

植栽管理業務委託仕様書

1 業務名称

平成30年度 新井郷川浄化センター 植栽管理業務委託

2 業務概要

新井郷川浄化センター及び長戸呂ポンプ場、大月ポンプ場の植栽管理業務を行うものである。

3 契約期間

契約締結の日から、平成31年3月31日

4 管理部署

公益財団法人新潟県下水道公社新井郷川支所

5 業務場所

新井郷川浄化センター（新潟市北区名目所1丁目167番地）及び長戸呂ポンプ場（新潟市北区長戸呂字前田）、大月ポンプ場（新潟市北区大月字大月）の植栽管理業務範囲は、添付「配置図」を参照すること。

6 業務仕様

- ①除草は、機械除草、人力除草とする。
- ②機械除草のうち、機械除草Ⅰ総合の範囲は、集草・積込・運搬して新郷川浄化センター場内の発注者が指示する場所に集積する。
- ③機械除草のうち、機械除草Ⅰの範囲は、刈り取った草は極力樹木の根本に集草する。
- ④人力除草は、人力除草・集草・積込・運搬して新井郷川浄化センター場内の発注者が指示する場所に集積する。
- ⑤除草面積、除草回数、実施月は、別表「管理基準表」を参照すること。

7 提出書類

- (1) 着手届
 - (2) 業務実施計画書（工程表を含む）
 - (3) 作業日報
 - (4) 作業写真
 - (5) 履行届
- ※作業日報、作業写真、請求書は、作業月ごとに提出のこと

8 業務における注意事項

- (1) 業務は、基本的には開庁日の午前8：30～午後5：00とする。閉庁日に実施する場合は、事前に書面にて届け出ること。
- (2) 業務実施の際は、管理棟2階中央監視室の入退場記録簿に記載のこと。
- (3) 業務内容及び実施日程については、監督員と事前に協議をして決定すること。
- (4) 作業過程で重大な支障が発見された場合は、速やかに管理職員に報告し、指示を受けること。
- (5) 業務の実施に必要な機材は原則として受託者が負担するものとする。ただし、用水・電力等は無償で供与する。
- (6) 作業にあたっては、安全には充分留意し、安全対策を確実に行うこと。
- (7) 業務について疑義が生じた場合、現場責任者は管理職員と協議すること。

<管理基準表>

植栽管理業務の管理基準は次の表によるものとし、実施範囲及び位置は別紙配置図による。

○樹木管理

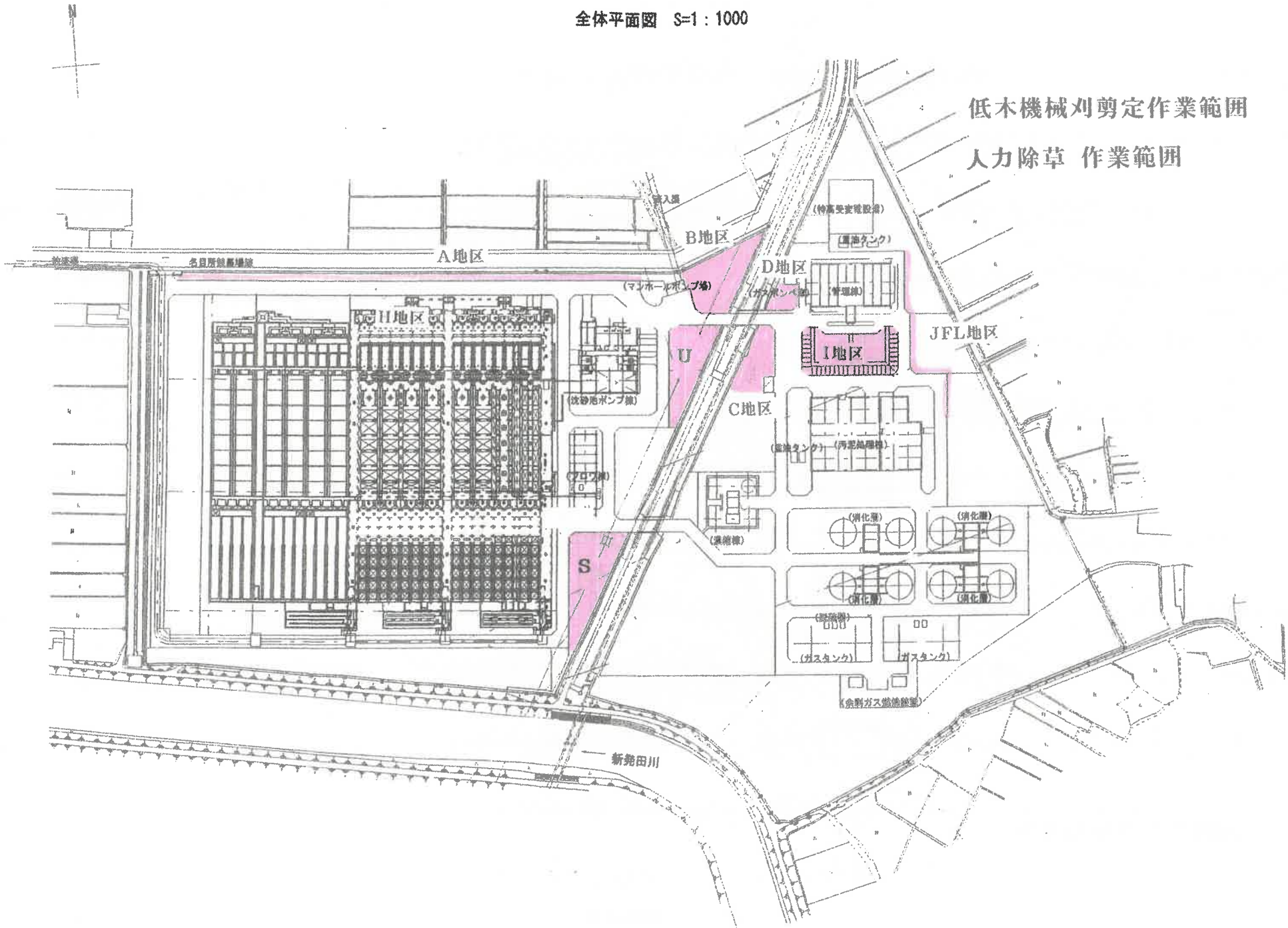
場 所	種 別	種 類	回数	単位	数量	備 考	
浄化センター	高木剪定	針葉樹	幹周60cm～90cm未満	1回	本	15 松	
		常緑樹	幹周90cm～120cm未満	1回	本	1 柳	
	低木機械整姿	低木 (寄植)	高さ1.5m未満	1回	m ²	1,893	A地区
			高さ1.5m未満	1回	m ²	225	B地区
			高さ1.5m未満	1回	m ²	194	C地区
			高さ1.5m未満	1回	m ²	134	D地区
			高さ1.5m未満	1回	m ²	206	F、J、L地区
			高さ1.5m未満	1回	m ²	485	H地区
			高さ1.5m未満	1回	m ²	181	I地区
			高さ1.5m未満	1回	m ²	91	S地区
	高さ1.5m未満	1回	m ²	155	U地区		
	清掃工	側溝落葉清掃工	1回	m ²	23.25	東側フェンス外 側溝内	
	冬囲い 設置・撤去	雪吊り	高さ3.0m～5.0m未満	1回	本	3	松
竹三本巻上げ		高さ1.0m未満	1回	本	20	ツゲ	

○場内除草

場 所	種 別	種 類	回数	単位	数量	実施月	備 考	
浄化センター	芝刈	機械芝刈	ﾊﾞﾄﾞｶﾞｲﾄﾞ式 5.1kW(刈幅77cm級)	3回	m ²	627	5月 7月 9月	管理棟周り
			ﾊﾞﾄﾞｶﾞｲﾄﾞ式 5.1kW(刈幅77cm級)	3回	m ²	1,314		沈砂池周り
			ﾊﾞﾄﾞｶﾞｲﾄﾞ式 5.1kW(刈幅77cm級)	3回	m ²	948		消化槽周り
			ﾊﾞﾄﾞｶﾞｲﾄﾞ式 5.1kW(刈幅77cm級)	3回	m ²	1,204		消化槽周り追加部
			ﾊﾞﾄﾞｶﾞｲﾄﾞ式 5.1kW(刈幅77cm級)	3回	m ²	2,699		I地区
			ﾊﾞﾄﾞｶﾞｲﾄﾞ式 5.1kW(刈幅77cm級)	3回	m ²	442		塩素混和池周り
	機械除草	機械除草 I 総合		3回	m ²	292	5月 7月 9月	A地区
				3回	m ²	1,008		B地区
				3回	m ²	1,082		C地区
				3回	m ²	1,580		C地区追加部
				3回	m ²	281		D地区
				3回	m ²	1,004		F地区
				3回	m ²	699		H地区
				3回	m ²	1,343		J地区
				3回	m ²	1,842		L地区
				3回	m ²	750		M地区
				3回	m ²	5,100		N地区
				3回	m ²	342		ブロウ棟周り
				3回	m ²	1,000		水処理遊歩道沿い
				3回	m ²	1,500		汚泥処理遊歩道沿い
				機械除草 I	3回	m ²		3,600
		機械除草 I 総合	2回	m ²	1,155	6月/8月	西地区	
	人力除草	公園除草総合		3回	m ²	221	5月 7月 9月	A地区
				3回	m ²	86		B地区
				3回	m ²	131		C地区
				3回	m ²	99		D地区
				3回	m ²	123		F、J、L地区
				3回	m ²	107		H地区
				3回	m ²	87		I地区
				3回	m ²	40		S地区
				3回	m ²	64		U地区
				3回	m ²	282		Q地区
		公園除草総合 防草シート部		3回	m ²	2,569		R地区
			3回	m ²	366	S地区		
			3回	m ²	329	T地区		
			3回	m ²	252	U地区		
			3回	m ²	221	U地区		
長戸呂ポンプ場	芝刈	機械芝刈	ﾊﾞﾄﾞｶﾞｲﾄﾞ式 5.1kW(刈幅77cm級)	3回	m ²	770	ポンプ場内	
	機械除草	機械除草 I 総合	3回	m ²	521	北・西・東側		
大月ポンプ場	機械除草	機械除草 I 総合	3回	m ²	530	ポンプ場内・水路側		

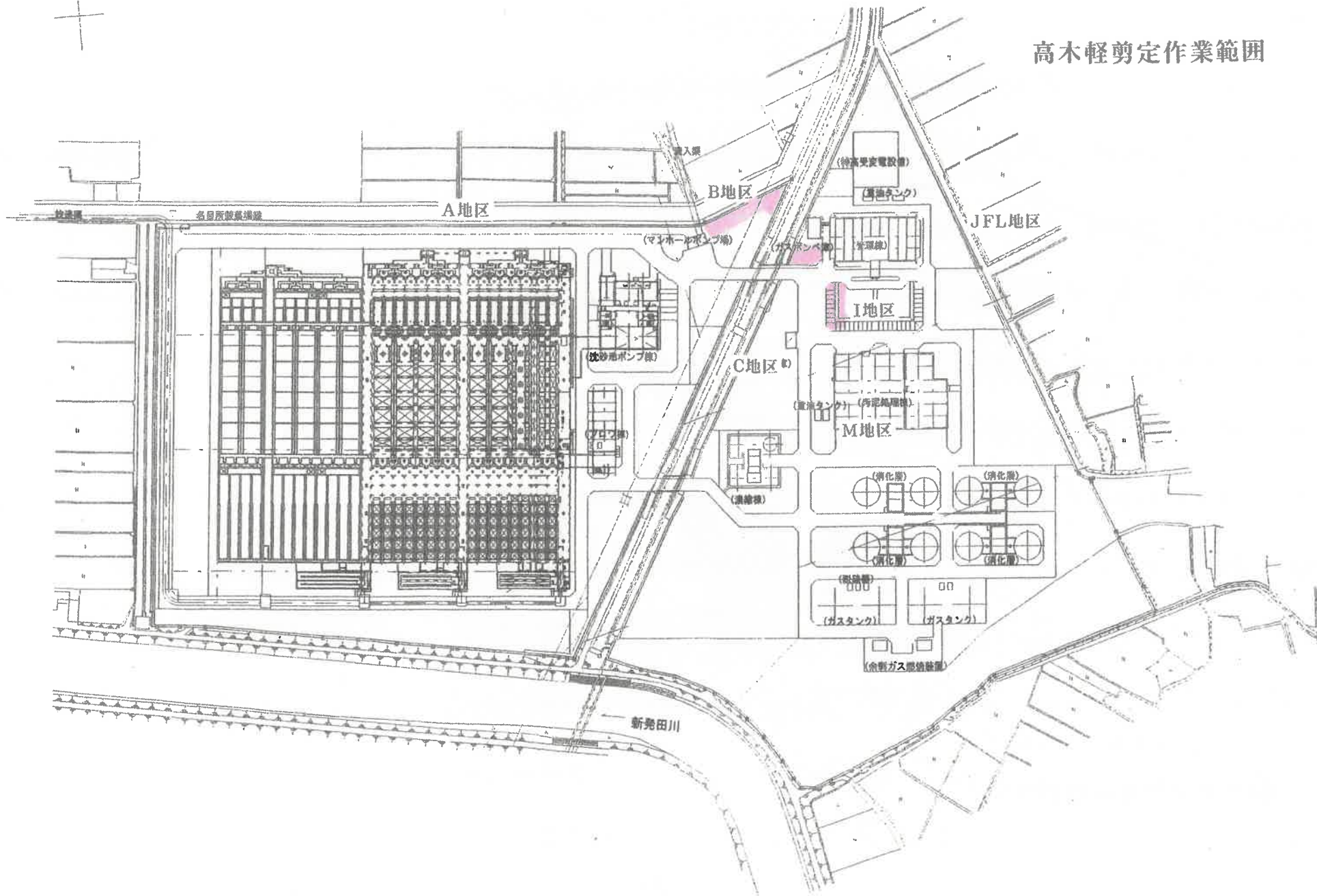
- ※1 機械除草 I 総合：機械除草 I + 集草 + 積込 + 運搬（場内指定場所に集積）
- ※2 機械除草 II 総合：機械除草 II + 集草 + 積込 + 運搬（場内指定場所に集積）
- ※3 機械除草 I：肩掛式（ｶｯﾀ255mm）での除草作業
- ※4 機械除草 II：肩掛式（ｶｯﾀ255mm）＋ハンドガイド式（刈幅95mm）での除草作業
- ※5 公園除草総合：人力除草 + 集草 + 積込 + 運搬（場内指定場所に集積）

全体平面図 S=1:1000



全体平面図 S=1:1000

高木軽剪定作業範囲



全体平面図 S=1 : 1000

機械除草(敷きならし)

年 3回

機械除草

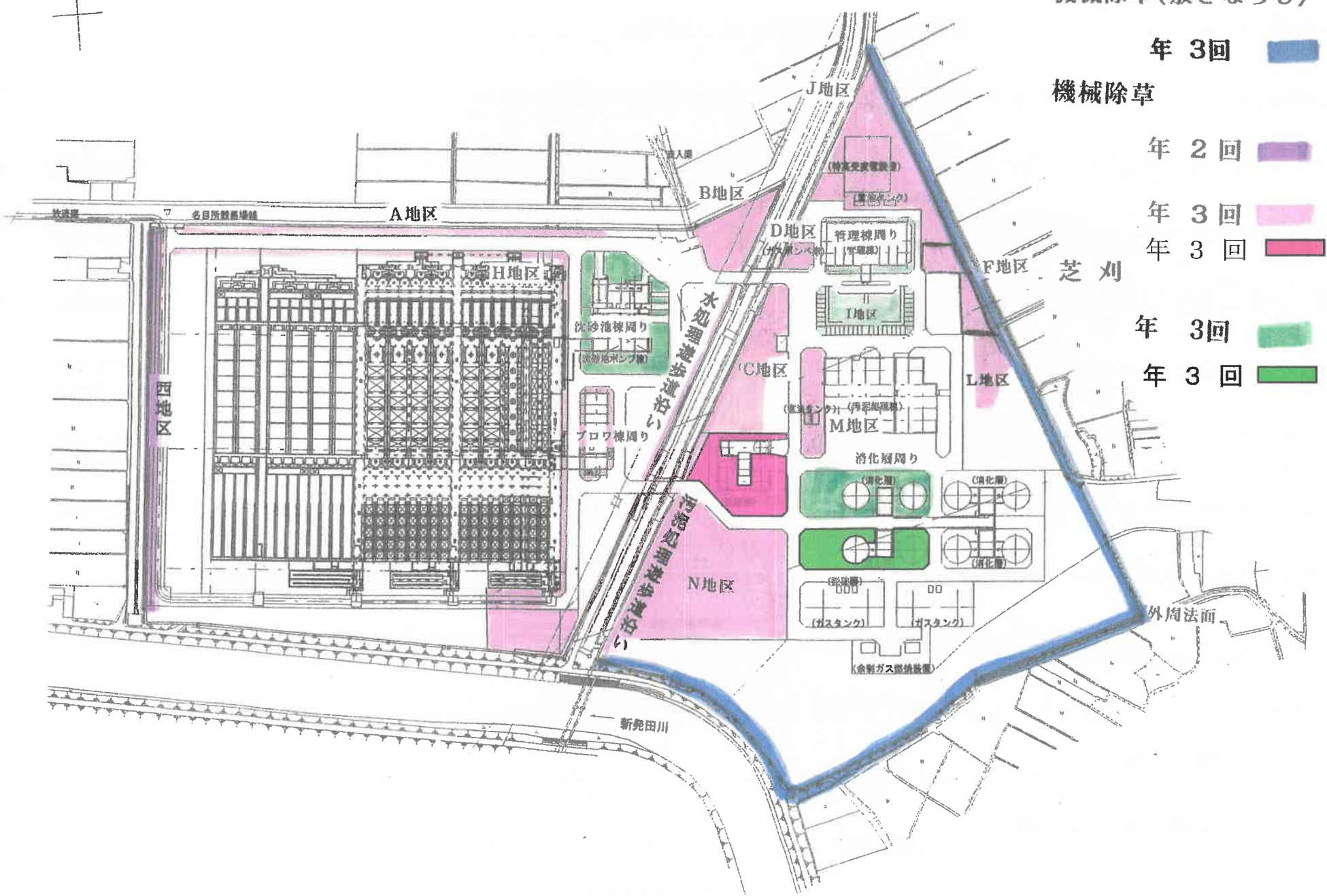
年 2回

年 3回

年 3回

年 3回

年 3回

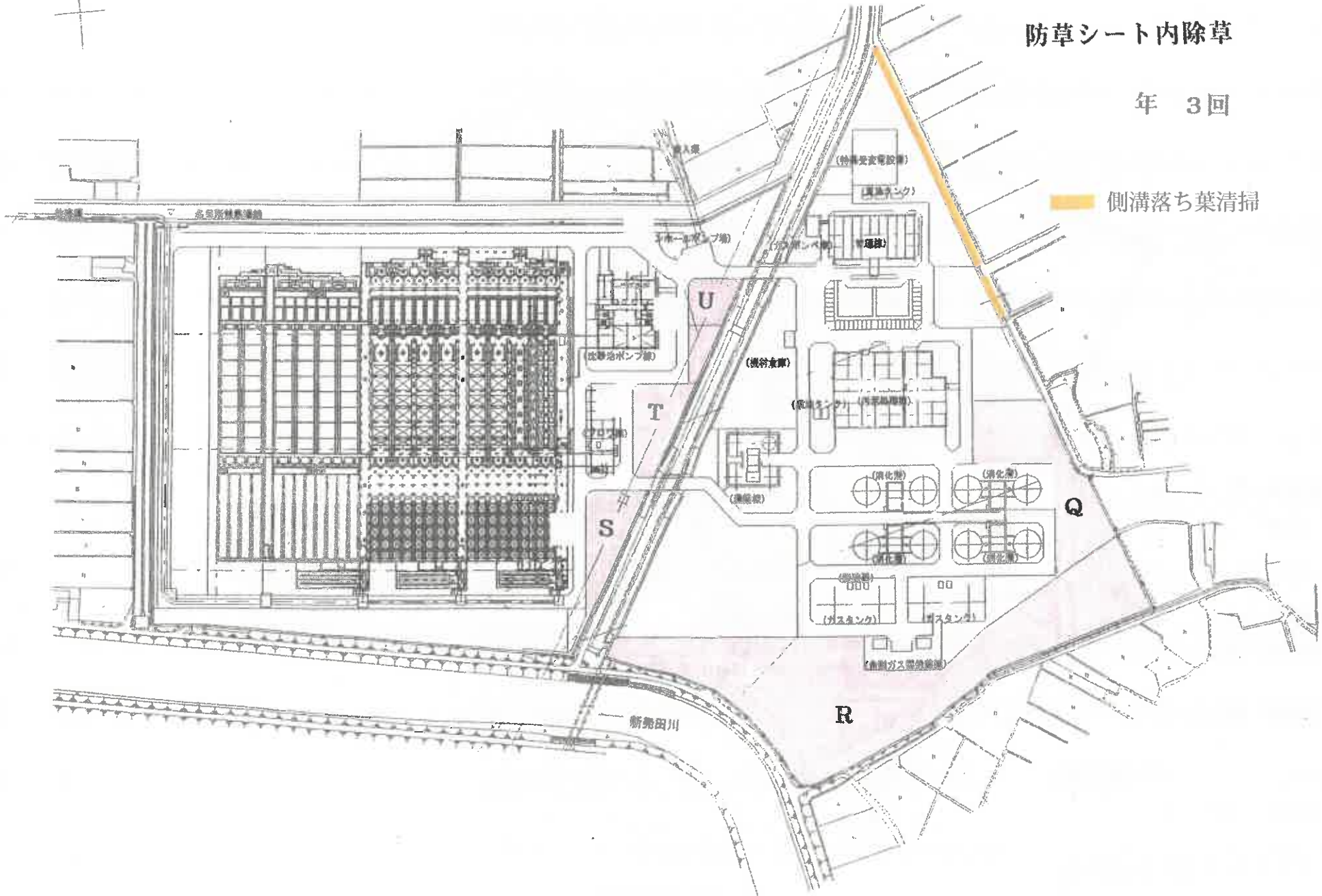




防草シート内除草

年 3回

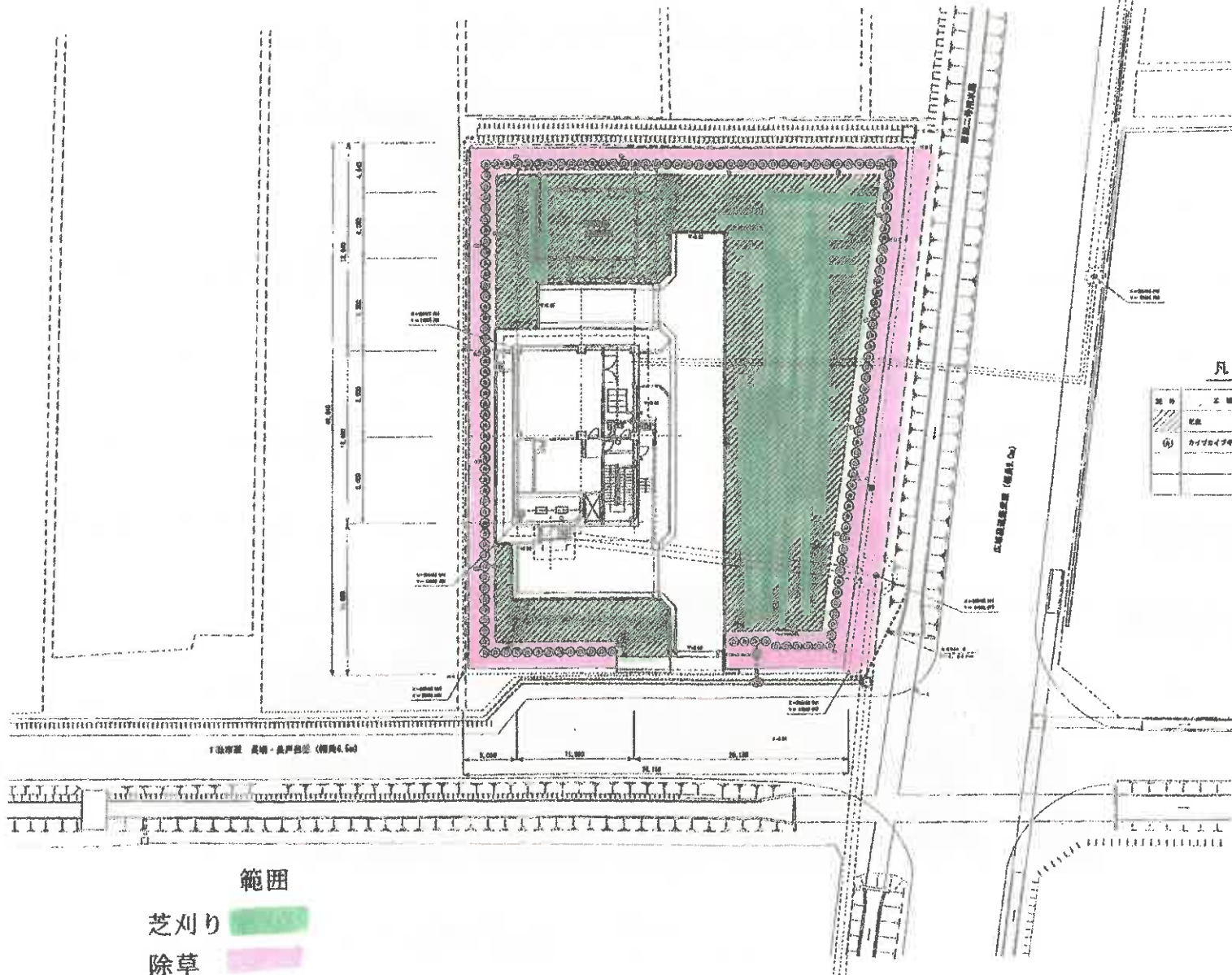
側溝落ち葉清掃



阿賀野川流域下水道新井郷川1号幹線長戸呂ポンプ場 配置平面図

S = 1 : 200

豊栄市長戸呂字前田



凡例

記号	名称	規格・寸法	数量	備考
////	芝張り	75x75	78x2	
(A)	カワボロパイプ	9.0" 0.6"	10本	A792(4) 10本

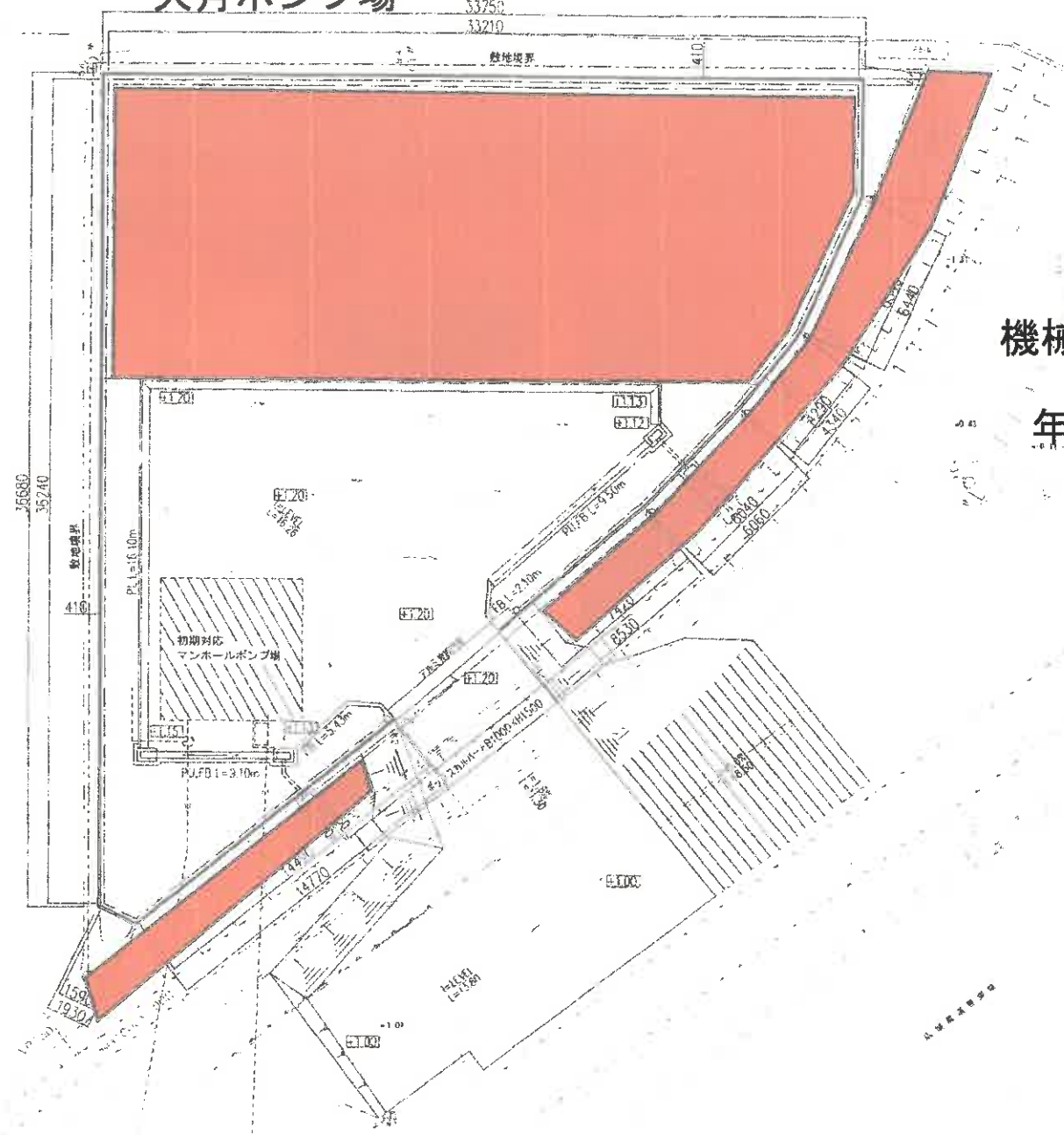
芝刈り
 除草

平成 年度	第 号
豊栄市長戸呂地内	
阿賀野川流域下水道 新井郷川1号幹線 長戸呂ポンプ場	
場内施設平面図(2)	
縮尺	1:200
製図	監査 JG 第 2
設計	平成 年 月 日
校訂	平成 年 月 日
新潟県流域下水道事務所	

大月ポンプ場 場内整備一般平面図

凡例	
表示	種別
+1.20	貯留地盤高
-0.07	掘削地盤高
[Red Box]	As舗装 (場内道路)
[Red Box]	As舗装 (進入道路)
[Red Box]	砕石 (t=100mm)
[Red Box]	FB: 歩道定規界ブロック
[Red Box]	PU: 歩道側溝 FB: 歩道境界ブロック
[Red Box]	PL: L型側溝
[Red Box]	雨水井
[Red Box]	Wd150
[Red Box]	L型擁壁
[Red Box]	フェンス (H=1.1m)
[Red Box]	管渠 (流入渠・流出渠)

縮尺寸法
フェンス寸法



機械除草
年3回



平成	年度	第	号
岡賀野川流域下水道 (新井郷川流域区)			
新井郷川2号幹線 大月ポンプ場詳細設計			
場内整備一般平面図			
縮尺	1/100	全図面	表0
別冊	14	表	表03003
設計	日本上下水道設計	1102	2R