

市営住宅共用部照明器具LED化工事（その1）

設計図



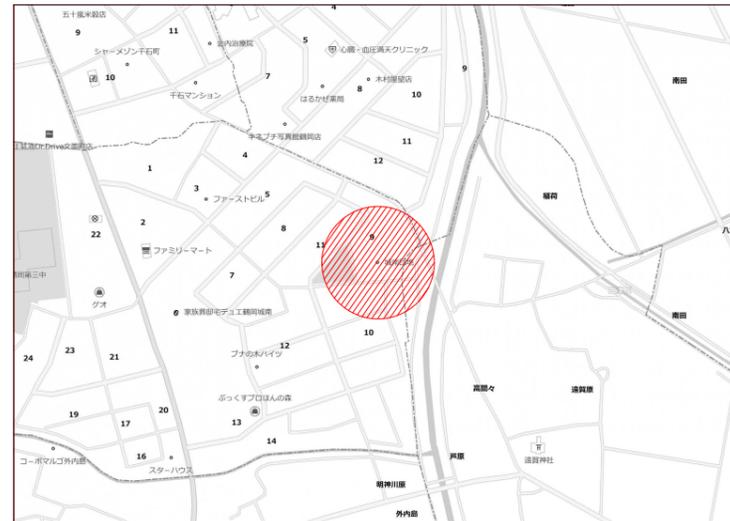
特記仕様書

A. 工事概要

1. 工事名 市営住宅共用部照明器具LED化工事（その1）
2. 工事場所 鶴岡市城南町9番38ほか
3. 工事種目 電気設備工事

B. 工事仕様

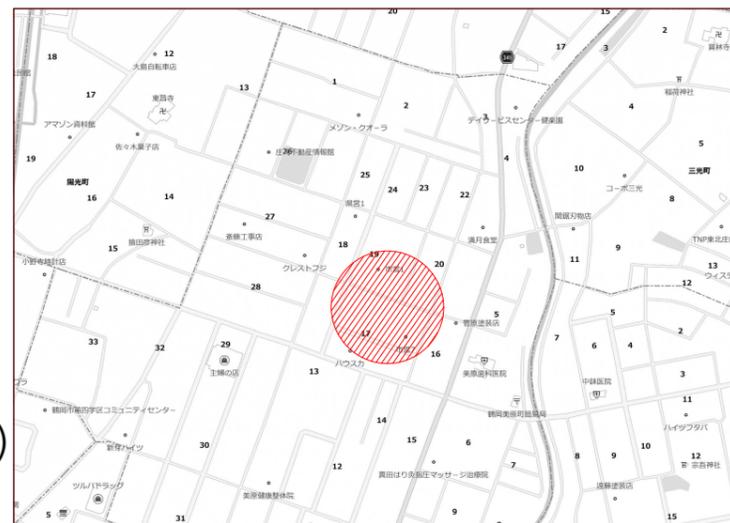
1. 共通仕様 特記仕様及び図面に記載されていない事項は、全て国土交通省大臣官房官庁営繕部監修の「公共建築工事標準仕様書 電気設備工事編」（最新版）及び「公共建築改修工事標準仕様書 電気設備工事編」（最新版）、同大臣官房官庁営繕部監修の「公共建築工事標準図 電気設備工事編」（最新版）による。
金属同士の接合部は同等の材質とし、異種金属との接触がある場合は電蝕による腐食対策を講じる事とする。
2. 工事写真 国土交通省大臣官房官庁営繕部監修の営繕工事写真撮影要領（最新版）による。
3. 工事概要 城南住宅、ちわら住宅、美原住宅、東部住宅において、共用部通路に設置してある非常用照明及び一般照明を蛍光灯器具からLED器具に更新するもの。



城南住宅団地案内図



ちわら住宅団地案内図



美原住宅団地案内図



東部住宅団地案内図



鶴岡市建設部建築課

製図 照査 特記

特記

本工事に使用する材料・機器等はJIS、JAS、その他、市が認める認証を受けた製品とし、規格のないものについてはそれぞれ性能表を提出し承諾を受けること。

製図

7年 9月 日

工事名

市営住宅共用部照明器具LED化工事（その1）

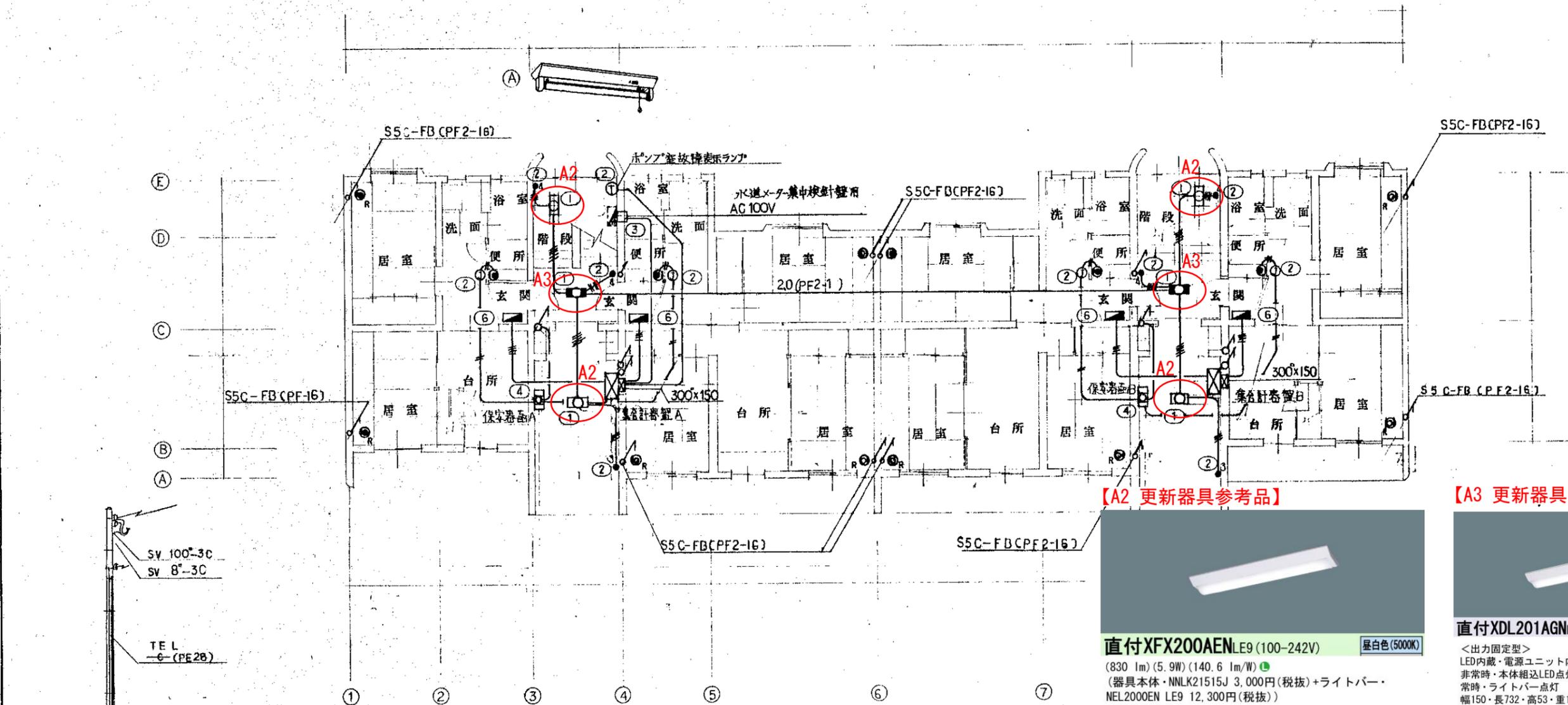
図面番号

縮尺

NON

図面名

特記仕様書・案内図



[A2 更新器具参考品]



直付XF200AENLE9 (100-242V) 屋白色(5000K)

(830lm) (5.9W) (140.6lm/W) ●
 (器具本体・NNLK21515J 3,000円(税抜)+ライトバー・NEL2000EN LE9 12,300円(税抜))

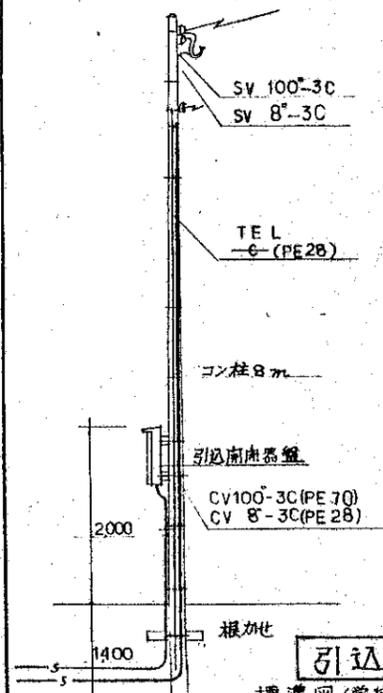
<出力固定型>
 LED内蔵・電源ユニット内蔵
 幅150・長632・高50・重1.2kg
 仕様: 本体: 鋼板(白色粉体塗装)
 ライトバー(カバー): ポリカーボネート(乳白)
 光束維持時間40000時間(光束維持率85%)
 備考: 適合ガード: FK21534
 400ピッチ、550ピッチのボルトに対応します。
 電源を内蔵しているエンド側での器具内送り配線はできません。
 直付XL200AENC後継品

[A3 更新器具参考品]



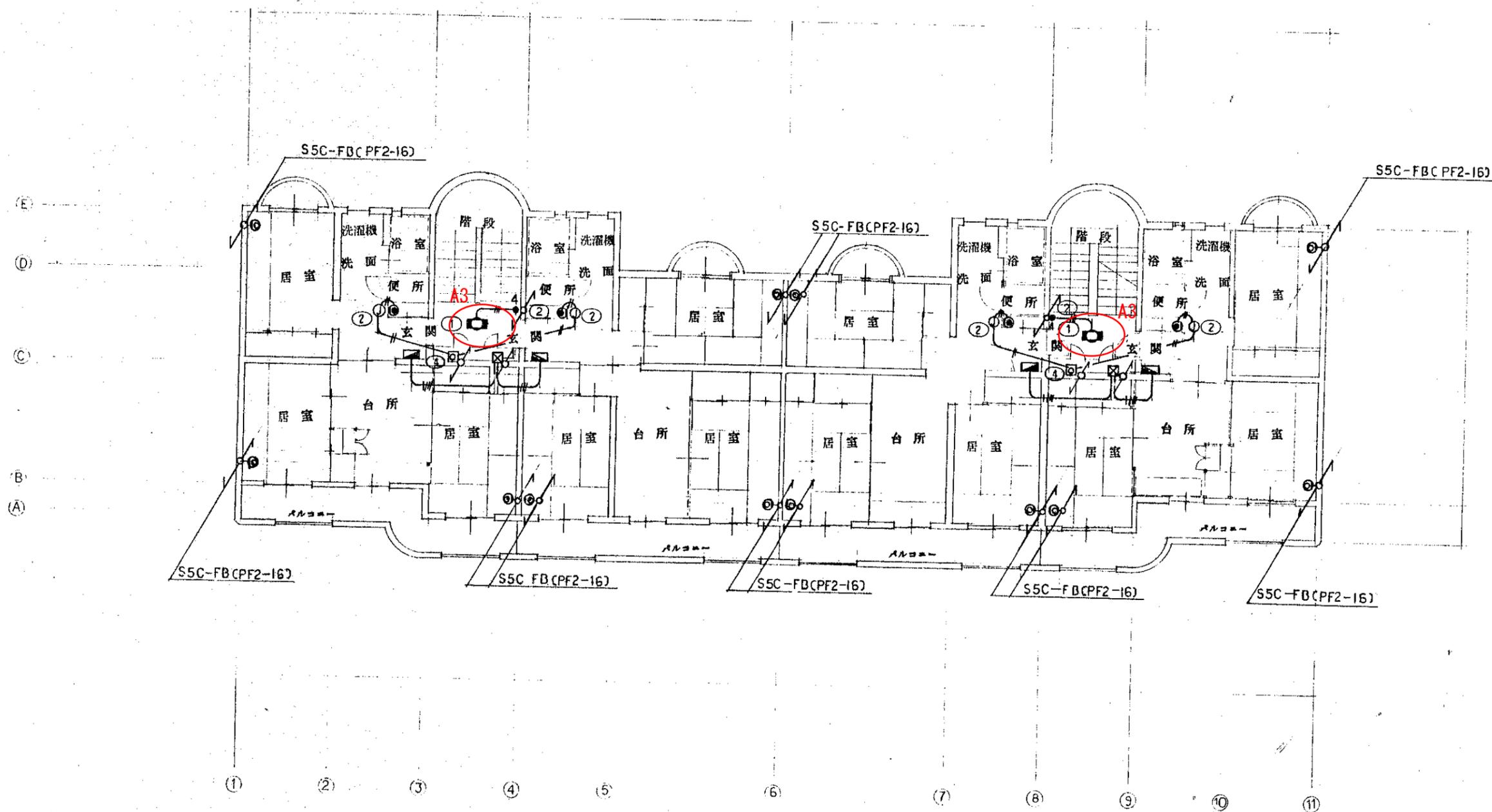
直付XDL201AGNLE9 (100-242V) 屋白色(5000K)

<出力固定型>
 LED内蔵・電源ユニット内蔵
 非常時・本体組込LED点灯
 常時・ライトバー点灯
 幅150・長732・高53・重1.7kg
 仕様: 本体: 鋼板(白色粉体塗装)
 レンズ: ガラス
 ライトバー(カバー): ポリカーボネート(乳白)
 蓄電池: ニッケル水素蓄電池
 点検スイッチ付
 充電モニター付
 自己点検スイッチ付
 光束維持時間40000時間(光束維持率85%)
 備考: 交換電池: FK792
 リモコン: FSK90910K (別売)
 非常灯評定番号: LALE-027
 ●水平天井取付専用
 バイブ吊は標準加工にて対応いたします。
 直付XL6201AGNC後継品



1階 配線図

鶴岡市建設部建築課 製図 菅原	照査	特記	製図	平成元年 6 月	工事名	市営住宅共用部照明器具LED化工事(その1)	図面番号
		指示の配管及配線は系統図参照の事 互換性下り配管も系統図参照の事	縮尺	S 1:100	図面名	城南住宅 電灯設備 1階	E-1



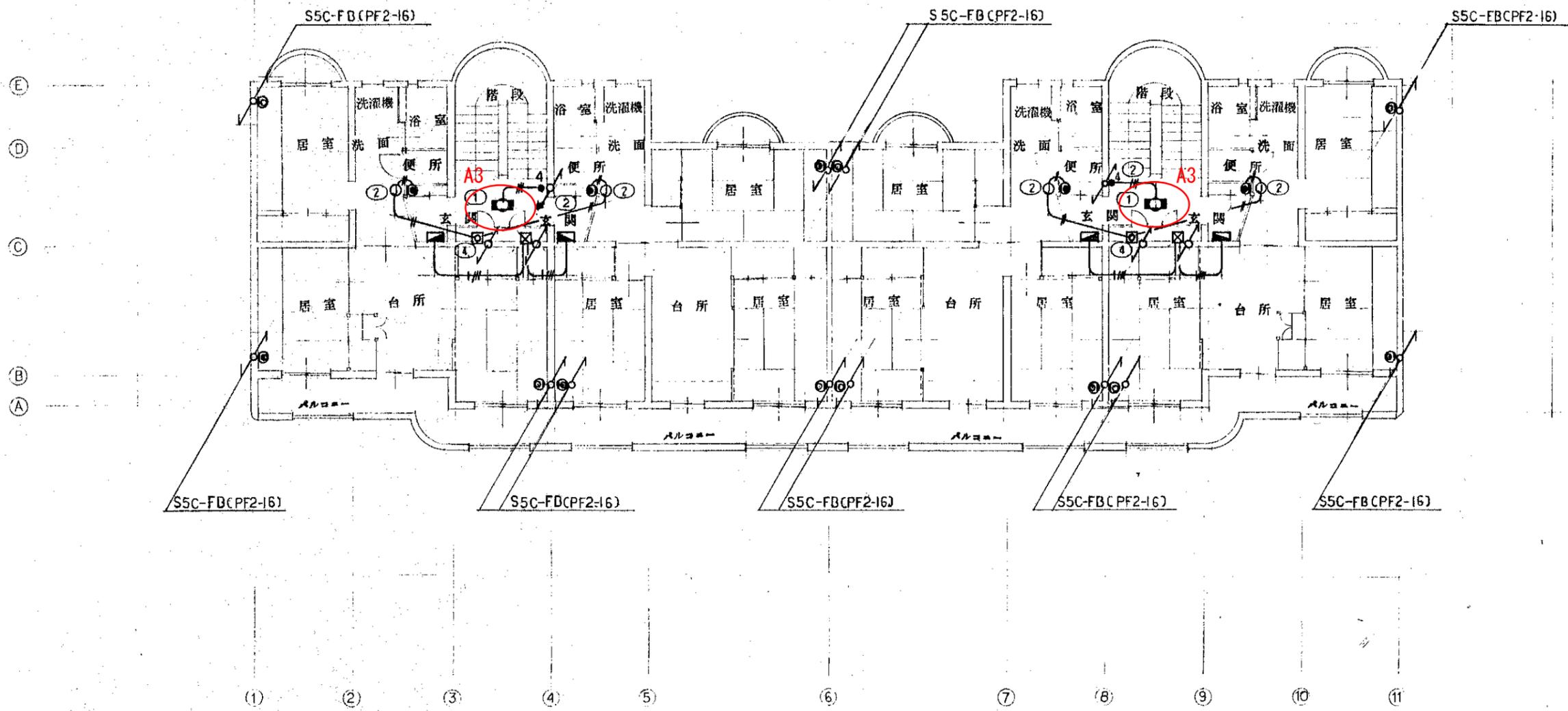
2階 配線図

鶴岡市建設部建築課

製図 照査

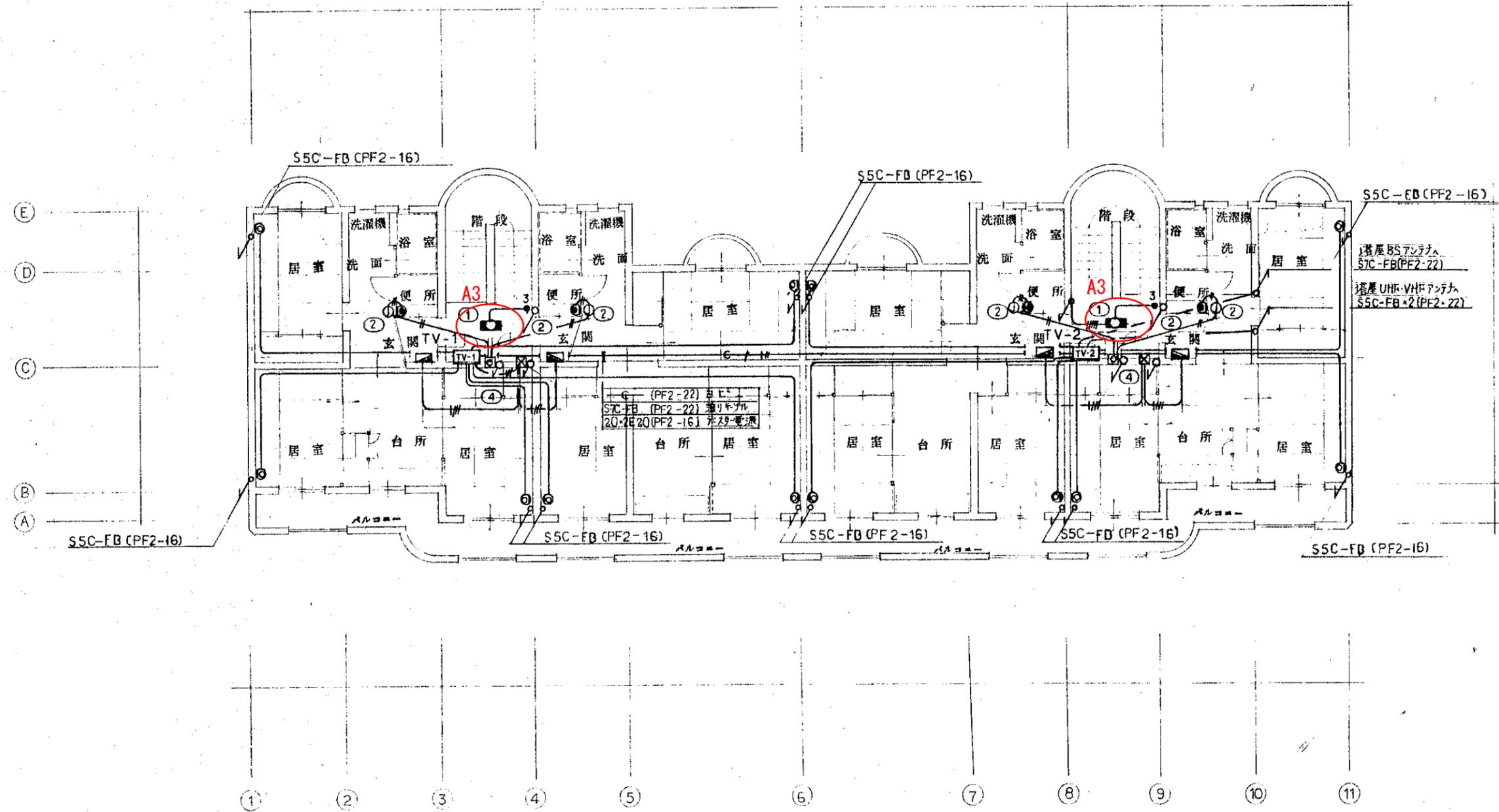
特記
 指示なき配管配線は系統図参照の事
 立上り立下り配管RFB方法は系統図参照の事

製図	平成元年 6 月	工事名	市営住宅共用部照明器具LED化工事(その1)	図面番号
縮尺		図面名	城南住宅 電灯設備 2階	E-2



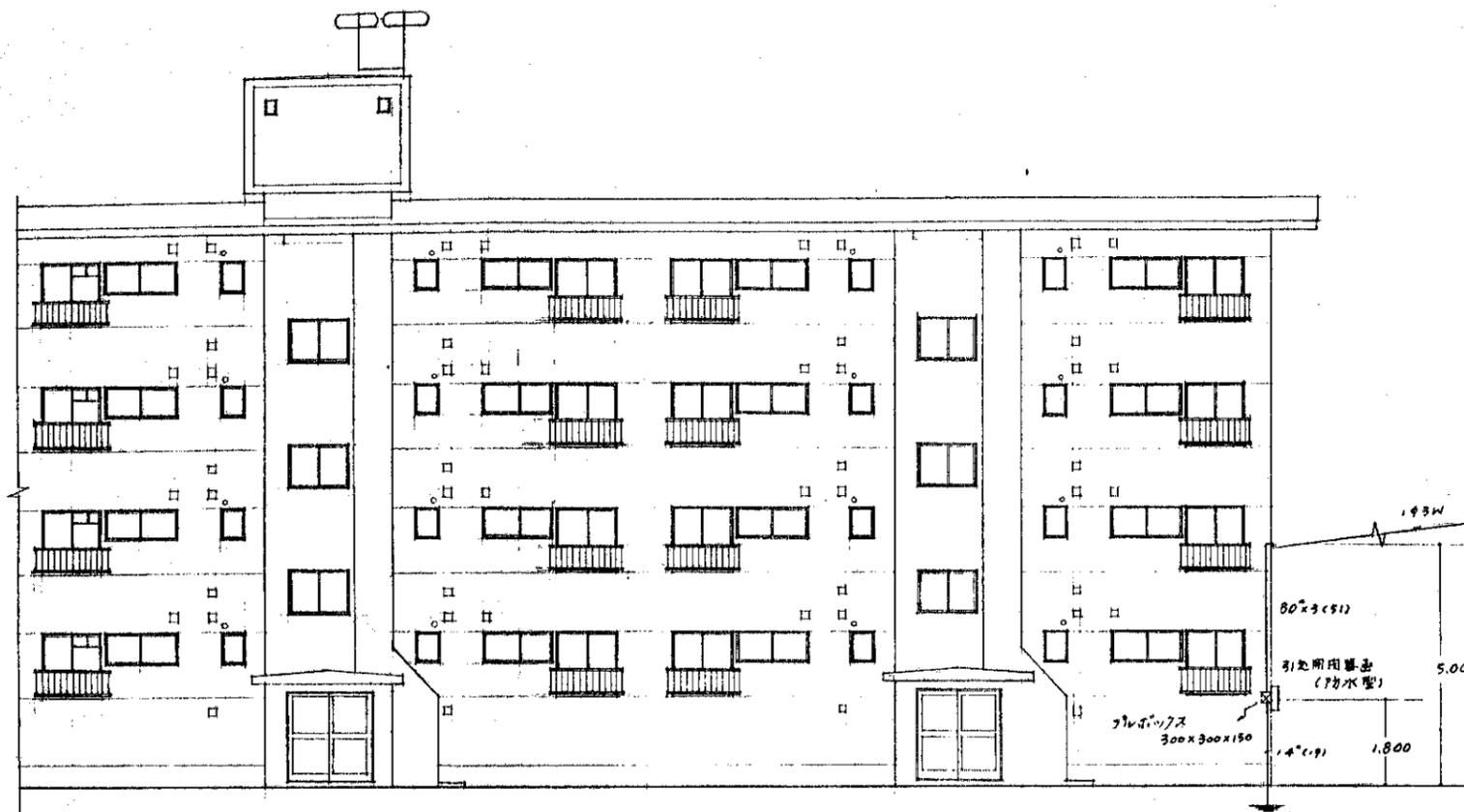
3階 配線図

	鶴岡市建設部建築課			製図 照査 特記 指示なき配管配線は系統図参照の事 直上り直下り及びB3法は系統図参照の事	製図	平成元年 6 月	工事名	市営住宅共用部照明器具LED化工事(その1)	図面番号
	縮尺		図面名		城南住宅 電灯設備 3階	E-3			

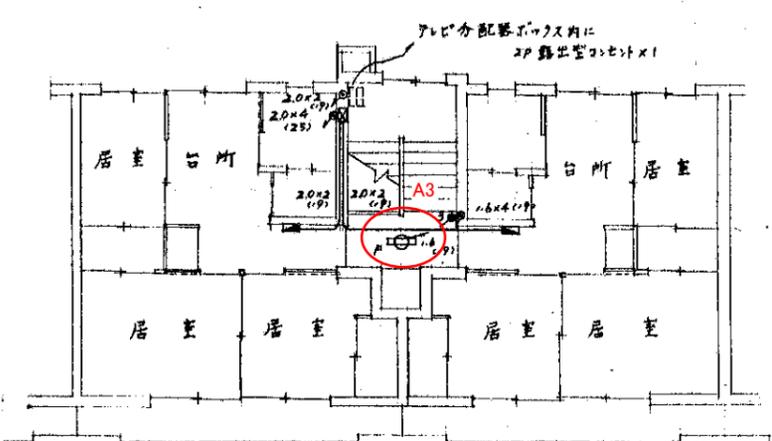


4階 配線図

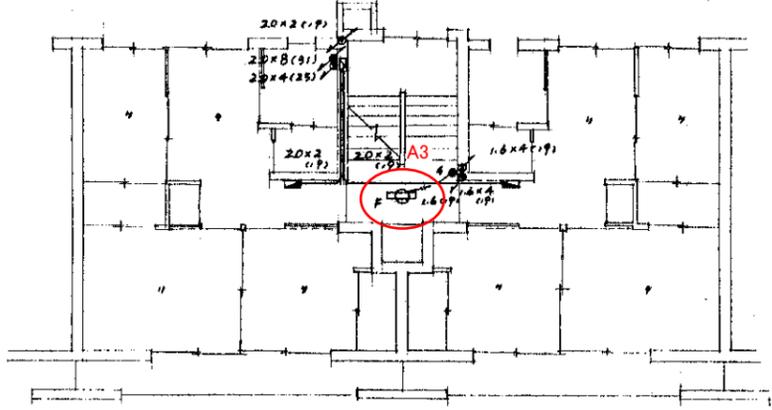
 鶴岡市建設部建築課	製図	照査	特記 1. 新設放送も入るアンテナのこと。	製図	平成元年 6 月	工事名	市営住宅共用部照明器具LED化工事(その1)	図面番号
	監原				縮尺	1:100	図面名	城南住宅 電灯設備 4階



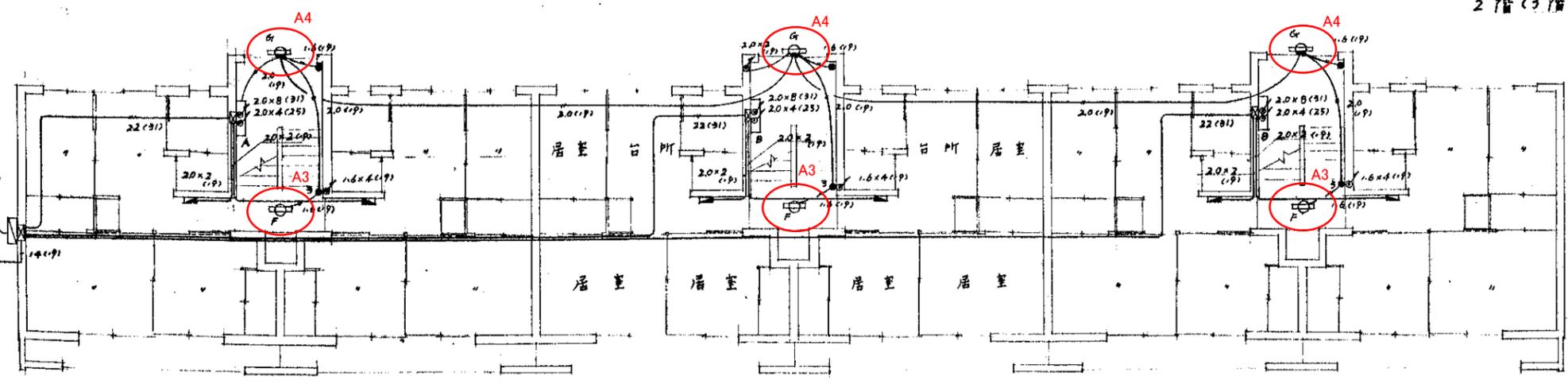
立面 1:100



4階配線図



2階(3階)配線図



1階配線図

【A3 更新器具参考品】



直付XDL201AGNLE9 (100-242V) 色温度(5000K)

<出力固定型>
LED内蔵・電源ユニット内蔵
非常時・本体組込LED点灯
常時・ライトバー点灯
幅150・長さ792・高さ53・重1.7kg
仕様:本体:鋼板(白色粉体塗装)
レンズ:ガラス
ライトバー(カバー):ポリカーボネート(乳白)
蓄電池:ニッケル水素蓄電池
点検スイッチ付
充電モータ(緑)付
自己点検スイッチ付
光束維持時間4000時間(光束維持率85%)
交換電池:FK792
備考:リモコン:FSK90910K(別売)
非常灯認定番号:LAL-E-027
●水戸天井取付専用
パイプ吊は標準加工にて対応いたします。
直付XL6201AGNC後継品

【A4 更新器具参考品】



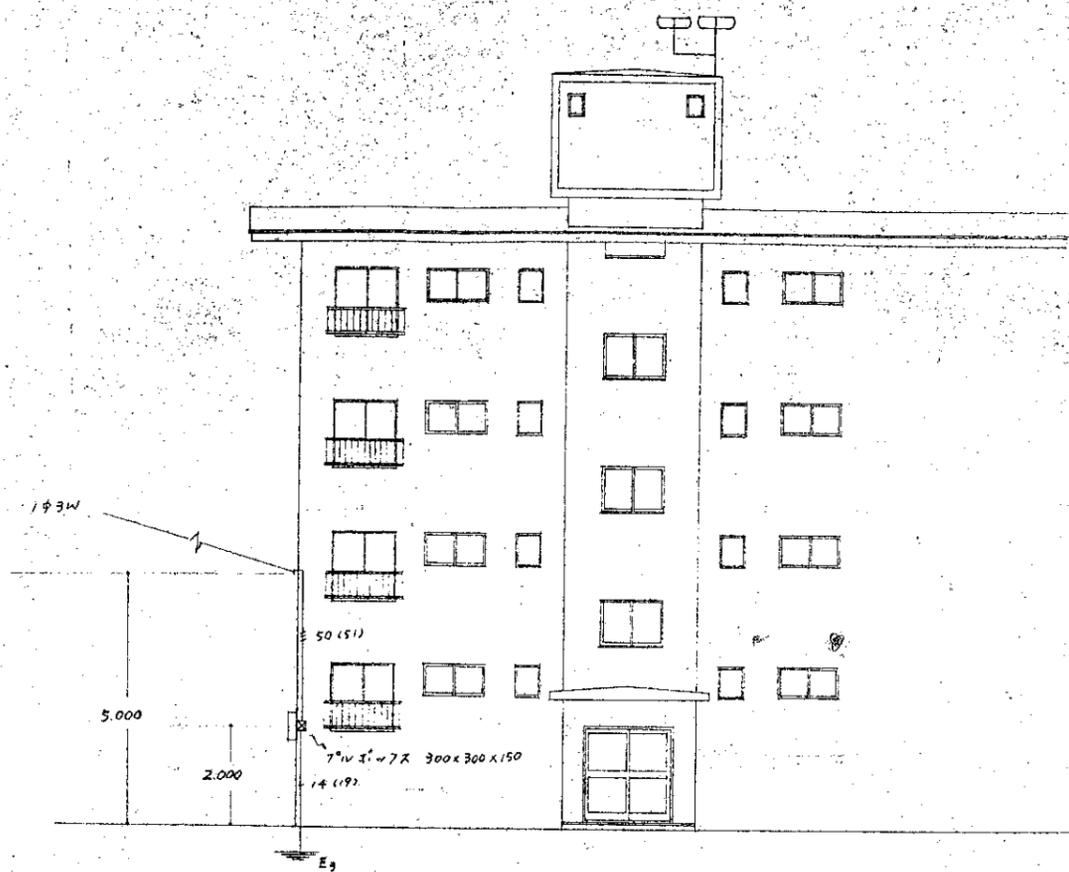
NNFW21800KLE9 (100-242V) 色温度(5000K)

950mm(1000mm)99.0mm(厚)

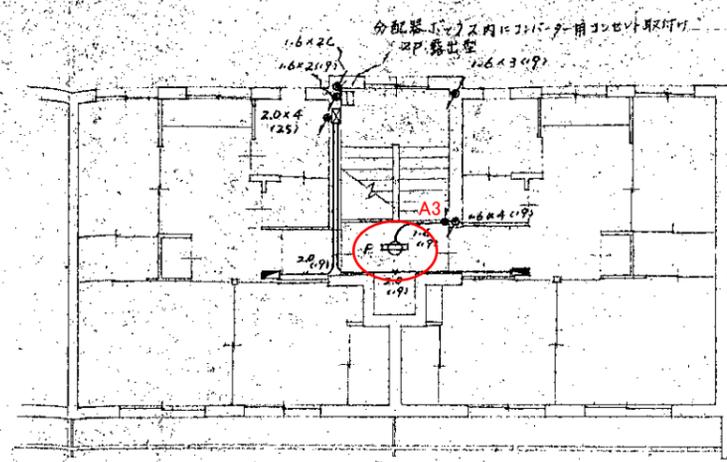
<出力固定型>
LED内蔵・電源ユニット内蔵
非常時・電源ユニット内蔵
幅109・高さ580・出し100・重1.7kg
仕様:本体:ステンレス
カバー:ポリカーボネート(乳白)
IP23 防湿
光束維持時間4000時間(光束維持率85%)
備考:●設置(壁向き・天井向き)・天井取付専用
NNFW21800C相当品

【特記】
一部LED更新済みの照明器具有り。
機器台数は数量内訳書を参照のこと

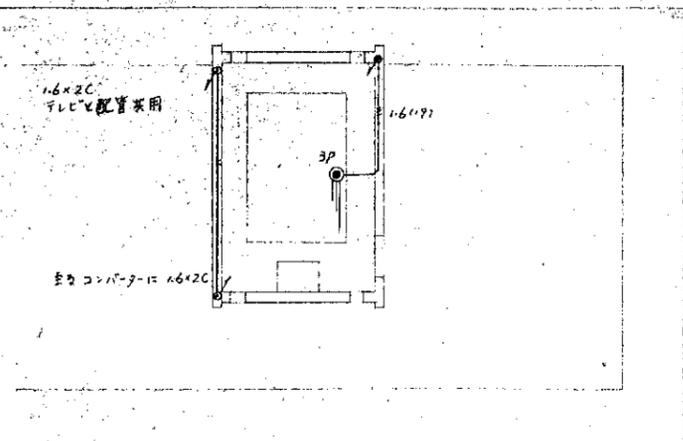
工事種別	市営住宅共用部照明器具LED化工事(その1)	NO	E-6
図面名称	美原住宅1号棟	図	照
発行	昭和45年7月8日	縮尺	1:100
鶴岡市役所建設部建築課 1級建築士 谷根 正四郎			



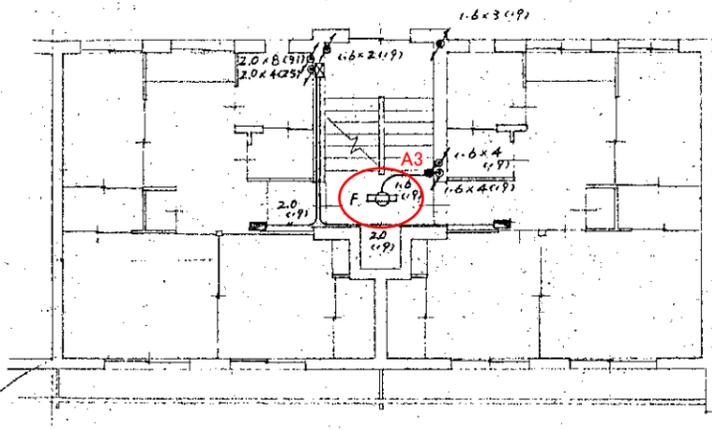
姿図 1:100



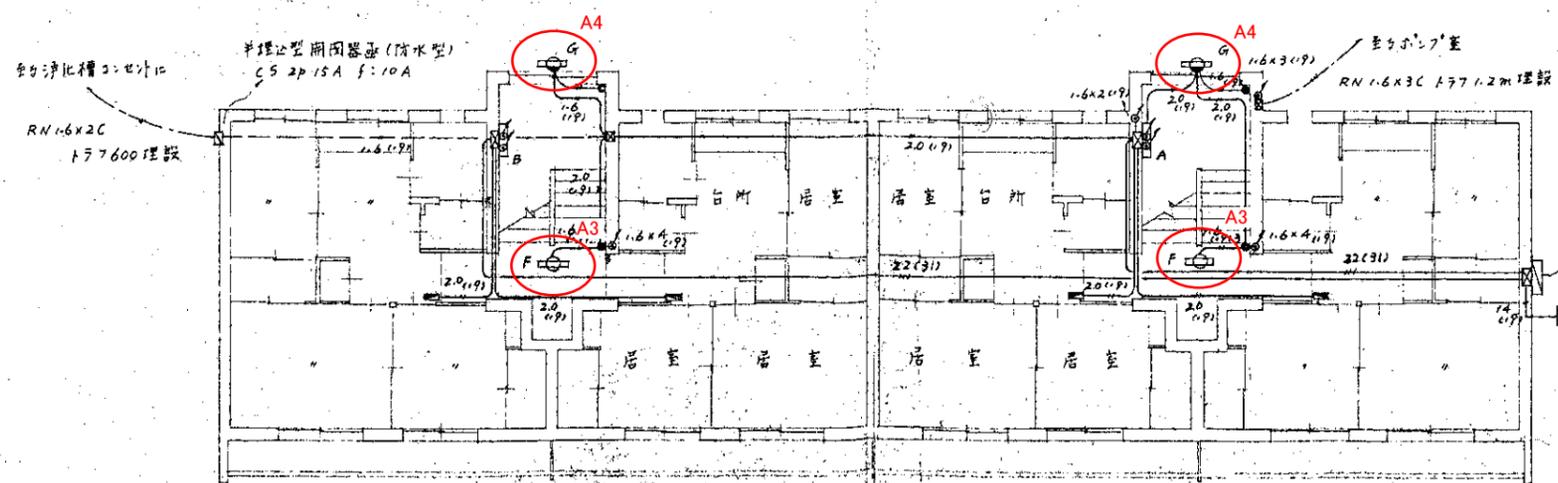
4階配線図 1:100



塔屋配線図 1:100



2階 3階配線図 1:100



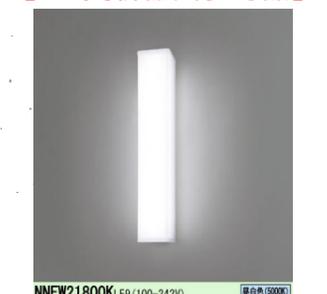
1階配線図 1:100

【A3 更新器具参考品】



直付XDL201AGNLE9(100-242V) 色温度(5000K)
 <出力固定型>
 LED内蔵・電源ユニット内蔵
 非常時・本体補込LED点灯
 常時・ライトバー点灯
 幅150・高732・重1.7kg
 仕様:本体:鋼板(白色粉体塗装)
 レンズ:ガラス
 ライトバー(カバー):ポリカーボネート(乳白)
 蓄電池:ニッケル水素蓄電池
 点検スイッチ付
 充電モニター(緑)付
 自己点検スイッチ付
 光束維持時間40000時間(光束維持率85%)
 備考:交換電池:FK90910K(別売)
 リモコン:FSK90910K(別売)
 非常灯評定番号:LALC-027
 ●水平天井取付専用
 パイプ用は標準加工にて対応いたします。
 直付XDL201AGNLE9後継品

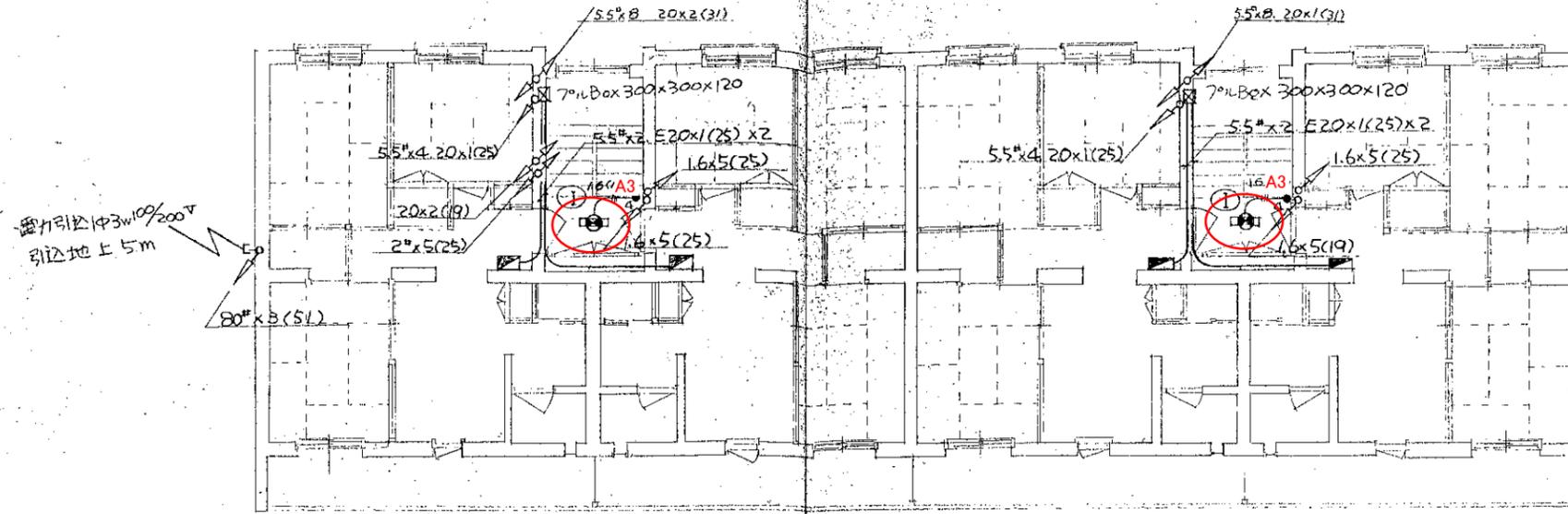
【A4 更新器具参考品】



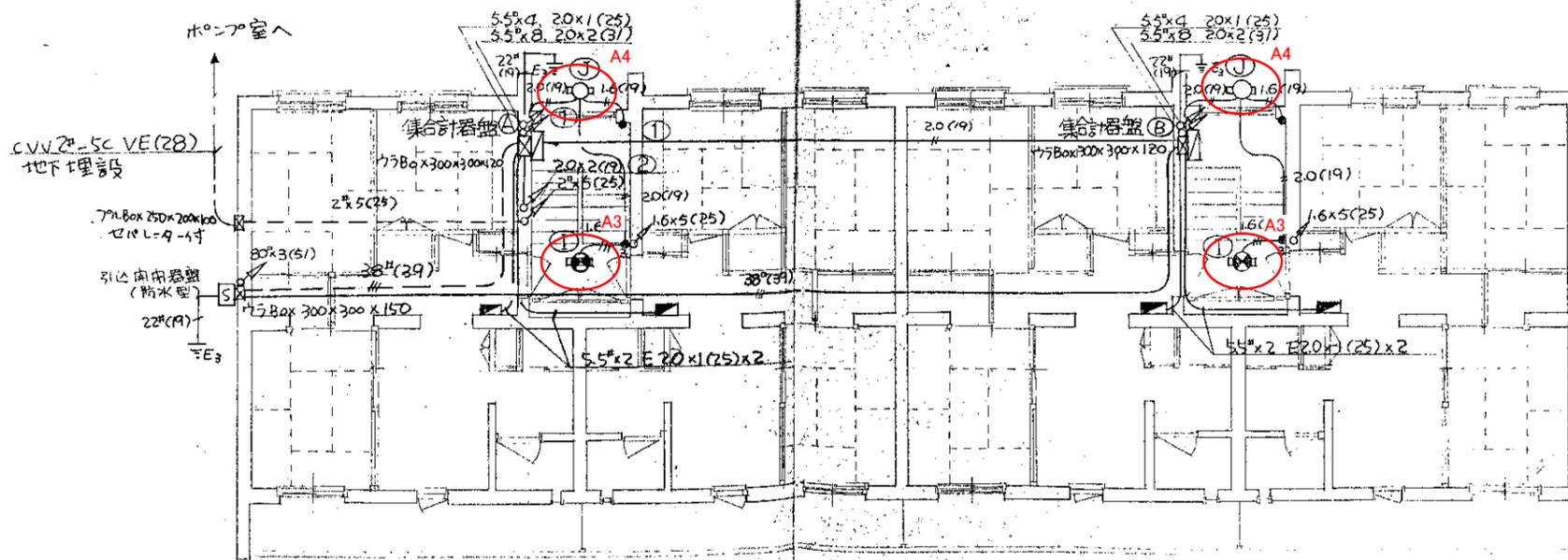
NNFW21800KLE9(100-242V) 色温度(5000K)
 (990lm)(100)(99.0lm/W) ●
 <出力固定型>
 LED内蔵・電源ユニット内蔵
 幅109・高580・出し100・重1.7kg
 仕様:本体:ステンレス
 カバー:ポリカーボネート(乳白)
 IP23 防滴
 光束維持時間40000時間(光束維持率85%)
 備考:●壁取付(縦向き・横向き)・天井取付専用
 NNFW21800K相当品

【特記】
 一部LED更新済みの照明器具有り。
 機器台数は数量内訳書を参照のこと。

工事名	市営住宅共用部照明器具LED化工事(その1)	NO	E-7
図面名	美原住宅 2号棟	製図	特記
年月日	昭和46年6月	縮尺	1:100
富岡市役所建設部建築課 工務課(登録第19944号) 酒井正四郎			



2～4階 電灯設備図



1階 電灯設備図

【A3 更新器具参考品】



直付XDL201AGNLE9 (100-242V) 昼白色(5000K)

<出力固定型>
 LED内蔵・電源ユニット内蔵
 非常時・本体積込LED点灯
 常時・ライトバー点灯
 幅150・長732・高53・重1.7kg
 仕様:本体:鋼板(白色粉末塗装)
 レンズ:ガラス
 ライトバー(カバー):ポリカーボネート(乳白)
 蓄電池:ニッケル水素蓄電池
 点検スイッチ付
 充電モニタ(緑)付
 自己点検スイッチ付
 光束維持時間4000時間(光束維持率85%)
 備考:交換電池:FK792
 リモコン:FSK90910K(別売)
 非常灯評定番号:LAL-027
 ●水平天井取付専用
 バイブ吊は標準加工にて対応いたします。
 直付XLG201AGNC後継品

【A4 更新器具参考品】



NFW21800KLE9 (100-242V) 昼白色(5000K)

(990lm)(10W)(99.0lm/W)◎
 <出力固定型>
 LED内蔵・電源ユニット内蔵
 幅100・高さ90・出し100・重1.7kg
 仕様:本体:ステンレス
 カバー:ポリカーボネート(乳白)
 IP23 防湿
 光束維持時間4000時間(光束維持率85%)
 備考:●壁面(縦向き・横向き)・天井面取付専用
 NFW21800C相当品

【特記】
 一部LED更新済みの照明器具有り。
 機器台数は数量内訳書を参照のこと。

工事名	市営住宅共用部照明器具LED化工事(その1)	図巻	E-8
四面名	東部住宅1号棟～5号棟	縮尺	1:100
完成図	鶴岡市昭和町8-39 鶴岡ハクヨウ電機株式会社		