

場内除草業務委託仕様書

- 1 業務名称 令和6年度長岡浄化センター及び中越流泥処理センター
場内除草業務委託
- 2 業務概要 長岡浄化センター、中沢ポンプ場及び中越流泥処理センターの場内
除草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6年10月25日まで
- 4 管理部署 公益財団法人新潟県下水道公社 長岡支所
- 5 実施場所 新潟県長岡市上柳町257番地3 長岡浄化センター 地内
新潟県長岡市新開町4756 中越流泥処理センター 地内
新潟県長岡市越路中沢609-1 中沢ポンプ場 地内
業務範囲の詳細は、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
長岡浄化センター場内の指定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 (3)工程表 (4)作業日報
(5)作業写真 (6)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、管理本館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>

場内除草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。

実施場所	種別	種類	単位	数量	回数	実施月	備考	
長岡浄化センター	浄化センター(A)	機械除草	機械除草 I 総合	m ²	55,000	3回	5, 7, 9月	浄化センター(A)
	浄化センター(B)		機械除草 I	m ²	9,000	2回	6, 9月	浄化センター(B)
	放流渠	機械除草	機械除草 I 総合	m ²	456	3回	5, 7, 9月	信濃川河川敷
中沢ポンプ場	機械除草	機械除草 I	m ²	1,287	1回	7月		
中越流泥処理センター	機械除草	機械除草 I 総合	m ²	12,290	3回	5, 7, 9月		

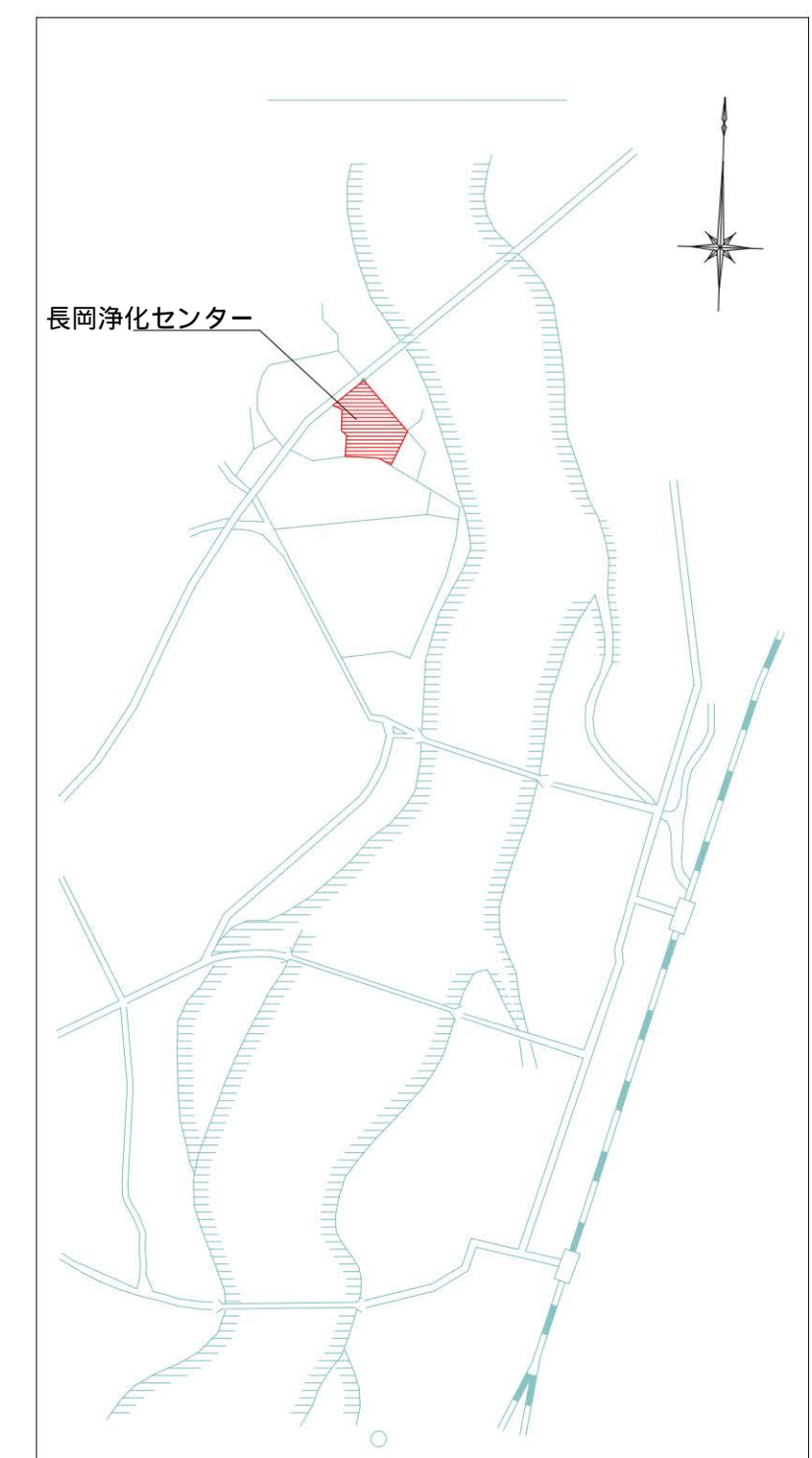
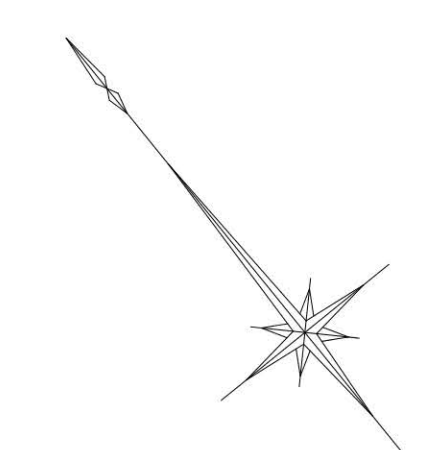
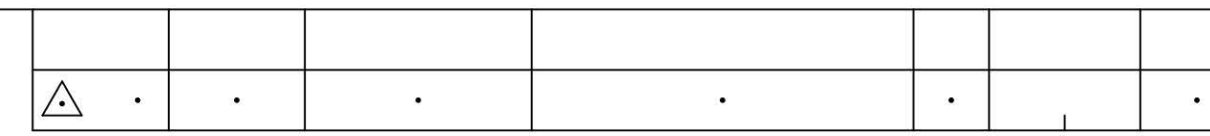
※1 機械除草 I 総合：機械除草 I + 集草 + 積込 + 運搬（場内指定場所に集積）

※2 機械除草 I：肩掛式（カット255mm）での除草作業
（参考図書：造園修景積算マニュアル）

※3 7月下旬から8月下旬までは、場内除草により周辺水田へカメムシを追い込む事となり、水稻の生育に影響を及ぼす恐れがある為、7月の除草作業は15日までに完了すること。

中越流泥処理センター

テニスコート



苺草集積予定場所



2-2 消化槽
2-1 消化槽
1-2 消化槽
1-1 消化槽

ガスホルダー基礎
ガスホルダー
重力濃縮槽

機械濃縮槽
汚泥棟

用水・減菌棟
塩素混和池

最終沈殿池
反応タンク
最終沈殿池

管理本館
車庫

沈砂池
ポンプ棟

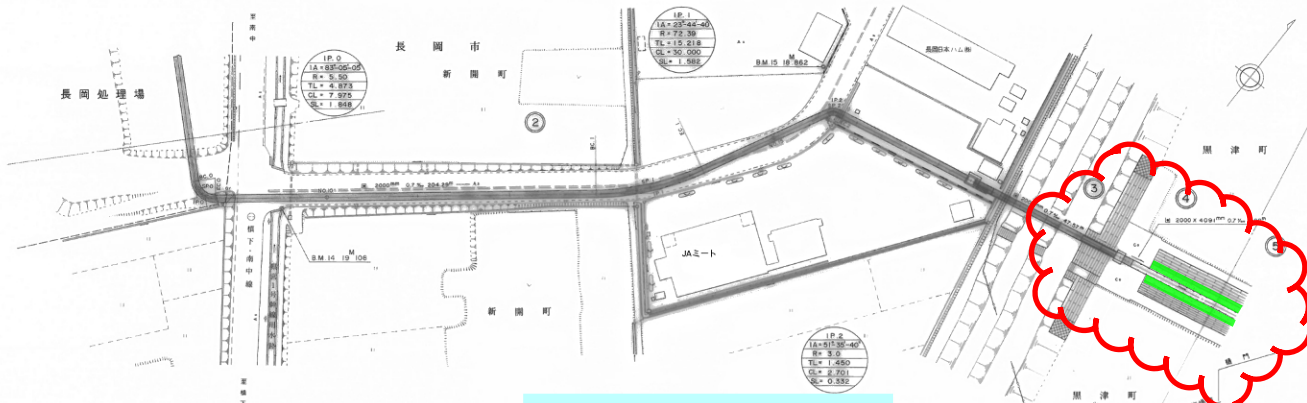
機械棟

- : 浄化センター(A)
面積 55,000m²
回数 3回
- : 浄化センター(B)
面積 9,000m²
回数 2回

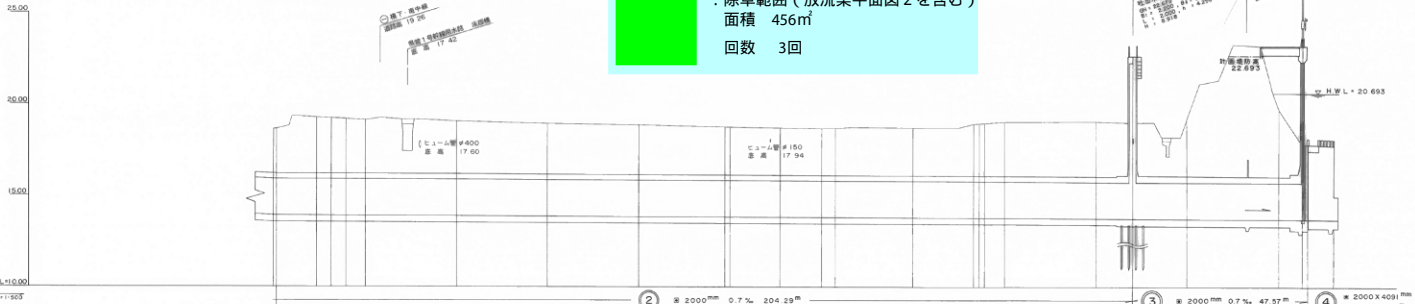
件名 長岡浄化センター及び中越流泥処理センター場内除草業務委託

図名 長岡浄化センター平面図

2長岡処理場放流渠施設平面図及び縦断図 S=1:500



■ : 除草範囲 (放流渠平面図2を含む)
 面積 456m²
 回数 3回

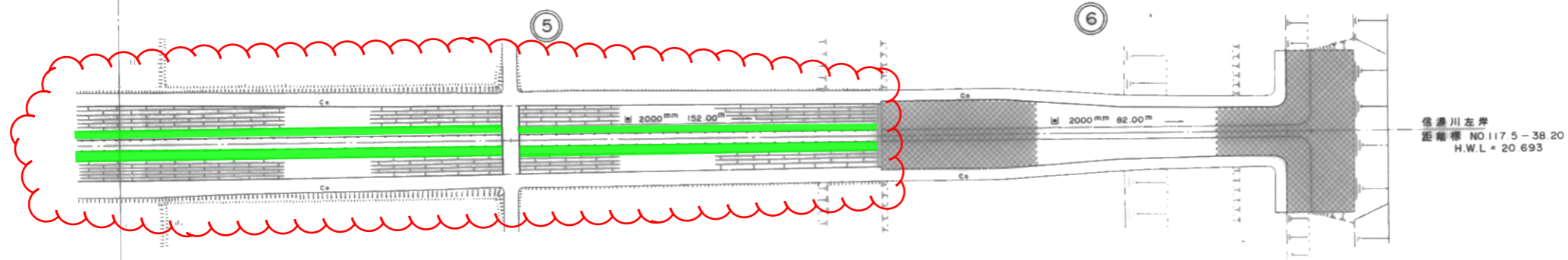


項目	内容	単位	数値
総延長	11.11	m	11.11
管径	φ150	mm	150
管種	コンクリート		
管底勾配	0.7%		0.007
管底高	10.00	m	10.00
管頂高	10.75	m	10.75
管底幅	1.00	m	1.00
管頂幅	1.20	m	1.20
管重	12.00	kg/m	12.00
管底面積	1.00	m ²	1.00
管頂面積	1.44	m ²	1.44
管体容積	1.00	m ³	1.00
管体重量	12.00	kg	12.00
管底容積	1.00	m ³	1.00
管底重量	12.00	kg	12.00
管頂容積	1.44	m ³	1.44
管頂重量	17.28	kg	17.28
管体重量	12.00	kg	12.00
管底重量	12.00	kg	12.00
管頂重量	17.28	kg	17.28
管体重量	12.00	kg	12.00
管底重量	12.00	kg	12.00
管頂重量	17.28	kg	17.28
管体重量	12.00	kg	12.00
管底重量	12.00	kg	12.00
管頂重量	17.28	kg	17.28

件名 長岡浄化センター及び
 中越流泥処理センター場内除草業務委託
 図名 放流渠平面図1

3長岡処理場放流渠施設平面図及び縦断面図 S=1:500

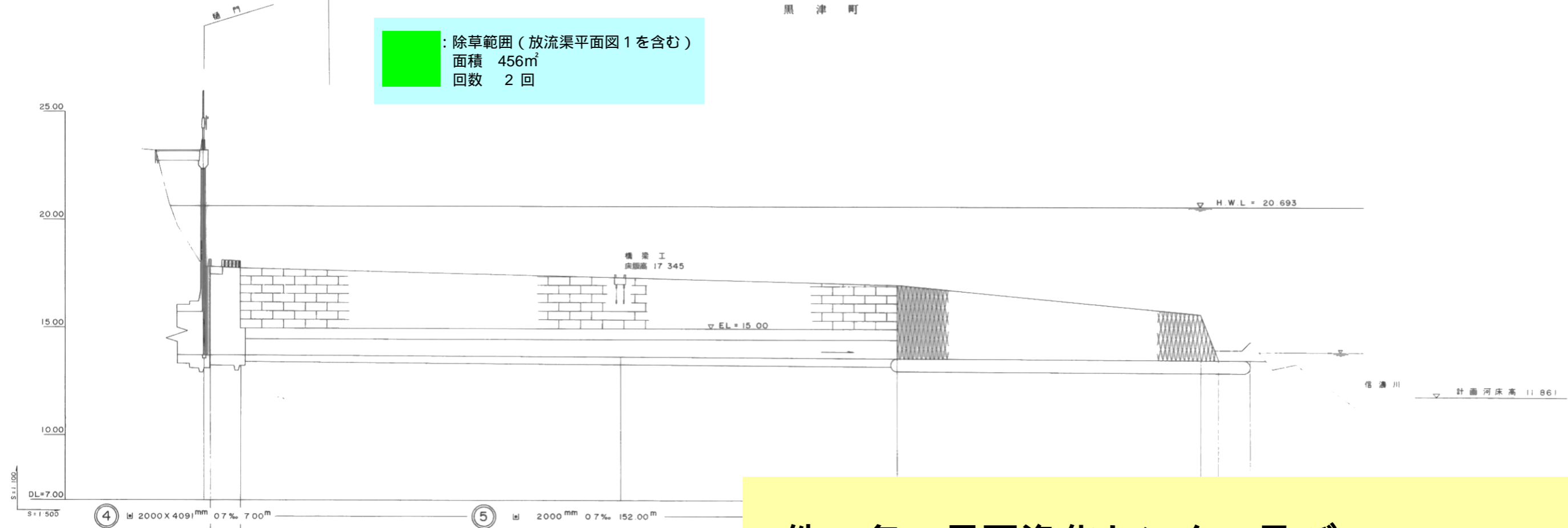
長岡市
黒津町



信濃川

黒津町

■ : 除草範囲 (放流渠平面図 1 を含む)
面積 456㎡
回数 2 回



種別	水	コンクリートブロック堰工
長さ	7.00m	152.00m
土厚	2.10	
堰底高	13.728	13.723
堰頂高	17.819	17.35
追加距離	481.06	577.51
測点	19+6.06	19+9.00
注		

件名 長岡浄化センター及び
中越流泥処理センター場内除草業務委託

図名 放流渠平面図 2

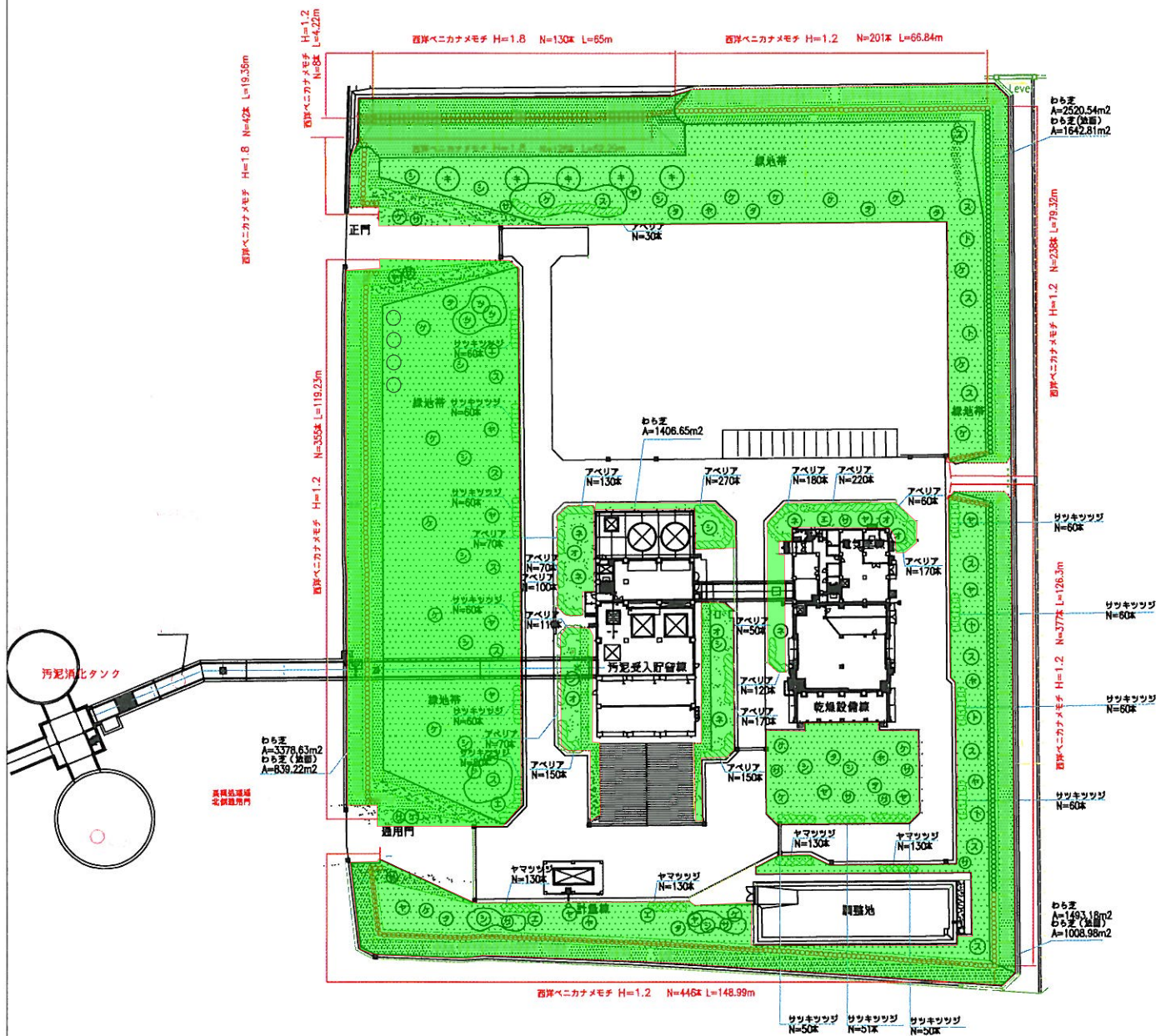


: 除草範囲 1,287m²
除草回数 1回

件名 長岡浄化センター及び
中越流泥処理センター除草業務委託

図名 中沢ポンプ場平面図

中越流泥処理センター 植栽平面図



: 中越流泥処理センター
 面積 12,290m²
 回数 3 回

凡例

記号	名 称	H	L	W	層数	数量	備 考
①	トウカエダ	4.0	0.21	1.8	本	5	7月以降移植
②	クサキ	4.0	-	1.2	本	20	7月以降移植
③	キンモクセイ	3.0	-	0.8	本	5	7月以降移植
④	シラカシ	3.0	-	0.8	本	15	7月以降移植
⑤	スオジイ	3.0	-	0.7	本	15	7月以降移植
⑥	ヤマボウシ	3.0	0.15	1.5	本	20	7月以降移植
⑦	タブノキ	3.0	0.18	1.0	本	10	7月以降移植
⑧	エゴノキ	3.5	0.15	1.2	本	5	7月以降移植
⑨	サザンカ	2.5	-	0.7	本	16	移植時買付
⑩	オトメツバキ	2.0	-	0.7	本	5	移植時買付
⑪	スズメモチ	2.0	-	0.8	本	5	移植時買付
○○○	西岸ベニカナメモチ	1.2	-	0.3	本	1624	3K/m 生産買付
○○○	西岸ベニカナメモチ	1.8	-	0.5	本	286	2K/m 生産買付
△	アベリア	0.5	-	0.3	本	2120	8K/m ²
□	ヤマツツジ	0.5	-	0.25	本	520	8K/m ²
■	サツキツツジ	0.4	-	0.5	本	778	4K/m ²
○	わらま				㎡	8799	
○	わらま				㎡	3491	地面

◎ ソメイヨシノ 高さ3.5 x 幹周0.15 x 幅1.2m 4本/年 0.2本/m