

植栽管理業務委託仕様書

1 業務名称

令和6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、令和7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。
- 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時30分から午後5時までとする。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

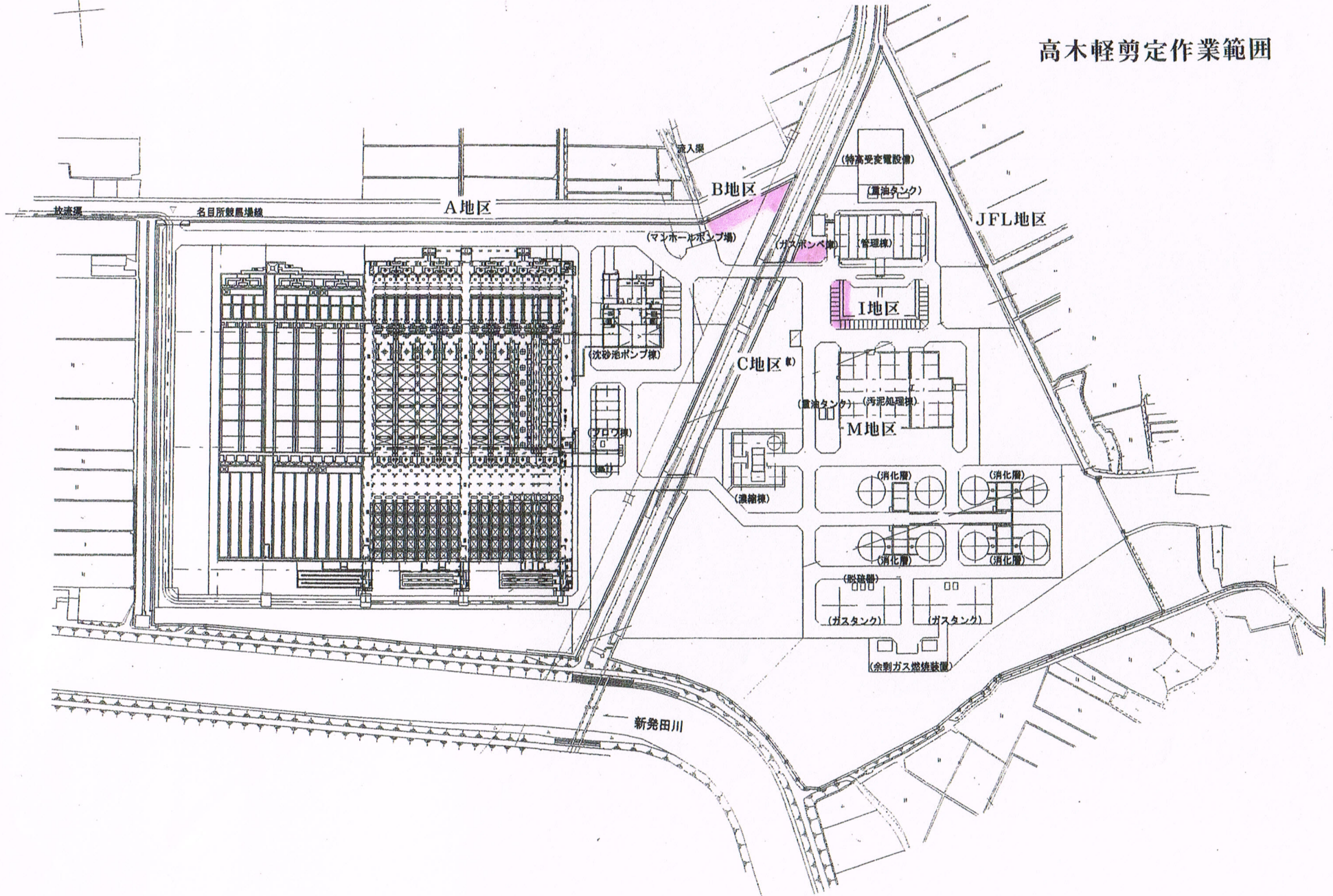
場所	種別	種類		回数	単位	数量	備考
浄化センター	高木剪定	針葉樹	幹周60cm～90cm未満	1回	本	15	松
		常緑樹	幹周90cm～120cm未満	1回	本	1	柳
	低木機械整姿	低木 (寄植)	高さ1.5m未満	1回	m ²	1,893	A地区
			高さ1.5m未満	1回	m ²	225	B地区
			高さ1.5m未満	1回	m ²	194	C地区
			高さ1.5m未満	1回	m ²	134	D地区
			高さ1.5m未満	1回	m ²	206	F、J、L地区
			高さ1.5m未満	1回	m ²	485	H地区
			高さ1.5m未満	1回	m ²	181	I地区
			高さ1.5m未満	1回	m ²	91	S地区
	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	ハトカシ式 5.1kW(刈幅77cm級)	3回	m ²	627	5月 7月 9月	管理棟周り	
			ハトカシ式 5.1kW(刈幅77cm級)	3回	m ²	1,314		沈砂池周り	
			ハトカシ式 5.1kW(刈幅77cm級)	3回	m ²	948		消化槽周り	
			ハトカシ式 5.1kW(刈幅77cm級)	3回	m ²	1,204		消化槽周り追加部	
			ハトカシ式 5.1kW(刈幅77cm級)	3回	m ²	2,699		I地区	
			ハトカシ式 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	2,800		N地区	
				3回	m ²	342		プロウ棟周り	
				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	外周法面				
	機械除草 I 総合	2回	m ²	1,155	5月/9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	
			公園除草総合 防草シート部		3回	m ²		282	Q地区
					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	
長戸呂ポンプ場	芝刈	機械芝刈	ハトカシ式 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		

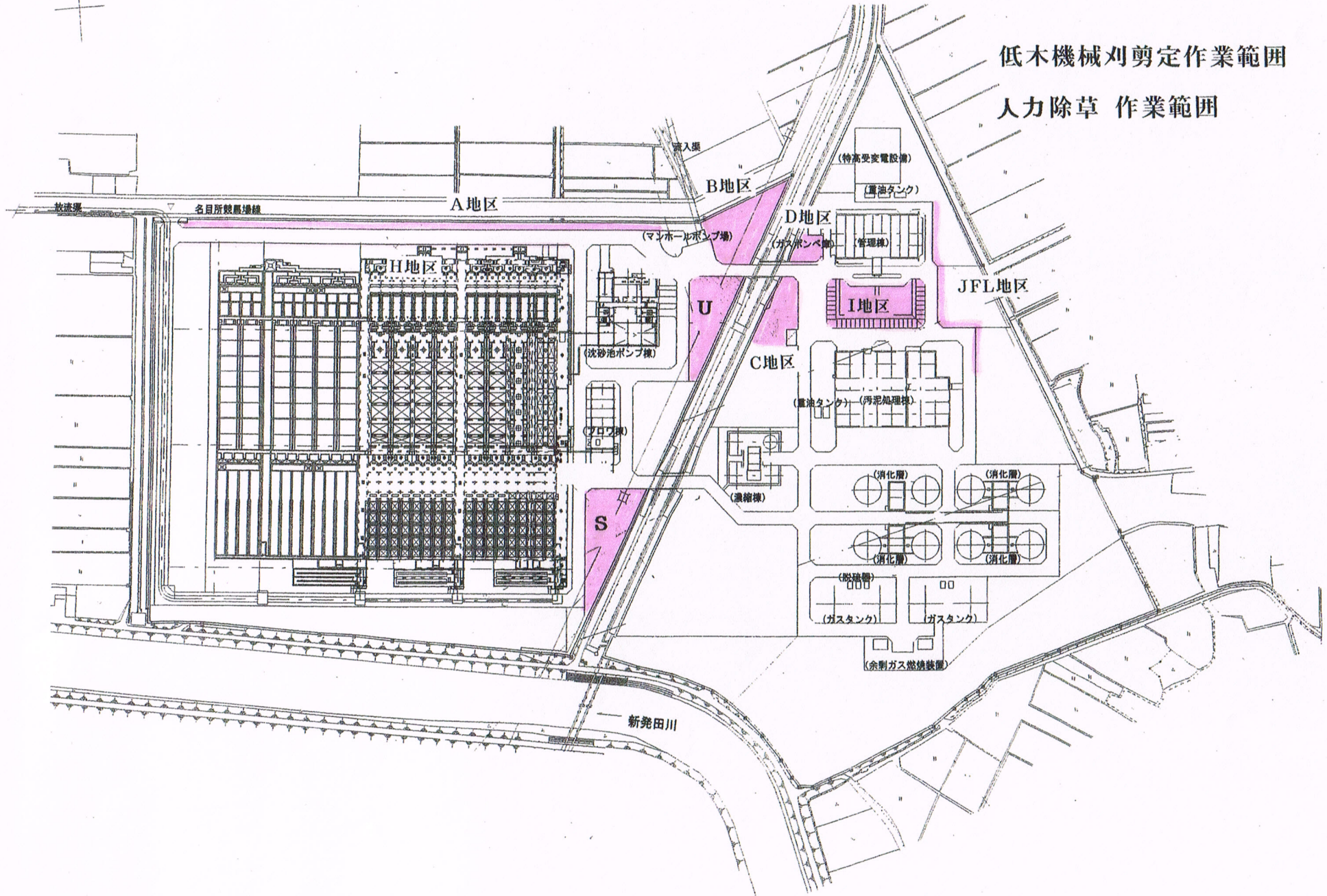
- ※1 機械除草 I 総合：機械除草 I + 集草 + 積込 + 運搬（場内指定場所に集積）
- ※2 機械除草 II 総合：機械除草 II + 集草 + 積込 + 運搬（場内指定場所に集積）
- ※3 機械除草 I：肩掛式（カッタ255mm）での除草作業
- ※4 機械除草 II：肩掛式（カッタ255mm）+ ハンドガイド式（刈幅95mm）での除草作業
- ※5 公園除草総合：人力除草 + 集草 + 積込 + 運搬（場内指定場所に集積）

高木軽剪定作業範囲



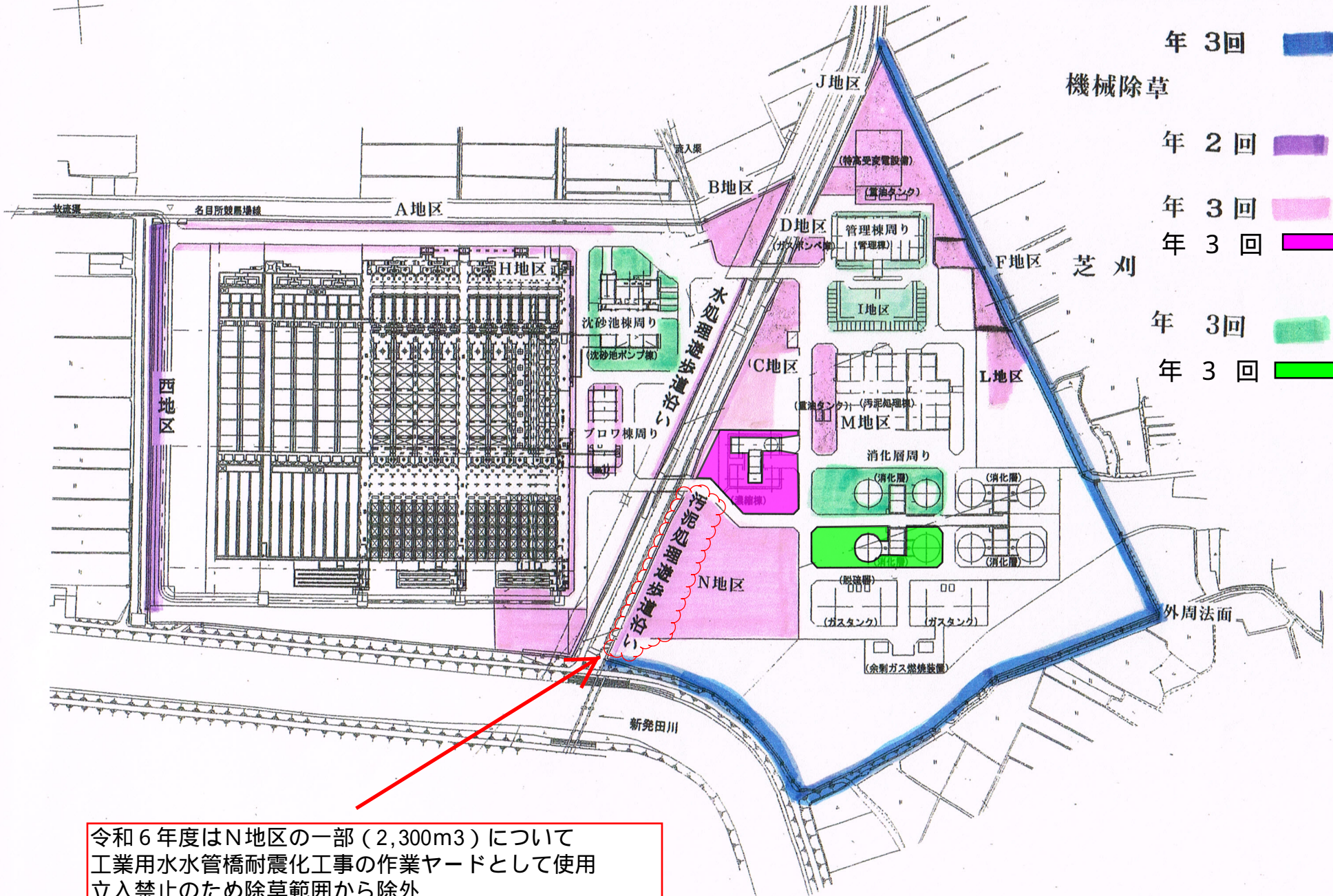
低木機械刈剪定作業範囲

人力除草 作業範囲



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
- 芝刈
- 年 3回
- 年 3回

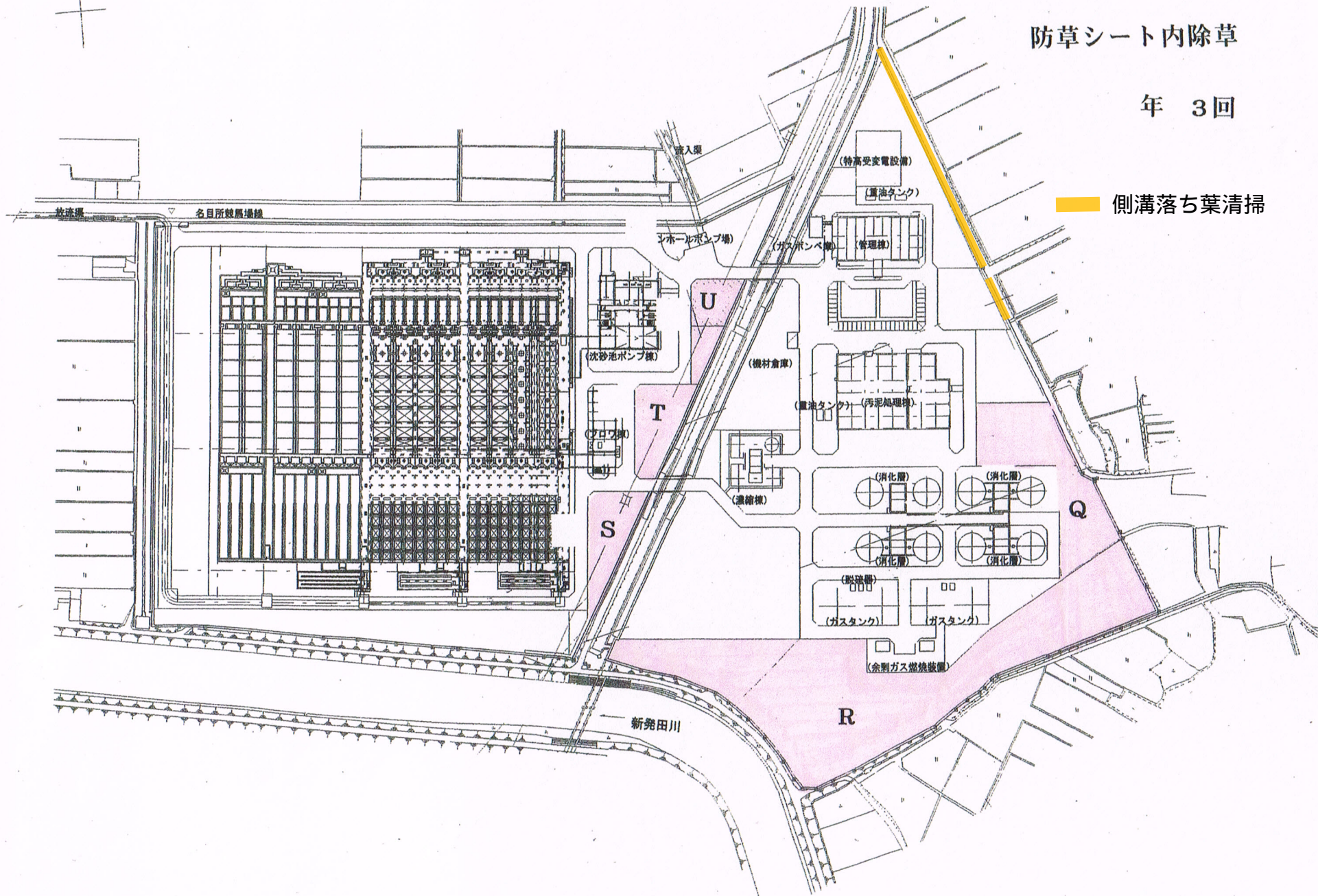


令和6年度はN地区の一部(2,300m³)について
 工業用水水管橋耐震化工事の作業ヤードとして使用
 立入禁止のため除草範囲から除外

防草シート内除草

年 3回

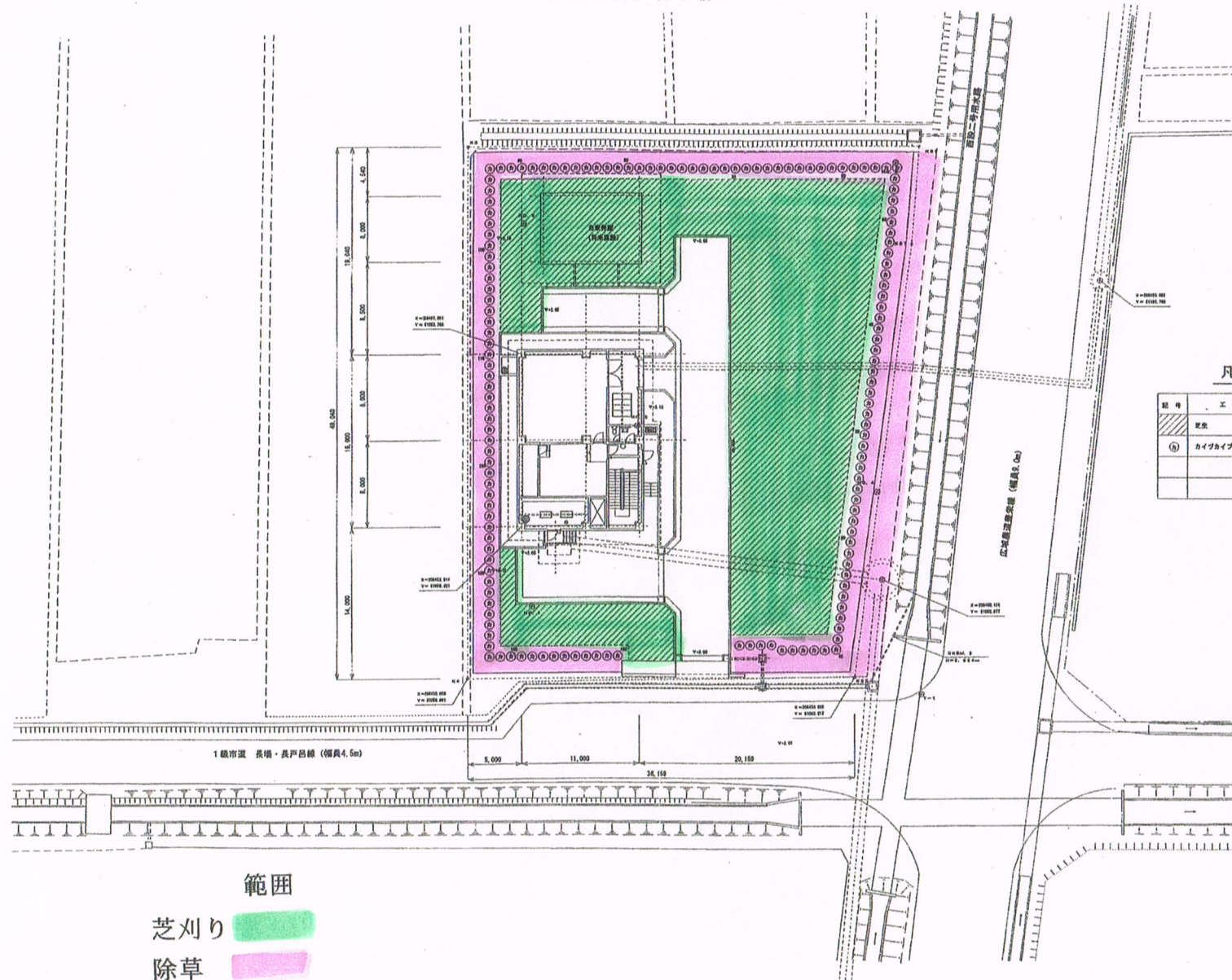
側溝落ち葉清掃



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	工種	規格・寸法	数量	備考
■	芝生	1/5m ²	720m ²	
①	カイバカイバ	3.0" × 0.5"	150本	八ツ井(特) 実株

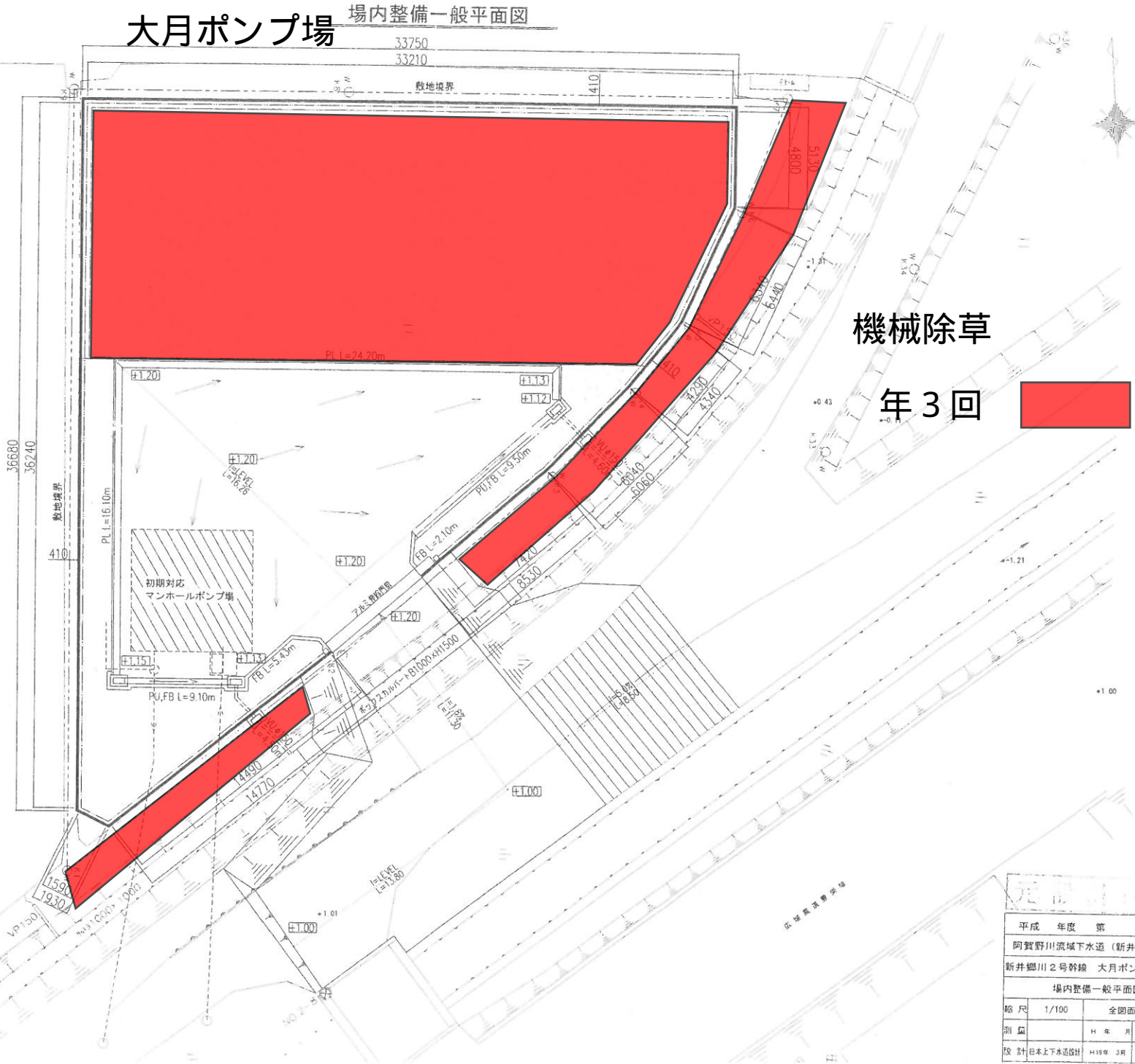
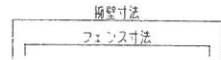
範囲

- 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			
場内整備平面図 (2)			
縮尺	1:200	図番	J6 第02
測量		平成	年月日
設計			
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	計画地盤高
-0.07	現況地盤高
	As舗装 (場内道路)
	As舗装 (進入道路)
	砕石 (t=100mm)
	FB:歩車道境界ブロック
	PU:U型側溝 FB:歩車道境界ブロック
	PL:L型側溝
	雨水樹
	VUφ150
	L型擁壁
	フェンス (h=1.1m)
	管渠 (流入渠・流出渠)



平成 年度 第 号	
阿賀野川流域下水道 (新井郷川処理区)	
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 別の
測 定	H 年 月 毛母状調査
設 計	日本上下水道設計 H19年 3月 毛母状調査