

薬注配管工 マンホール~マンホール

露出配管 L = 19.3m
 コンクリート擁壁 バンド止め
 埋設配管 L = 1.8m

PFD 28 2線
 埋設 幅 200 深 300
 延長 500+700
 アスファルト舗装撤去復旧
 0.24m²

薬品注入設備 改修

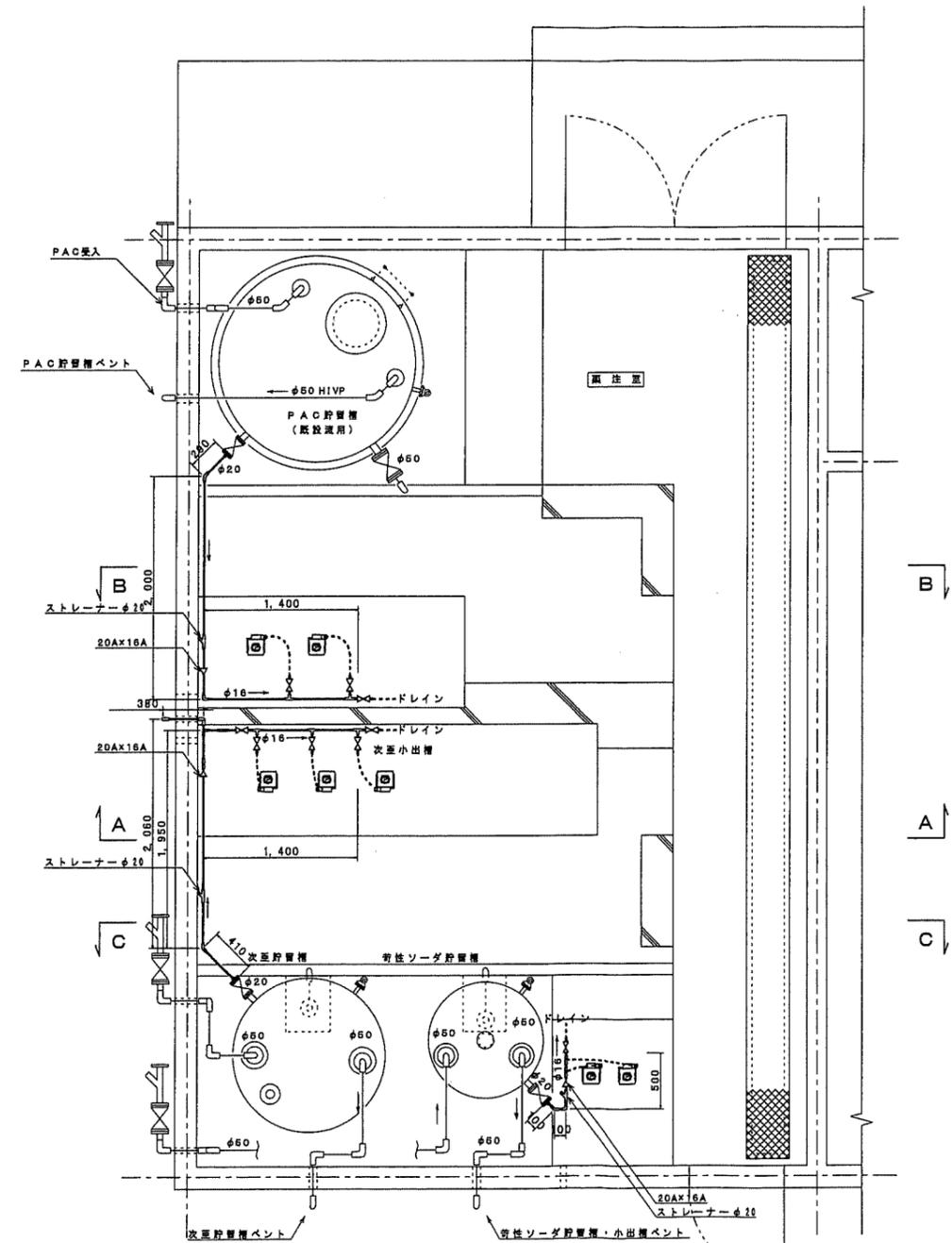
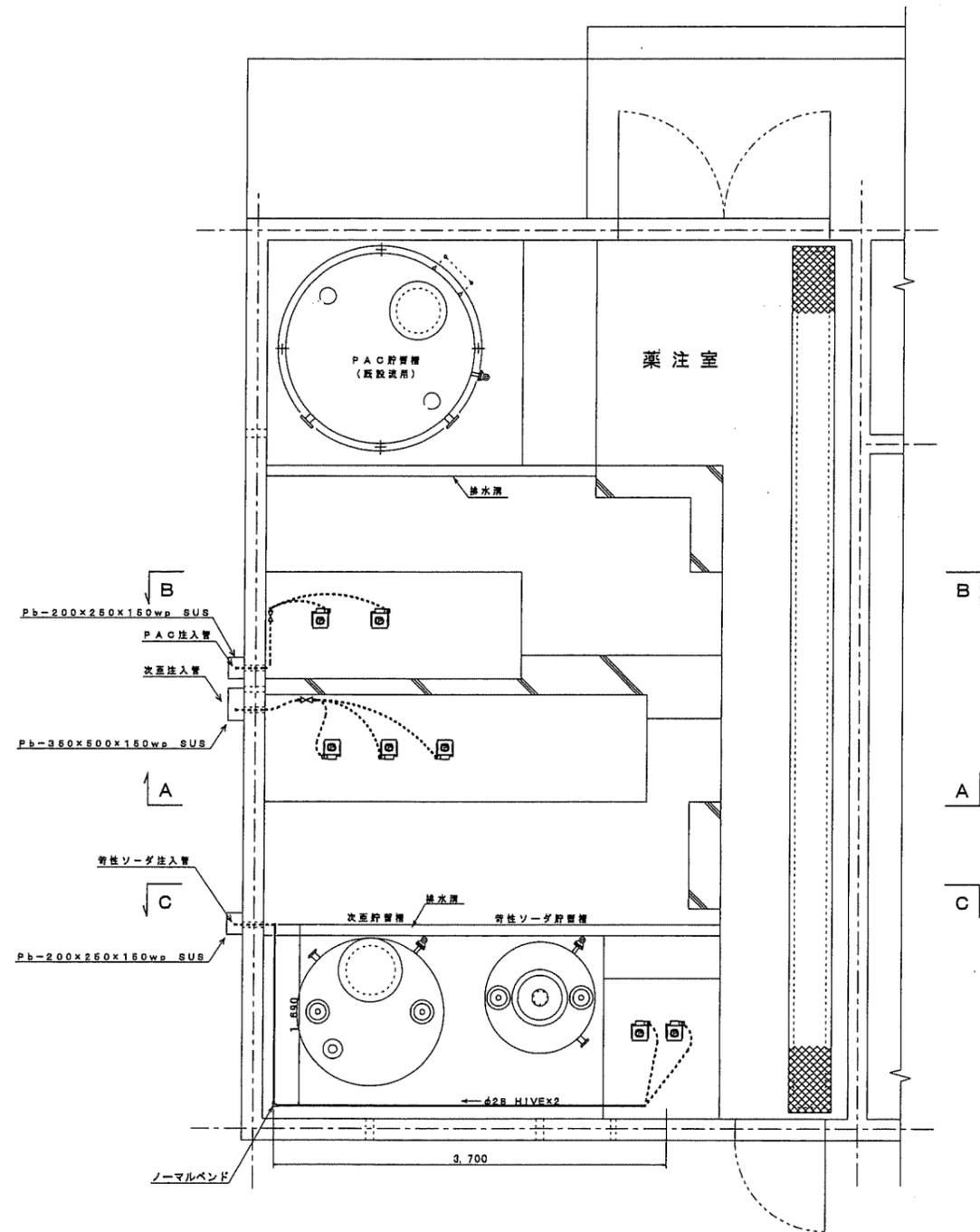
薬品注入ポンプ 13台 小出し槽 5槽 撤去
 既存電線 撤去
 既設薬品注入管 撤去

薬品注入ポンプ 7台 設置
 電線 設置
 薬品注入管 設置
 薬品盤改造工
 試運転調整工

大山田村役場様		事業名	大山田村山田新島水道第2次拡張事業 機械・電気計装設備改良工事	
設計		第三角法	図	山田浄水場改良工事
製図		尺度	名	場内薬注配管図
変更		1/200		
変更			図番	M2-990012-21

注入配管据付図

吸込配管据付図



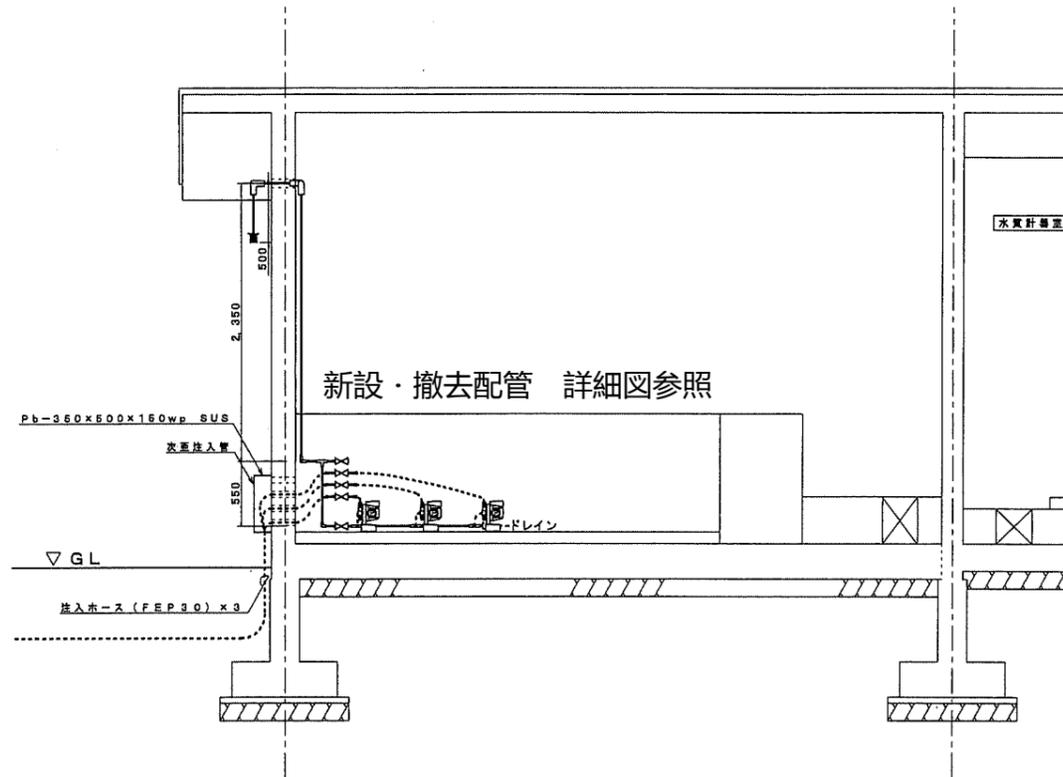
新設・撤去配管 詳細図参照

山田浄水場薬品注入設備更新工事

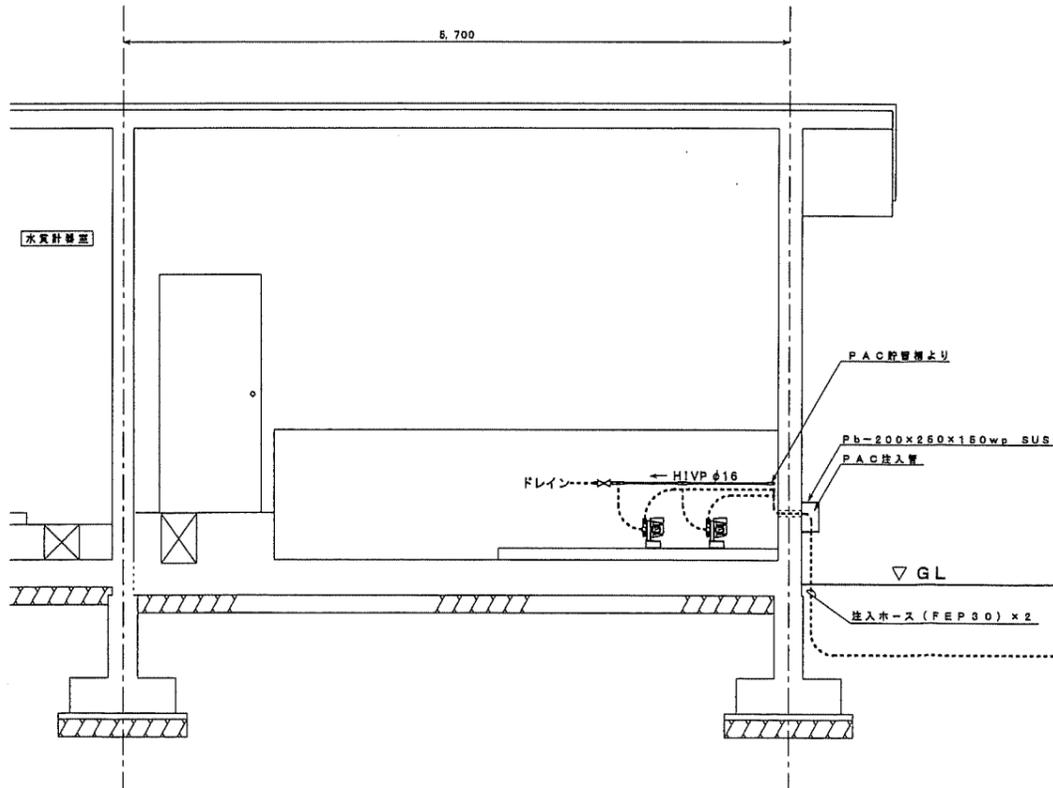
配管改修図面

※	※	※	※
設計		第三角法	図 薬注室・配管据付図(1)
製図		尺度	
変更		1/30	
変更		名	
※		図番	※

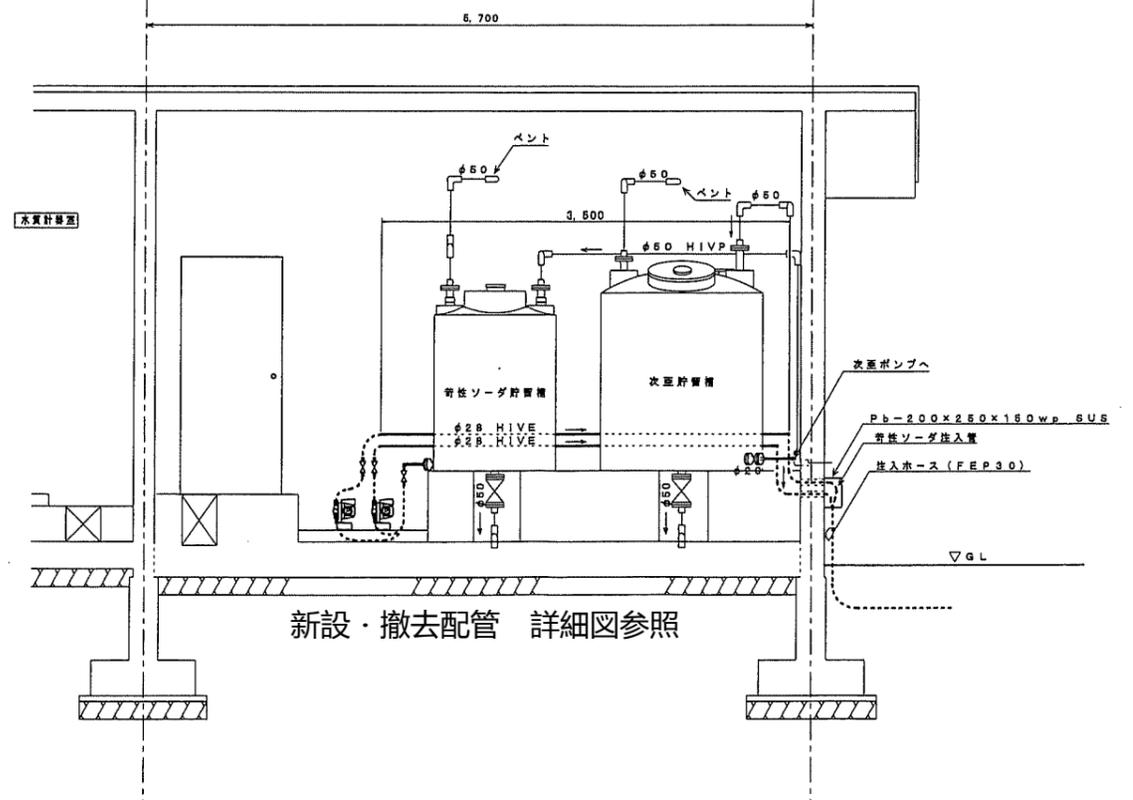
A-A 断面図
(次亜配管)



B-B 断面図
(PAC配管)



C-C 断面図
(苛性ソーダ配管)



山田浄水場薬品注入設備更新工事

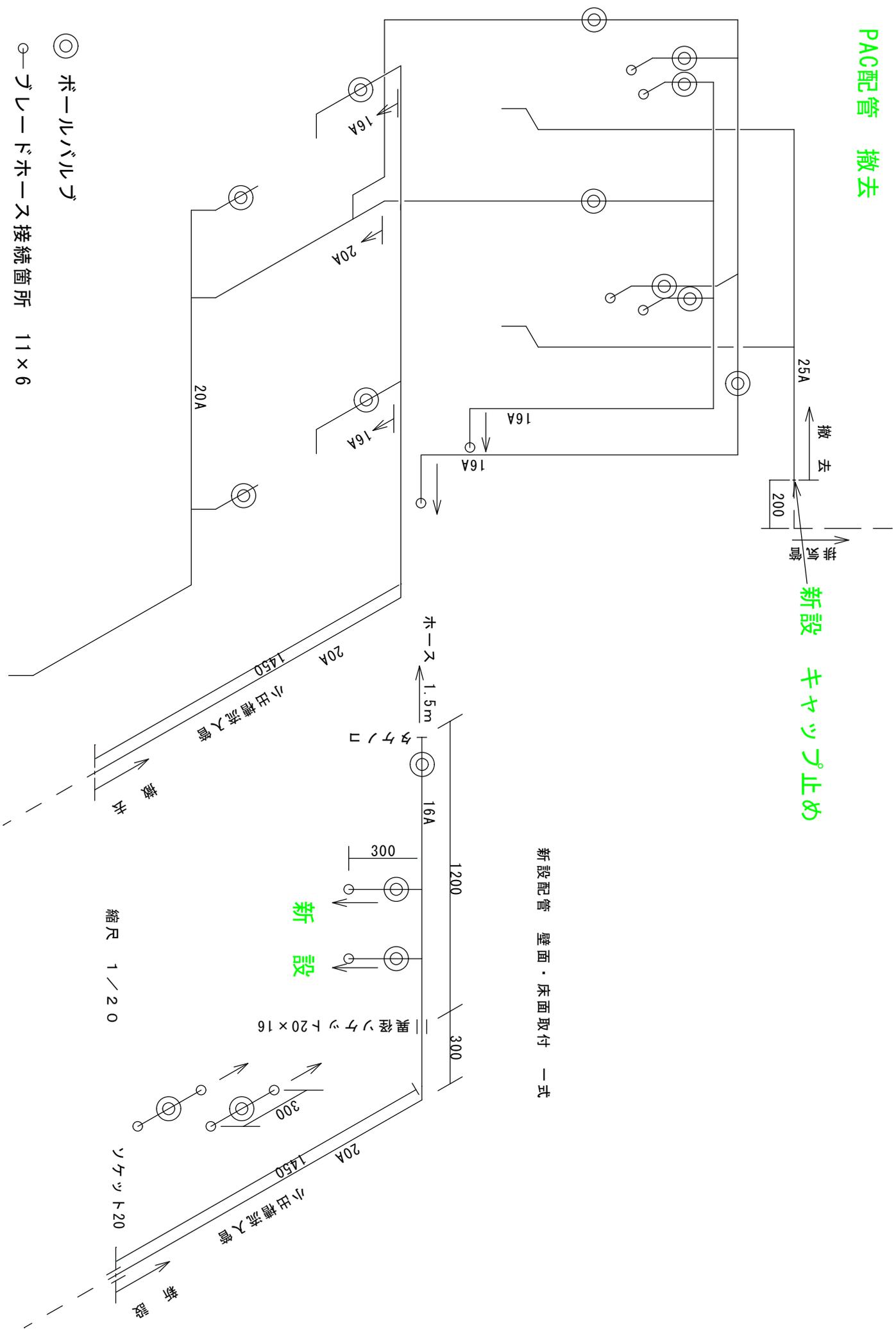
配管改修図面

※	※	※	※
設計	第三角法	図	薬注室・配管据付図 (2)
製図	尺度	名	
変更	1/30	番	
※	※	※	

PAC配管 撤去

撤去
200

新設 キャップ止め



新設配管 壁面・床面取付 一式

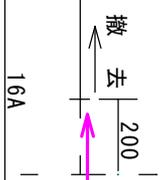
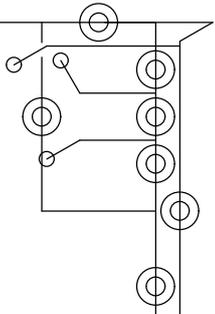
縮尺 1/20

◎ ボールバルブ

○ ソケットホース接続箇所 11×6

苛性ソーダ配管 撤去

新設 キャップ止め



撤去

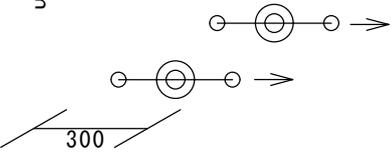
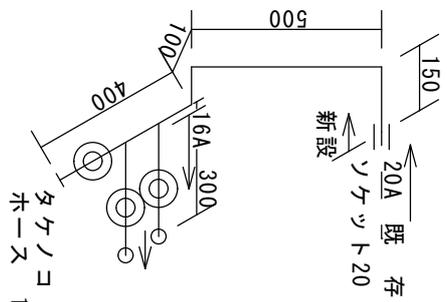
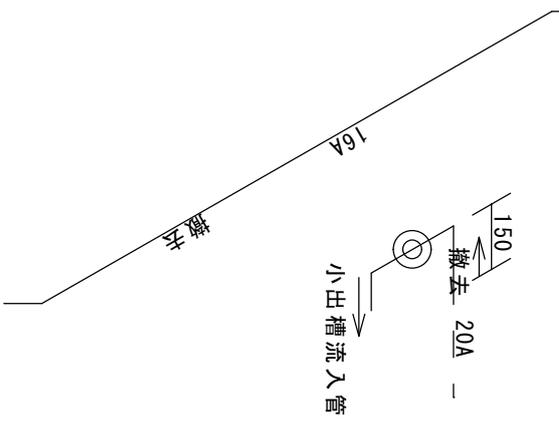
排気管 25A

3500

新設 電線管 HIVEφ28 2条
フレッドホース入線

新設配管 壁面・床面取付 一式

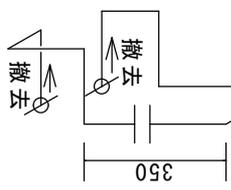
新設



○ フレッドホース接続箇所 11×6

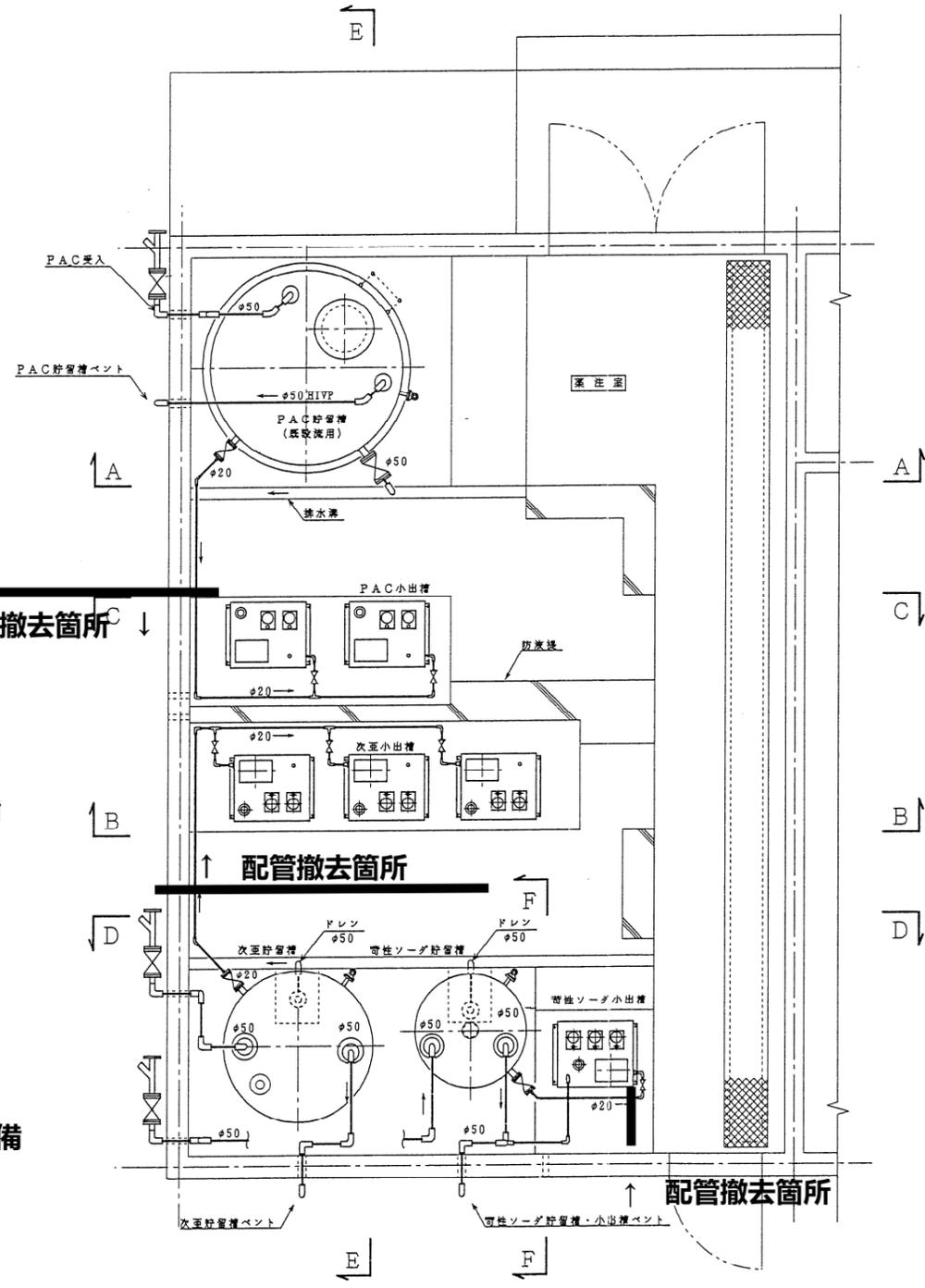
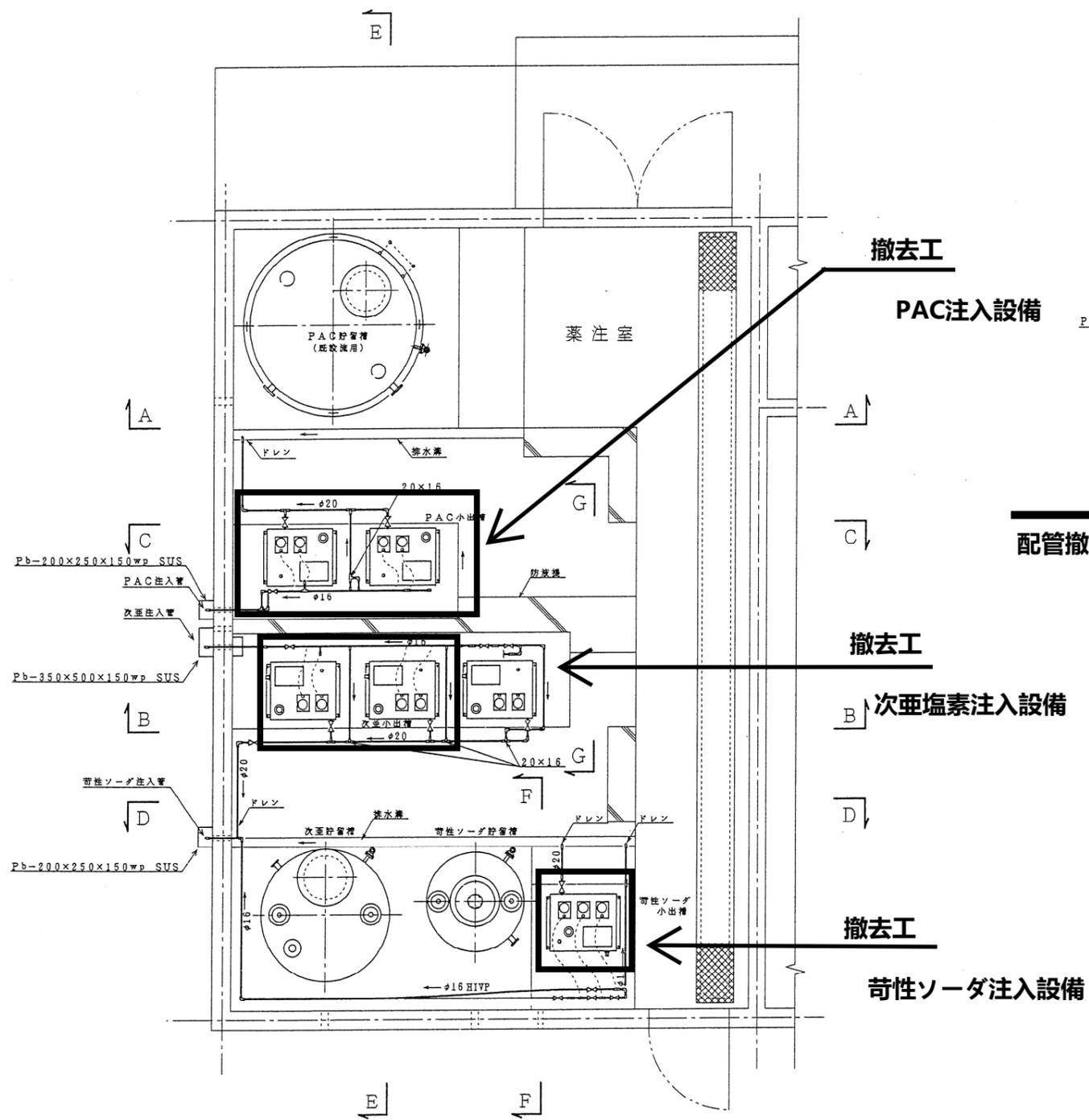
◎ ポールバルブ

縮尺 1/20



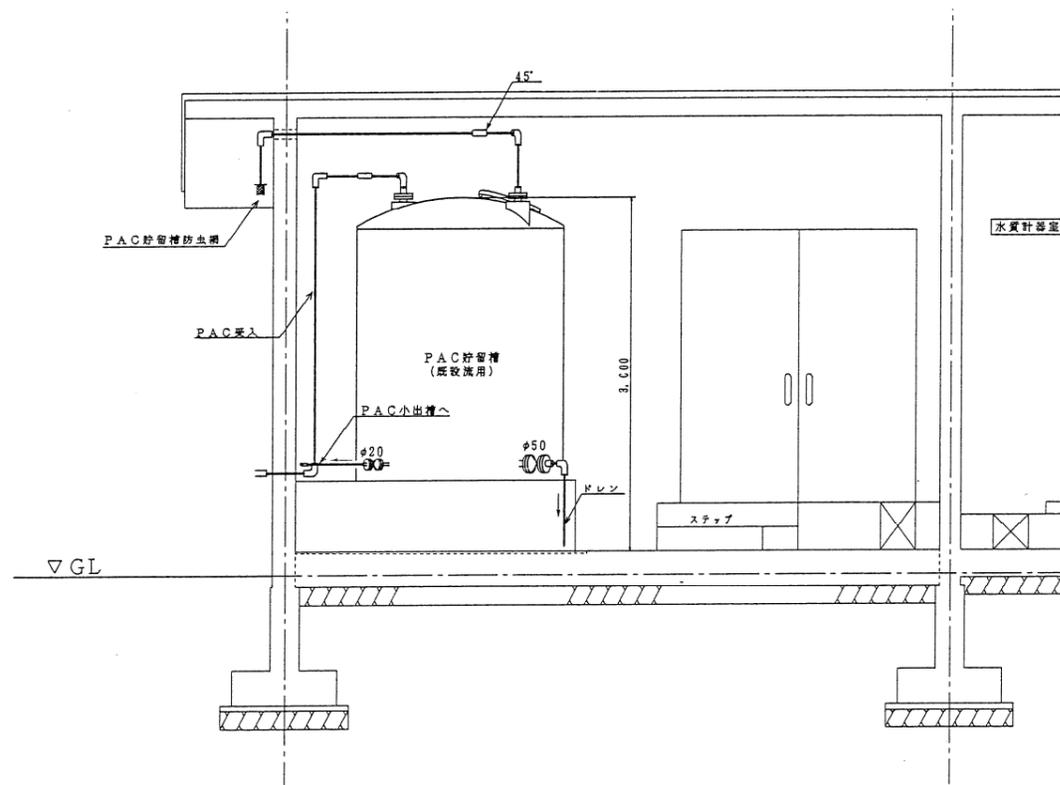
薬品注入・ドレン 平面図

薬品受入・ベンド 平面図

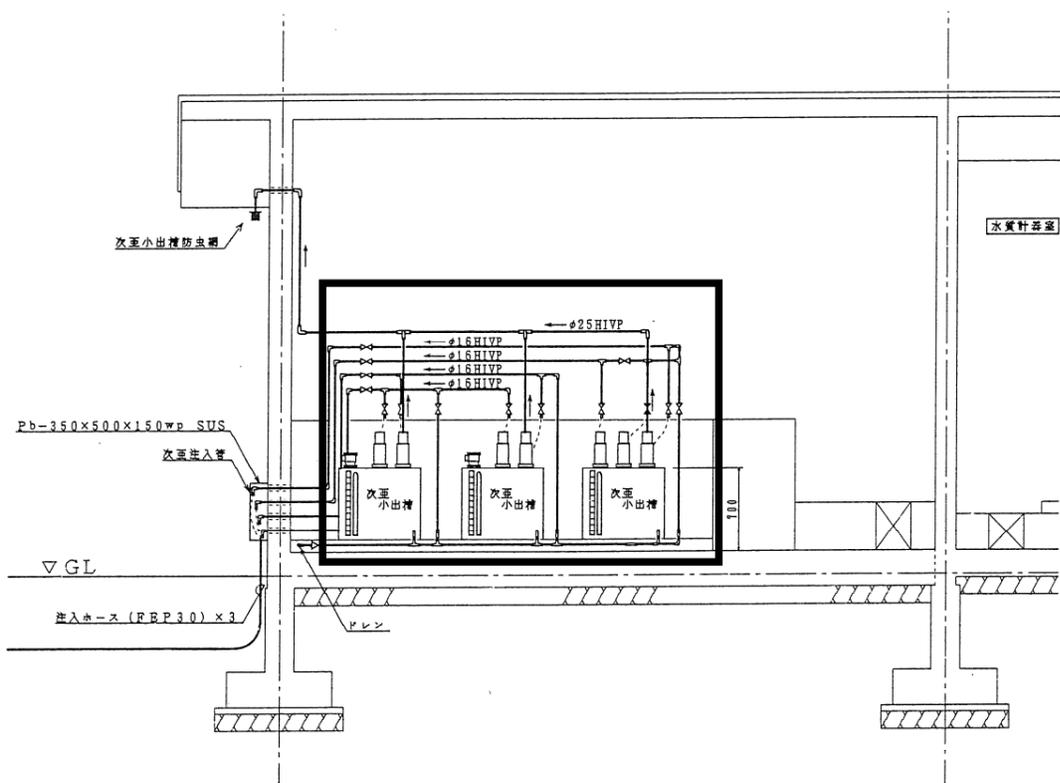


大山田村役場様		大山田村山田橋島水道第2次拡張事業 機械・電気計装設備改良工事	
設計		第三角法	図名 薬注室・配管据付図(1)
製図		尺度	
変更		1/30	
変更			
		図番	M2-990012-17

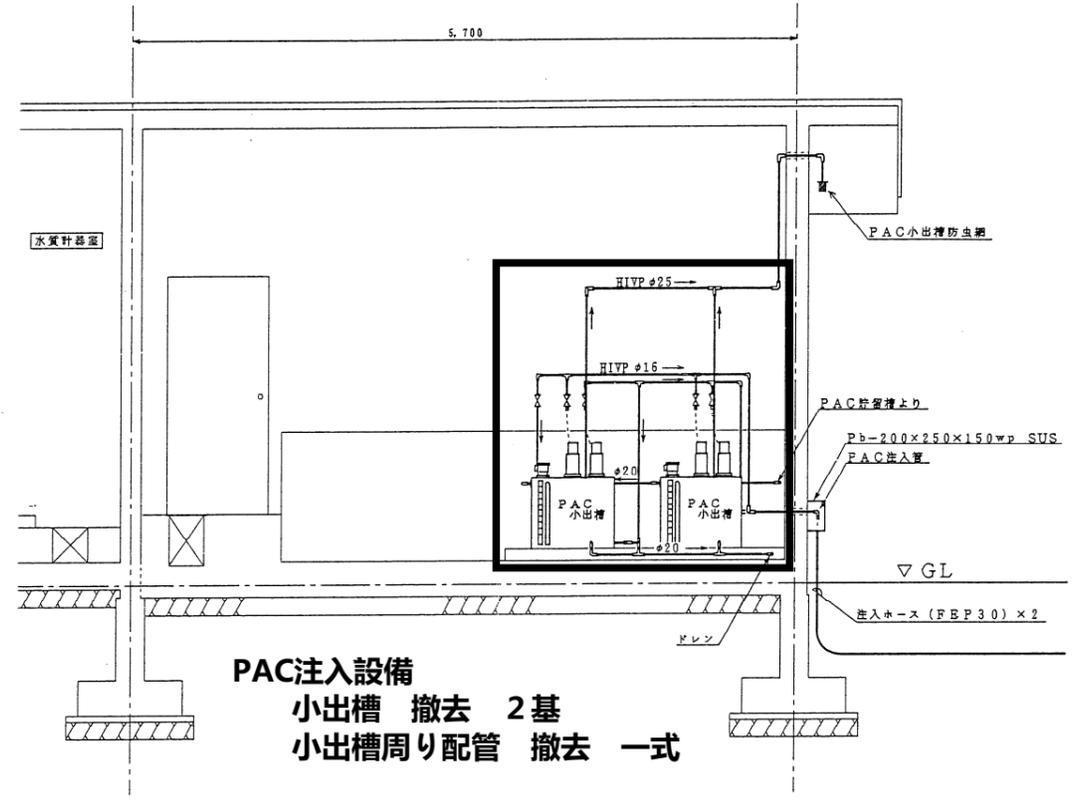
A-A 断面図



B-B 断面図

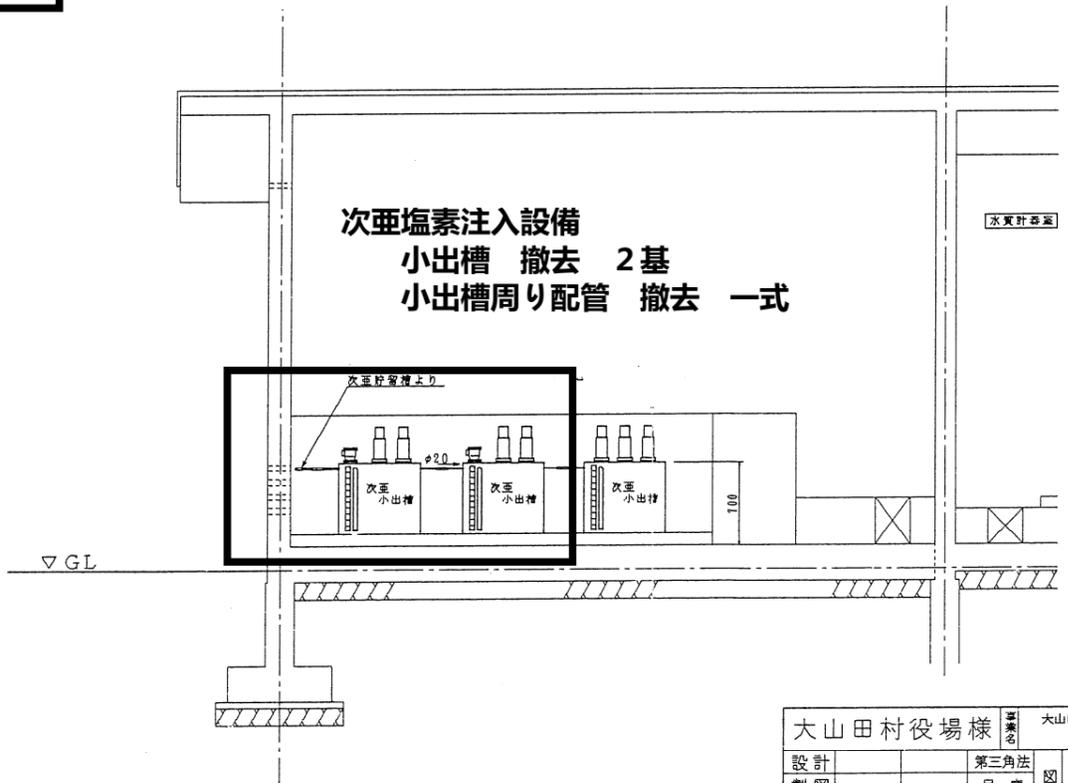


C-C 断面図



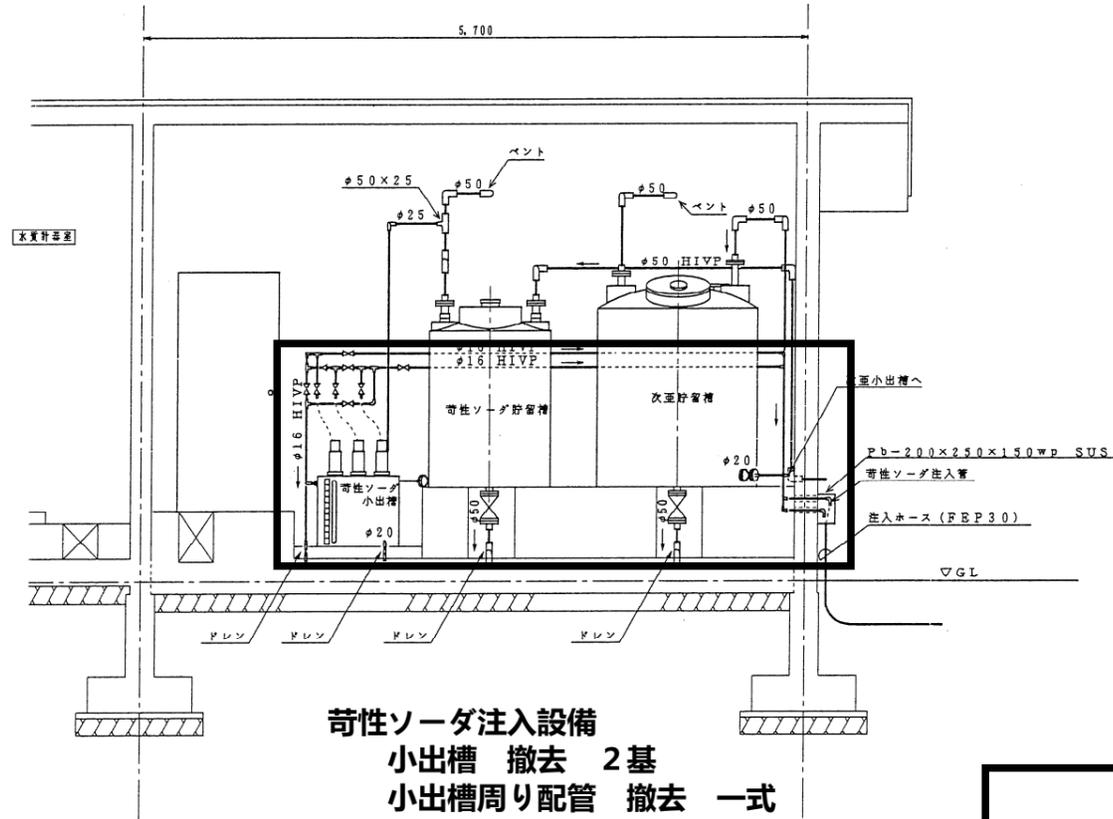
: 撤去箇所

次亜塩素注入設備
小出槽 撤去 2基
小出槽周り配管 撤去 一式



大山田村役場様		大山田村山田橋島水道第2次拡張事業 機械・電気計装設備改良工事	
設計	第三角法	図 名 図 番	薬注室・配管据付図(3)
製図	尺度		
変更	1/30		
変更			
		M2-990012-19	

D-D断面図

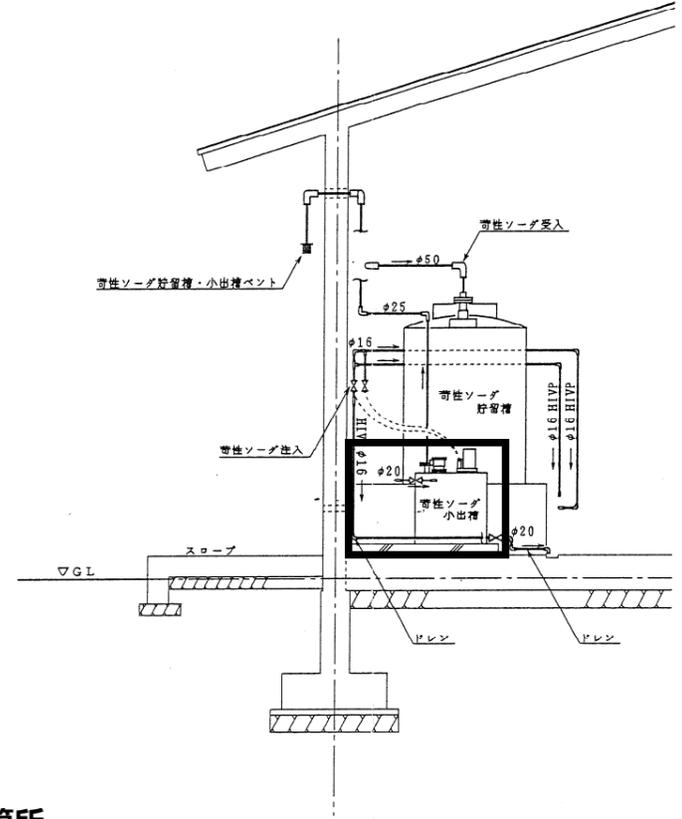


苛性ソーダ注入設備
小出槽 撤去 2基
小出槽周り配管 撤去 一式

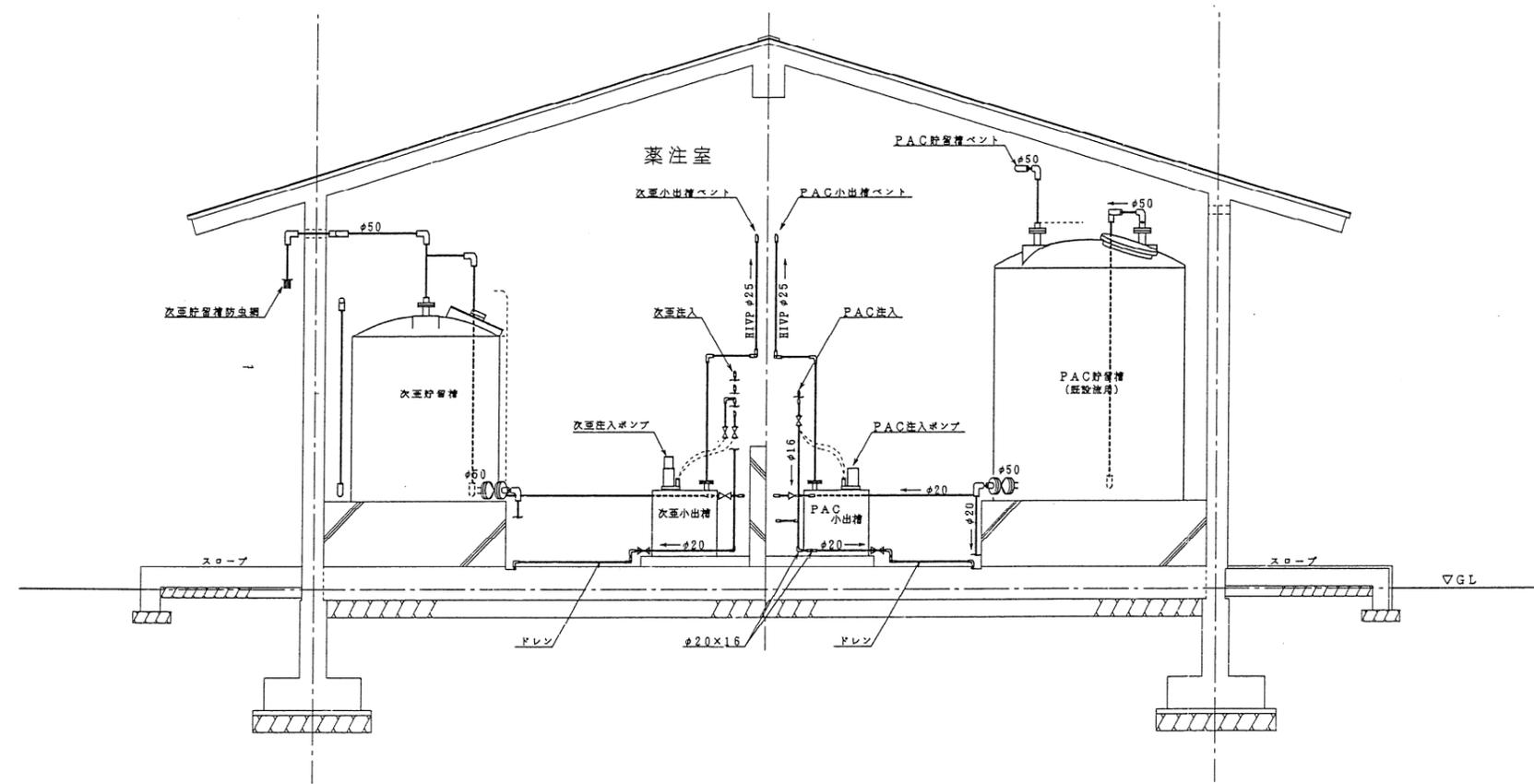


: 撤去箇所

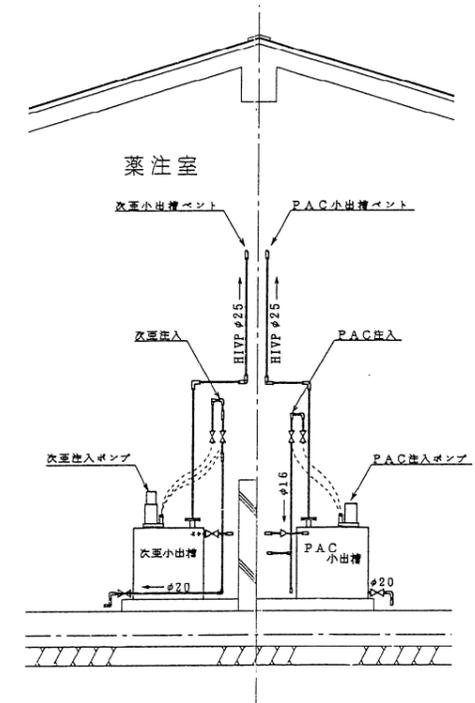
F-F断面図



E-E断面図



G-G断面図



大山田村役場様		事業名	大山田村山田簡易水道第2次拡張事業 機械・電気計装設備改良工事	
設計		第三角法	図名	薬注室・配管据付図(4)
製図		尺度		
変更		1/30		
変更				
			図番	M2-990012-20

APC注入機			
馬野系	M	CVVS2 ² -6C	薬注制御盤
山田系	M	CVVS2 ² -6C	薬注制御盤
	L F	CVV2 ² -2C	-
馬野系	M	CVVS2 ² -6C	薬注制御盤
山田系	M	CVVS2 ² -6C	薬注制御盤
	L F	CVV2 ² -2C	-

次系注入機			
山田系	M	CVVS2 ² -6C	薬注制御盤
馬野系	M	CVVS2 ² -6C	薬注制御盤
	L F	CVV2 ² -2C	-
山田系	M	CVVS2 ² -6C	薬注制御盤
馬野系	M	CVVS2 ² -6C	薬注制御盤
	L F	CVV2 ² -2C	-
山田系	M	CVVS2 ² -6C	薬注制御盤
馬野系	M	CVVS2 ² -6C	薬注制御盤
共用	M	CVVS2 ² -6C	薬注制御盤
	L F	CVV2 ² -2C	-

PAC貯留槽 CVV2²-2C (H122) 薬注制御盤

次系貯留槽 CVV2²-2C (H122) 薬注制御盤

奇性ソング貯留槽 CVV2²-2C (H122) 薬注制御盤

1号前処理濾過空気弁 CVV2²-6C 馬野水系水処理盤
 1号前処理2号空気弁 CVV2²-6C 馬野水系水処理盤
 2号前処理濾過空気弁 CVV2²-6C 馬野水系水処理盤
 2号前処理2号空気弁 CVV2²-6C 馬野水系水処理盤

エアードライヤー CV15²-4C 馬野水系水処理盤
 1号前処理空気濾過M CV15²-4C 馬野水系水処理盤
 2号前処理空気濾過M CV15²-4C 馬野水系水処理盤

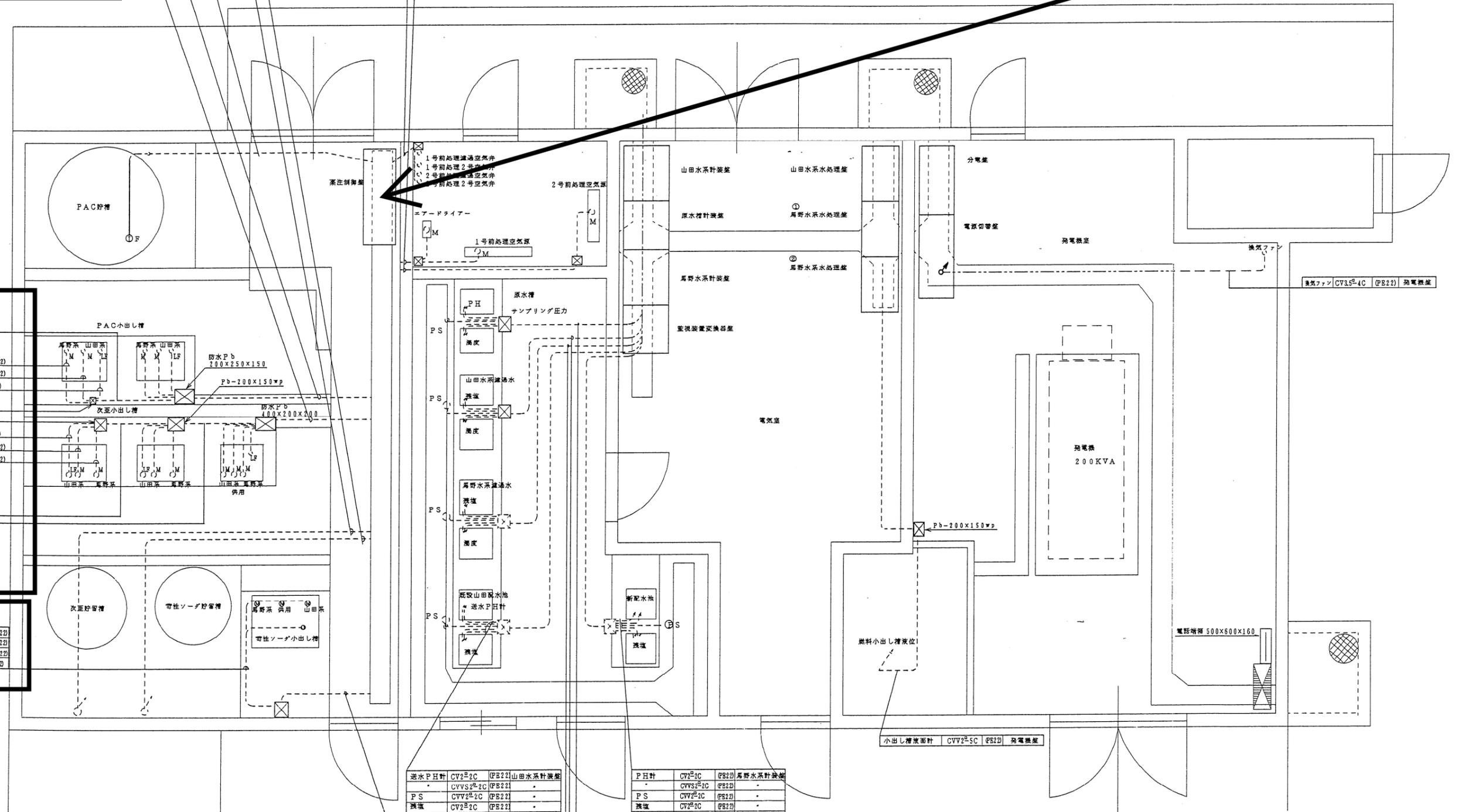
平面図 S=1/30



電線 撤去箇所

薬注盤改造工 一式

CVVS2 ² -6C	CVVS2 ² -6C (H154)	CVV2 ² -2C
CVVS2 ² -6C (H122)	CVVS2 ² -6C (H122)	CVV2 ² -2C (H122)
Pb-200x150wp	Pb-200x150wp	CVV2 ² -2C (H122)
CVVS2 ² -6C (H122)	CVVS2 ² -6C (H122)	CVVS2 ² -6C (H122)
CVVS2 ² -6C (H154)	CVVS2 ² -6C (H154)	CVV2 ² -2C
CVVS2 ² -6C (H154)	CVVS2 ² -6C (H154)	CVV2 ² -2C
CVVS2 ² -6C (H154)	CVVS2 ² -6C (H154)	CVV2 ² -2C
馬野系 CVVS2 ² -6C (H122)	共用 CVVS2 ² -6C (H122)	山田系 CVVS2 ² -6C (H122)
L F CVV2 ² -2C (H122)		



送水P目計	CV2 ² -2C (F822)	山田水系計装盤
-	CVVS2 ² -2C (F822)	-
P S	CVV2 ² -2C (F822)	-
濾過	CV2 ² -2C (F822)	-
-	CVVS2 ² -2C (F822)	-

P目計	CV2 ² -2C (F822)	馬野水系計装盤
-	CVVS2 ² -2C (F822)	-
P S	CVV2 ² -2C (F822)	-
濾過	CV2 ² -2C (F822)	-
-	CVVS2 ² -2C (F822)	-

奇性ソング注入機			
馬野系	M	CVVS2 ² -6C	薬注制御盤
共用	M	CVVS2 ² -6C	薬注制御盤
山田系	M	CVVS2 ² -6C	薬注制御盤
	L F	CVV2 ² -2C	-

濾過	CV2 ² -2C	馬野水系計装盤
-	CVVS2 ² -2C (F830)	-
P S	CVV2 ² -2C (F830)	-
濾過	CV2 ² -2C (F830)	-
-	CVVS2 ² -2C (F830)	-

濾過	CV2 ² -2C	山田水系計装盤
-	CVVS2 ² -2C (F830)	-
P S	CVV2 ² -2C (F830)	-
濾過	CV2 ² -2C (F830)	-
-	CVVS2 ² -2C (F830)	-

原水補水PH	CV2 ² -2C	原水補水計装盤
-	CVVS2 ² -2C (F830)	-
P S	CVV2 ² -2C (F830)	-
濾過	CV2 ² -2C (F830)	-
-	CVVS2 ² -2C (F830)	-

大山田村役場様		大山田村山田橋島水道第2次拡張事業 機械・電気計装設備改良工事	
設計		第三角法	薬注室 配線布設図
製図		尺度	
変更		1/30	
変更			
図番	M2-990012-25		