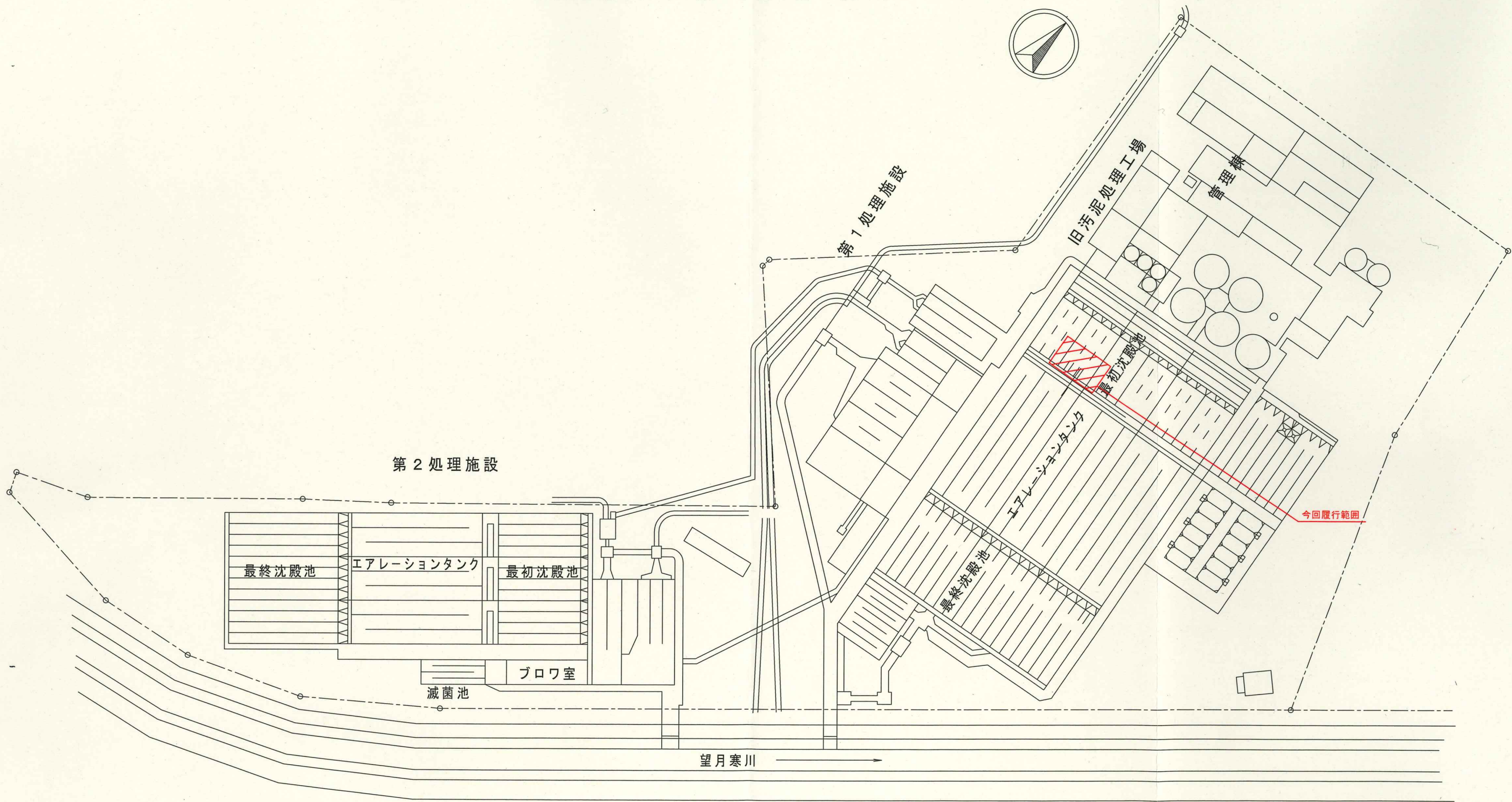


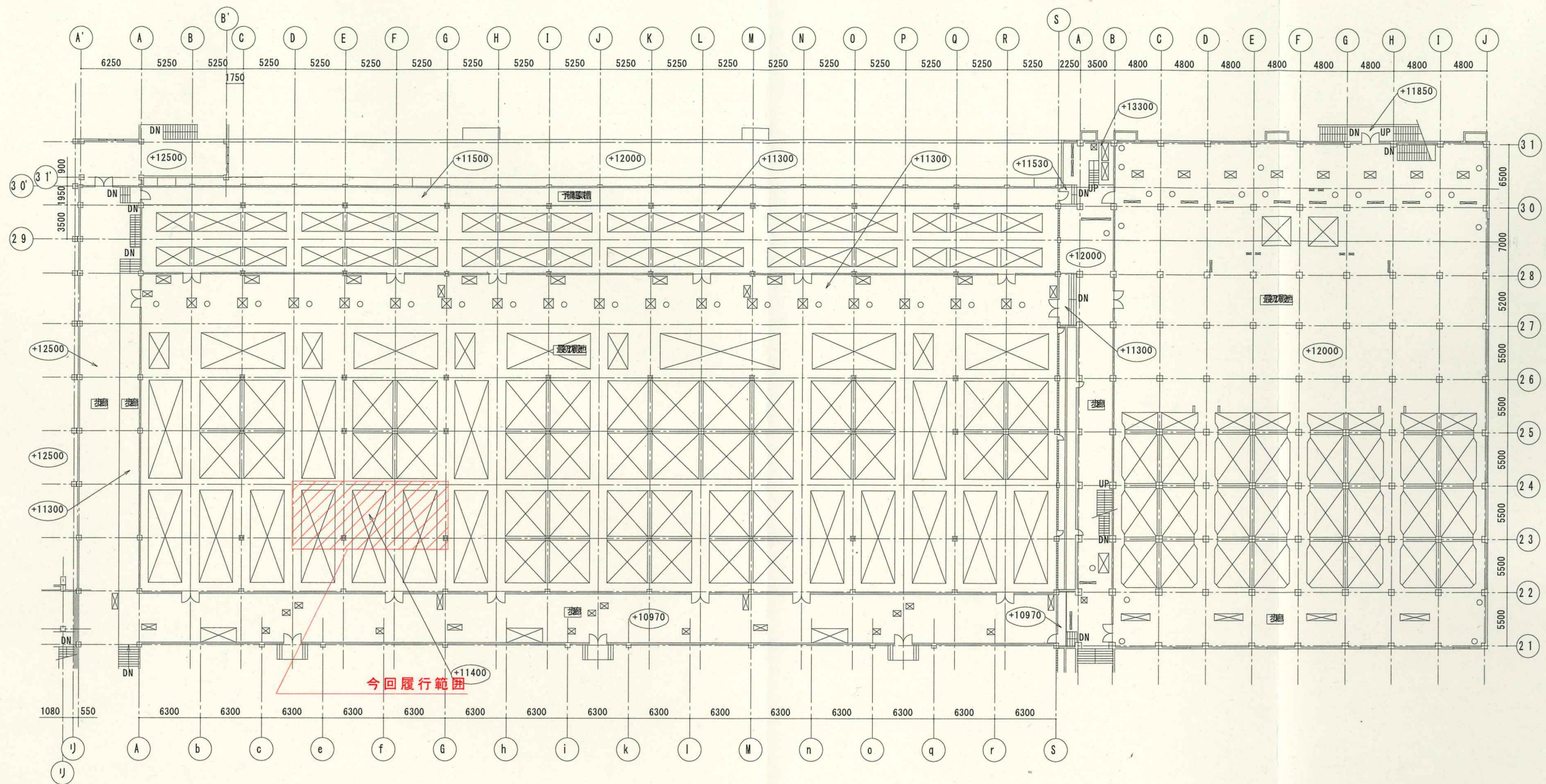
豊平川水再生プラザ

(白石区菊水元町8条3丁目5番1号)



札幌市下水道河川局事業推進部豊平川水処理センター

所長	係長	係	製図	令和7年11月	業務名	豊平川水再生プラザ第1処理施設初沈スカムスキマNo.2修繕業務		図番 1 / 5
					図名	豊平川水再生プラザ 施設平面図	縮尺	



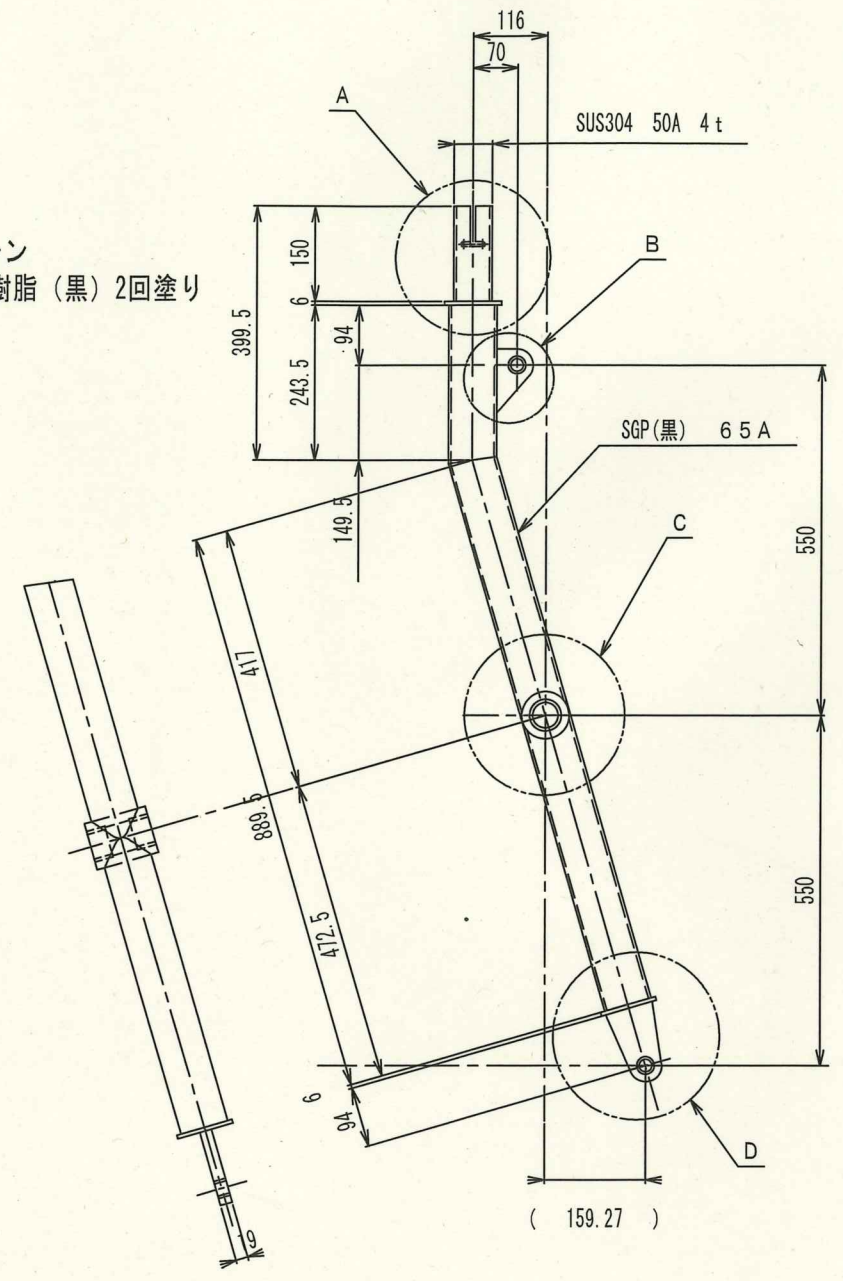
所 長	係 長	係	製 図	令和 7 年 1 1 月	業務名	豊平川水再生プラザ第1処理施設初沈スカムスキマNo. 2修繕業務	縮 尺	図 番 2 / 5
					図 名	第 1 処理施設 最初沈殿池 平面図		

札幌市下水道河川局事業推進部豊平川水処理センター

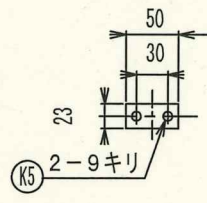
①

塗装仕様

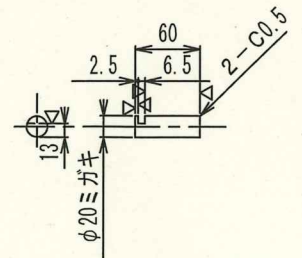
- ・2種 ケレン
- ・エポキシ樹脂（黒）2回塗り



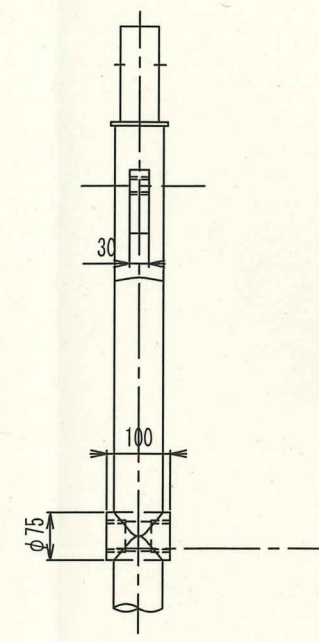
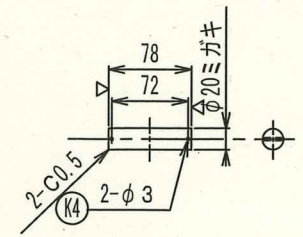
④ SS400 6t



③

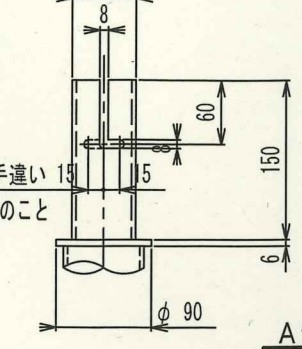


②

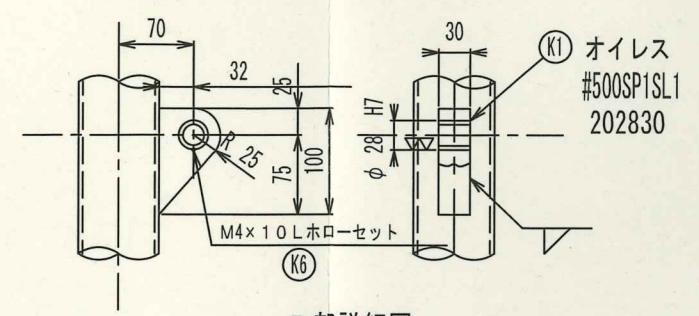


SUS304 50A 4t

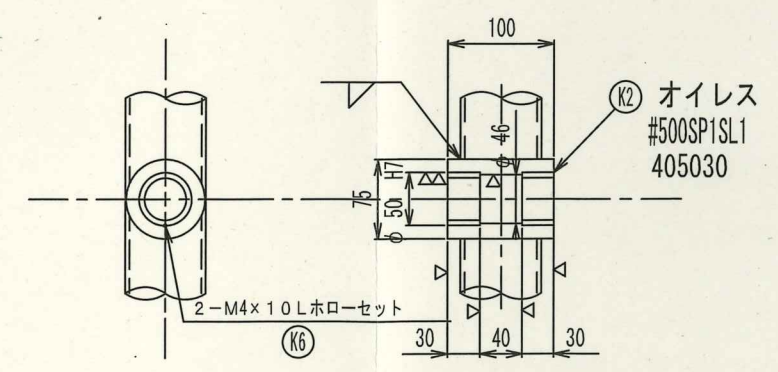
反対側手違い
切り欠きのこと



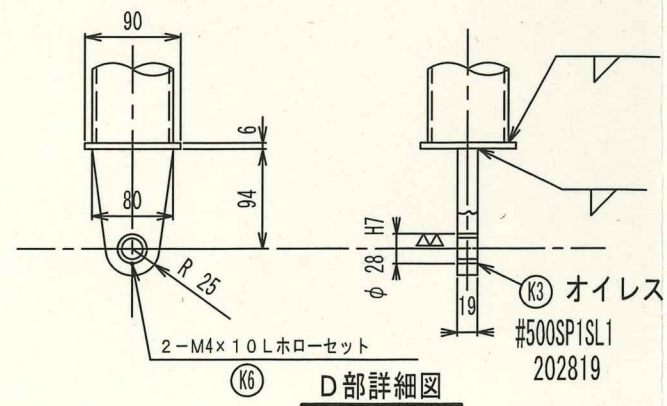
A部詳細図



B部詳細図



C部詳細図



D部詳細図

製作対象部品

部品名	材質	個数	備考
K6 M4×10Lホローセット	SUS304	6	
K5 M8×15LB, SW	SUS304	6	
K4 割ピン φ3×35L	SUS304	6	
K3 オイレス プッシュ	市販	3	オイレス工業
K2 オイレス プッシュ	市販	6	オイレス工業
K1 オイレス プッシュ	市販	3	オイレス工業
4 キープレート	SS400	3	
3 タイロッド用ピン	S25C	3	
2 シリンダー用ピン	S25C	3	
1 アーム	SS400	3	SGP・SUS304

札幌市下水道河川局事業推進部豊平川水処理センター

所長 係長 係 製図

令和7年11月

業務名 豊平川水再生プラザ第1処理施設初沈スカムスキマNo.2修繕業務

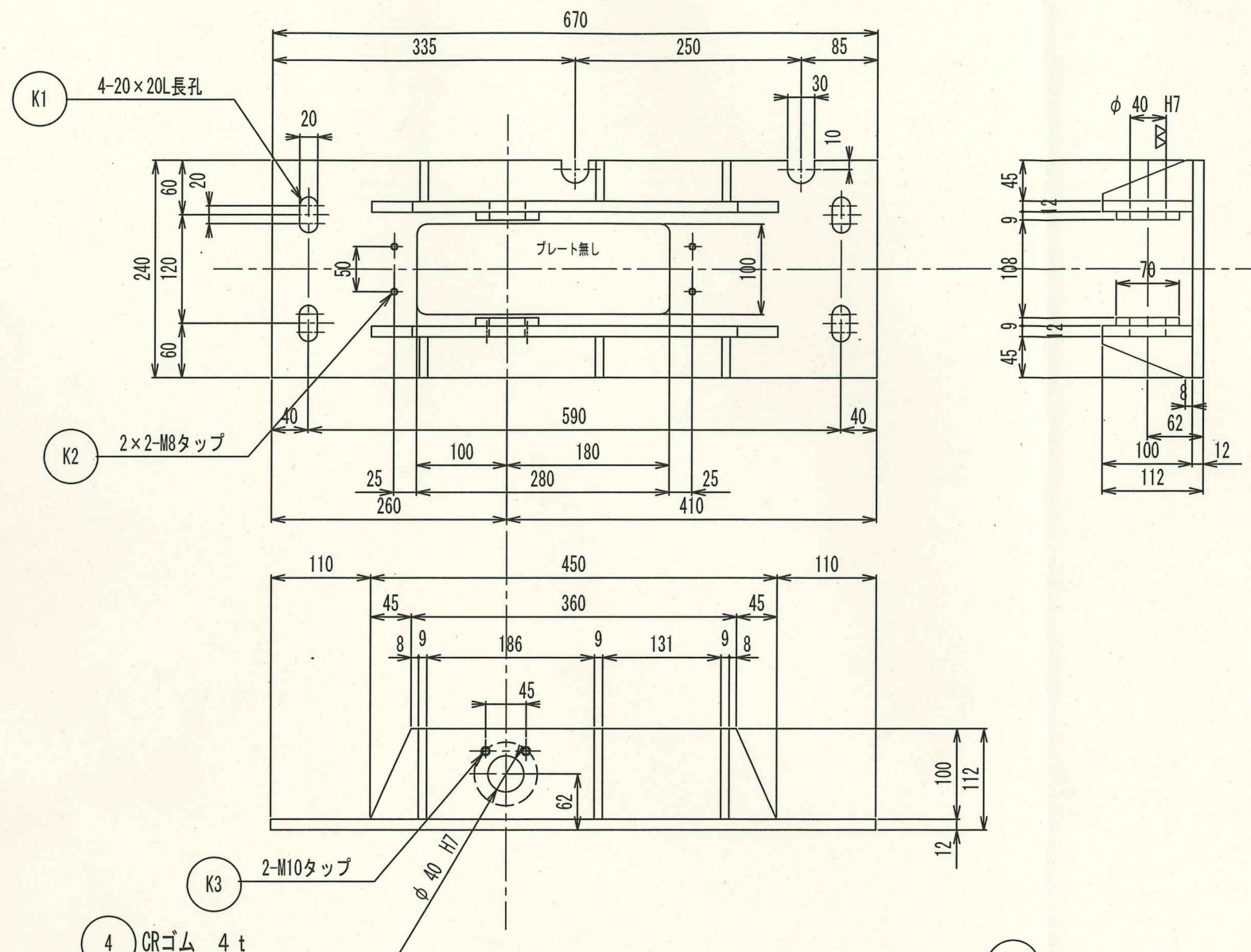
図名 スカムスキマ アーム製作図（参考）

縮尺

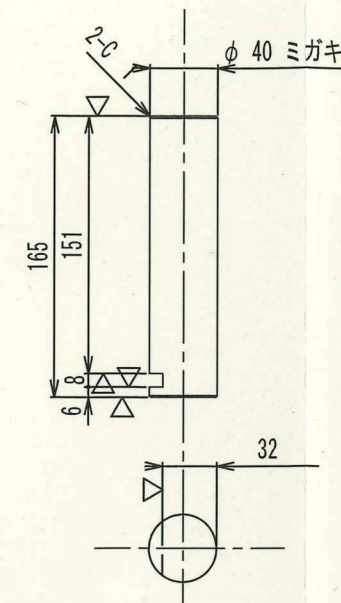
図番

3 / 5

1 溶接部は、すべて隅肉溶接とし脚長は板厚の70%とする

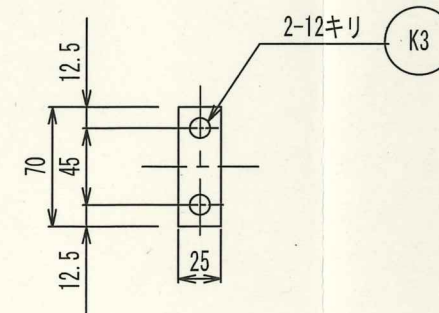


2

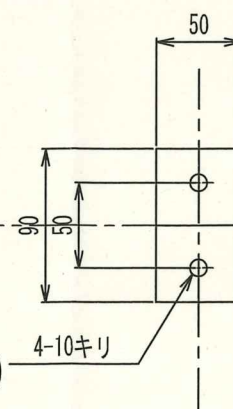


3

SS400 6 t



5 SS400 3.2 t

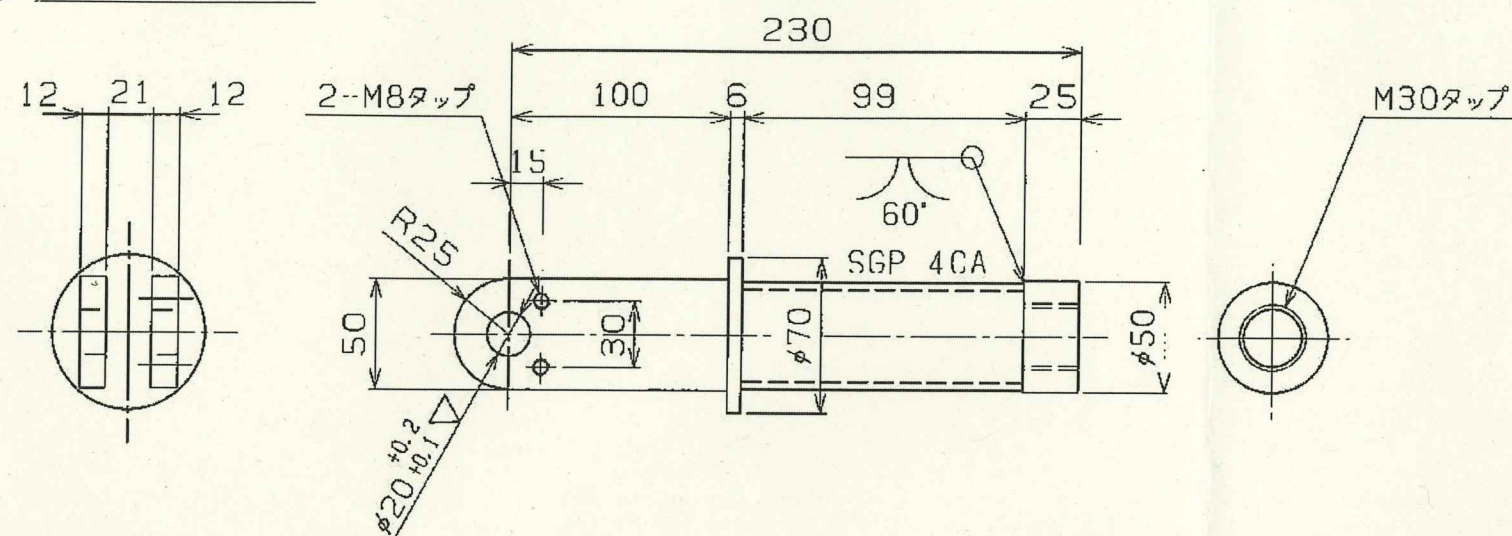


※アーム用ベース製作図は参考のため、現地確認して製作すること。

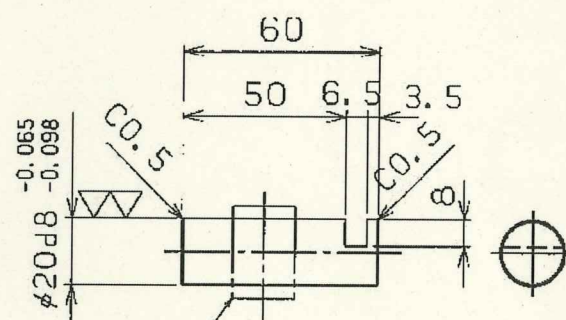
製作対象部品

部番	名	称	材	質	個数	備	考
K3	M10×15LB, SW		SUS304		6		
K2	M8×20LB, SW, PW		SUS304		12		
K1	M16N, PW		SUS304		3		
5	ゴム板押え板		SS400		3		
4	ゴム板		CR		3		
3	キープレート		SS400		3		
2	アーム用ピン		S25C		3		
1	アーム用ベース		SS400		3		

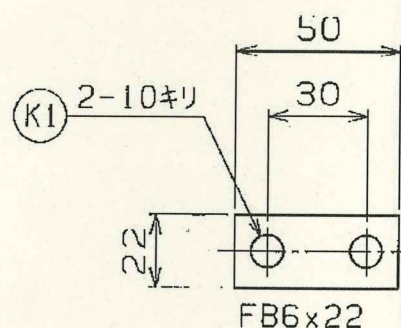
- ① M30右ネジのもの
- ② M30左ネジのもの



- ③ ∇ (∇)
(ミガキ丸でも可) S=1:2

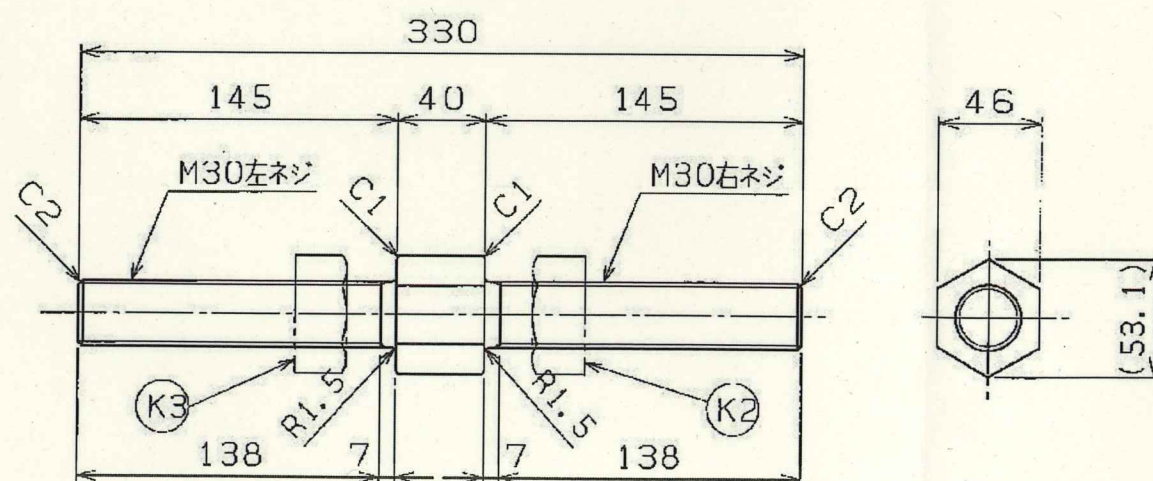


- ④ S=1:2



- ④ オイレスブッシュ
SPB203020

- ⑤ ∇



取付要領図
S=1:10

M4×6L ホローセット
廻り止め(1ヶ所)

オイレス SPB203020

現物合せ

タイロッド及び調整ボルト

K5	M4×6L ホローセット	SUS304	12	12	
K4	ブッシュSPB203020	購入品	12	12	オイレス
K3	M30 左ネジ	SSメッキ	6	6	
K2	M30 右ネジ	SSメッキ	6	6	
K1	M8×16 B.SW	SUS304	24	24	
5	調整ボルト	SS400	6	6	
4	キープレート(2)	SS400	12	12	
3	ピン(2)	SS400	12	12	
2	タイロッド(2)	SS400	6	6	
1	タイロッド(1)	SS400	6	6	

支給品