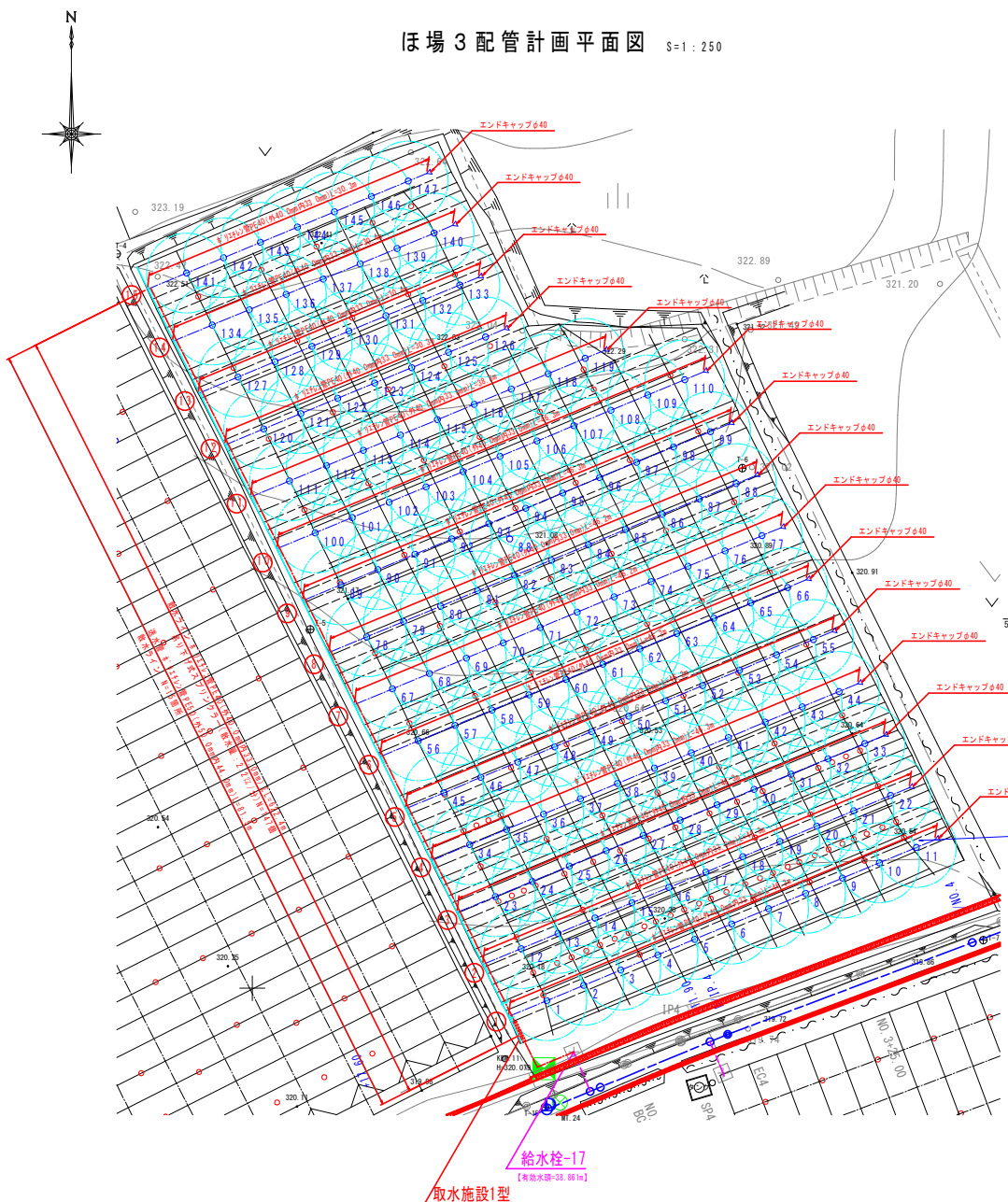
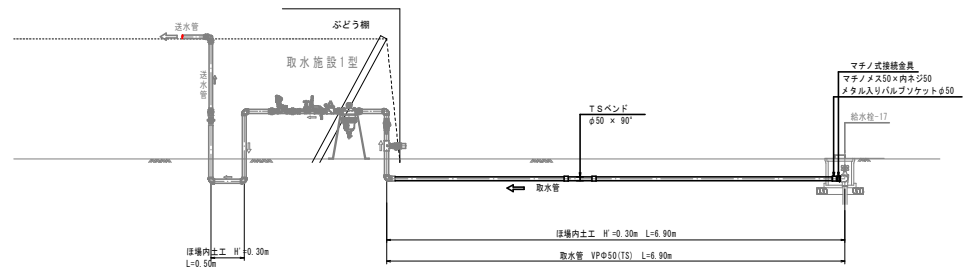


令和4年度 畑地帯総合整備事業(担手支援) 入佐第1-1期地区 E工区

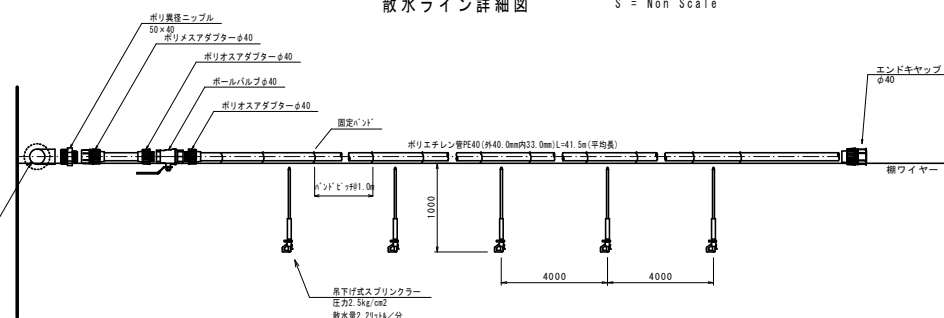
ほ場3 配管計画平面図 S=1:250



取水管詳細図 S = Non Scale (S = 1/40)



散水ライン詳細図 S = Non Scale



数量総括表

種別	品名	規格	単位	数量	備考
取水部	マチノ式接続金具	マチノメス50×内ネジ50	個	1.0	
	メタル入りバルブソケット	φ50	個	1.0	
	雄ビ管(VP)	φ50(TS) 4m/巻	m	7.1	(6.90+0.2)
	TSベンド	φ50×90°	個	1.0	
	取水施設	50A (液肥混入器φ50タイプ)	箇所	1.0	
送水部	ポリエチレン管	PE50(外径50.0mm、内径44.0mm) 50m/巻	m	82.8	(81.5+1.30) 別途計上
	固定用バンド	φ50	個	83.0	82.8÷1.00m
	ポリエルボ	φ50	個	1.0	
	ポリメスネジチーズ	φ50×φ50×φ50	個	14.0	
	ポリ片メスネジ付きエルボ	φ50	個	1.0	
散水部	ポリエチレン管	PE40(外径40.0mm、内径33.0mm) 90m/巻	m	622.4	別途計上
	ポリ異径ニップル	φ50×φ40	個	15.0	
	ポリメスアダプター	φ40	個	15.0	
	ポリオスアダプター	φ40	個	30.0	
	ボールバルブ	φ40	個	15.0	
	スプリンクラーヘッド	0.25MPa 2.2ℓ/分	個	147.0	
	エンドキャップ	φ40	個	15.0	
固定用バンド		φ40	個	623.0	622.4÷1.00m

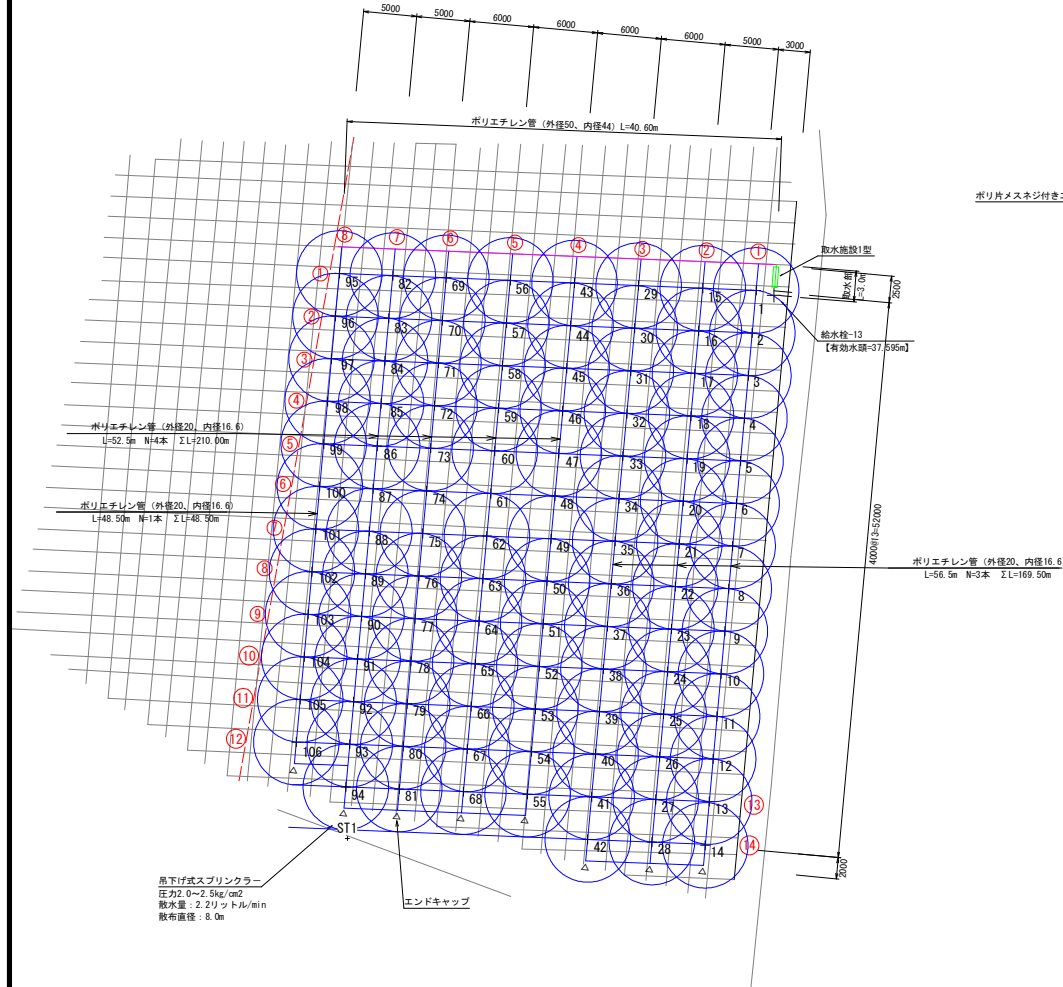
番号	延長	備考
散水ライン①	46.3m	
散水ライン②	46.3m	
散水ライン③	46.3m	
散水ライン④	46.3m	
散水ライン⑤	46.3m	
散水ライン⑥	46.2m	
散水ライン⑦	46.2m	
散水ライン⑧	46.2m	
散水ライン⑨	46.3m	
散水ライン⑩	46.3m	
散水ライン⑪	38.3m	
散水ライン⑫	30.3m	
散水ライン⑬	30.4m	
散水ライン⑭	30.4m	
散水ライン⑮	30.3m	
合計	622.4m	平均 L=622.4m / 15 =41.5m

工事名	令和4年度 畑地帯総合整備事業(担手支援) 入佐第1-1期地区E工区 畑地かんがい末端散水施設設計委託業務
図面名	ほ場3 配管計画平面図
作成年月日	令和5年8月
縮尺	図示 図面番号 1 / 6
会社名	(有) 高守測量設計事務所
事業者名	宮崎県西諸県農林振興局

※ポリエチレン管継手及びポリエチレン管については別途計上

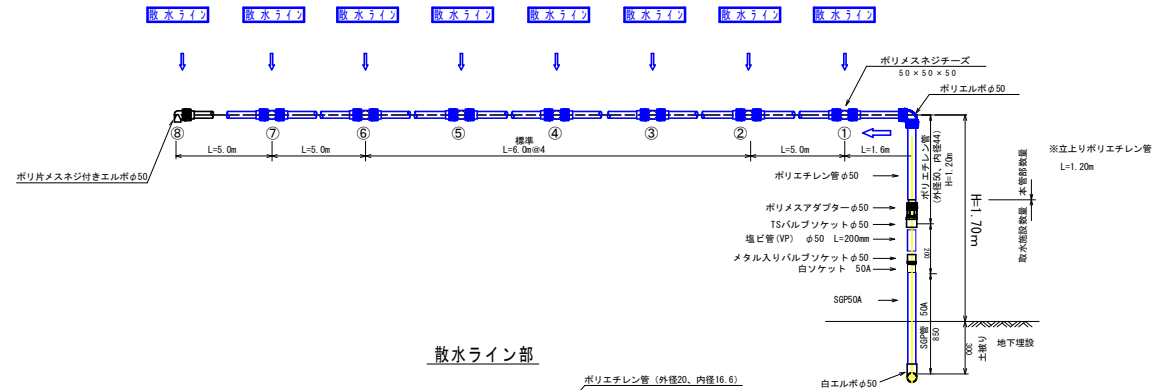
令和4年度 畑地帯総合整備事業(担手支援) 入佐第1-1期地区 F工区
ほ場9-19 末端散水施設詳細図

平面図 S=1:250
吊り下げ式ブリンクラ

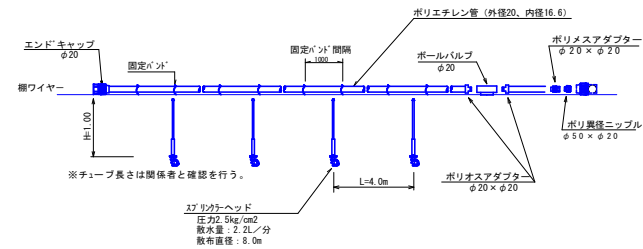


本管分岐部及び散水ライン詳細図

本管分岐部



散水ライン部



ほ場9-19 数量表 (吊り下げ式ブリンクラ)

区分	名称	規格	単位	数量	備考
取水部	マチノ式埋込金具	マチノメス50×内径50	個	1.0	
	メタル入りバルブソケット	φ50	個	1.0	
	塩ビ管VP	φ50 (TS) 4m/本	m	6.6	(6.4+0.2)
	塩ビ管継ぎ	50A (溶接継ぎ 50タイプ)	箇所	1.0	
送水管部	ポリエチレン管	PE50(外径50.0mm, 内径44.0mm)50m/巻	m	41.8	(40.6+1.2) 別途計上
	固定/エンド	φ50	本	42.0	41.8+1m
	ポリエルボ	φ50	個	1.0	
	ポリメスネジ付エルボ	φ50 × φ50 × φ50	個	7.0	
	ポリメスネジ付エルボ	φ50	個	1.0	
散水ライン	ポリエチレン管	PE20(外径20.0mm, 内径16.6mm)120m/巻	m	428.0	別途計上
	ポリメスニップル	φ50 × φ20	個	8.0	
	ポリメスアダプター	φ20 × φ20	個	8.0	
	ポリメスアダプター	φ20 × φ20	個	16.0	
	ボールバルブ	φ20	個	8.0	
	エンドキャップ	φ20	個	8.0	
	固定/エンド	φ20	本	428.0	428.0+1m
吊り下げ式ブリンクラ		φ25Mpa 散水量2.2L/分	個	106.0	

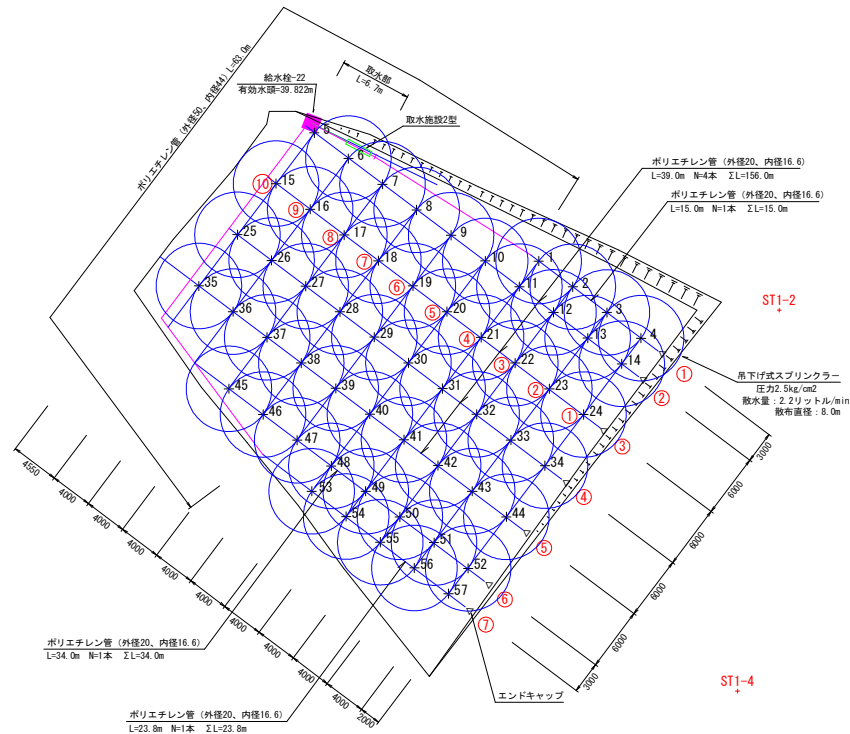
※ポリエチレン管継手及びポリエチレン管については別途計上

工事名	令和4年度 畑地帯総合整備事業(担手支援) 入佐第1-1期地区 F工区ほ場9-19 末端散水施設詳細図
図面名	ほ場9-19 末端散水施設詳細図 吊り下げ式ブリンクラ
年月日	令和5年8月
尺度	図示 図面番号 2 / 6
会社名	株式会社 白浜測量設計
事業者名	宮崎県西諸県農林振興局

令和4年度 畑地帯総合整備事業(担手支援) 入佐第1-1期地区 F工区

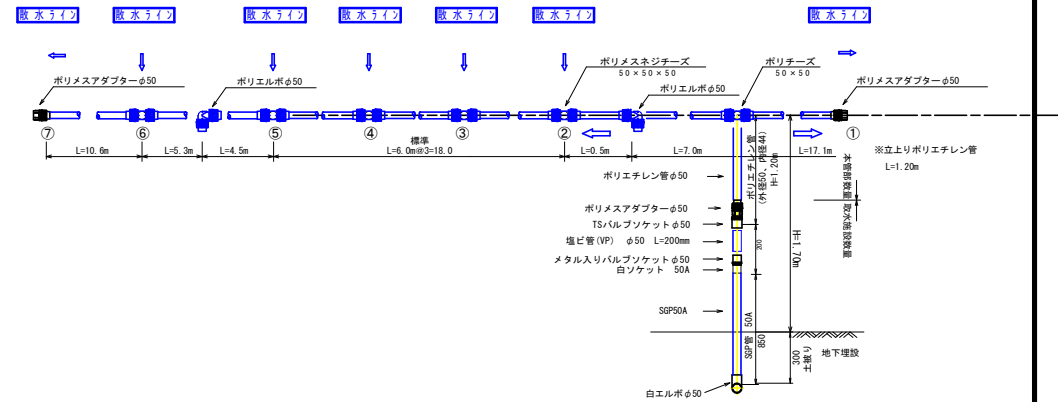
ほ場9-24 末端散水施設詳細図

平面図 S=1:250
吊り下げスプリンクラー

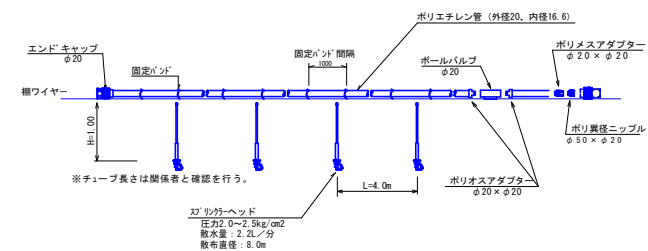


本管分岐部及び散水ライン詳細図

本管分岐部



散水ライン部



ほ場9-24 数量表 (吊り下げ式スプリンクラー)

箇所当り

区分	名 称	規 格	単 位	数 量	備 考
取水部	マチノ式接続金具	マチノメス50×内ネジ50	個	1.0	
	金属入りバルブフック	φ50	個	1.0	
	塩ビ管VP	φ50(TS) 4m/本	m	3.9 (3.7+0.2)	1本
	取水施設	50A (液肥注入器 φ40タイプ)	箇所	1.0	
送水管部	ポリエチレン管	PE50/外径50.0mm、内径44.0mm/50m/巻	m	64.2 (63.0+1.2)	別途計上
	固定バンド	φ50	本	65.0	64.2+1m
	ポリチーズ	φ50×φ50	個	1.0	
	ポリエルボ	φ50	個	2.0	
	ポリメスネジーズ	φ50×φ50×φ50	個	5.0	
	ポリメスアダプター	φ50	個	2.0	
散水ライン	ポリエチレン管	PE20/外径20.0mm、内径16.6mm/120m/巻	m	228.8	別途計上
	ポリ異形ニップル	φ50×φ20	個	7.0	
	ポリメスアダプター	φ20×φ20	個	7.0	
	ポリオスアダプター	φ20×φ20	個	14.0	
	ポールバルブ	φ20	個	7.0	
	エンドキャップ	φ20	個	7.0	
	固定バンド	φ20	本	229.0	229.0+1m
	吊り下げ式スプリンクラー	0.25Mpa 散水量2.2ℓ/分	本	57.0	

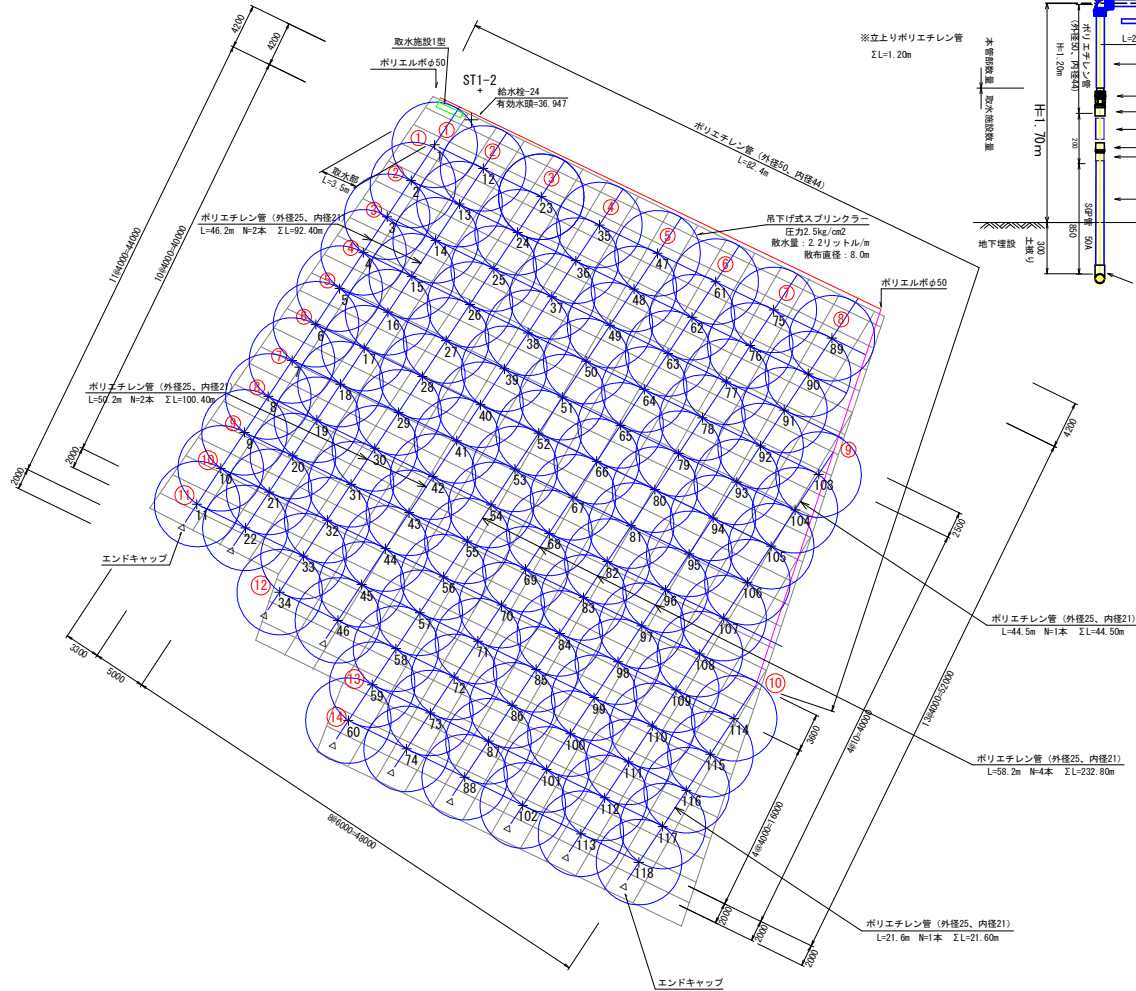
※ポリエチレン管継手及びポリエチレン管については別途計上

307-その1	令和4年度 畑地帯総合整備事業(担手支援)
工事名	入佐第1-1期地区F工区畑地かんがい末端散水施設設計委託業務
図面名	ほ場9-24 末端散水施設詳細図 吊り下げスプリンクラー
年月日	令和5年8月
尺度	図示 図面番号 4 / 6
会社名	株式会社 白浜測量設計
事業者名	宮崎県西諸県農林振興局

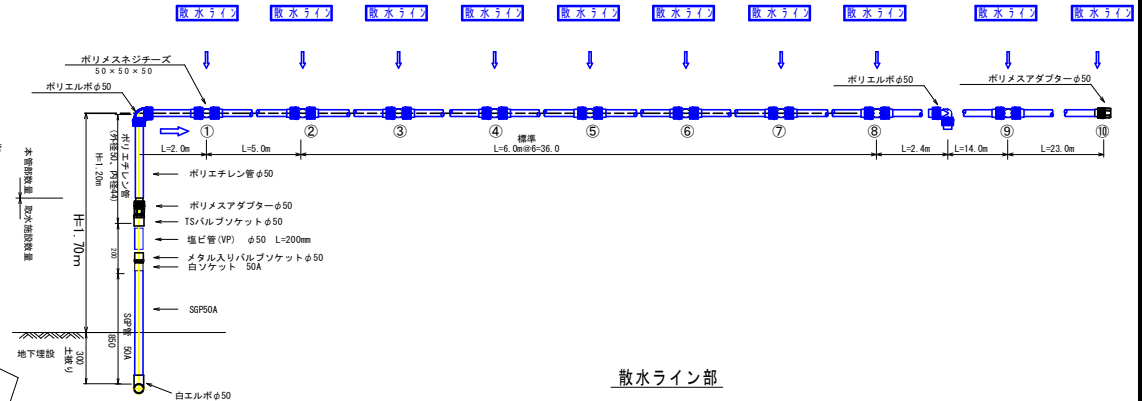
令和4年度 畑地帯総合整備事業(担手支援) 入佐第1-1期地区 F工区
ほ場9-25 末端散水施設詳細図

本管分岐部及び散水ライン詳細図

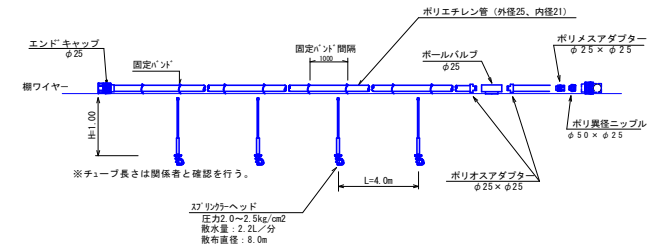
平面図 S=1:250
吊り下げスプリンクラー



本管分岐部



散水ライン部



ほ場9-25 数量表 (吊り下げ式スプリンクラー)

区分	名 称	規 格	単位	数 量	備 考
取水部	マテノ式播種金具	マテノメス50×内ネジ50	個	1.0	
	金属入りバルブソケット	φ50	個	1.0	
	塩ビ管VP	φ50(TS) 4m/本	m	1.2 (1.0+0.2)	
	取水施設	50A (浸肥注入型 φ50タイプ)	箇所	1.0	
送水管部	ポリエチレン管	PE50/外径50.0mm、内径44.0mm/50m/巻	m	83.6 (82.4+1.2)	別途計上
	固定バンド	φ50	本	84.0	83.6÷1m
	ポリエルボ	φ50	個	2.0	
	ポリメスネジチーズ	φ50×φ50×φ50	個	9.0	
	ポリメスアダプター	φ50	個	1.0	
散水ライン	ポリエチレン管	PE25/外径25.0mm、内径21.0mm/120m/巻	m	491.7	別途計上
	ポリメスニップル	φ50×φ25	個	10.0	
	ポリメスアダプター	φ25×φ25	個	10.0	
	ポリメスアダプター	φ25×φ25	個	20.0	
	ボールバルブ	φ25	個	10.0	
	エンドキャップ	φ25	個	10.0	
	固定バンド	φ25	本	492.0	492.0÷1m
吊り下げ式スプリンクラー		φ229Mpa 散水量2.2リットル/分	本	118.0	

※ポリエチレン管継手及びポリエチレン管については別途計上

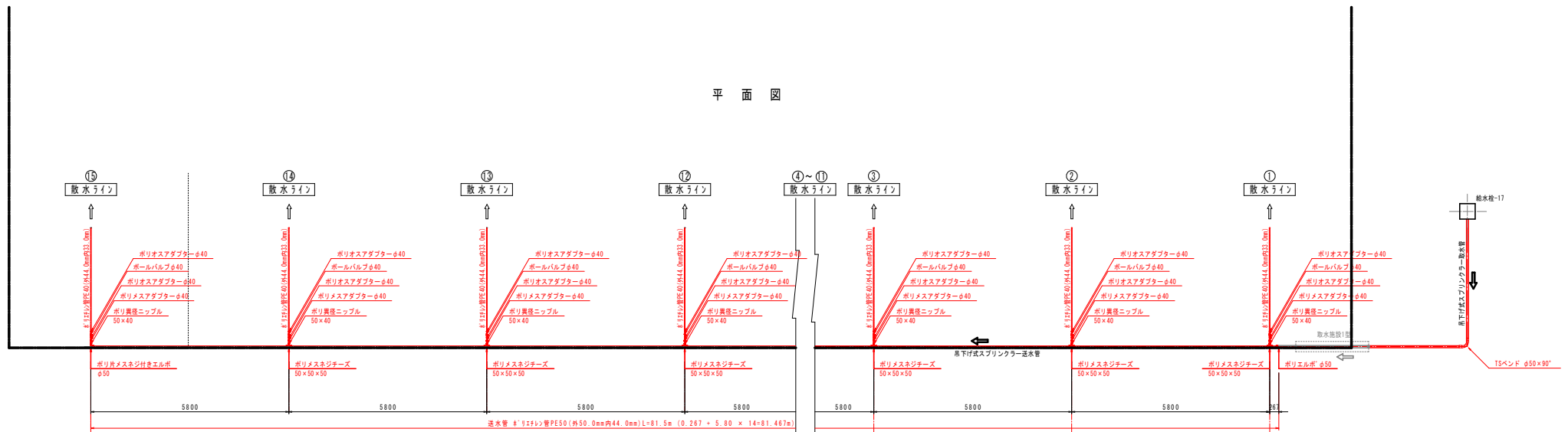
※ほ場9-19の残管を流用

307-その1	
工事名	令和4年度 畑地帯総合整備事業(担手支援) 入佐第1-1期地区F工区畑地かんがい末端散水施設設計委託業務
図面名	ほ場9-25 末端散水施設詳細図 吊り下げ式スプリンクラー
年月日	令和5年8月
尺度	図示 図面番号 3 / 6
会社名	株式会社 白浜測量設計
事業者名	宮崎県西諸県農林畜産局

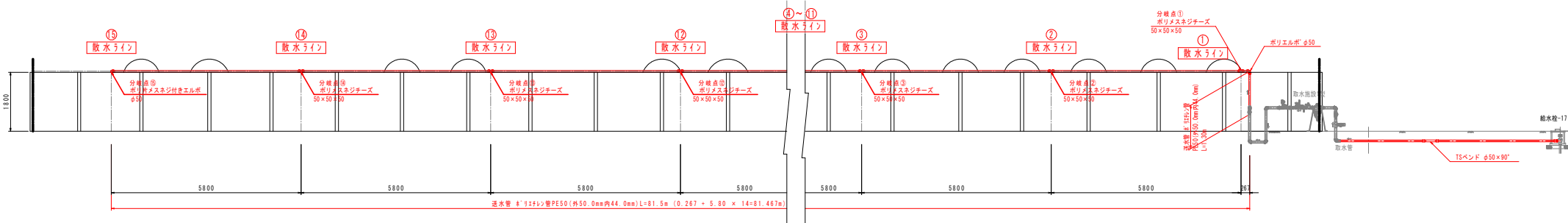
令和4年度 畑地帯総合整備事業(担手支援) 入佐第1-1期地区 E工区

ほ場3 送水管詳細図(ぶどう棚形状図) S=1:60

平面図



正面図

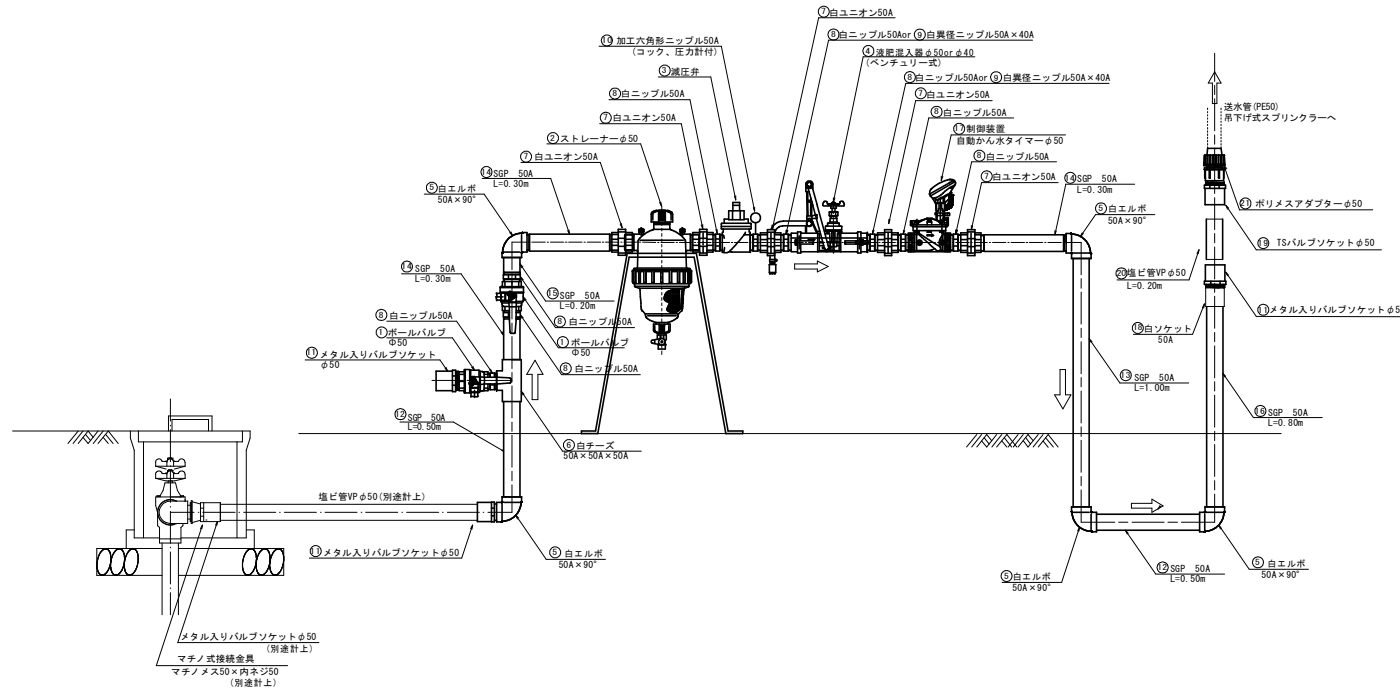


207-その1	
工事名	令和4年度 畑地帯総合整備事業(担手支援) 入佐第1-1期地区E工区 畑地かんがい末端散水施設設計委託業務
図面名	ほ場3 送水管詳細図(ぶどう棚形状図)
作成年月日	令和5年8月
縮尺	図示 図面番号 5 / 6
会社名	(有) 高守測量設計事務所
事業者名	宮崎県西諸県農林振興局

令和4年度 畑地帯総合整備事業(担手支援) 入佐第1-1期地区 E工区

取水施設詳細図 50A
Non Scale

※ 塩場3、9-19、9-25：液肥投入器 φ50タイプ
9-24：液肥投入器 φ40タイプ



取水施設 50A

番号	名 称	規 格	単位	数 量		備 考
				1 型	2 型	
①	ボールバルブ	φ50	個	2.0	2.0	
②	ストレーナー	φ50 ディスク式 ポリ製 メッシュ40～140対応	基	1.0	1.0	
③	減圧弁	φ50 (二次側圧力 0.05～0.35Mpa)	基	1.0	1.0	
④	液肥投入器(ベンチュリー式)	φ50 標準作動流量100～600L/min	個	1.0	-	
⑤	白エルボ	50A×90°	個	5.0	5.0	
⑥	白チーズ	50A×50A×50A	個	1.0	1.0	
⑦	白ユニオン	50A	個	5.0	5.0	
⑧	白ニップル	50A	個	8.0	8.0	
⑨	白異径ニップル	50A×40A	個	-	2.0	
⑩	加工六角形ニップル	50A (コック、圧力計付)	個	1.0	1.0	
⑪	金属入りバルブソケット	φ50	個	3.0	3.0	
⑫	SGP管	50A L=500mm	本	2.0	2.0	
⑬	SGP管	50A L=1000mm	本	1.0	1.0	
⑭	SGP管	50A L=300mm	本	3.0	3.0	
⑮	SGP管	50A L=200mm	本	1.0	1.0	
⑯	SGP管	50A L=800mm	本	1.0	1.0	
⑰	自動かん水タイマー	φ50 (乾電池式)	個	1.0	1.0	
⑱	白ソケット	50A	個	1.0	1.0	
⑲	TSバルブソケット	φ50	個	1.0	1.0	
㉑	塩ビ管 (VP)	φ50 L=200mm	本	1.0	1.0	別途計上
㉒	ポリメスアダプター	φ50	個	1.0	1.0	

取水部 50A 塩場3 (別途計上箇所)

番号	名 称	規 格	単位	数 量	備 考
①	マチノ式接続金具	マチノメス50×内ネジ50	個	1.0	
②	金属入りバルブソケット	φ50	個	1.0	
③	塩ビ管VP	φ50	m	6.90	
④	TSベンド	φ50×90°	個	1.0	

取水部 50A 9-19 (別途計上箇所)

番号	名 称	規 格	単位	数 量	備 考
①	マチノ式接続金具	マチノメス50×内ネジ50	個	1.0	
②	金属入りバルブソケット	φ50	個	1.0	
③	塩ビ管VP	φ50	m	6.4	

取水部 50A 9-25 (別途計上箇所)

番号	名 称	規 格	単位	数 量	備 考
①	マチノ式接続金具	マチノメス50×内ネジ50	個	1.0	
②	金属入りバルブソケット	φ50	個	1.0	
③	塩ビ管VP	φ50	m	1.0	

取水部 50A 9-24 (別途計上箇所)

番号	名 称	規 格	単位	数 量	備 考
①	マチノ式接続金具	マチノメス50×内ネジ50	個	1.0	
②	金属入りバルブソケット	φ50	個	1.0	
③	塩ビ管VP	φ50	m	3.7	

R05-その3

工 事 名	令和4年度 畑地帯総合整備事業（担手支援） 入佐第1-1期地区E工区 塩場かんがい末端排水施設設計委託業務		
図 面 名	取水施設（1型・2型）詳細図 50A・土工図		
作成年月日	令和 5 年 8 月		
縮 尺	図 示	図面番号	6 / 6
会 社 名	（有）高守測量設計事務所		
事業者名	宮崎県西諸県農林振興局		