

仕 様 書

I 工事概要

- 1 工 事 件 名：南部農林高校 非常放送アンプ更新工事
- 2 履行場所：豊見城市
- 3 工 期：契約締結日の翌日から100日間
- 4 工 事 内 容
管理棟(放送室内、事務室内にある非常放送アンプの更新を行う)

II 工事仕様

1 適用範囲

本仕様書は、南部農林高校 非常放送アンプ更新工事に適用するものであり、法令その他特別に定めるものの他は、全て本仕様書による。記載されていない事項については、監督員と協議し決定する。

2 一般事項

受注者は、設計図書(本仕様書、別冊の図面、参考数量書をいう。以下同じ。)に従い、責任をもって履行する。全ての設計図書は、相互に補完する。ただし、設計図書間に相違がある場合の適用の優先順位は次の(ア)から(ウ)までの順番のとおりとし、これにより難しい場合は監督員と協議する。

(ア) 本仕様書

(イ) 図面(補足写真等を含む)

(ウ) 数量書

3 その他事項

特になし。(留意事項等があれば記載)

4 事前調整

工事の着手前に学校関係者と十分に調整を行うこと。

5 作業の安全

校内作業の安全の確保のため本工事の実施にあたっては、現場代理人の指揮のもと安全を確認しながら作業を行なうものとし、現場内の整理整頓に努めなければならない。

また、本工事と関連しない場所へ立ち入り及び関係者以外の立ち入り制限を徹底する。

6 光熱水費

本工事に必要な光熱水費は請負者で負担すること。ただし、校内の電気設備や給排水設備を利用する必要がある場合においては、この限りではない。

7 引渡し期日

本工事の引渡し期日は、工事完了後の工事検査に合格したときとする。

8 実施時間

本工事の実施は祝祭日を除く月曜日～金曜日までの午前8時30分～午後5時00分までとするが、時間外及び休日に実施する場合は事前に監督員と協議する。

9 提出書類

(1) 現場代理人等通知書

(2) 経歴書

(3) 主任技術者の資格者証の写し

実務経験証明書(主任技術者の資格者証の写しがない場合に提出)

(4) 工程表

(6) 材料承諾願(別添参考様式)

※ 使用する資機材が、設計図書に定める品質及び性能を有することの証明となる資料を、
資機材の発注前に監督職員に提出して承諾を得ること。

(7) 工事報告書(工事前・完成写真、試験結果報告書、試運転結果報告書、
保証書、完成図、取扱説明書等)工事報告書の内容は見積依頼業者と要調整

(8) 完成通知書

(9) 引渡書

(10) 請求書

(11) その他(具体的に必要なものがあれば記載、。なければ削除。例:フロン破壊証明書等)

・ マニフェスト伝票

・ 着手届

Ⅲ 試験及び検査

1 試験及び試運転調整

本工事施工にあたり、法令等に基づく各種試験(水圧試験、機密試験・絶縁抵抗測定等)を行う必要がある場合は試験成績書を工事報告書に添付すること。また、運転が必要な場合はその結果を工事報告書に添付すること。

2 費用の負担

試験、試運転及び検査の諸費用は全て請負者の負担とする。

3 工事報告書の提出

工事の完成時に工事報告書を1部作成し提出する。

Ⅳ その他

1 請負代金額の変更

本工事の請負代金額の変更協議をする場合の変更工事請負代金額の算定は、本工事の請負比率(元契約額÷元設計額)を変更設計額に乗じた額で行う。

2 暴力団員等による不当介入の排除対策

受注者は、当該工事の施工に当たって「沖縄県土木建築部発注工事における暴力団員等による不当介入の排除手続きに関する合意書(平成19年7月24日)」に基づき、次に関する事項を遵守しなければならない。なお、違反したことが判明した場合は、指名停止等の措置を行うなど、厳正に対処するものとする。

ア 暴力団員等から不当要求を受けた場合は、毅然として拒否し、その旨を速やかに監督員に報告するとともに、所轄の警察署等に被害の届出を行い、捜査上必要な協力を行うこと。

イ 暴力団員等から不当要求による被害又は工事妨害を受けた場合は、速やかに監督員に報告するとともに所轄の警察署等に被害の届出を行うこと。

ウ 暴力団員等に対する排除対策を講じたにもかかわらず、工事に遅れが生じるおそれがある場合は、速やかに監督員と工程に関する協議を行うこと。

3 建設業退職金共済制度や、建設労災補償共済等

受注者は、建設業退職金共済制度に加入し、掛金収納書を契約後原則一ヶ月以内(電子申請方式による場合にあっては契約後原則40日以内)に発注者に提出する。建設労災補償共済又はこれに準ずる共済、保険に加入し、契約後1月以内に加入を証明する書類を発注者に提出すること。

4 建設リサイクル法等

特定建設資材廃棄物や建設発生土について、周辺の生活環境に影響を及ぼさないよう建設リサイクル法等を遵守すること。

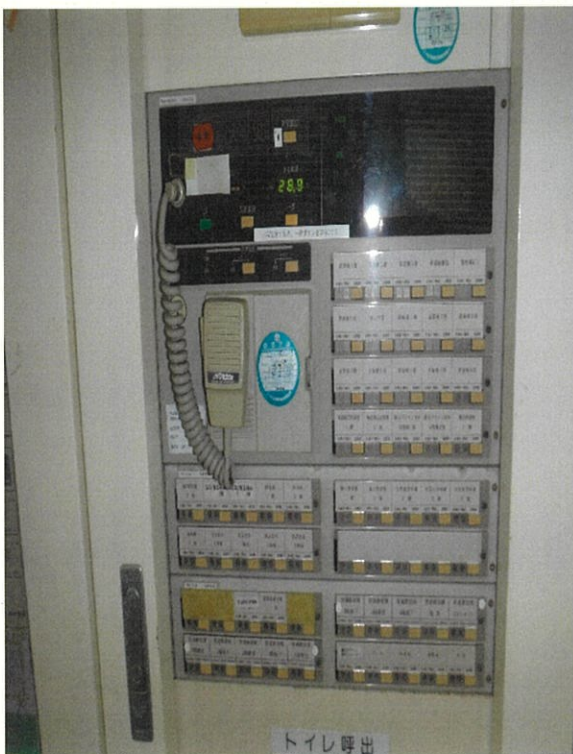
参考数量書

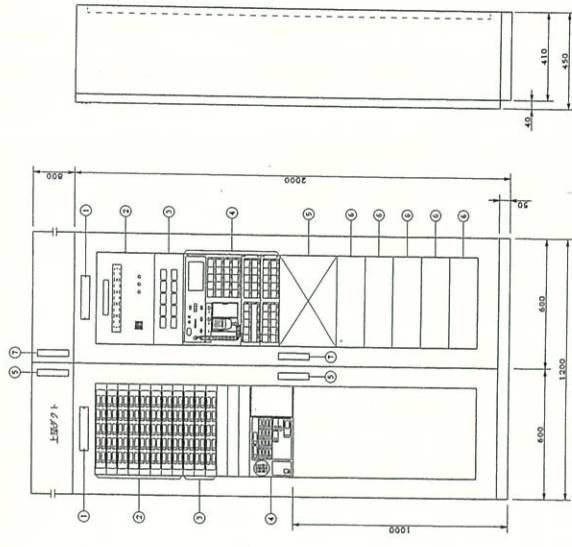
[illegible]

南部農林高校 非常放送アンプ現況写真
(放送室内)

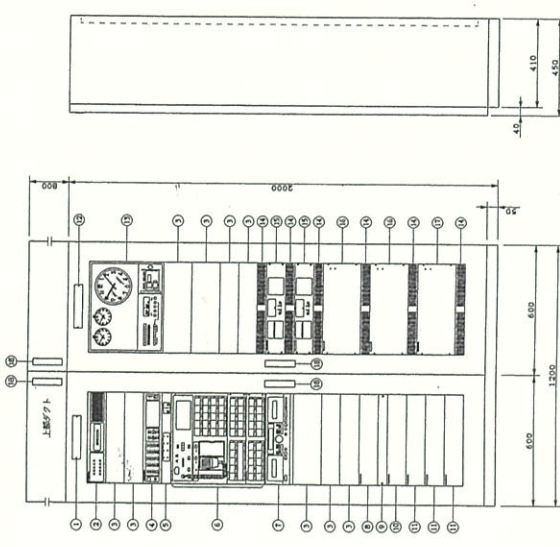


(事務室内)



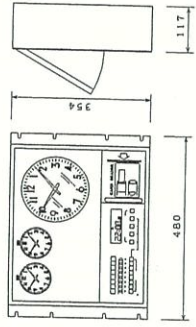


防犯アンテナ及びプログラムタイマー付報時計架



防犯アンテナ及びプログラムタイマー付報時計架

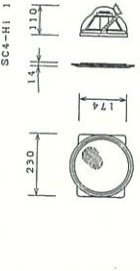
プログラムタイマー付報時計



部品名	仕様
本体	4194, 304Hz
電源	AC100V 50/60Hz
動作電圧	DC24V
動作電流	1.0A (最大)
動作温度	-10℃~50℃
動作湿度	20%~80%
動作電圧	DC24V
動作電流	1.0A (最大)
動作温度	-10℃~50℃
動作湿度	20%~80%
動作電圧	DC24V
動作電流	1.0A (最大)
動作温度	-10℃~50℃
動作湿度	20%~80%

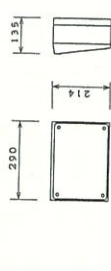
部品名	仕様
本体	4194, 304Hz
電源	AC100V 50/60Hz
動作電圧	DC24V
動作電流	1.0A (最大)
動作温度	-10℃~50℃
動作湿度	20%~80%
動作電圧	DC24V
動作電流	1.0A (最大)
動作温度	-10℃~50℃
動作湿度	20%~80%

天井埋込型スピーカー



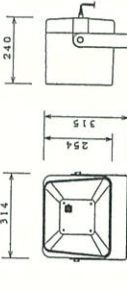
部品名	仕様
スピーカーユニット	12cm 8Ω型
出力	6W/3W/1W L/R
出力周波数	96dB/W (1m)
出力特性	150Hz~15kHz
入力インピーダンス	1.7kΩ/3.3kΩ/10kΩ
質量	1.7kg

壁掛型スピーカー



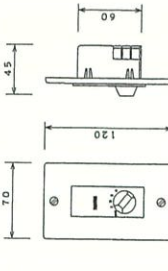
部品名	仕様
スピーカーユニット	16cm 8Ω型
出力	15W/10W/5W L/R
出力周波数	96dB/W (1m)
出力特性	150Hz~15kHz
入力インピーダンス	1.7kΩ/3.3kΩ/10kΩ
質量	3.6kg

ソフトホーンスピーカー



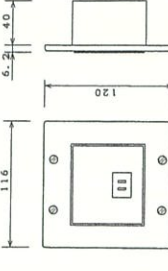
部品名	仕様
スピーカーユニット	12cm 8Ω型
出力	15W/10W/5W L/R
出力周波数	96dB/W (1m)
出力特性	150Hz~15kHz
入力インピーダンス	1.7kΩ/3.3kΩ/10kΩ
質量	3.6kg

アッテネータ



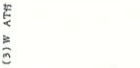
部品名	仕様
入力電圧	0.5~5V
入力インピーダンス	20~1.7kΩ
出力電圧	5V (OFF), 0.5~1.2V (10dB)
出力特性	70dB/100Hz
質量	0.5kg

電源カットリレー



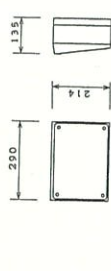
部品名	仕様
電源電圧	AC100V
出力電圧	DC24V
出力電流	1.0A
出力特性	150Hz~15kHz
質量	0.5kg

プログラムタイマー付報時計



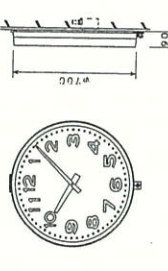
部品名	仕様
本体	4194, 304Hz
電源	AC100V 50/60Hz
動作電圧	DC24V
動作電流	1.0A (最大)
動作温度	-10℃~50℃
動作湿度	20%~80%
動作電圧	DC24V
動作電流	1.0A (最大)
動作温度	-10℃~50℃
動作湿度	20%~80%

壁掛型スピーカー



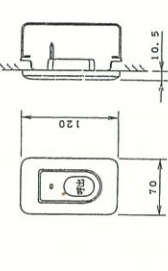
部品名	仕様
スピーカーユニット	16cm 8Ω型
出力	15W/10W/5W L/R
出力周波数	96dB/W (1m)
出力特性	150Hz~15kHz
入力インピーダンス	1.7kΩ/3.3kΩ/10kΩ
質量	3.6kg

アッテネータ

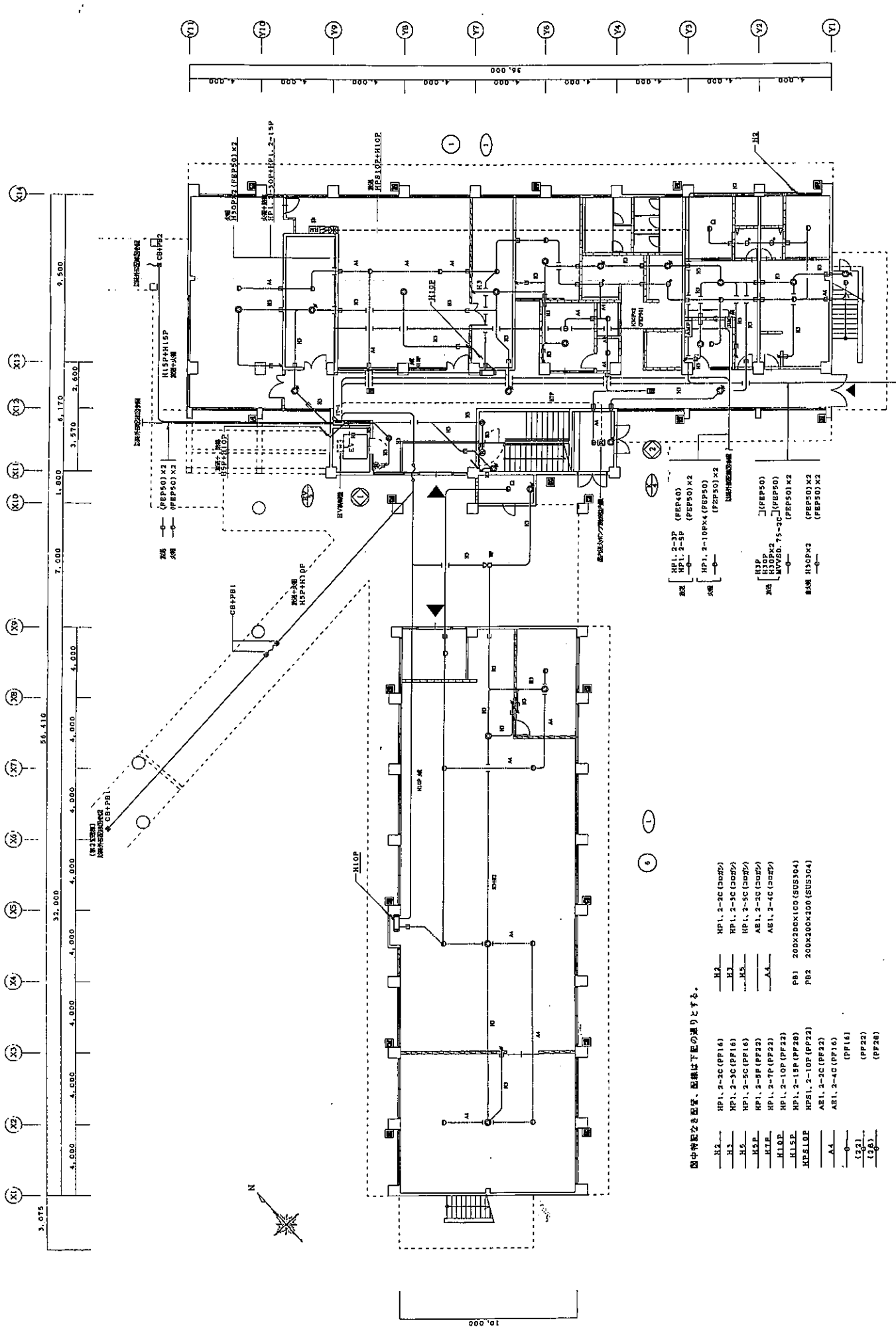


部品名	仕様
入力電圧	0.5~5V
入力インピーダンス	20~1.7kΩ
出力電圧	5V (OFF), 0.5~1.2V (10dB)
出力特性	70dB/100Hz
質量	0.5kg

電源カットリレー

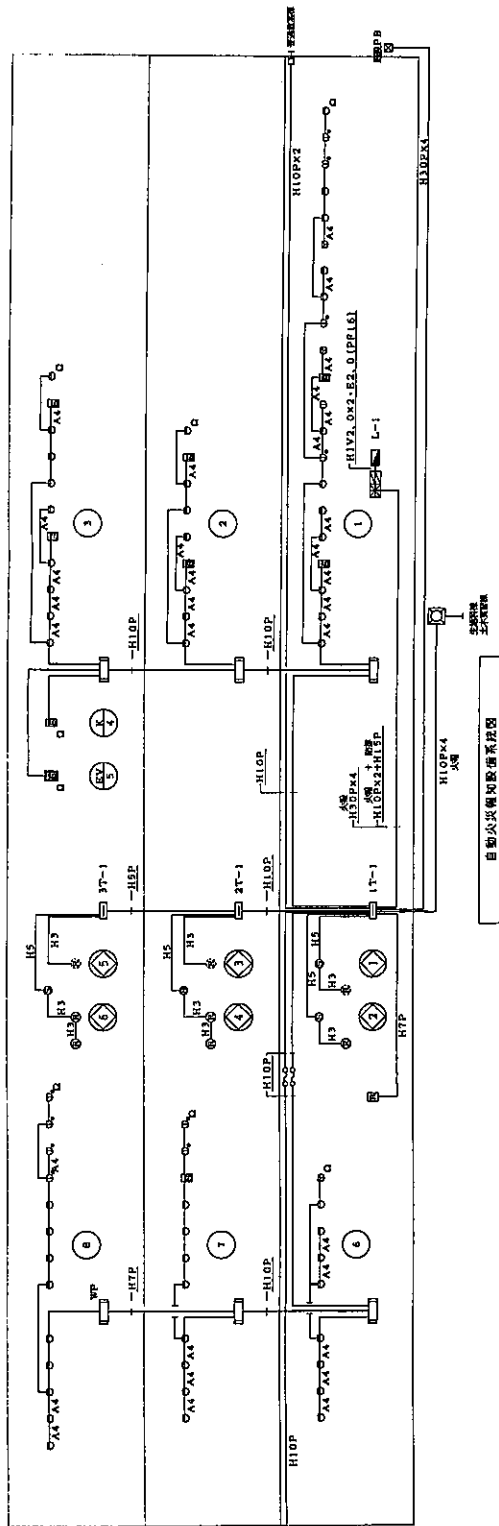


部品名	仕様
電源電圧	AC100V
出力電圧	DC24V
出力電流	1.0A
出力特性	150Hz~15kHz
質量	0.5kg

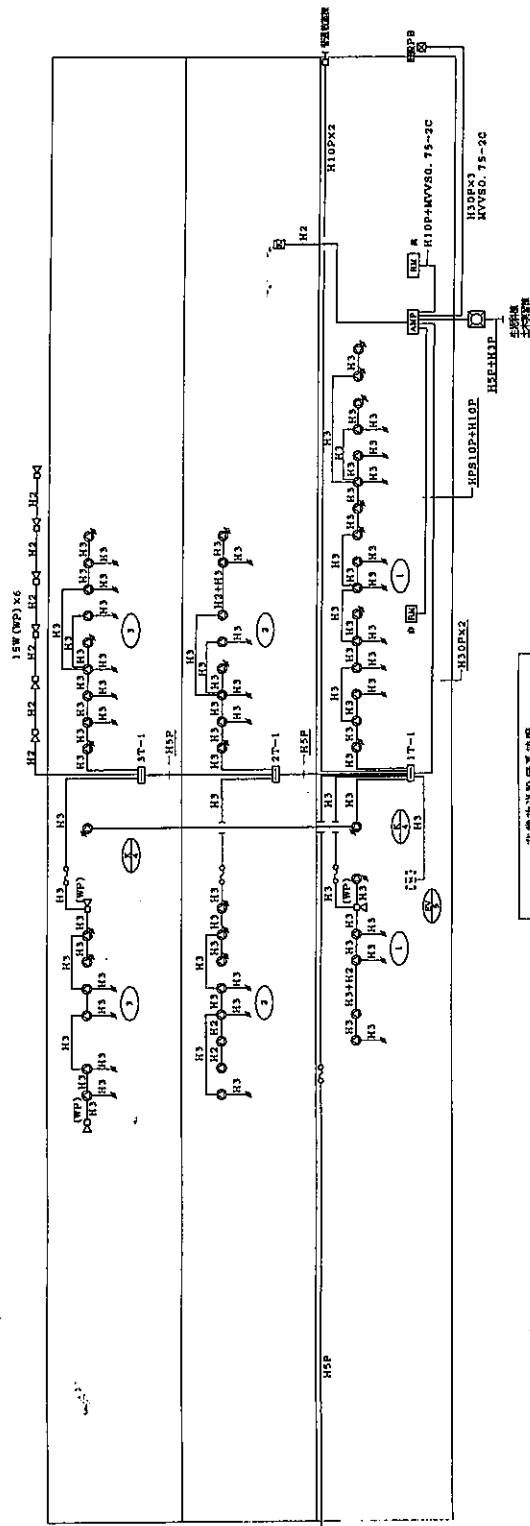


図中簡記なき配管、配線は下記の通りとする。

- N1 HP1, 2-3C (300P)
- N2 HP1, 2-3C (300P)
- N3 HP1, 2-3C (300P)
- N4 HP1, 2-3C (300P)
- N5 HP1, 2-3C (300P)
- N6 HP1, 2-3C (300P)
- N7 HP1, 2-3C (300P)
- N8 HP1, 2-3C (300P)
- N9 HP1, 2-3C (300P)
- N10 HP1, 2-3C (300P)
- N11 HP1, 2-3C (300P)
- N12 HP1, 2-3C (300P)
- N13 HP1, 2-3C (300P)
- N14 HP1, 2-3C (300P)
- N15 HP1, 2-3C (300P)
- N16 HP1, 2-3C (300P)
- N17 HP1, 2-3C (300P)
- N18 HP1, 2-3C (300P)
- N19 HP1, 2-3C (300P)
- N20 HP1, 2-3C (300P)
- N21 HP1, 2-3C (300P)
- N22 HP1, 2-3C (300P)
- N23 HP1, 2-3C (300P)
- N24 HP1, 2-3C (300P)
- N25 HP1, 2-3C (300P)
- N26 HP1, 2-3C (300P)
- N27 HP1, 2-3C (300P)
- N28 HP1, 2-3C (300P)
- N29 HP1, 2-3C (300P)
- N30 HP1, 2-3C (300P)
- N31 HP1, 2-3C (300P)
- N32 HP1, 2-3C (300P)
- N33 HP1, 2-3C (300P)
- N34 HP1, 2-3C (300P)
- N35 HP1, 2-3C (300P)
- N36 HP1, 2-3C (300P)
- N37 HP1, 2-3C (300P)
- N38 HP1, 2-3C (300P)
- N39 HP1, 2-3C (300P)
- N40 HP1, 2-3C (300P)
- N41 HP1, 2-3C (300P)
- N42 HP1, 2-3C (300P)
- N43 HP1, 2-3C (300P)
- N44 HP1, 2-3C (300P)
- N45 HP1, 2-3C (300P)
- N46 HP1, 2-3C (300P)
- N47 HP1, 2-3C (300P)
- N48 HP1, 2-3C (300P)
- N49 HP1, 2-3C (300P)
- N50 HP1, 2-3C (300P)
- N51 HP1, 2-3C (300P)
- N52 HP1, 2-3C (300P)
- N53 HP1, 2-3C (300P)
- N54 HP1, 2-3C (300P)
- N55 HP1, 2-3C (300P)
- N56 HP1, 2-3C (300P)
- N57 HP1, 2-3C (300P)
- N58 HP1, 2-3C (300P)
- N59 HP1, 2-3C (300P)
- N60 HP1, 2-3C (300P)
- N61 HP1, 2-3C (300P)
- N62 HP1, 2-3C (300P)
- N63 HP1, 2-3C (300P)
- N64 HP1, 2-3C (300P)
- N65 HP1, 2-3C (300P)
- N66 HP1, 2-3C (300P)
- N67 HP1, 2-3C (300P)
- N68 HP1, 2-3C (300P)
- N69 HP1, 2-3C (300P)
- N70 HP1, 2-3C (300P)
- N71 HP1, 2-3C (300P)
- N72 HP1, 2-3C (300P)
- N73 HP1, 2-3C (300P)
- N74 HP1, 2-3C (300P)
- N75 HP1, 2-3C (300P)
- N76 HP1, 2-3C (300P)
- N77 HP1, 2-3C (300P)
- N78 HP1, 2-3C (300P)
- N79 HP1, 2-3C (300P)
- N80 HP1, 2-3C (300P)
- N81 HP1, 2-3C (300P)
- N82 HP1, 2-3C (300P)
- N83 HP1, 2-3C (300P)
- N84 HP1, 2-3C (300P)
- N85 HP1, 2-3C (300P)
- N86 HP1, 2-3C (300P)
- N87 HP1, 2-3C (300P)
- N88 HP1, 2-3C (300P)
- N89 HP1, 2-3C (300P)
- N90 HP1, 2-3C (300P)
- N91 HP1, 2-3C (300P)
- N92 HP1, 2-3C (300P)
- N93 HP1, 2-3C (300P)
- N94 HP1, 2-3C (300P)
- N95 HP1, 2-3C (300P)
- N96 HP1, 2-3C (300P)
- N97 HP1, 2-3C (300P)
- N98 HP1, 2-3C (300P)
- N99 HP1, 2-3C (300P)
- N100 HP1, 2-3C (300P)



記号	名称	番号
①	新式電燈	65427
②	電燈交換機	65428
③	電燈交換機	65429
④	電燈交換機	65430
⑤	電燈交換機	65431
⑥	電燈交換機	65432
⑦	電燈交換機	65433
⑧	電燈交換機	65434
⑨	電燈交換機	65435
⑩	電燈交換機	65436
⑪	電燈交換機	65437
⑫	電燈交換機	65438
⑬	電燈交換機	65439
⑭	電燈交換機	65440
⑮	電燈交換機	65441
⑯	電燈交換機	65442
⑰	電燈交換機	65443
⑱	電燈交換機	65444
⑲	電燈交換機	65445
⑳	電燈交換機	65446
㉑	電燈交換機	65447
㉒	電燈交換機	65448
㉓	電燈交換機	65449
㉔	電燈交換機	65450
㉕	電燈交換機	65451
㉖	電燈交換機	65452
㉗	電燈交換機	65453
㉘	電燈交換機	65454
㉙	電燈交換機	65455
㉚	電燈交換機	65456
㉛	電燈交換機	65457
㉜	電燈交換機	65458
㉝	電燈交換機	65459
㉞	電燈交換機	65460
㉟	電燈交換機	65461
㊱	電燈交換機	65462
㊲	電燈交換機	65463
㊳	電燈交換機	65464
㊴	電燈交換機	65465
㊵	電燈交換機	65466
㊶	電燈交換機	65467
㊷	電燈交換機	65468
㊸	電燈交換機	65469
㊹	電燈交換機	65470
㊺	電燈交換機	65471
㊻	電燈交換機	65472
㊼	電燈交換機	65473
㊽	電燈交換機	65474
㊾	電燈交換機	65475
㊿	電燈交換機	65476

[illegible]