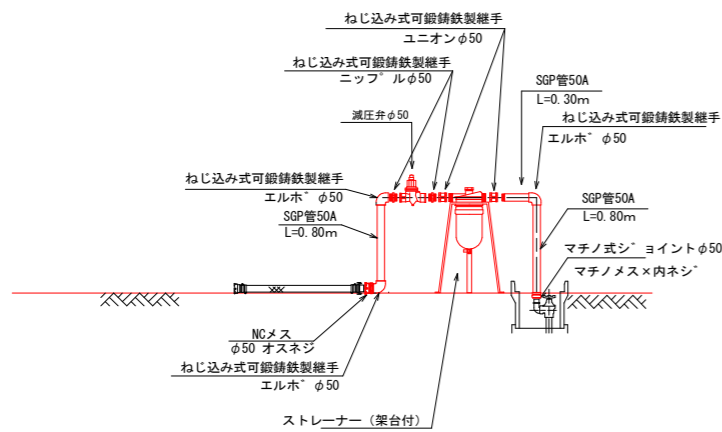
送水部詳細図
Non Scale



数量表 (散水チューブB)

場所	品名	規格	単位	数量	適用
送水部	導水ホース	φ50 L=5.0m NCオス×NCメス	本	1.0	
	導水ホース	φ50 L=10.0m NCオス×NCメス	本	4.0	
	NCチーz継手	φ50 (90° 型)	個	4.0	
	NCチューブ継手	φ50×34	個	5.0	
	NCベンド継手	φ50×90°	個	1.0	
	散水チューブ タイプB φ34	散水量1.5L/分程度 散水直径5.0m程度	m	185.0	37.0×5=185.0 (2.0巻)
	ストッパー		個	5.0	
	チューブ巻取機	タイプB	個	1.0	

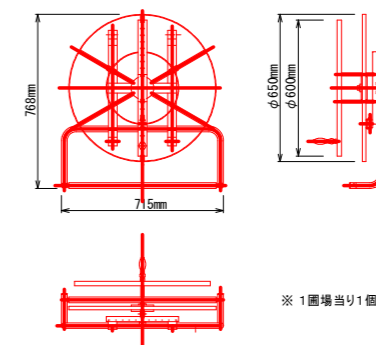
取水部及び付帯設備詳細図
Non Scale



数量表 (取水部及び付帯設備) 給水栓 給1

場所	品名	規格	単位	数量	適用
取水部	マチノ式ヨイント	φ50 マチノメス×内ネジ	個	1.0	
	NCメス	φ50 オスネジ	個	1.0	
	SGP管白ネジ付	50A 800mm	個	2.0	
	SGP管白ネジ付	50A 300mm	個	1.0	
	ねじ込み式可鍛鉄製継手	エルボφ50	個	3.0	
	ねじ込み式可鍛鉄製継手	ユニオンφ50	個	2.0	
	ねじ込み式可鍛鉄製継手	ニッフルφ50	個	2.0	
	ストレーナー (架台付)	φ50 メッシュ120	基	1.0	
	減圧弁	φ50	個	1.0	

チューブ巻取り機詳細図



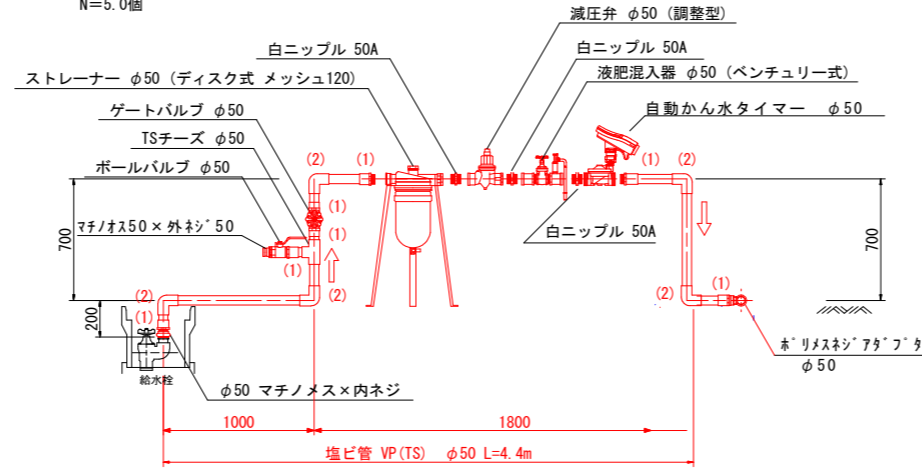
H31-その1工区

工事名	平成31年度 農地等総合整備事業 (国手支援) 住吉2期地区 農地かんがい実施水機具材料調達 その1工区		
図面名	ほ場⑨ 末端散水施設設計図面		
作成年月日	令和1年9月		
縮尺	図示	図面番号	3/4
事業者名	宮崎県中部農林振興局		

取水部詳細図(ハウス)ほ場①～⑦

NON SCALE

- (1) TSバルブソケット φ50 N=7.0個
- (2) TSエルボ φ50 N=5.0個



数量表 設置ほ場

ほ場番号	ほ場①	ほ場②	ほ場③	ほ場④	ほ場⑤	ほ場⑥	ほ場⑦
設置箇所	2箇所	3箇所	2箇所	3箇所	2箇所	1箇所	2箇所

数量表(取水部) 1箇所あたり

設置箇所	資材名称	規格・寸法	数量計算	単位	数量
取水部	マチノ式接続金具	φ50 マチノ式×内ネジ	導水管詳細図より	個	1.0
	TSバルブソケット	φ50 丸入り	導水管詳細図より	個	7.0
	TSエルボ	φ50	導水管詳細図より	個	5.0
	硬質塩化ビニール管	φ50×4.0m VP	導水管詳細図より	本	2.0
	ゲートバルブ	φ50	導水管詳細図より	個	1.0
	白ニッブル	50A	導水管詳細図より	個	3.0
	ポリメスネジアダプター	φ50	導水管詳細図より	個	1.0
	取り出し口	φ50	導水管詳細図より	組	1.0
	TSチーズ	φ50	〃	個	1.0
	ボールバルブ	φ50	〃	個	1.0
	マチノ式×外ネジ	φ50	〃	個	1.0
	ストレーナー(SUS製架台含)	φ50 ディスク式#120標準	導水管詳細図より	基	1.0
	減圧弁	φ50	〃	基	1.0
	液肥混入器	φ50 ベンチュリー式	〃	基	1.0
	自動かん水タイマー	φ50	〃	基	1.0

H31-その1工区

工事名	平成31年度 畑地帯総合整備事業(国手支援) 住吉2期地区 畑地かんがい末端散水器具材料調達 その1工区		
図面名	ほ場①～⑦-1 末端散水施設計画図		
作成年月日	令和1年9月		
縮尺	図示	図面番号	4/4
事業者名	宮崎県中部農林振興局		