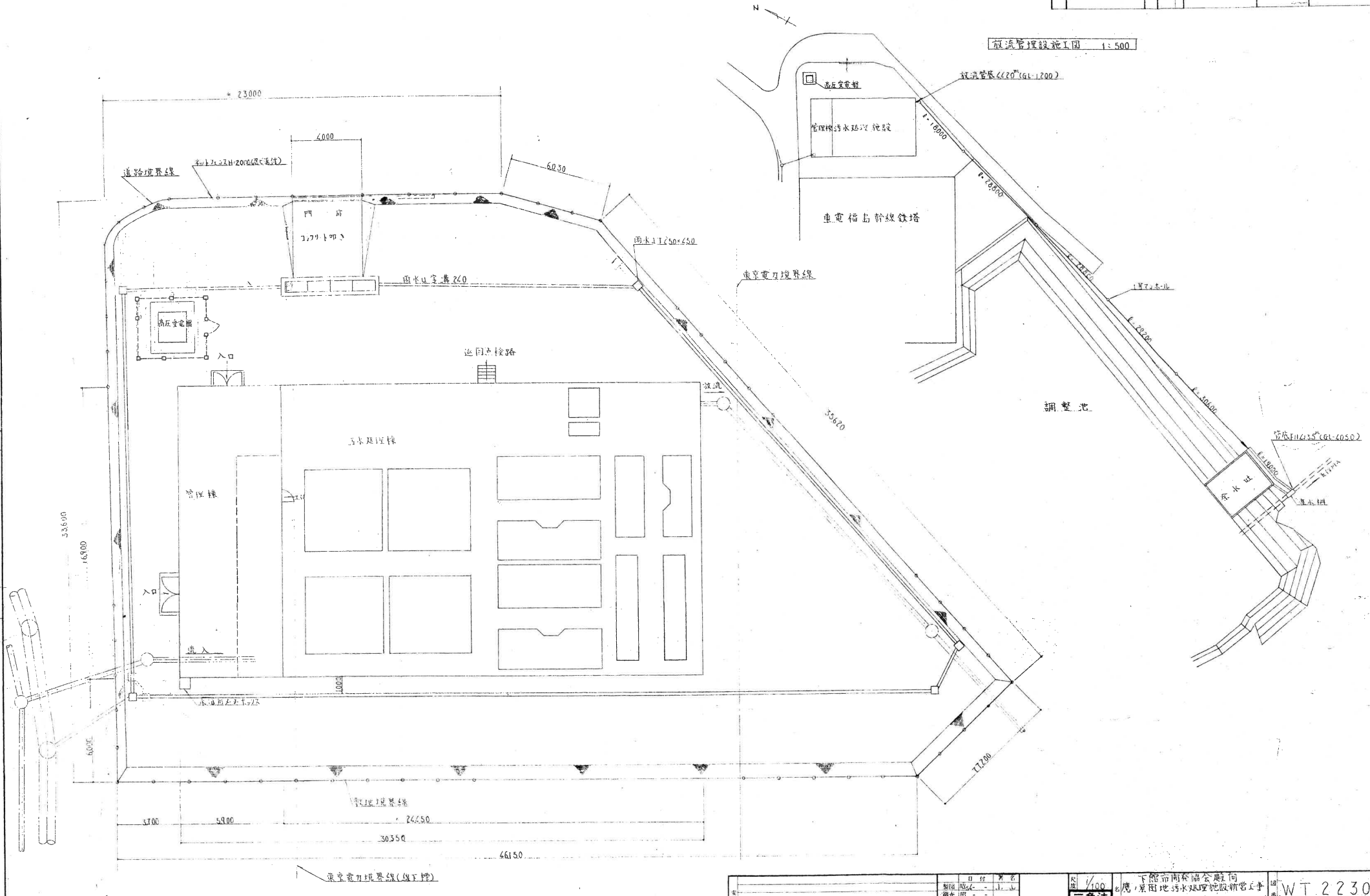


第三角法	尺度すき間	C1
番号	名称・呼び寸法	数量
変更コード 削除	変更区分コード内容 1 指定部品トサシカエル 2 指定部品ヲ追加スル ○部間寸法ハ記事ガ下カニ段ノ ○( )内記ハ設計値	
	図番・規格番号	材料・部番
	寸法・公差番号・註記	重量

仕上げ記号	面粗さ	富士標準アラサ
	100 を超え 200 以下	0.8 S
	50 を超え 100 以下	1.6 S
	25 を超え 50 以下	3.2 S
	12.5 を超え 25 以下	6.3 S
	6.3 を超え 12.5 以下	12.5 S
	3.2 を超え 6.3 以下	25 S

日付	署名
製図 昭和 - -	上 山
調査 昭和 - -	

尺度 1/100 三角法

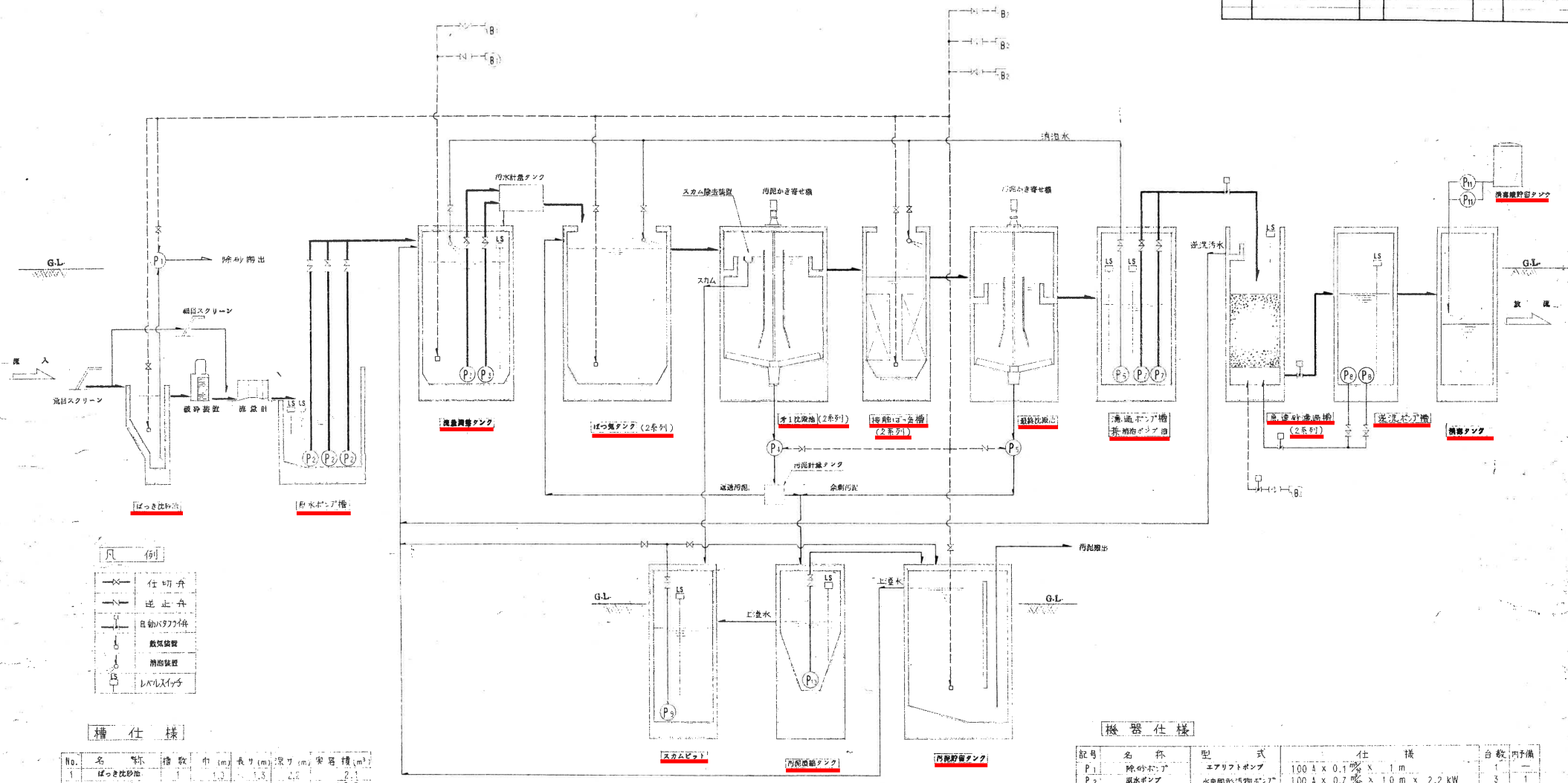
富士電機製造株式会社

名称 下館市南裏諸公殿向 鹿ノ巣団地汚水処理施設新管工事 全体配置図

図番 WT 22304

定期

第三角法



凡例

	仕切弁
	逆止弁
	自動バタフライ弁
	散気装置
	消泡装置
LS	レベルスイッチ

槽仕様

No.	名称	槽数	巾 (m)	長サ (m)	深サ (m)	容量 (m³)
1	ばっき沈砂池	1	1.3	1.3	4.2	2.1
2	原水ポンプ槽	1	2.0	8.0	1.2	19.7
3	流量調整タンク	1	3.7	2.25	3.6	161.7
4	ばっ気タンク	2	6.0	2.3	4.0	556.6
5	考1比較池	2	6.0	6.0	3.0	184.6
6	接触ばっ気槽	2	2.5	7.3	3.0	102.2
7	最終沈殿池	1	4.7	4.7	2.49	47.8
8	滅菌ポンプ槽	1	2.15	2.3	2.4	11.9
9	急速砂濾過槽	2	1.725	1.8	(4.7)	(6.2㎡)
10	逆洗ポンプ槽	1	2.7	3.7	2.7	27.0
11	消毒タンク	1	1.3	2.3	2.3	6.3
12	スカムピット	1	1.1	2.35	3.0	7.7
13	汚泥濃縮タンク	1	1.1	1.1	2.3	2.7
14	汚泥貯留タンク	1	2.6	3.7	4.0	31.7
15	消毒機貯留タンク	1	0.95	0.95	1.2	0.8

機器仕様

記号	名称	型式	仕様	台数	内予備
P1	除砂ポンプ	エアリフトポンプ	100A × 0.1㎥/分 × 1m	1	—
P2	原水ポンプ	水中固形汚物ポンプ	100A × 0.7㎥/分 × 10m × 2.2kW	3	1
P3	流量調整タンクポンプ	水中固形汚物ポンプ	80A × 0.47㎥/分 × 9m × 1.5kW	2	1
P4	汚泥返送ポンプ	エアリフトポンプ	100A × 0.39㎥/分 × 1.1m	2	—
P5	汚泥引抜ポンプ	エアリフトポンプ	100A × 0.39㎥/分 × 1.0m	1	—
P6	消泡ポンプ	水中汚水ポンプ	50A × 0.25㎥/分 × 15m × 1.5kW	1	—
P7	滅菌ポンプ	水中汚水ポンプ	50A × 0.45㎥/分 × 8m × 1.5kW	2	1
P8	逆洗ポンプ	水中汚水ポンプ	80A × 1.7㎥/分 × 8m × 3.7kW	2	1
P9	スカム返送ポンプ	水中汚水汚物ポンプ	50A × 0.20㎥/分 × 6m × 0.4kW	1	—
P10	最終汚泥引抜ポンプ	水中汚水汚物ポンプ	50A × 0.20㎥/分 × 6m × 0.4kW	1	—
B1	流量調整タンクブロワ	スペンサーブロワ	100A × 2.9㎥/分 × 4,200mmAq × 7.5kW	2	1
B2	ばっ気タンクブロワ	スペンサーブロワ	150A × 14.3㎥/分 × 4,550mmAq × 18.5kW	3	1
B3	逆洗ブロワ	3葉ルーツ形ブロワ	100A × 6.0㎥/分 × 5,500mmAq × 11kW	1	—
	破砕装置	電動3点式破砕機	ドラム寸法 104φ 処理量 630～4,150㎥/日 0.4kW	1	—
	流量計	パーシャルフリューム形	スロート巾3/4" 測定範囲 72～4,656㎥/日 記録計,積算計付	1	—
	汚泥かき寄せ機	円形中央駆動ブリッジ付	0.4kW	3	—
P11	消毒液注入ポンプ	ダイアフラム形	4A × 8～100 ㎥/分 × 5kg/cm² 0.03kW	2	1

日付	署名	尺度
製図 昭和63-3-15	林	NTS
調査 —	印	
63-5-16	林	

第三角法

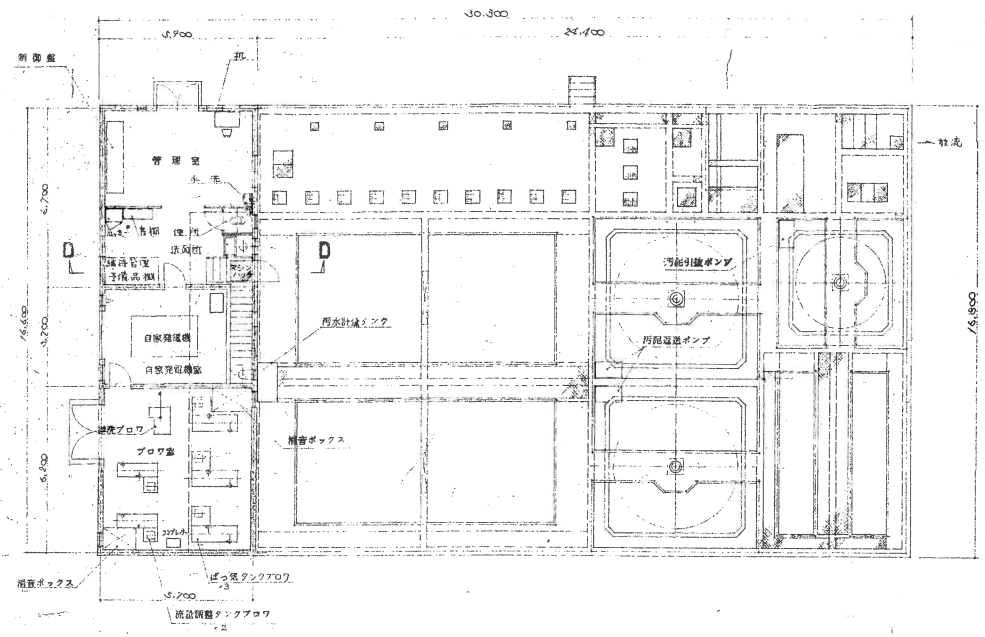
富士電機製造株式会社

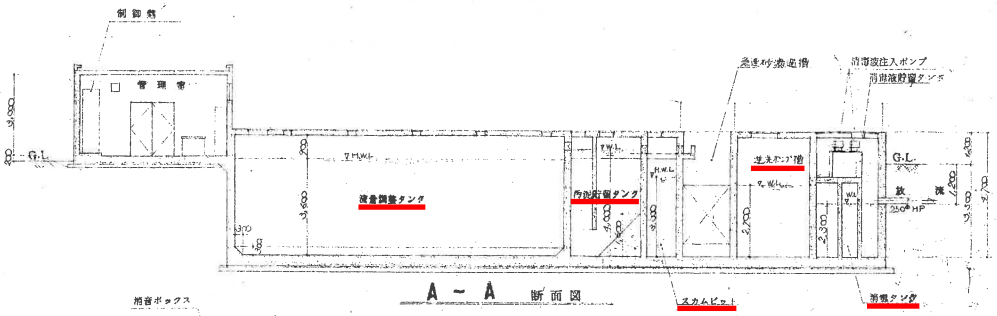
下館市開発協会殿向
鷹ノ巣団地汚水処理施設
フローシート（560㎥/日 二次処理）

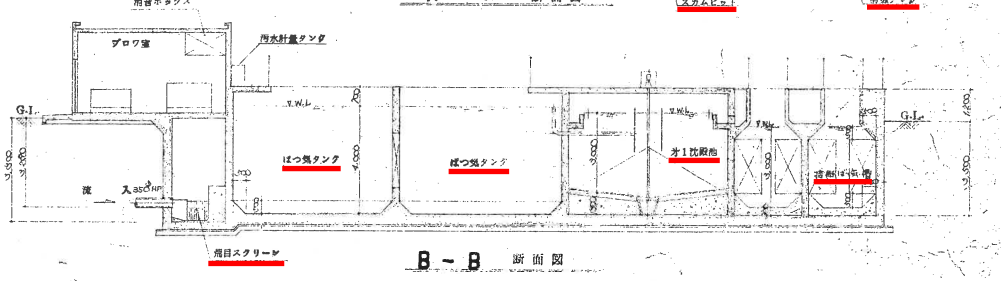
WT22268

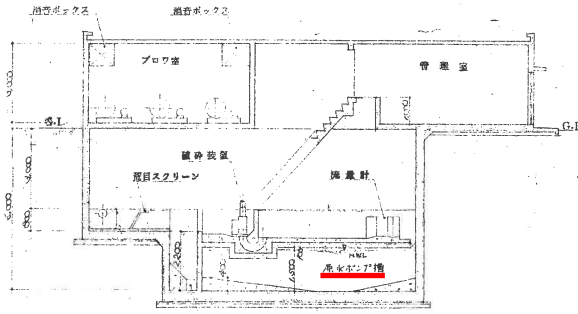
M17079A

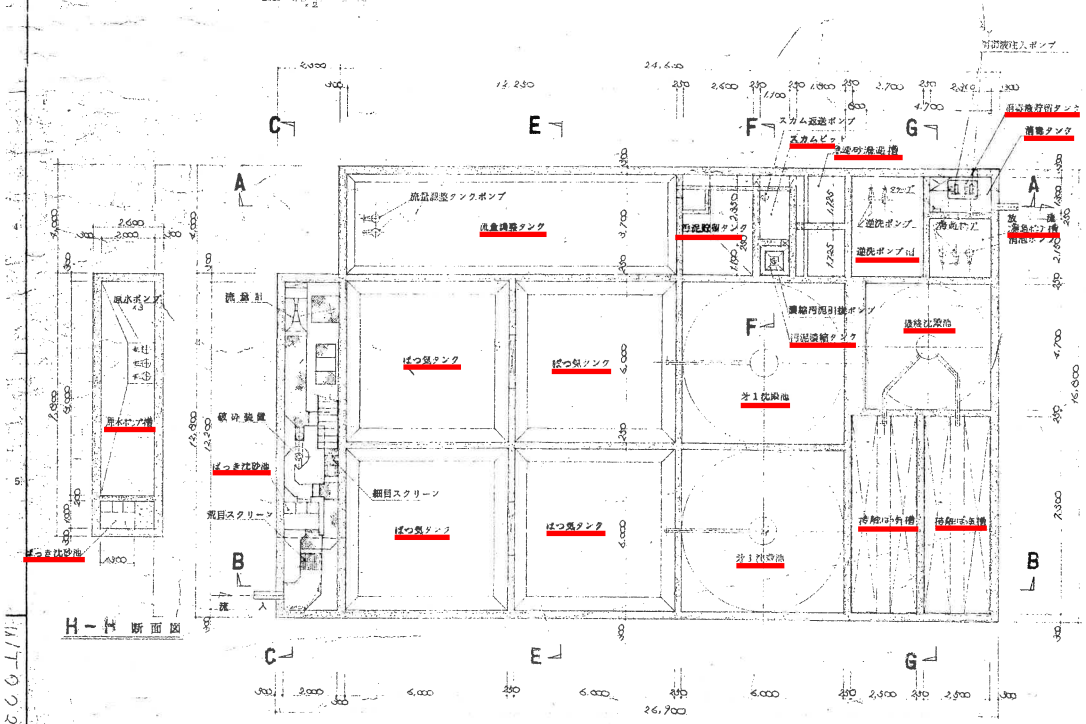
第三角法

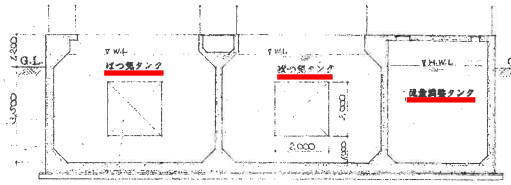


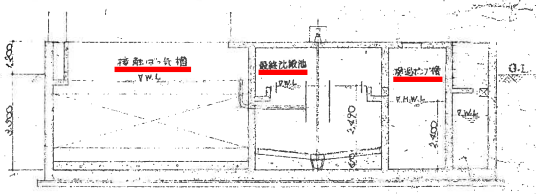












注 1) 躯体部寸法は防水モルタル 25mm 下地ムク寸法とする。
2) ブロワ室は防音施工とする。

製図	設計	日付	署名	尺度	第三角法	下館市開発協会殿向	WT22303
				1/100	富士電機製造株式会社	農村集団地汚水処理施設	G-4
						全体図 (360m³/日処理)	