石川県木造公営住宅標準設計図

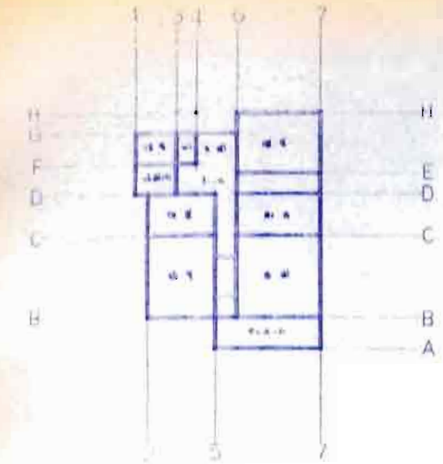
図面目次

	石-79-NW-62 A B	石-79-ES-62 A	石-79-NW-55	石-79-ES-57
1	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
2	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
3	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
4	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
5	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
6	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
7	1 A 2 B [illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
8	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
9	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
10	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
11	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
12	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
13	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
14	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
15	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
16	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
17	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
18	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
19	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
20	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
21	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
22	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
23	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
24	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
25	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
26	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
27	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
28	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
29	[illegible]	—	[illegible]	[illegible]
30	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
31	[illegible]	—		
32	[illegible]	—		
33	[illegible]	—		

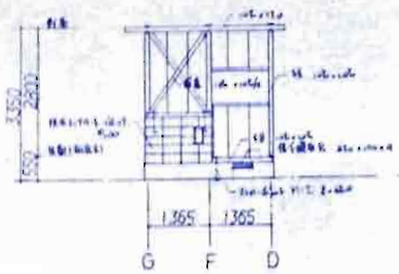
照査 石川県土木部 建築住宅課

課長	係	設計者	作図	検図

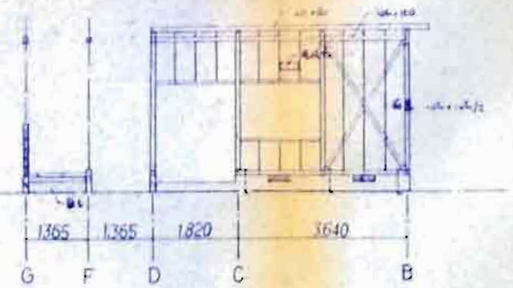
[illegible]	工事名 石川県木造公営住宅標準設計図	図面名 [illegible]	縮尺	[illegible]	長村建築事務所 1級建築士 第21982号 長村寛次	No. 図面No. 1



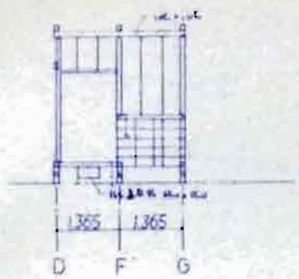
KEY PLAN 1/200



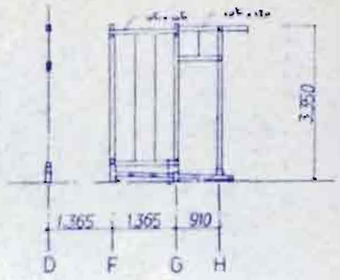
① 通り軸組



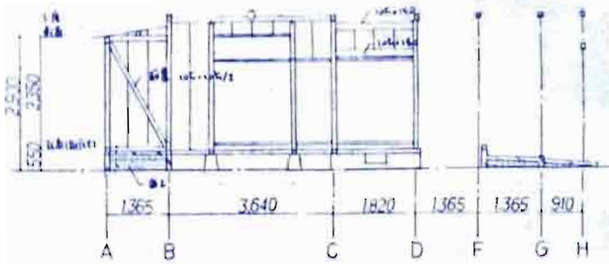
② 通り軸組



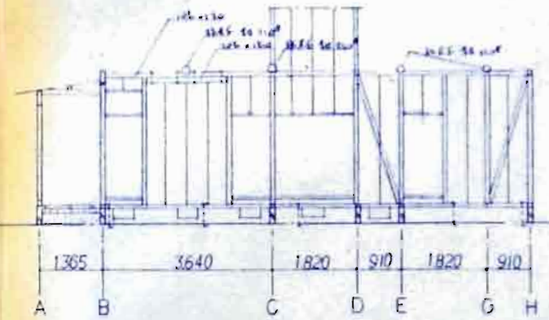
③ 通り軸組



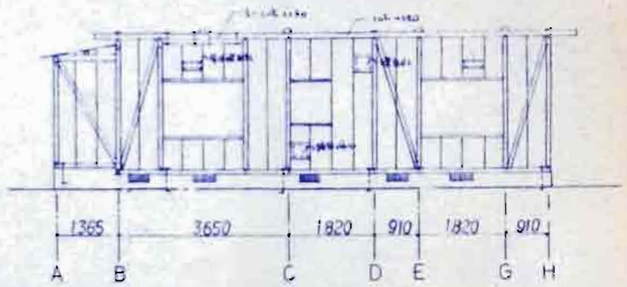
④ 通り軸組



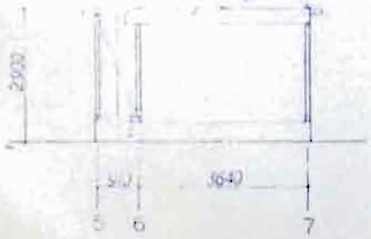
⑤ 通り軸組



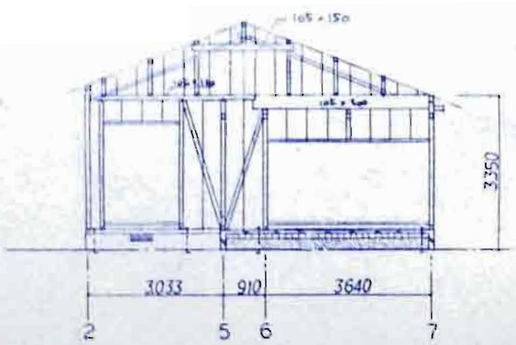
⑥ 通り軸組



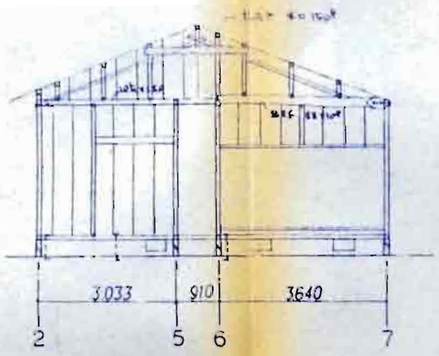
⑦ 通り軸組



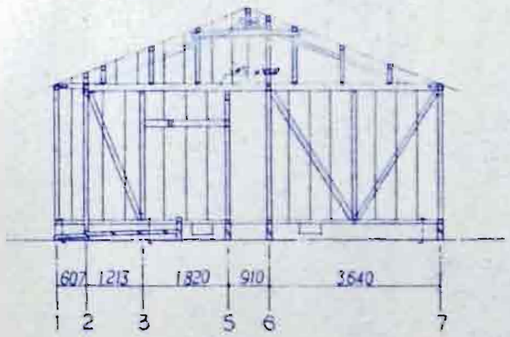
Ⓐ 通り軸組



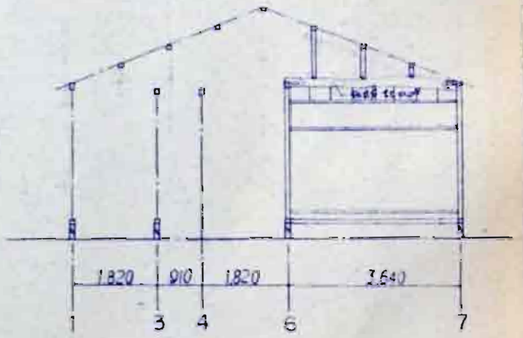
Ⓑ 通り軸組



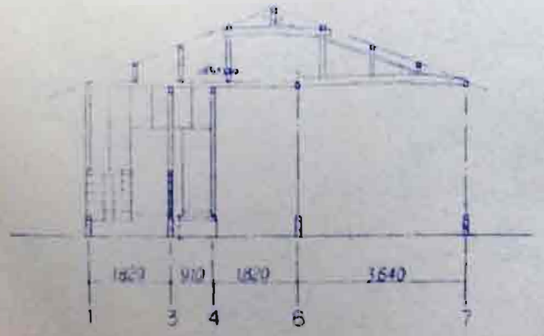
Ⓒ 通り軸組



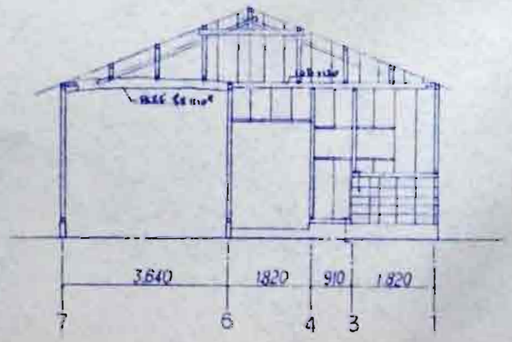
Ⓓ 通り軸組



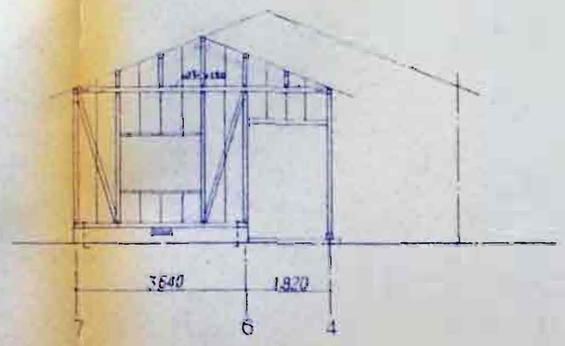
Ⓔ 通り軸組



Ⓕ 通り軸組



Ⓖ 通り軸組



Ⓗ 通り軸組

軸組本数（一般事項）

名称	材種	寸法	備考
柱		105×105	
側柱		105×75	C種
〃		105×75	自種
間柱		105×105/2	

照査	石川県土木部 建築住宅課 年 月 日			
課長	参事	課長補佐	係長	担当

竣工年月日	工事名	図面名	縮尺		株式会社 長村建築事務所	No.	図面No.
54.3.31	石川県木造公営住宅標準設計図 石—79—NW—62	軸組図	1/100	長村	1級建築士 第21982号 長村寛次	NW-62	12

種類	仕様	計算式	備考

種類	仕様	計算式	備考

1 設計条件

区分	地域				
積雪	1	2	3	4	5
凍結	1	2	3	4	5

2 基礎・地盤

3 構造

4 屋根

5 外壁

6 内部

7 建具

8 設備

9 特記事項

10 確認事項

11 検査

12 その他

㈱ 長村建築事務所
1級建築士 第21862号 長村 寛 次

照査 石川県土木部 建築住宅課 年 月 日
課長 参事 建築指導 係 担当

①	[illegible]	⊗ [illegible]
②	各部仕様	・
		⊕ 張仕様　⊗ AE系 (又は AE減水剤使用)
④	5.3.1 普通コンクリートの調合	同じ調合 : (設計基準強度 [illegible]) : 1.0

設計基準強度 F'c	使用箇所	粗骨材の最大寸法	セメント
⊙ 13N/mm²	全構造物	25	普通
・ 18N/mm²			

⑤ 耐久性上の場合	⊗ 塩分の含有量は 0.02%以下とする。
	・
⑥ コンクリートの保護試験	W/C 55% コンクリートの強度試験を実施 (別紙) [illegible]
	配合計画書 [illegible] 提出する。
⑨ 鉄筋コンクリート工事	

種類	使用箇所
・ A種	
⊗ B種	
⊙ C種	マッシブ (基礎 [illegible] 柱梁 [illegible])

	種類	使用箇所
⑧ コンクリートの種類	⊙ 高強度コンクリート [illegible]	杭基礎 [illegible]

⑨ 型枠コンクリートの養生	(1) 型枠コンクリートの材齢 [illegible] 日以上とする。
	(2) 養生方法 ・
	⊗ [illegible] 養生 (14日間) とする。
⑩ コンクリートの養生	躯体の表面から [illegible] 時間は [illegible] 保護する。

	使用コンクリート及び骨材	使用箇所	種別	コンクリートの種類
① 使用コンクリート及び骨材 / 使用骨材 5.1.1(a)~5.1.1(d)	⊗ 普通コンクリート	通常部	⊗ C種 ・	100%
	⊙ 軽量コンクリート	通常部	⊗ C種 ・	100%

① 骨材の品質 5.1.1(a)	細骨材	⊗ A種 (JASS5) ・ B種
5.1.1(b)	粗骨材	⊗ A種 (JASS5) ・ B種
② 骨材の貯蔵 5.1.1(b)(1)	⊗ B種 [[illegible] 種入コンクリートの品質は [illegible] 願います。]	
③ 水 5.1.1(c)(1) 5.1.1(c)(2)	1) 練水 ⊙ 骨材の吸水性状等 [illegible] 品質管理の観点から [illegible] 品質のものとする。	

2) 使用水

区分	使用箇所	水質	使用する水の名称	使用箇所の名称
練混ぜ 養生	1類 ⊙ 飲 ⊙ 井 ⊙ 水道 ⊙ 河川 (処理済)	小計 5.1.1(c)1 に従う		1類 生コン
	⊙ 水質試験 [illegible]	⊙ 水質 [illegible] 以上		
洗い用	⊙ 飲 ⊙ 井 ⊙ 水道 ⊙ [illegible]	⊙ 上水 ⊙ クロム ⊙ メルカプタン	2等以上	
	⊙ 海水			

5.1.1(c)(2)	⊙ 海水 [illegible] ⊙ [illegible] ⊙ [illegible] 品質 [illegible]
	・ [illegible] ⊗
	⊙ [illegible] [illegible] 品質管理の観点から [illegible]
5.1.3	3) 氷雪の使用
	⊙ A種 (JASS5 [illegible]) [illegible]

	使用箇所	使用材料名称	備考
④ 骨材 4.1.1(a) 4.1.2(a)	14.1.15 [illegible]		
⑤ 〃	5.1.2(a)~(d)		
⑥ 混和剤	5.3.2(a)~(e) 5.1.7(a)~(d)	アンカーボルト [illegible]	

② 目地材	目地材の種類	・ 必要
③ 仕様及び工法	躯体及び仕様	

使用箇所	種類	備考
[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	[illegible]

④ 目地	仕様 ⊗ [illegible] 7.5 A [illegible] [illegible] 場合は [illegible]
⑥ 排水管 [illegible]	⊙ [illegible] [illegible] 45° [illegible] [illegible]
	⊙ [illegible] [illegible] 1,000 [illegible]

使用箇所	使用材料の種類	使用材料メーカーの仕様書

8章 1 防水仕様	⊗ 屋内の [illegible] [illegible] 仕様とする。
	・ 仕様 [illegible] [illegible] 場合は [illegible] 仕様とする。
	・ [illegible] 仕様とする。
8.1.1 下地工法 8.2.1 ② モルタル塗り	(1) ウレタンラス張り (1)~(3) (2) メタルラス張り (1)~(3) アスファルトルーフィング (ストレート/2)
	1) 軽量コンクリートモルタル塗り [illegible]

使用箇所	種類	厚	出隅	備考
屋根		⊗ 15 mm	⊗ 15 mm	
外壁		⊙ 20 mm	⊙ 15 mm	

8.8.6 [illegible] 3 [illegible]	2) 外壁に使用するモルタル塗りは [illegible] 仕様とする。

種類		備考
外壁用	・ A種 (簡易仕様)	
	・ B種 (標準仕様)	
内壁用	・ A種 (簡易仕様)	
	・ B種 (標準仕様)	

8.9.1 4 [illegible]	JIS A [illegible] [illegible]
5 [illegible]	目地 ・ 図示 (NO [illegible] 図) による。
	種別 ・ 種別 ・

10章 ① 10.2.1 [illegible]	1) 種別等 木造住宅用 アルミサッシ
	風圧力 ⊗ 150 N/m²
	外部仕様による種類 ⊙ [illegible]
	水密性による種類 ⊙ [illegible]
	開口部 ⊙ 70 ⊙ 60 ⊙ 40
	⊗ 室内側に移動[illegible]仕様
	仕様書の種類 [illegible]
	気密性 ⊙ 高気密[illegible]仕様
	仕様書の種別 [illegible]
	仕様書の種別 ・ [illegible] ・ [illegible]
	・ [illegible]
	備考
	2) 建具周囲のシーリング [illegible]
	シーリング ([illegible])
② 10.1.1 [illegible]	1) 建具仕様の種別
	⊙ 第1種 2等 [illegible] 18 N/m² [illegible] [illegible] 11 N/m² [illegible]
	2) [illegible] の表面仕様の種類

種別 (厚さ)	種別	使用箇所
⊗ (4.0 mm)	・ 印刷	
	⊙ 絵模様	
⊙ (2.7 mm)		プリント合板

⑤ 建具金具	1) 玄関扉の [illegible] ⊙ [illegible]
	2) 戸車 仕様 ・ [illegible]
	⊙ [illegible]
	3) レール 仕様 ・ [illegible]
	・ [illegible]
	・ [illegible]
	主要部のレールの断面 ⊙ 玄関口 [illegible]
	⊙ 窓 [illegible]
	4) ドアチェック 仕様 ・ [illegible] ⊙ [illegible]
	設置箇所 ・ [illegible]
	⊙ [illegible]
	5) 建具金具 仕様 ⊙ [illegible] 70 [illegible]
	・
⑥ ガラス	1) 普通ガラス ⊗ 白板ガラス
	・ A種品 ⊗ B種品
	・
	2) 強度仕様ガラス ⊗ [illegible]
	・ [illegible]
	3) 網入ガラス ⊗ 網入ガラス
	・ 網入[illegible]ガラス
	4) ガラスの[illegible]
	・ [illegible] ・ [illegible] ・ [illegible] (JIS A [illegible] [illegible])
	5 [illegible] ⊗ [illegible]
	・
5. 鏡 [illegible]	1) 仕様 ・ [illegible] ⊙ [illegible]
	2) メッキの[illegible] ・
6 [illegible]	(a)~(c)
11章 ① 11.1.1 ~ 11.2.7 [illegible]	JIS 規格品とする。
② 塗装 [illegible]	(a) 1) 鉄面 ・ A種 ⊗ B種
	(b) 2) コンクリート モルタル [illegible] ・ A種 ⊗ B種
	3) 石膏ボード [illegible] ・ A種 ⊗ B種
③ 11.2.2 鋼面ペイント	1) 塗料種別 [illegible] ⊗ [illegible] (SOP)
	⊗ [illegible] (SOP) 1種
	・
	採用 ⊗ [illegible] (SOP) 1種
	2) 鉄面鋼材の塗装の種別 ⊗ A種 ・ B種 ・ C種
	鋼材の錆止め塗料の種別 ⊗ 1種 ・ 2種
	[illegible] ペイント塗り ・ A種 ⊗ B種
	3) [illegible] ・ A種 ⊗ B種
	[illegible] ペイント塗り ⊗ A種 ・ B種
	[illegible] ペイント塗り ⊗ A種 ・ B種
11.2.4 [illegible] ④ ペイント塗り (EP)	・ A種 ⊗ B種
⑤ [illegible] ペイント塗り (EP)	・ A種 ⊗ B種
・ [illegible] ペイント塗り (EP)	1) 素材塗り ・ A種 ⊗ B種
	2) [illegible] ・ A種 ⊗ B種

照査	石川県土木部 建築住宅課			年 月 日
課長	参事	課長補佐	係長	担当

計年月日		工事名	石川県木造公営住宅標準設計図	
図面名	仕様書 (5)	縮尺		

株式会社 長村建築事務所
1級建築士 第21982号 長村寛次

No.

図面No. 3

⑥ フローリング張り
(ロ)
・A種
◎B種
・
・C種

⑦ ウレタン塗装
・A種
◎B種
・C種

⑧ 合板貼壁
・A種
◎B種
・C種
・D種

種別	使用箇所
◎ クレヤンビーリング種	玄関、居室、廊下、便所、浴室、外壁開口部
・	
・	

・クレヤンビーリングでは（注2）(4)～(6)

⑨ ステンレス張り目地
材質　◎ ゴム（ドライシール）

⑩ 巾木 種類
材質　塩ビ巾木（ドライシール）

⑪ 窓 枠
材質　アルミサッシ枠（日本住宅公団 仕様　黒アルマ）

⑫ 御手洗器
⑬ 新聞受
材質　陶器製 アルミメッキ蓋（御手洗器のみに使用する）

内壁用（浴室、玄関、便所、便所の内壁を除く）　ポルトランドセメント　砂3.5 砂利
モルタル（和室 押入 廊下の床下のみ）　ポルトランドセメント　砂3.0 砂利
和室 畳下のみ　ポルトランドセメント　砂3.5

⑭ 天井下地
材質　木造 ラス下地

⑮ 天井 仕上
⑯ 壁 仕上
仕上材は仕様書による。

AE　ケイカル板張ペイント
FP　ケイ酸鉱物系塗料ペイント
CL　クロスペイント
W　ペイント
OS　オイルステン

VP　ビニルペイント
SOP　合成樹脂調合ペイント
AEP　合成樹脂エマルションペイント オス種（ケイカル板）
EP　合成樹脂エマルションペイント メス種（鉄鋼ラス・ボード）
VP　塩ビビニル樹脂エマルション

仕上	種別	品名	品名（%）	使用箇所
ビニルタイル		全面	・	
		・	全面	
			・	

⑰ 巾木 種類
1) 巾木種類
巾木 ◎ ゴム　◎ ゴム　・

⑱ 出隅、入隅
1) 出隅コーナー
◎ 出隅、入隅ビニルにより留め
◎ 隅角部曲げ
・ 石膏により補強
2) 巾木隅の処理
◎ A種　・ B種

⑲ フローリングコーナー
仕上 寄せ木仕上

⑳ 建具金物類
ノブ
種別

⑳ 建具 種類

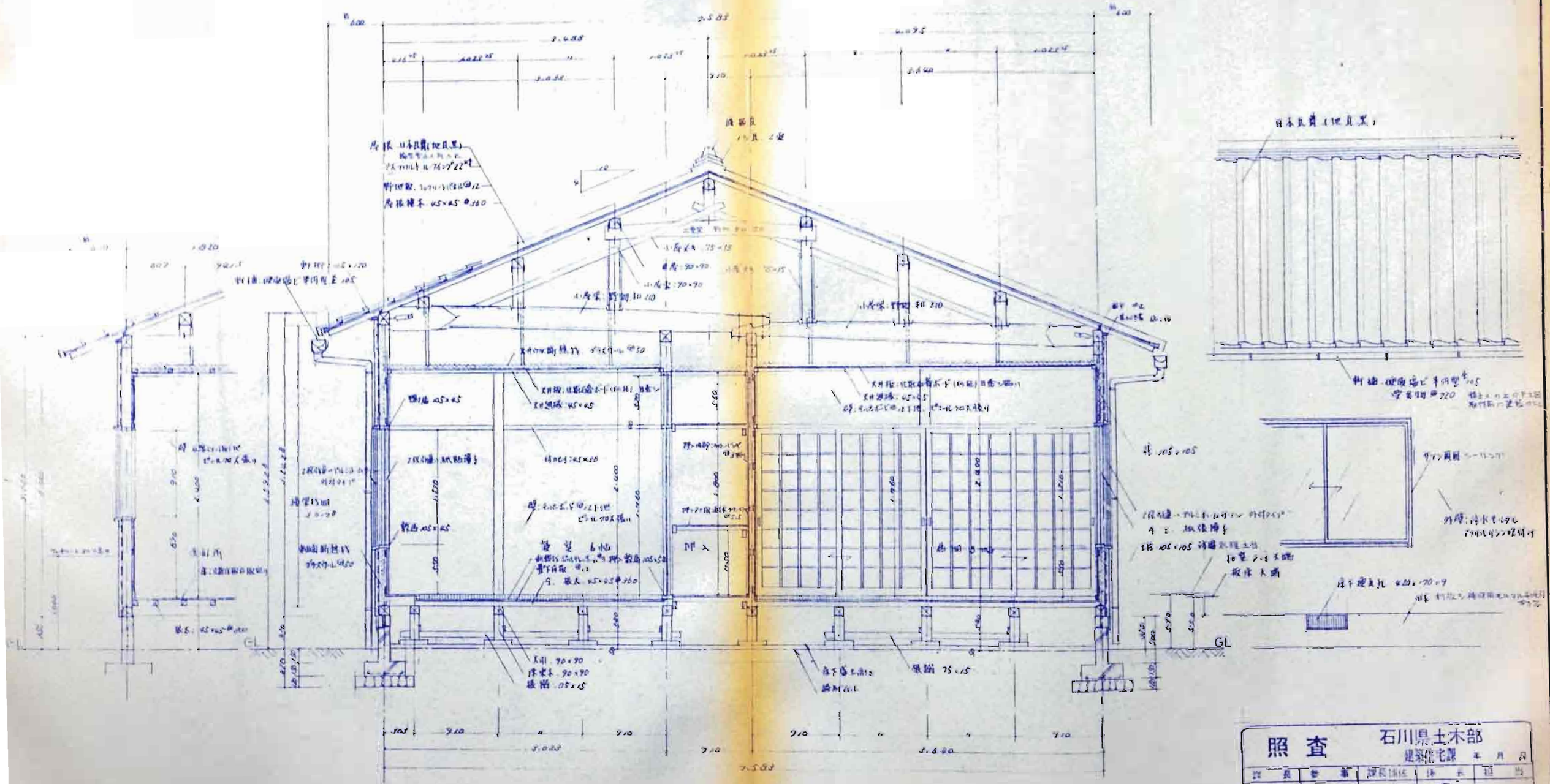
使用箇所	寸法	材質・特記
玄関	ビニール	2枚以上
勝手口	ビニール	2枚以上

㉑ 窓 枠
1) 窓の種類
T.S A 5501（窓枠）T.S A 5402（窓）および「窓の日本農林規格」の規格品とする。
取付金具は、ねじ止めの種類は別表による。
2) 窓枠および窓は、外部に面する T.S A 5501（窓枠 溶融亜鉛めっき鋼）および T.S A 5402（窓）以外 建具屋仕上とする。
3) 窓枠は T.S に適合するもの 開閉 ○種、△種、×種 の種類は、それぞれ 工事仕様による。窓ハンドル T.S. L. 3604（窓ハンドル）による。
4) 窓ガラスは 厚板ガラスとし 所定の厚さとし、縦横ともに 窓の面積 および 風圧 によって 窓ハンドル 窓ハンドル 窓ハンドル による。
5) 飾金物は、鋼製 窓枠 ガラス 窓ハンドル、鋼製、手摺 などの 仕様による。

計画年月日					工事名	国図名	縮尺				No	図面No
					石川県木造公営住宅標準設計図	構制仕様書 (5)				株式会社 長村建築事務所 1級建築士 第21982号 長村寛次		4

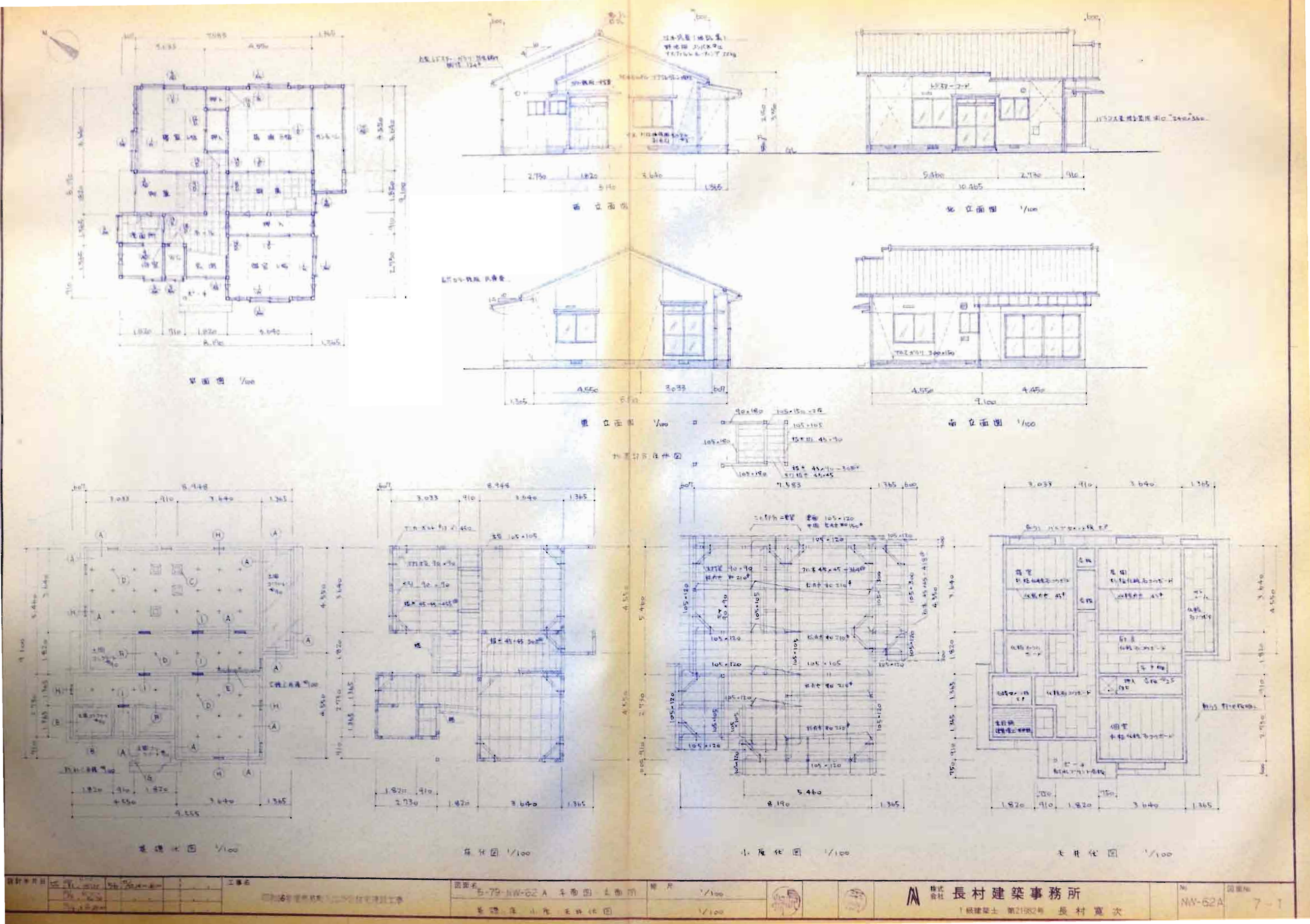
照査　石川県土木部 建築住宅課　年 月 日

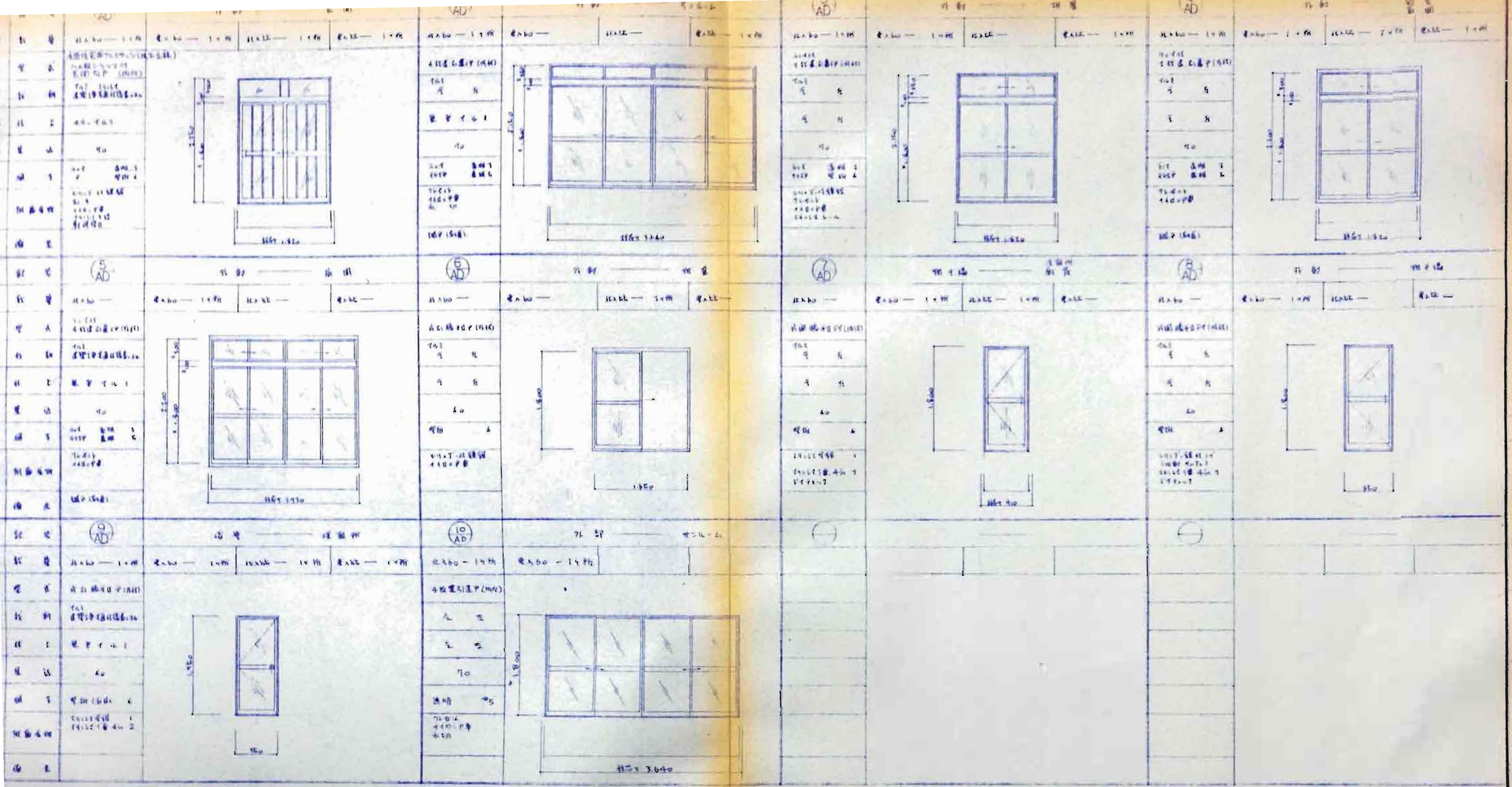
課長	参事	課長補佐	係長	担当



照査	石川県土木部 建築住宅課			年 月 日
課長	参事	課長補佐	係長	担当

工事名	石川県木造公営住宅標準設計図 C-79-NW-62	図面名	北入 60㎡ 標準矩計図	縮尺	1/30	
作成者	株式会社 長村建築事務所 一級建築士 第21982号 長村寛次	No.	NW-62	図面No.	13	

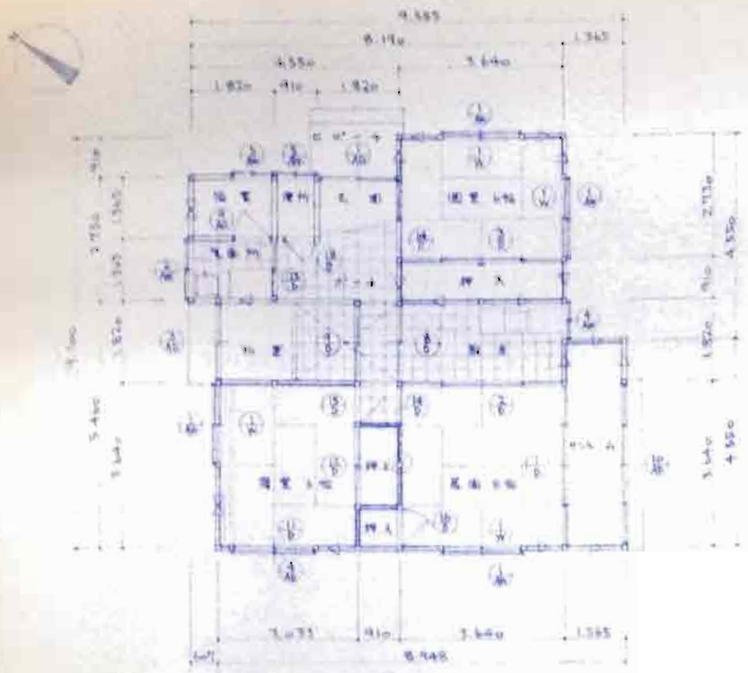

平面図 1/100
西立面図
北立面図 1/100
東立面図 1/100
南立面図 1/100
基礎伏図 1/100
床伏図 1/100
小屋伏図 1/100
天井伏図 1/100
5-79-NW-62 A 平面図・立面図
基礎・床・小屋・天井伏図
1/100
株式会社 長村建築事務所
1級建築士 第21582号 長村寛次
NW-62A
7-1



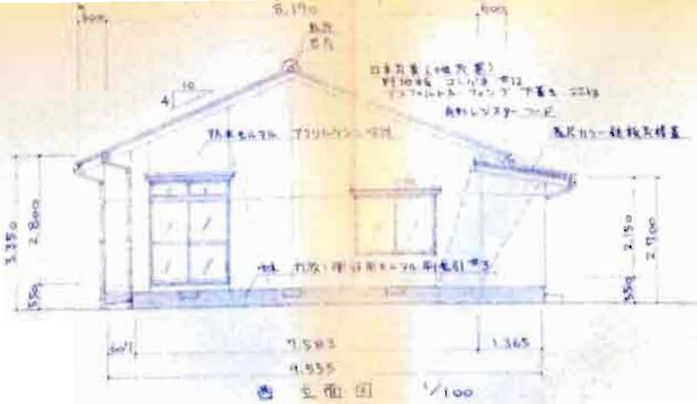
建具記号	数量	建具名称	設計値 W	設計値 H	実寸サイズ W	実寸サイズ H	寸法 W	寸法 H	寸法 W	寸法 H
AD 1	1	片引 — 玄関	1,820(1,650)	2,250	1,915 —	2,250 —	1,904 —	2,271 —	1,894 —	2,252 —
AD 2	1	片引 — [illegible]	2,640(×1)	2,150	2,620 (3,614)	2,200 (2,119)	2,620 (3,416)	2,200 (2,126)	2,611 (3,496)	2,183 (2,152)
AD 3	1	片引 — 浴室	1,820(×1)	2,150	1,896 —	2,206 —	1,894 —	2,206 —	1,893 —	2,198 —
AD 4	1	片引 — 浴室 / 洗面	1,820(×1)	2,200	1,900 (1,924)	— (2,241)	1,900 (1,919)	— (2,261)	— (1,921)	— (2,219)
AD 5	1	片引 — 居間	2,950(×1)	2,200	2,910 (2,633)	— (2,241)	2,910 (2,629)	— (2,254)	2,879 (2,630)	2,200 (2,219)
AD 6	1	片引 — 洋室	1,820	1,800	1,893 —	1,857 —	— (1,857)	— (1,858)	—	—
AD 7	1	開き戸 — 玄関 / 浴室	910(820)	1,800	906 —	1,836 —	906 —	1,840 —	906 —	1,836 —
AD 8	1	片引 — 洋室	820	1,800	815 —	1,843 —	820 —	1,840 —	806 —	1,852 —
AD 9	1	引違 — 浴室	910	1,750	905 —	1,751 —	910 —	1,757 —	906 —	1,754 —
AD 10	1	片引 — サンルーム	3,640(820)	1,800	3,620 (3,516)	1,790 (1,785)	3,620 (3,476)	1,790 (1,757)	3,611 (3,495)	1,789 (1,757)

日付					工事名	図面名	縮尺		株式会社 長村建築事務所	No.	図面No.
54.4.1					石川県木造公営住宅標準設計図	金属製建具リスト	1/50		1級建築士 第21982号 長村 實次	共通図	21

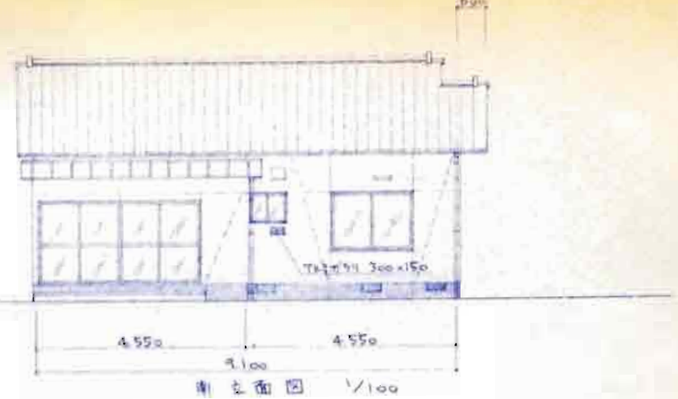
照査	石川県土木部 建築住宅課 年 月 日			
課長	参事	課長補佐	係長	担当



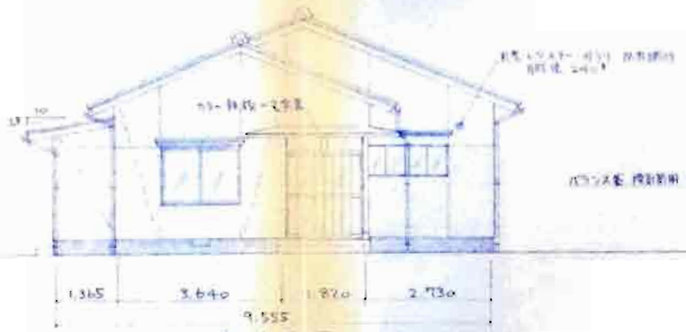
平面図 1/100



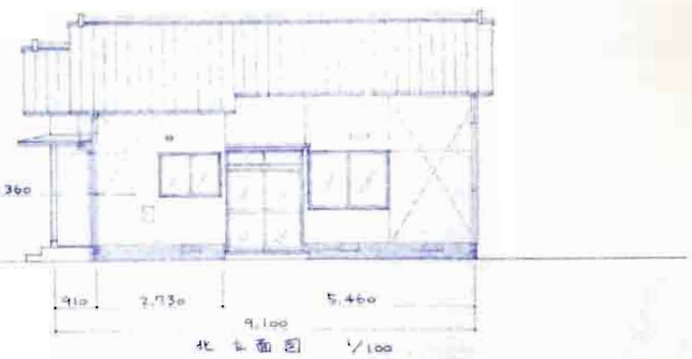
西 立面図 1/100



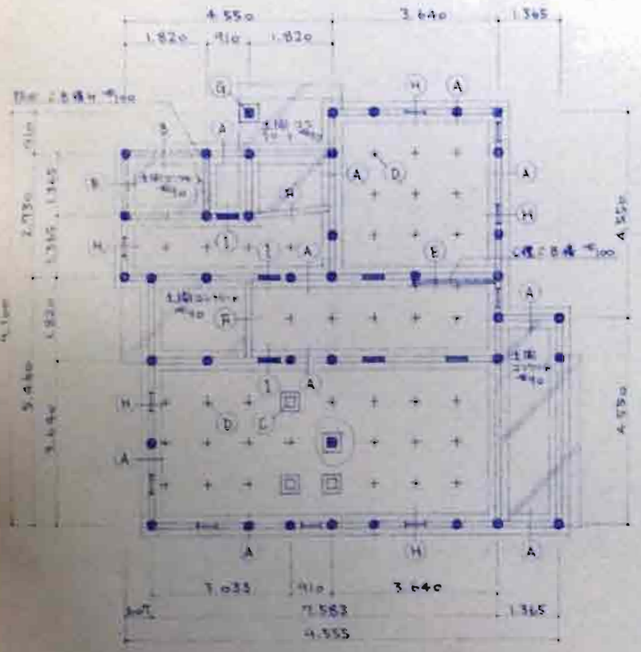
南 立面図 1/100



東 立面図 1/100



北 立面図 1/100

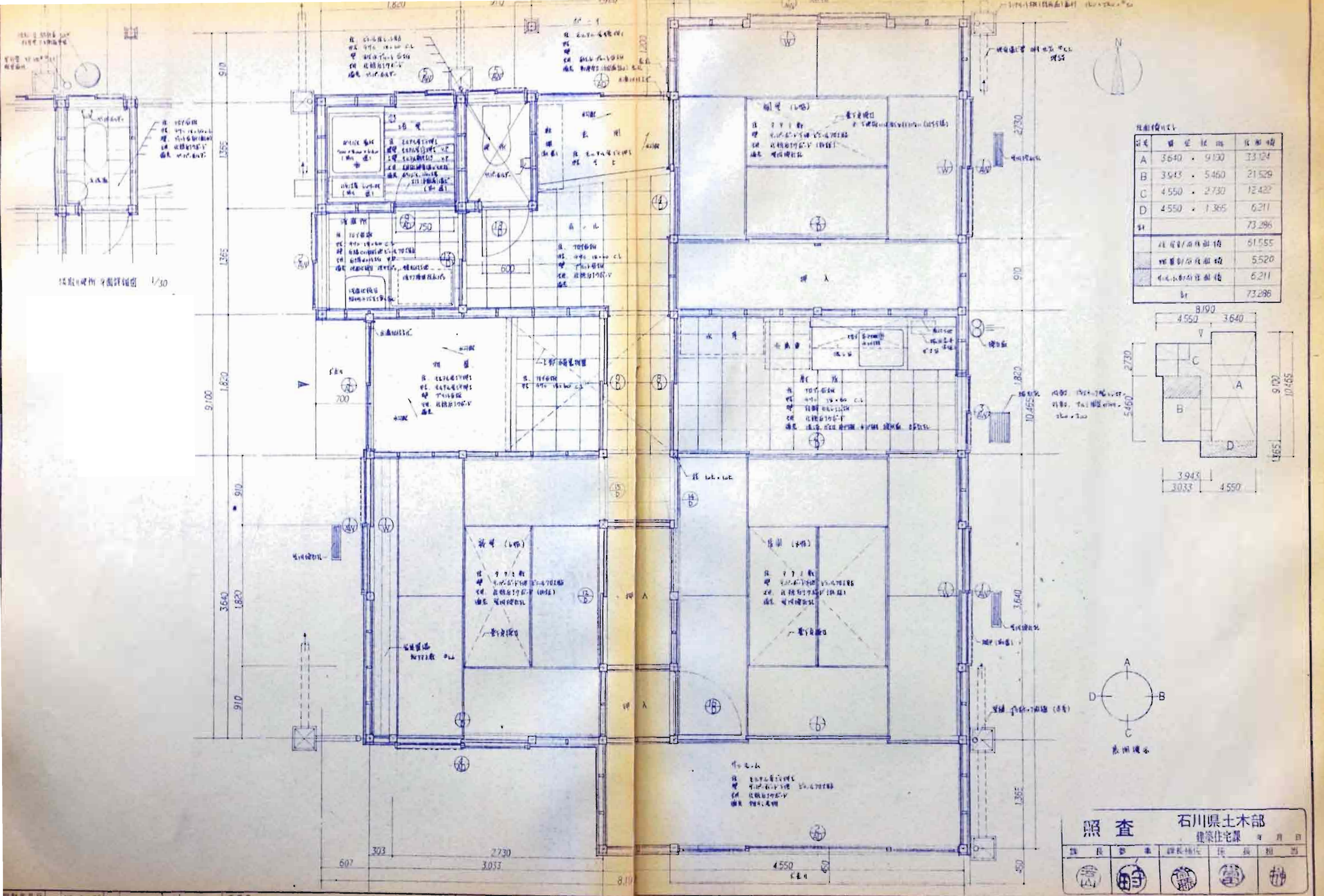


基礎伏図 1/100

● 鉄筋コンクリート杭 φ150 L=2m 40本/後

工事名	図面名	縮尺	株式会社 長村建築事務所
令和6年度高萩市久慈と消防空建設工事	右-29-NW-62 B 平面図 立面図	1/100	1級建築士 第21982号 長村寛次
	基礎伏図	1/100	

No. NW-62 B　通しNo. 7-2



住居面積表

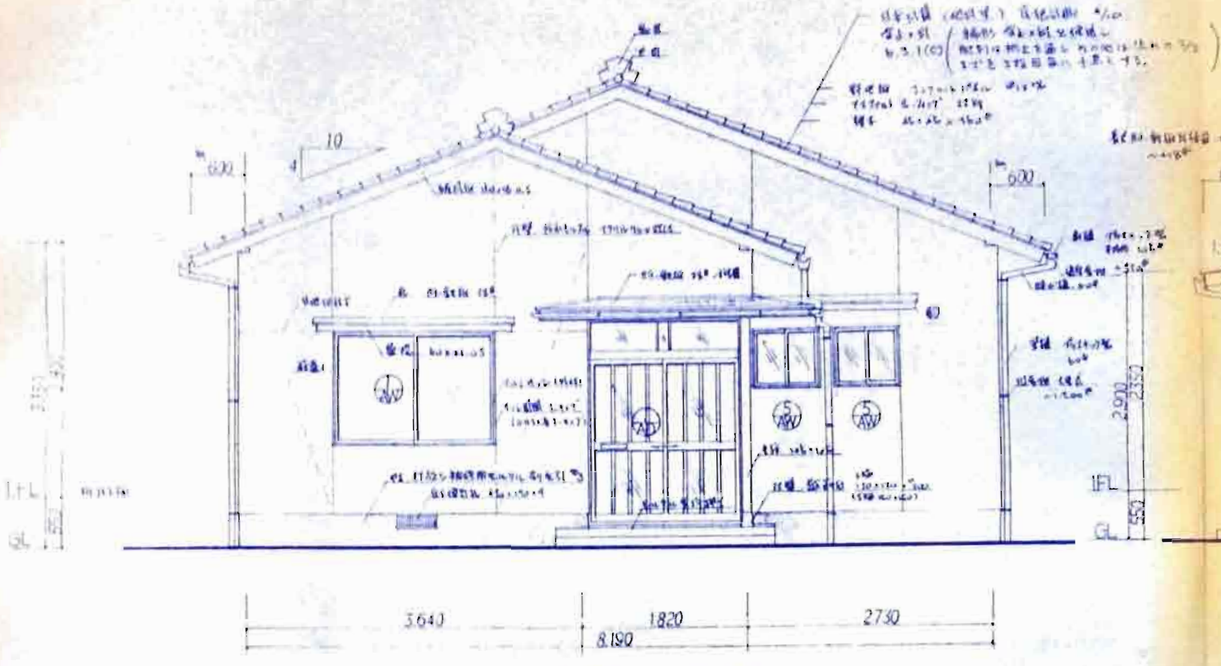
記号	寸法	住居面積
A	3640 × 9100	33.124
B	3943 × 5460	21.529
C	4550 × 2730	12.422
D	4550 × 1365	6.211
計		73.286
	住居部分面積	61.555
	附属部分面積	5.520
	中庭部分面積	6.211
計		73.286

照査	石川県土木部 建築住宅課 年 月 日			
課長	参事	課長補佐	係長	担当

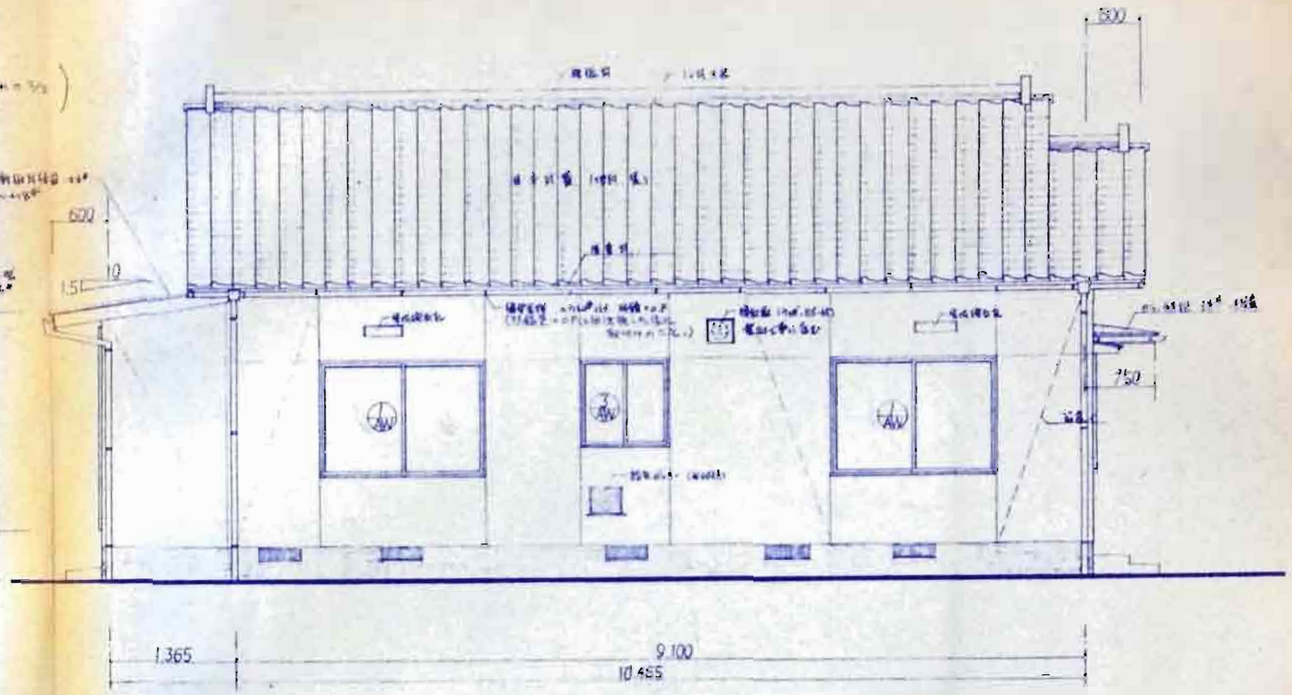
設計年月日	53.2.28	工事名	石川県木造公営住宅標準設計図 石-79-NW-62	図面名	住入 60㎡ 平面詳細図
担当	2.13			縮尺	1/30
検図	3.14				

株式会社 長村建築事務所
1級建築士 第21582号 長村寛次

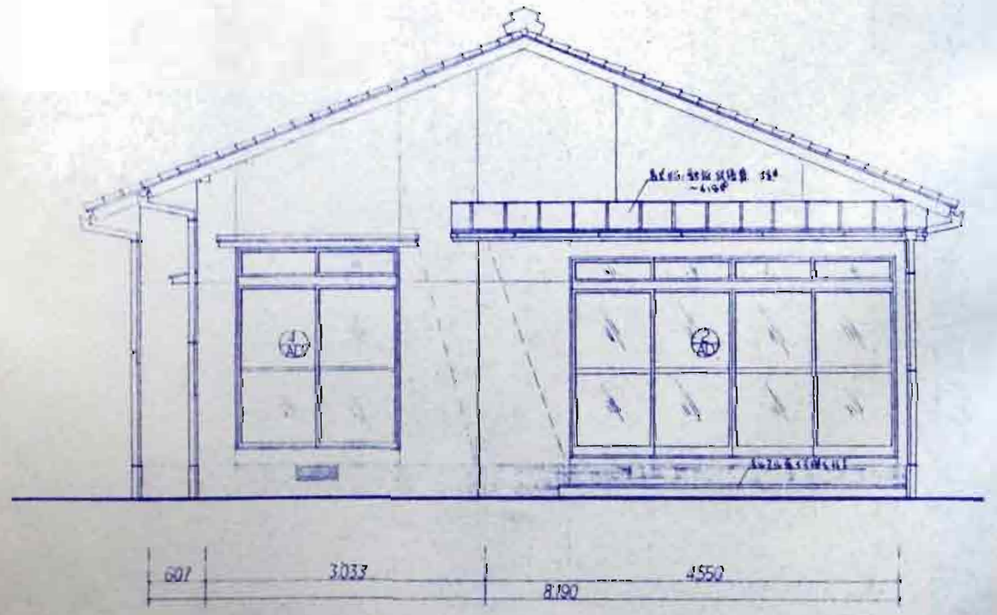
No. NW-62 図面No. 8



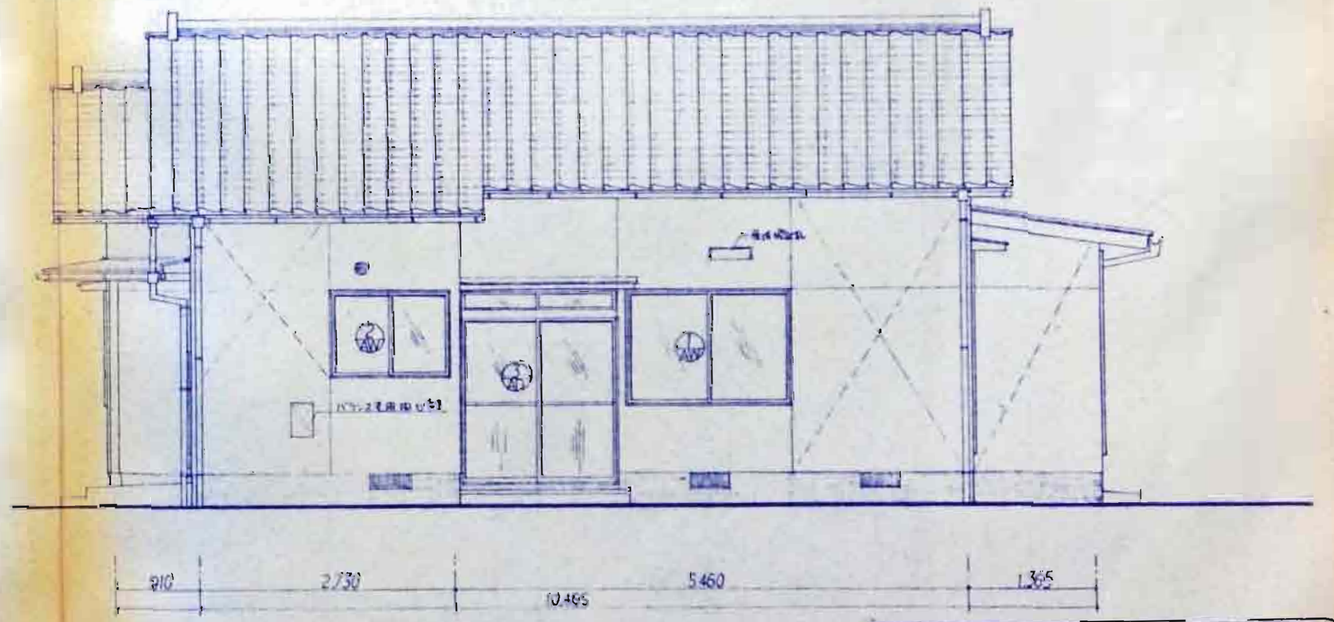
北　面　立　面　図



東　面　立　面　図



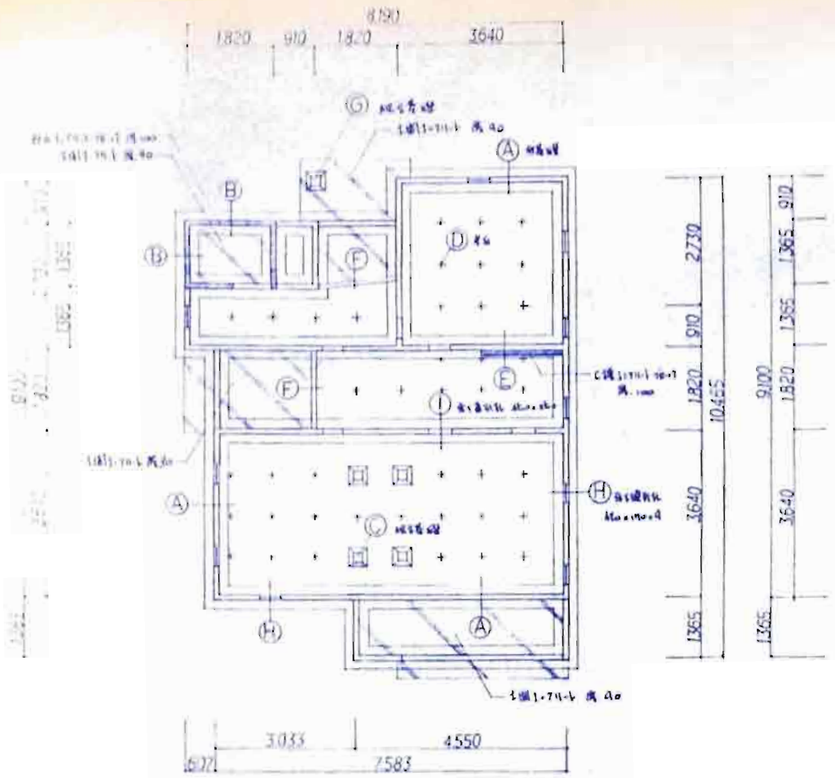
南　面　立　面　図



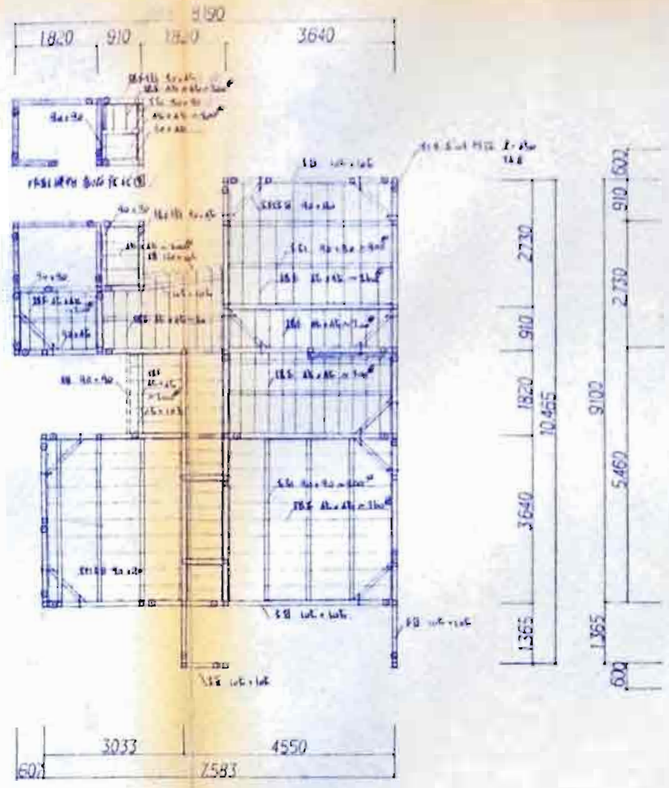
西　面　立　面　図

照査	石川県土木部 建築住宅課			
課長	参事	課長補佐	係長	担当

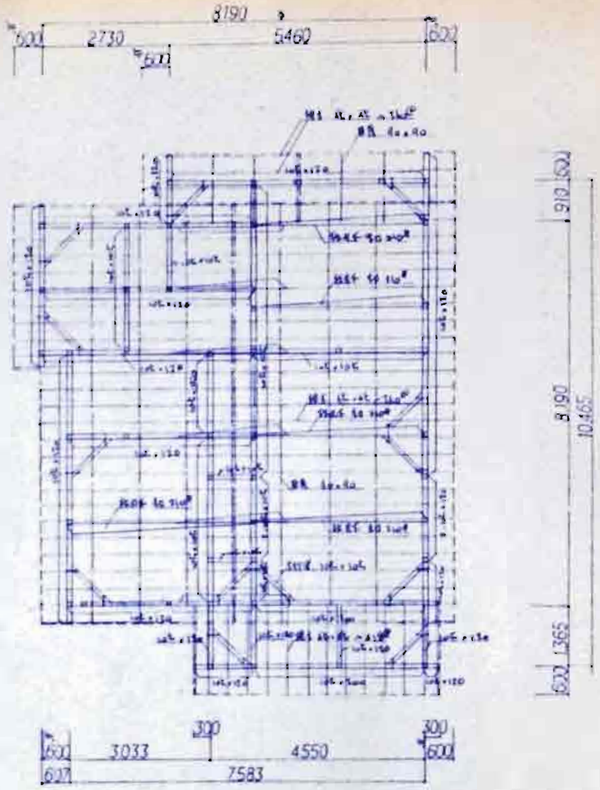
設計年月日	54.3.16 / 55.5.14	工事名	石川県木造公営住宅標準設計図 石ー79ーNW-62	図面名	比入 60㎡ 立面図	縮尺	1/50
株式会社 長村建築事務所 1級建築士 第21982号 長村 富次		No.	NW-62	図面No.	9		



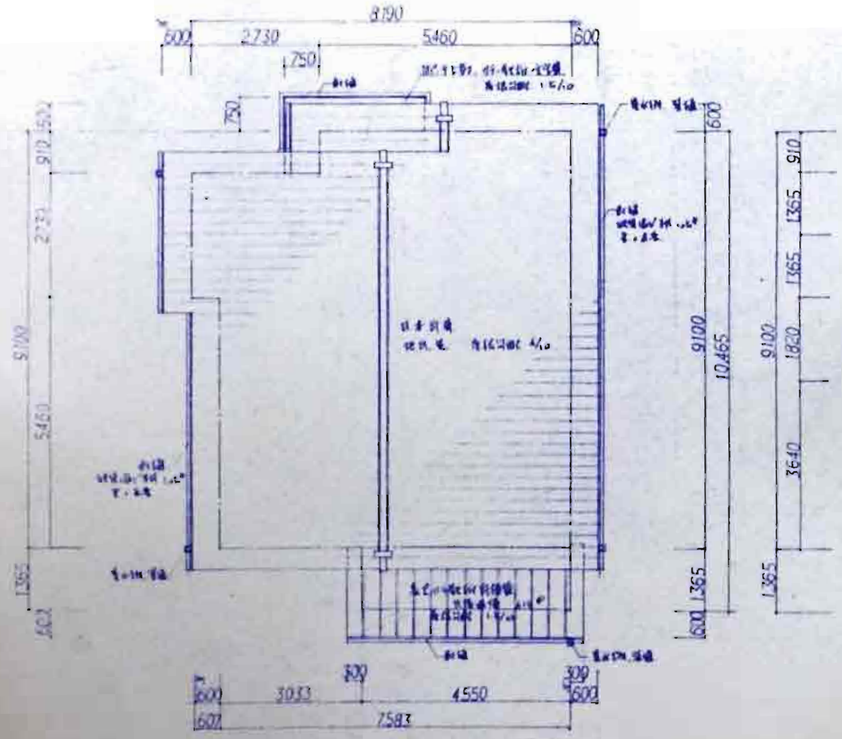
基礎伏図



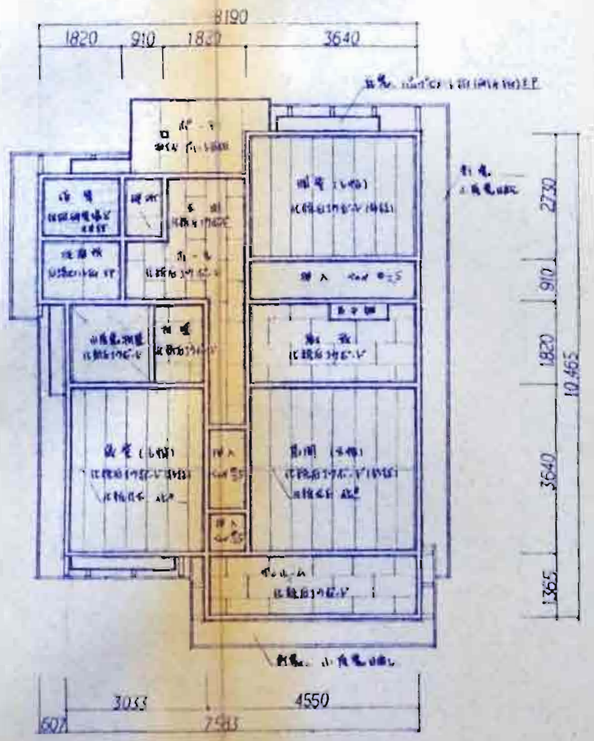
床伏図



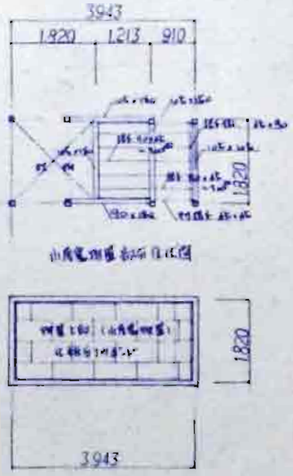
小屋伏図



屋根伏図



天井伏図



小屋電灯器具配置図

小屋電灯器具配置図

仕様表（一般事項）

名称	仕様	寸法	備考
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	[illegible]	
[illegible]	[illegible]	[illegible]	
[illegible]	[illegible]	[illegible]	
[illegible]	[illegible]	[illegible]	
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]		[illegible]	

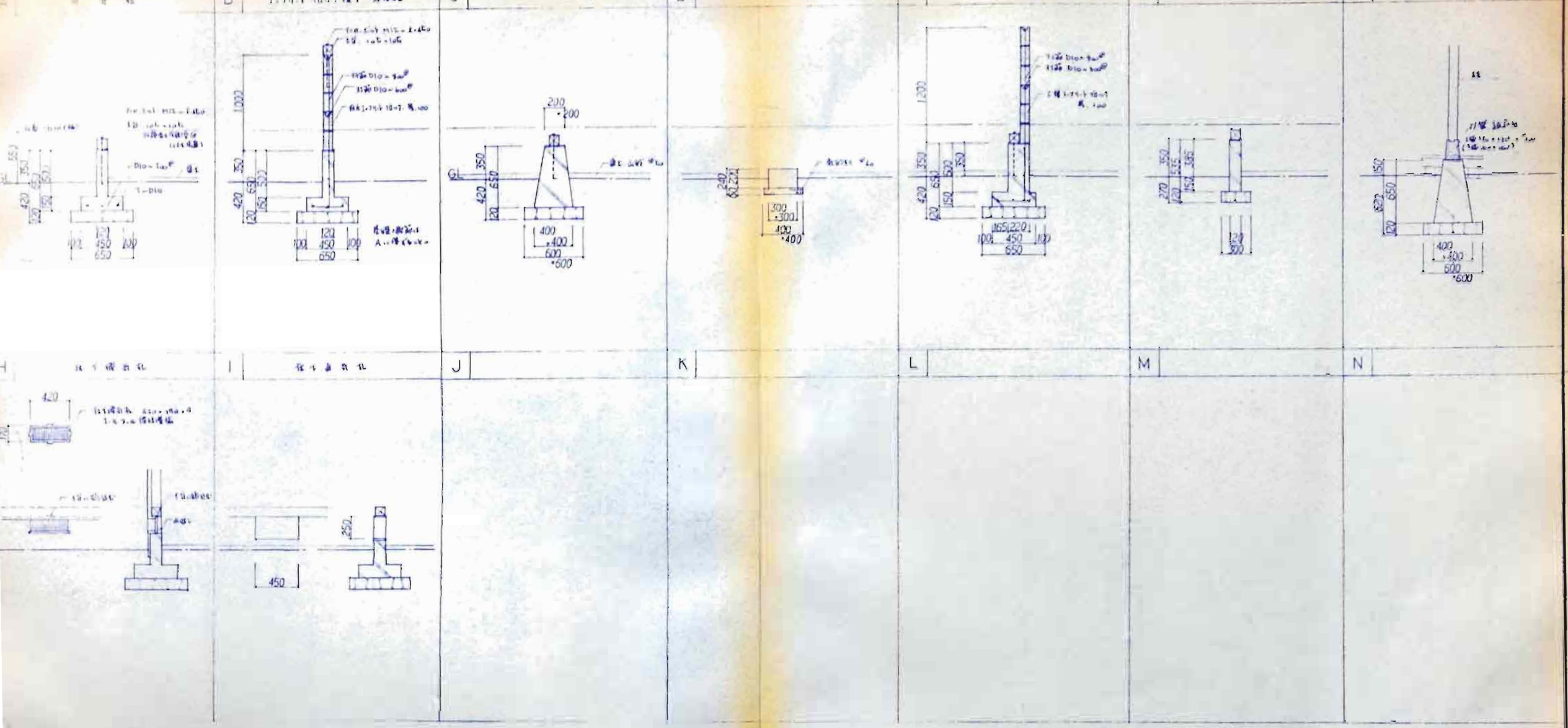
小屋電灯器具（一覧表）

名称	仕様	寸法	備考
[illegible]	[illegible]	[illegible]	
[illegible]	[illegible]	[illegible]	
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	[illegible]	
[illegible]	[illegible]	[illegible]	
[illegible]	[illegible]	[illegible]	
[illegible]	[illegible]	[illegible]	

照査	石川県土木部 建築住宅課 年 月 日			
課長	参事	課長補佐	係長	担当

年月日	工事名	図面名	縮尺	株式会社 長村建築事務所
54.3.28	石川県木造公営住宅標準設計図 石−79−NW−62	基礎伏図，床伏図 小屋伏図，屋根伏図，天井伏図	1/100	No NW-62 図面No. 10

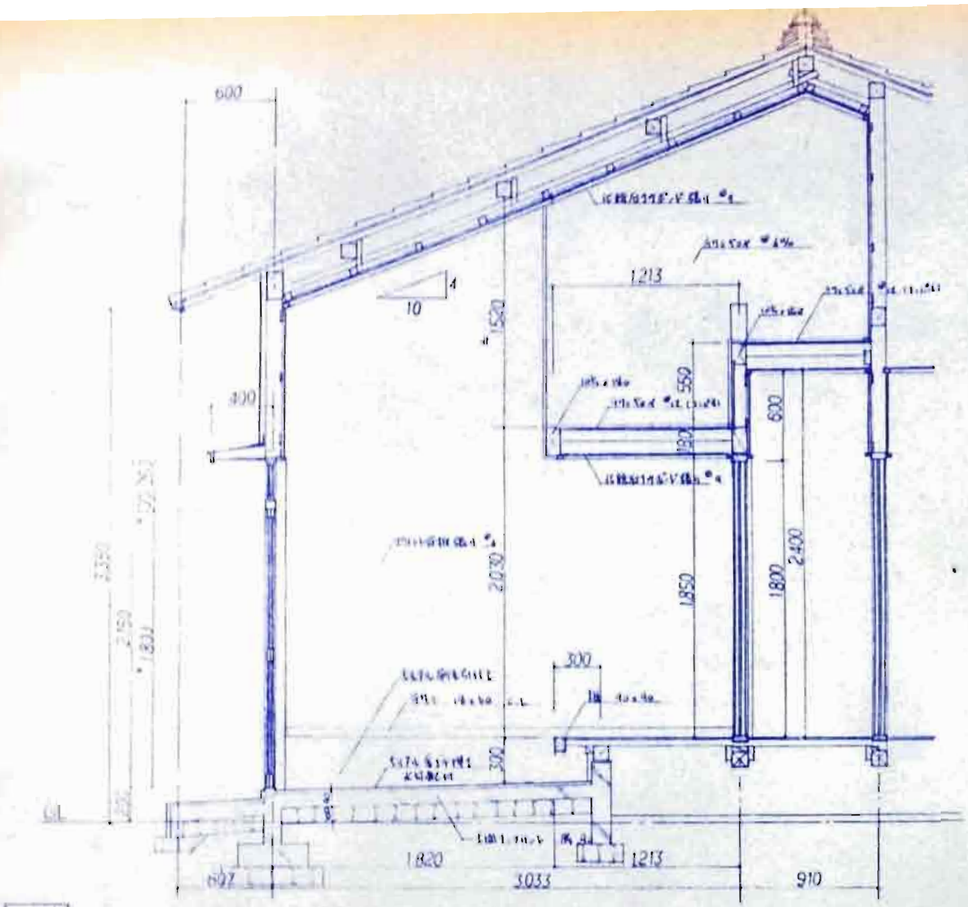
基礎詳細図 1/30



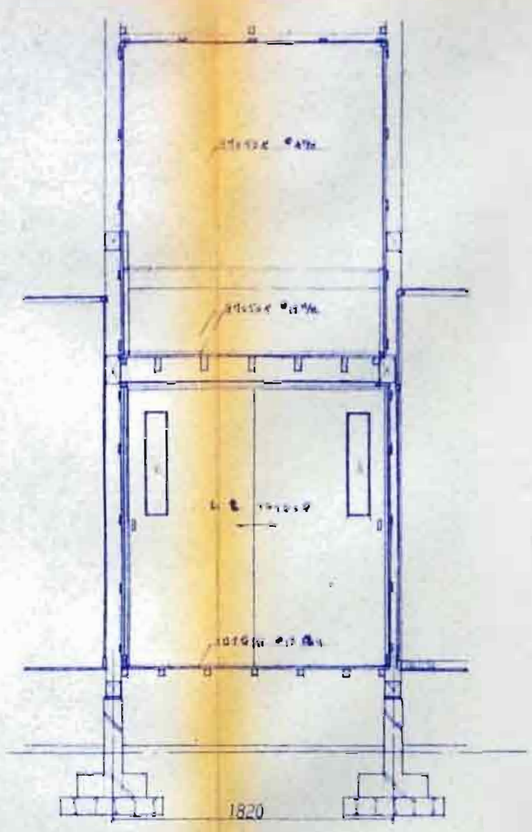
照査 石川県土木部 建築住宅課 年 月 日

課長	参事	課長補佐	係長	担当

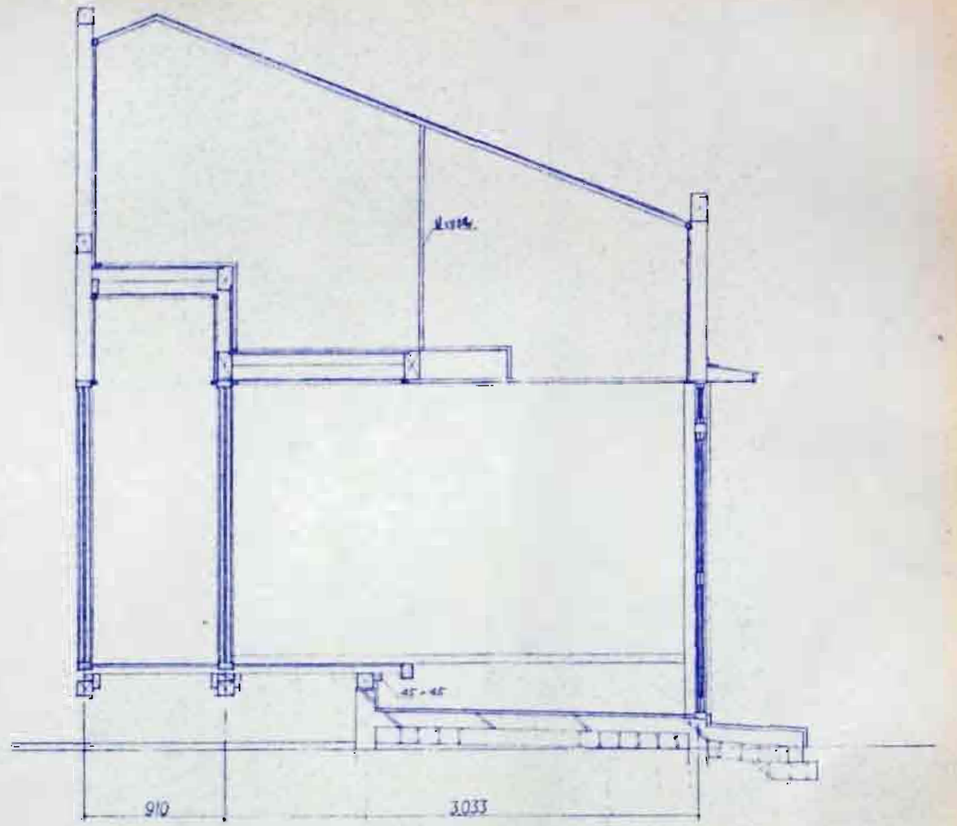
年月日	工事名	図面名	縮尺				図面No.
54.4.1	石川県木造公営住宅標準設計図	基礎詳細図	1/30		株式会社 長村建築事務所 1級建築士 第21982号 長村寛次	平面図	11



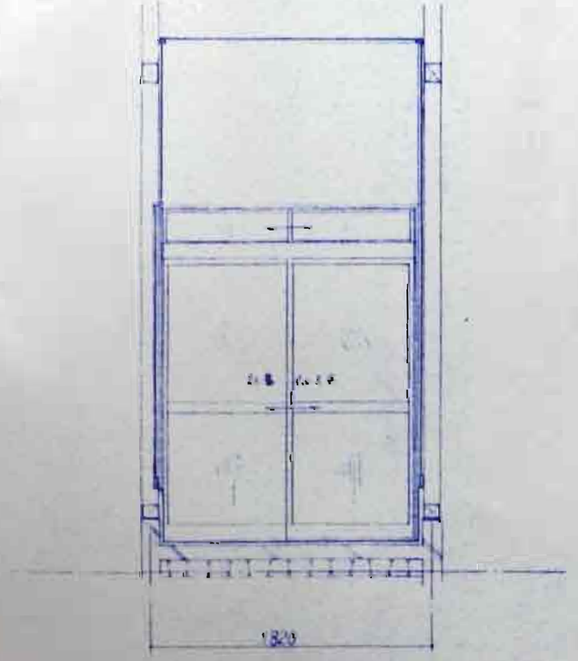
A 面



B 面



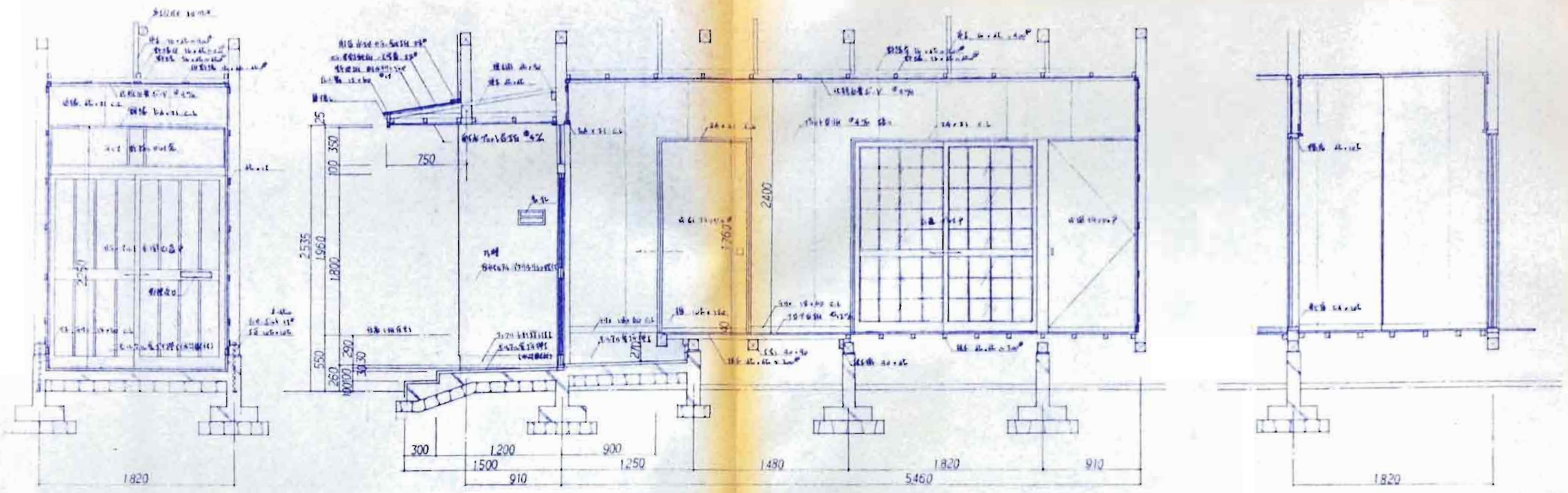
C 面



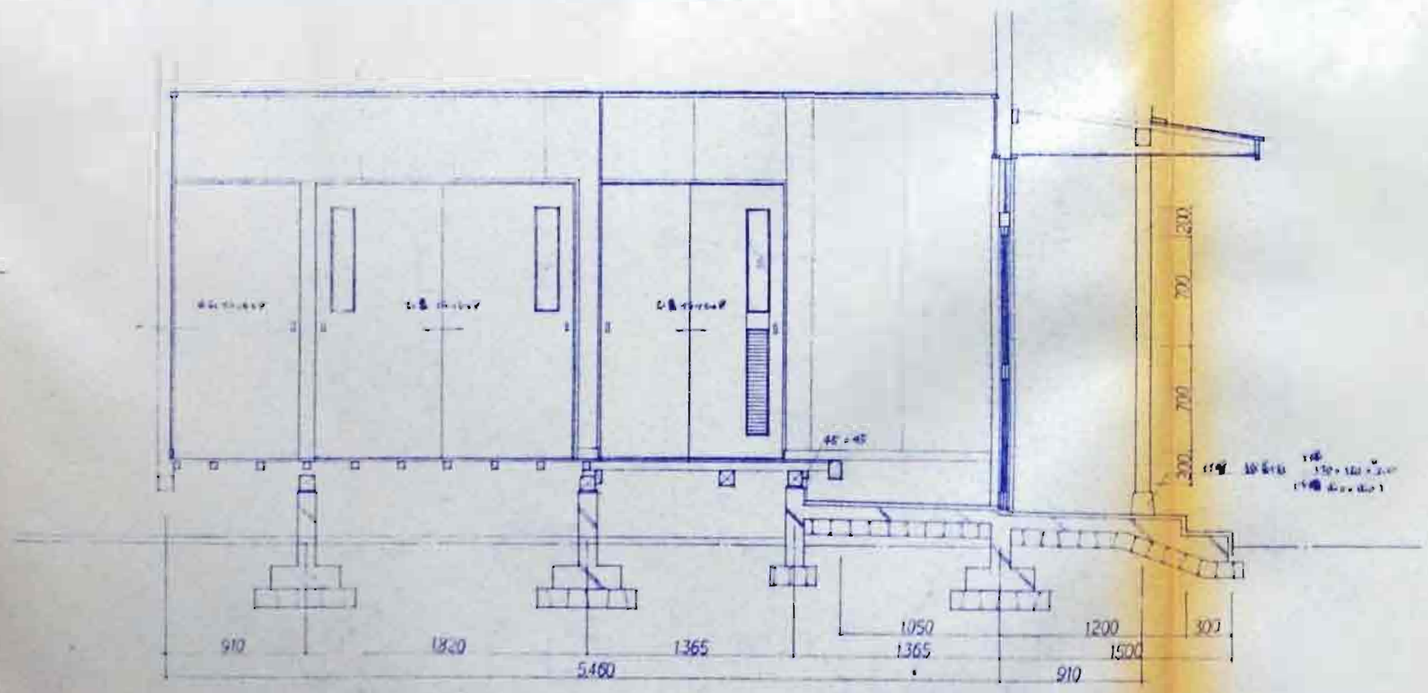
D 面

照査	石川県土木部 建築住宅課			
課長	参事	課長補佐	係長	担当

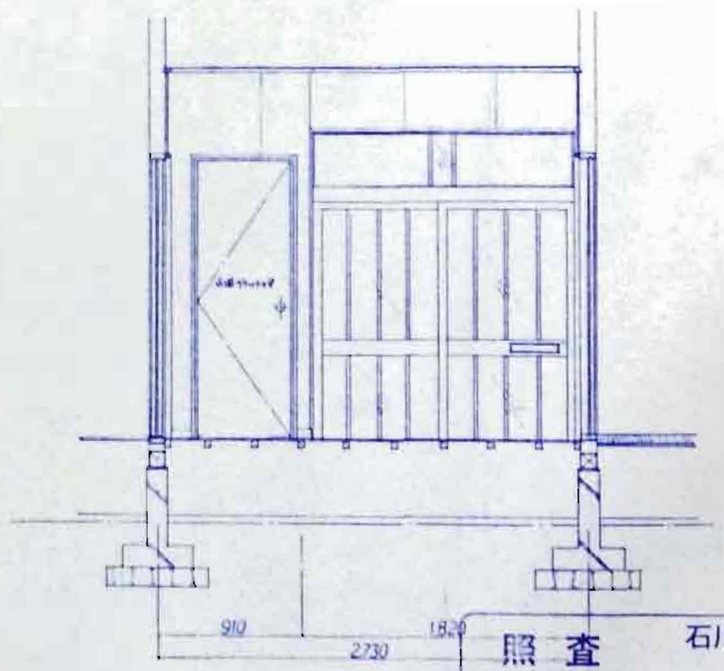
年月日	工事名	図面名	縮尺		作成者	No	図面No
54.3.20	石川県木造公営住宅標準設計図 石—79—NW—62	金内展開図 (7)	1/30		長村建築事務所 1級建築士 第21082号 長村富次	NW-62	20



A 面　　B 面　　C 面



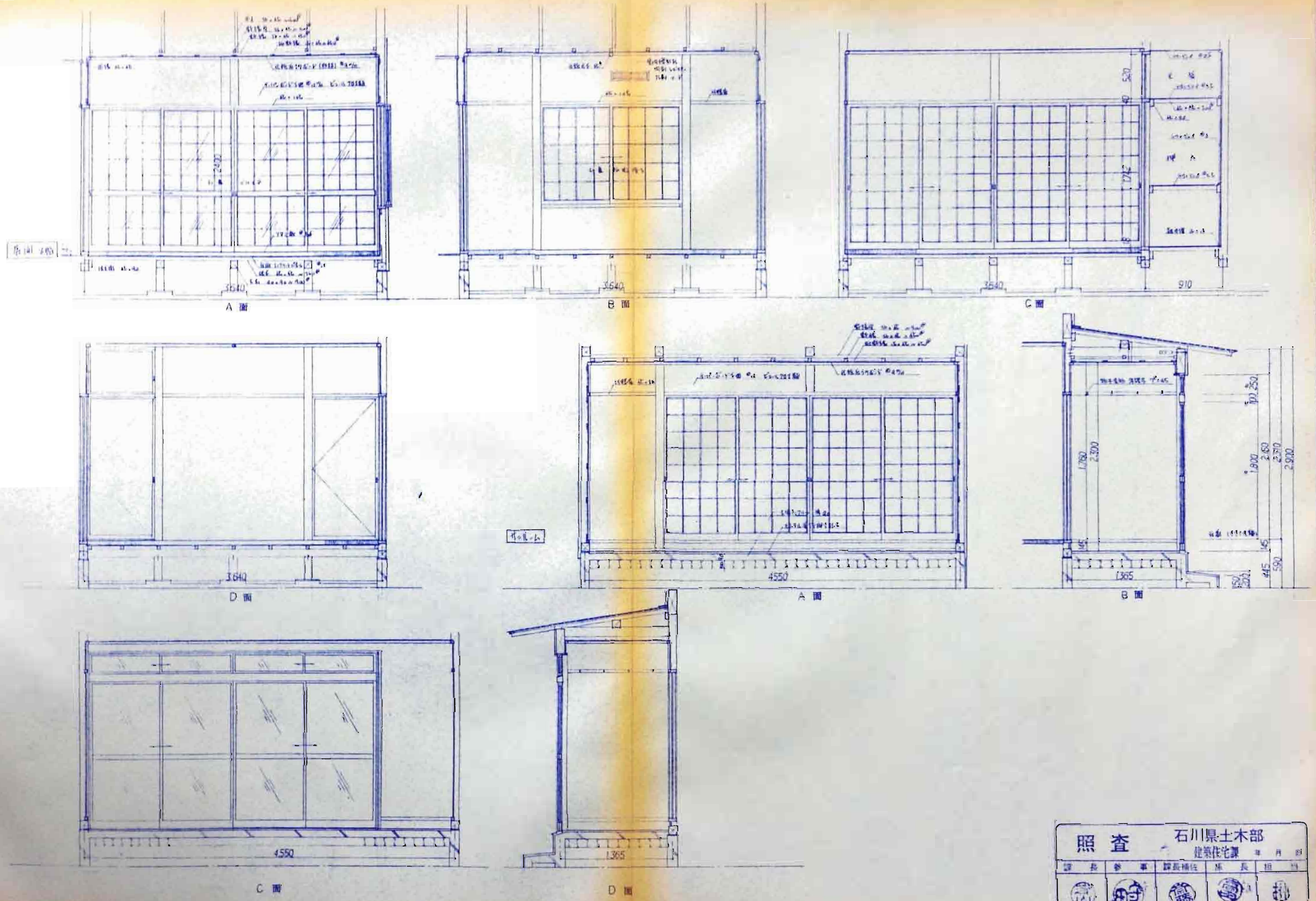
D 面



A 面

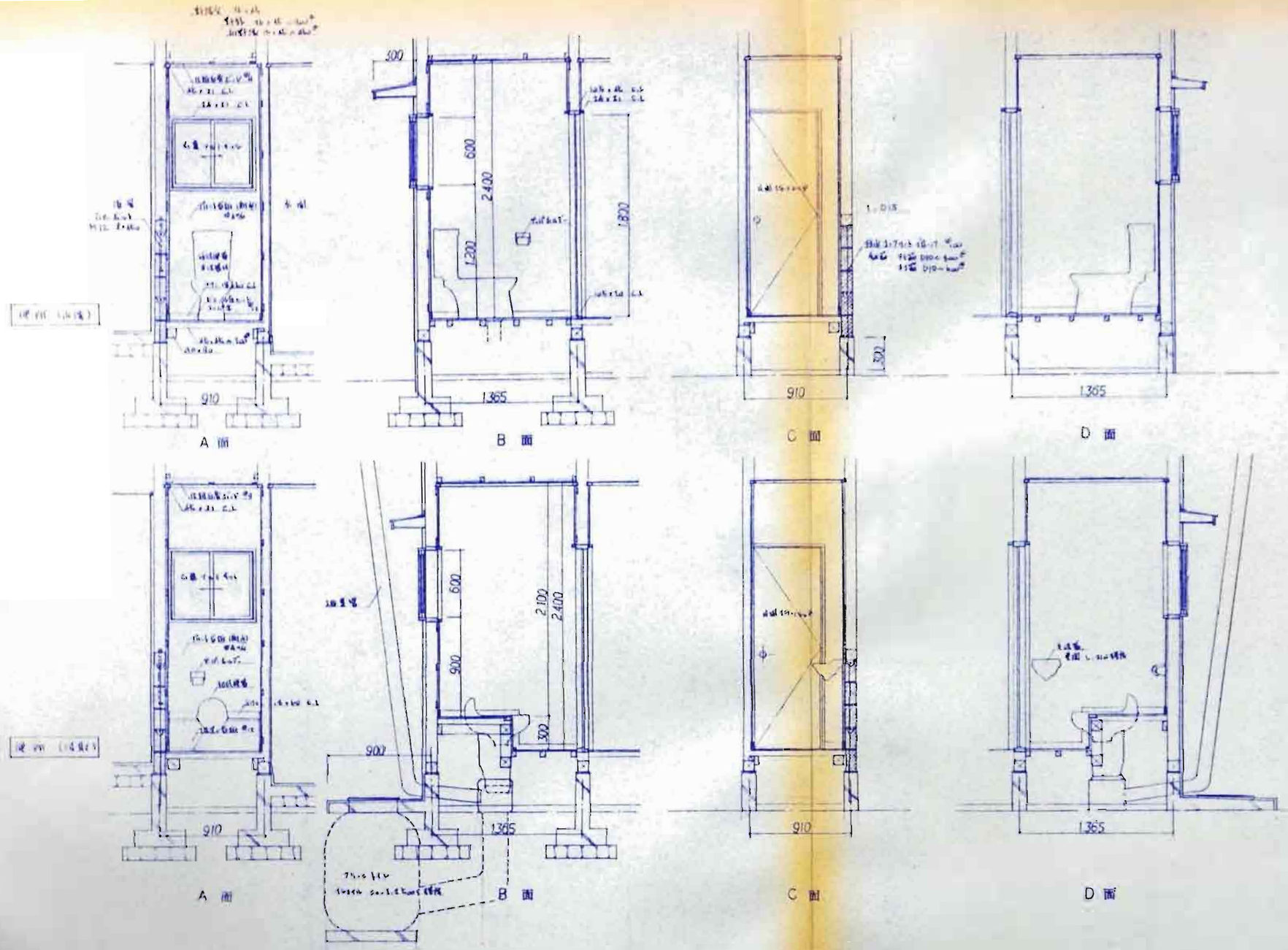
照査	石川県土木部 建築住宅課 年 月 日			
課長	参事	課長補佐	係長	担当

竣工年月日	工事名	図面名	縮尺					No	図面No
54.3.12	石川県木造公営住宅標準設計図 石—79—NW—62	室内展開図 (1)	1/30			株式会社 長村建築事務所 1級建築士 第21982号 長村寛次		NW—62	14



照査	石川県土木部 建築住宅課			
課長	参事	課長補佐	係長	担当

年月日	工事名	図面名	縮尺				No.	図面No.
54.3.28	石川県木造公営住宅標準設計図 石-79-NW-62	室内展開図 (6)	1/30			株式会社 長村建築事務所 1級建築士 第21982号 長村寛次	NW-62	19



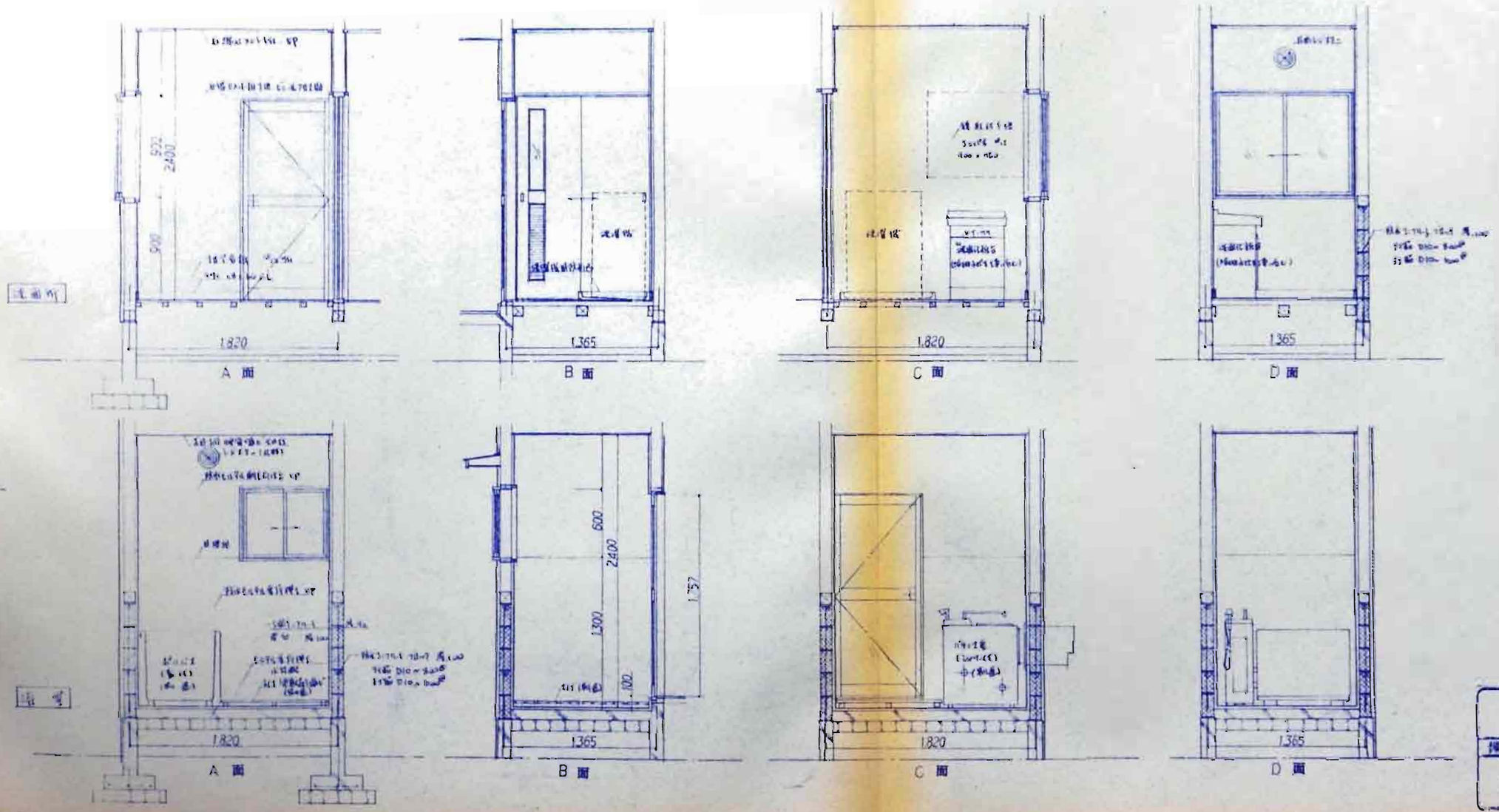
照査	石川県土木部 建築住宅課			年 月 日
課長	参事	課長補佐	係長	担当

設計年月日	54. 4. 13	工事名	石川県木造公営住宅標準設計図	図面名	室内展開図 (2)	縮尺 1/30
				建物		

株式会社 長村建築事務所
1級建築士 第21982号 長村寛次

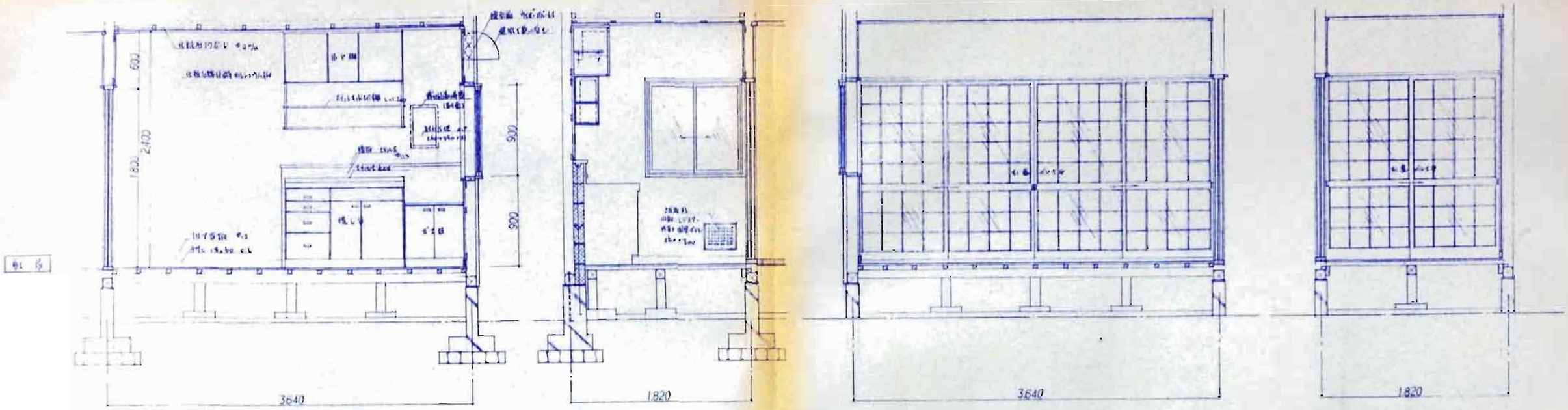
No. 共通図

図面No. 15



照査	石川県土木部 建築住宅課 年 月 日			
課長	参事	課長補佐	係長	担当

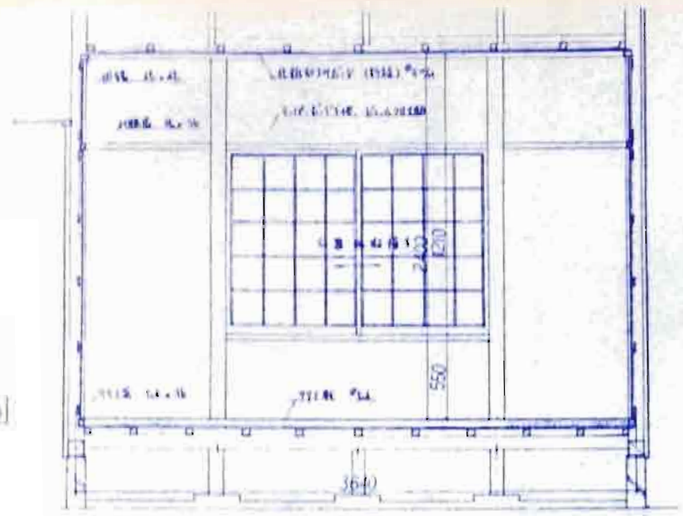
年月日				工事名	図面名	縮尺				No	図面No.
	54.7.1			石川県木造公営住宅標準設計図	室内展開図 (3)	1/30			株式会社 長村建築事務所	光通図	16



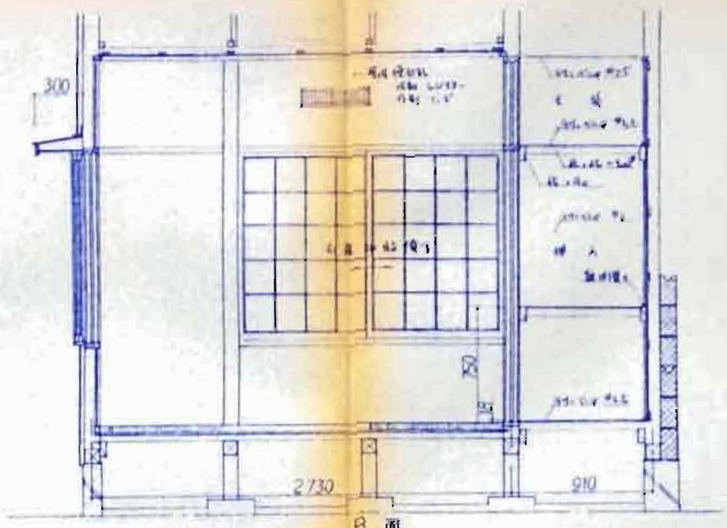
A 面　　B 面　　C 面　　D 面

照査	石川県土木部 建築住宅課			
課長	参事	課長補佐	係長	担当

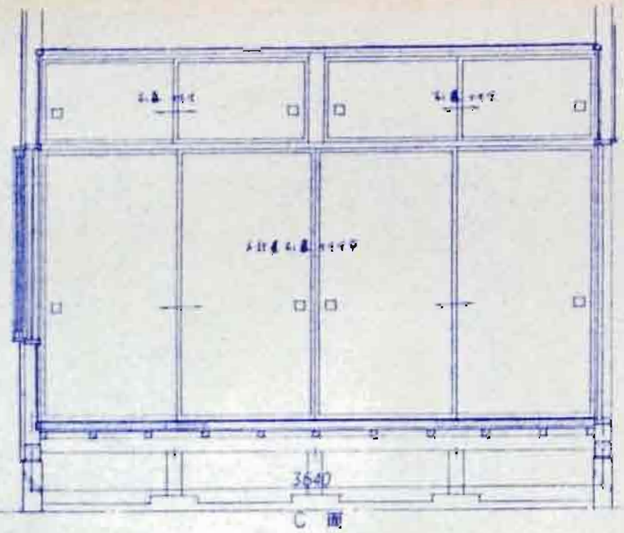
年月日	工事名	図面名	縮尺			No.	図面No.
54.3.15	石川県木造公営住宅標準設計図	室内展開図 (4)	1/30	株式会社 長村建築事務所		共通図	17



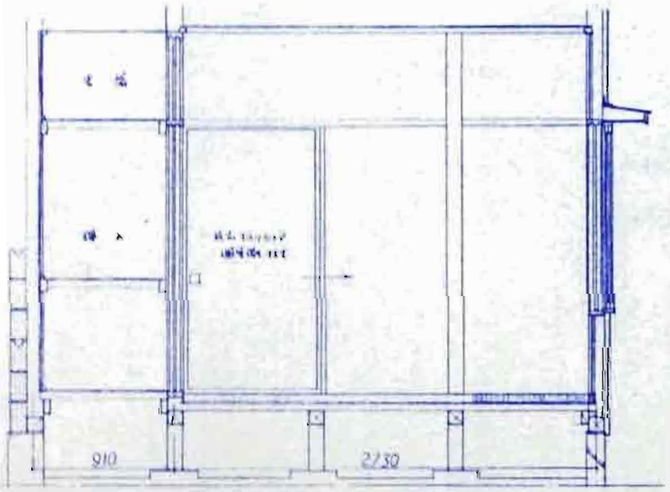
A 面



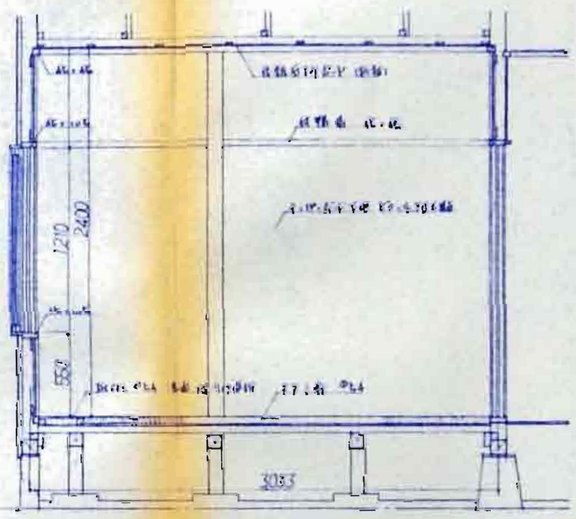
B 面



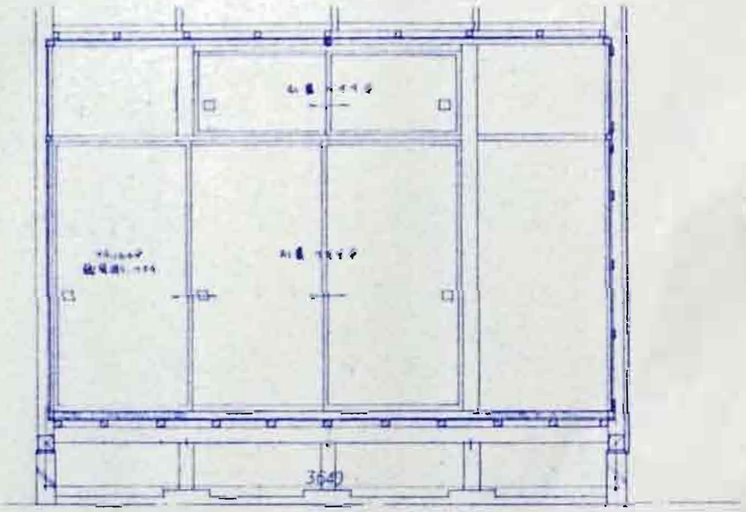
C 面



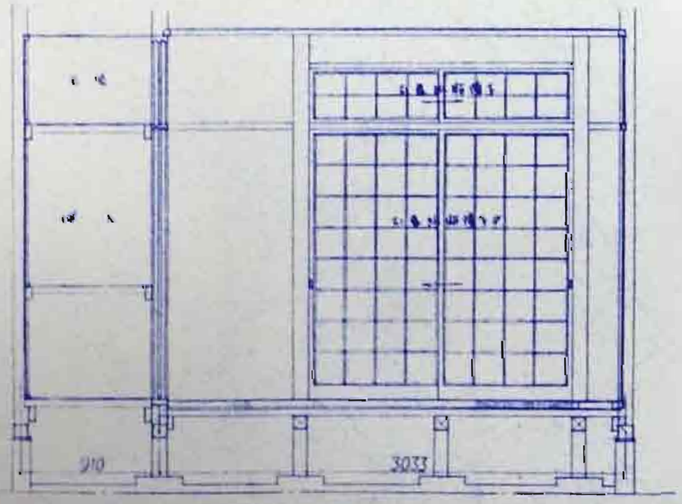
D 面



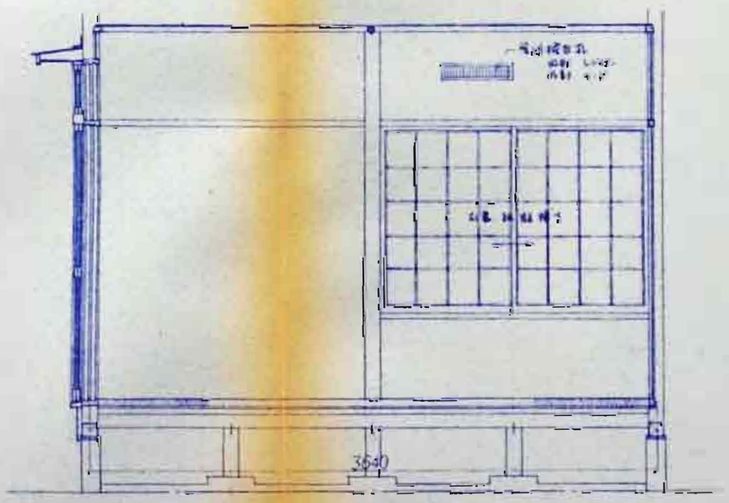
A 面



B 面



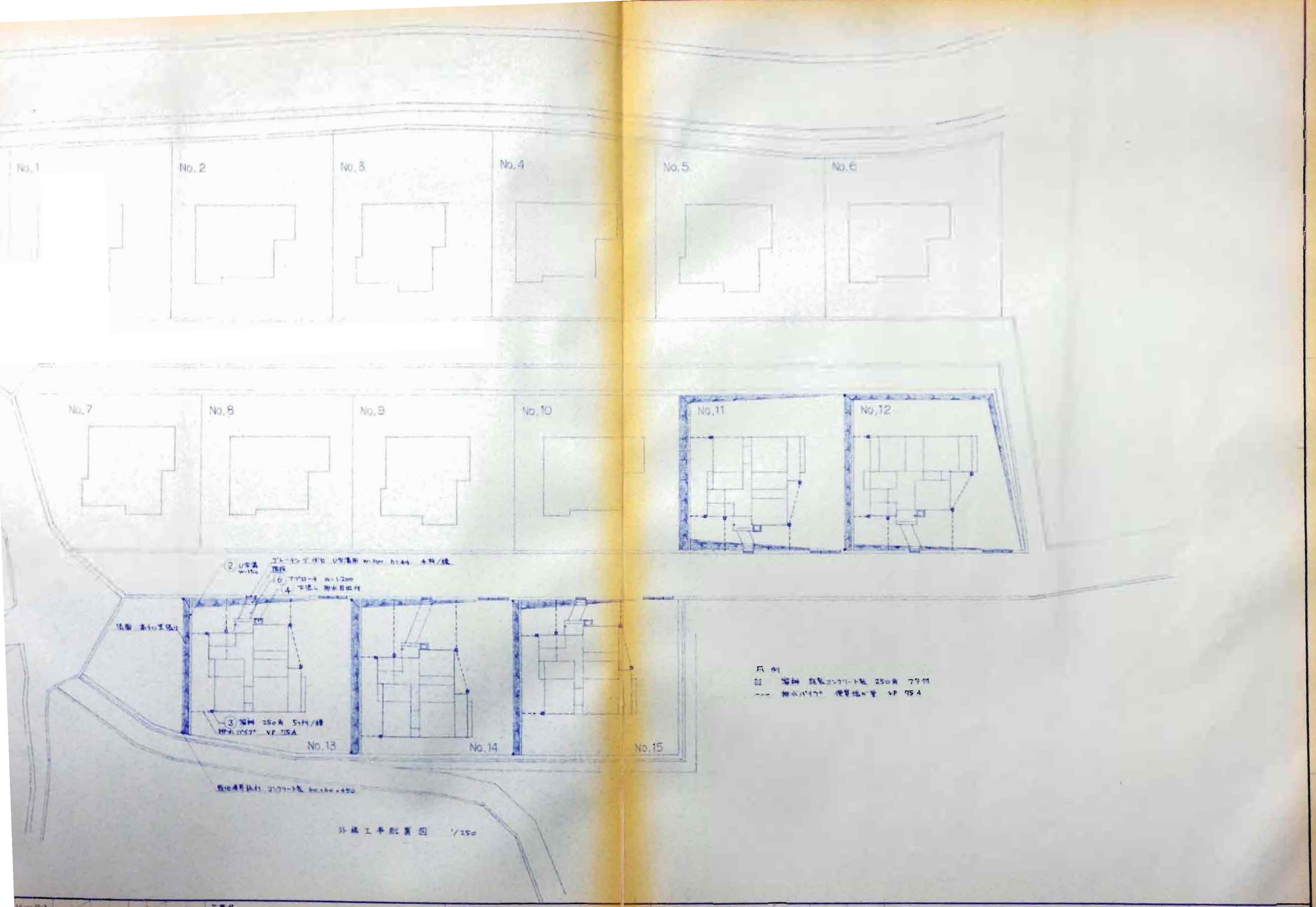
C 面



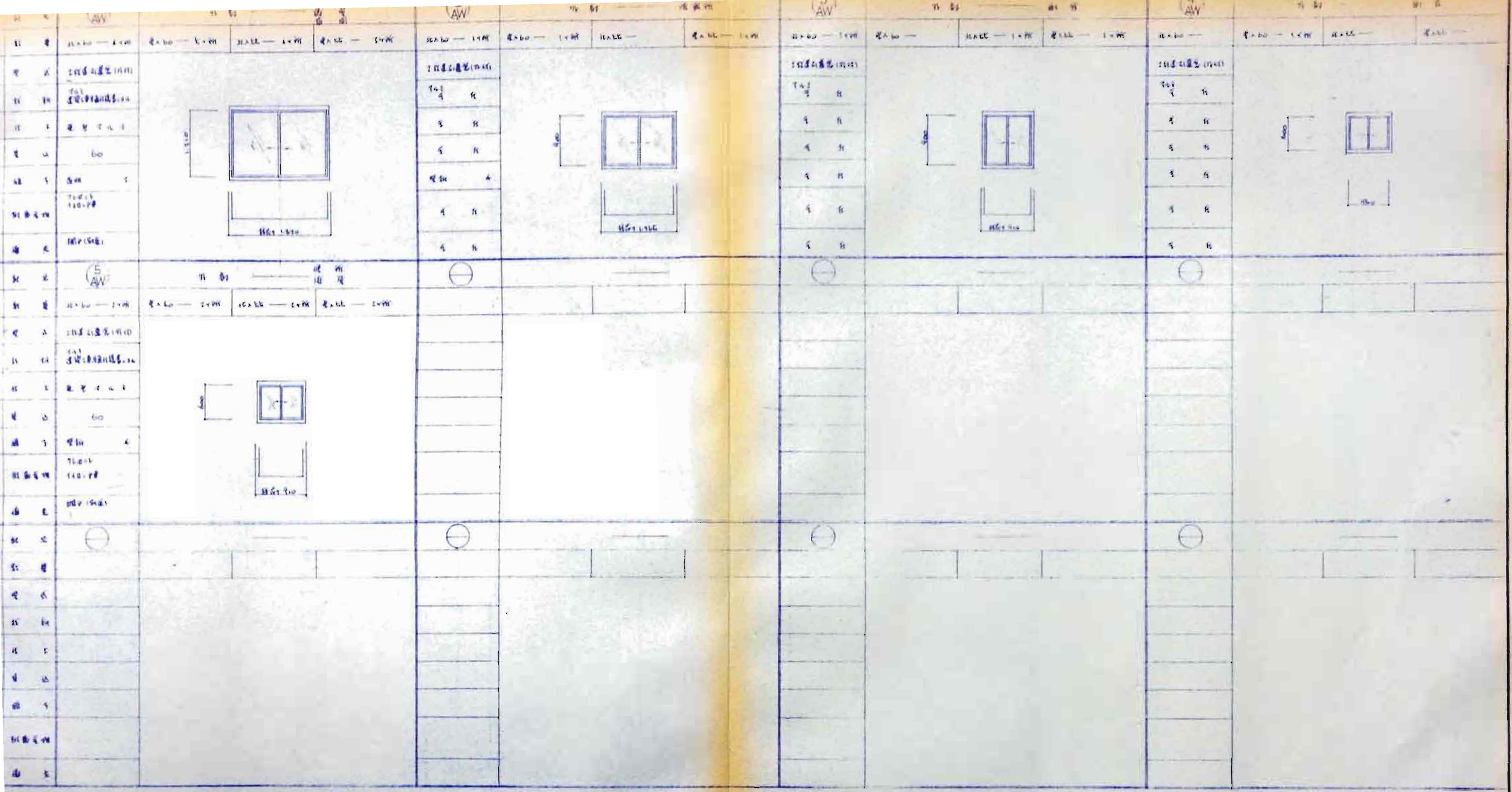
D 面

照査	石川県土木部 建築住宅課 年 月 日			
課長	参事	課長補佐	係長	担当

年月日 54.3.21	工事名 石川県才市公営住宅標準設計図 石-79-NW-62	図面名 室内展開図 (5) (柱 梁 筋)	縮尺 1/30	株式会社 長村建築事務所 1級建築士 第21982号 長村 實治	No. NW-62	図面No. 18



工事名	図面名 外構工事配置図	縮尺 1/250		株式会社 長村建築事務所 1級建築士 第21982号 長村寛次	No.	通し No. 29



番号	記号	寸法 W	寸法 H
1	AW	(1,820)	1,210
2	AW	1,560	900
3	AW	910	900
4	AW	1,100	600
5	AW	910	600

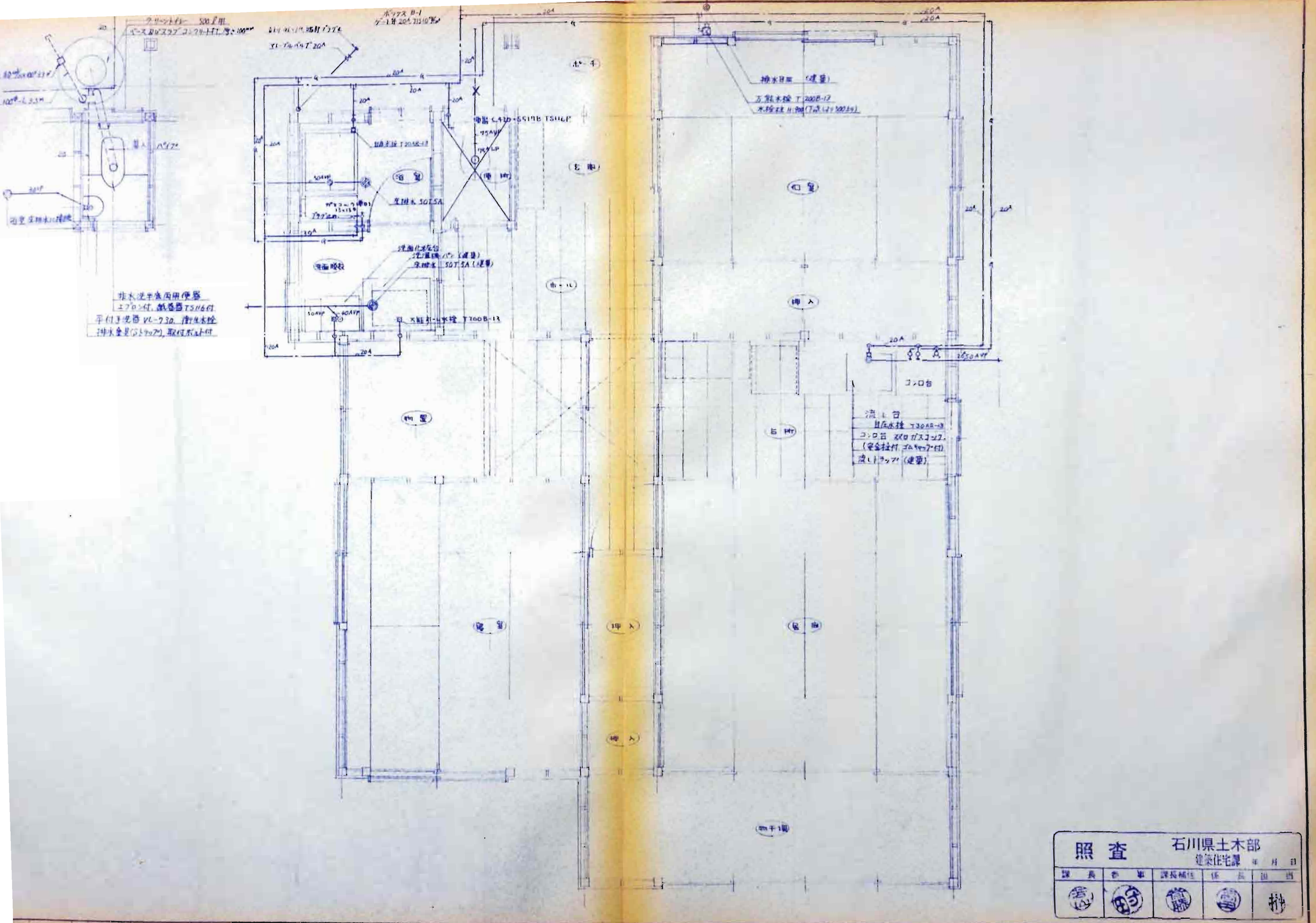
番号	記号	寸法 W	寸法 H
1	AW	(1,914)	(1,214)
2	AW	(1,290)	(916)
3	AW	(910)	(915)
4	AW	—	(912)
5	AW	—	—

番号	記号	寸法 W	寸法 H
1	AW	(1,919)	(1,219)
2	AW	(1,560)	(916)
3	AW	(910)	(909)
4	AW	—	(608)
5	AW	—	—

番号	記号	寸法 W	寸法 H
1	AW	(1,921)	(1,219)
2	AW	(1,560)	(914)
3	AW	(912)	(910)
4	AW	—	(611)
5	AW	(912)	(611)

照査	石川県土木部 建築住宅課 年 月 日			
課長	参事	課長補佐	係長	担当

月日	工事名	図面名	縮尺			No	図面No
54.4.3	石川県木造公営住宅標準設計図	金属製建具リスト	1/50	株式会社 長村建築事務所 1級建築士 第21982号 長村富次		共通図	22



照査 石川県土木部 建築住宅課

課長	参事	課長補佐	係長	担当

工事名 石川県木造公営住宅標準設計 石-79-NW-62

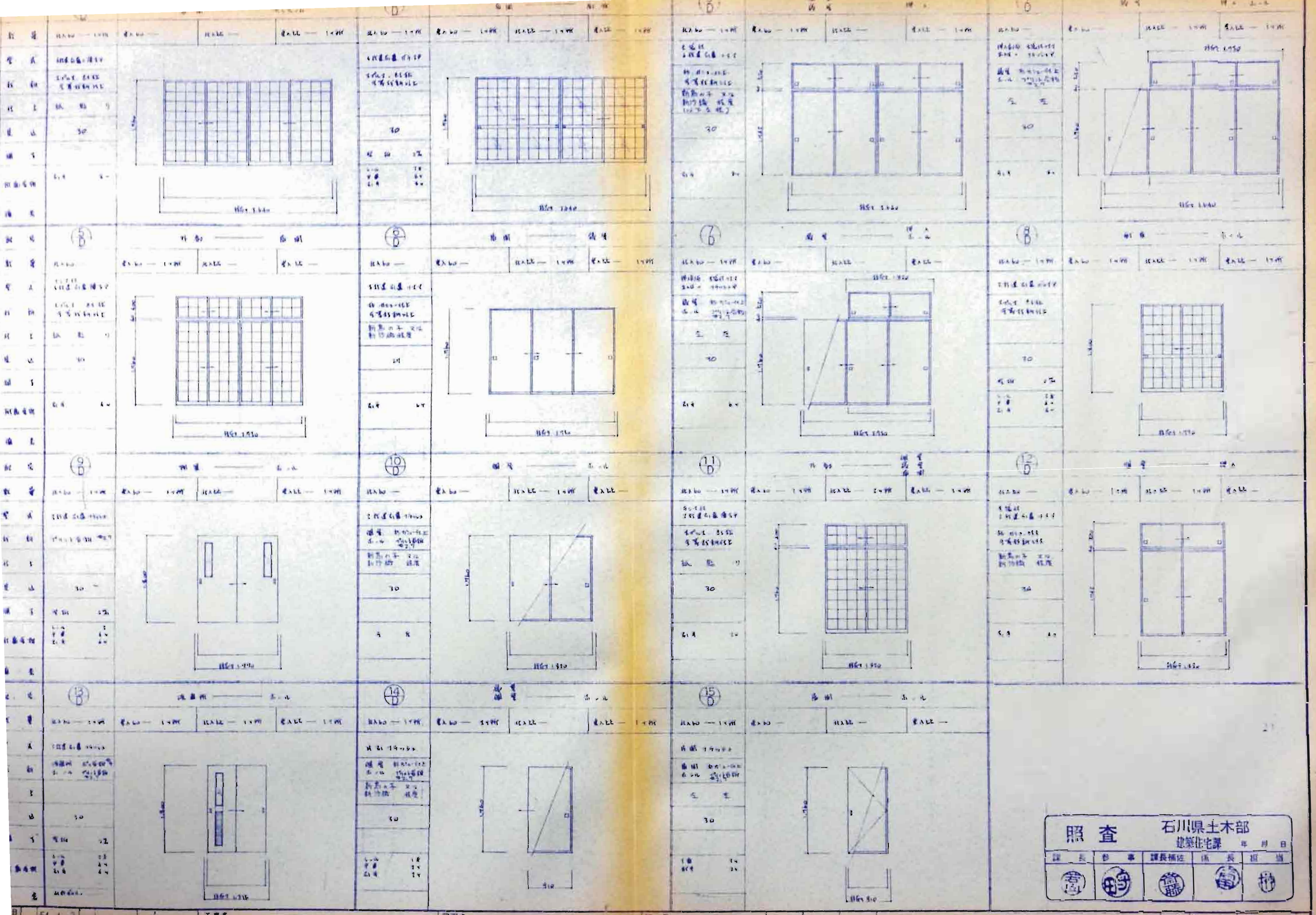
図面名 給排水 平面図

縮尺 1/30

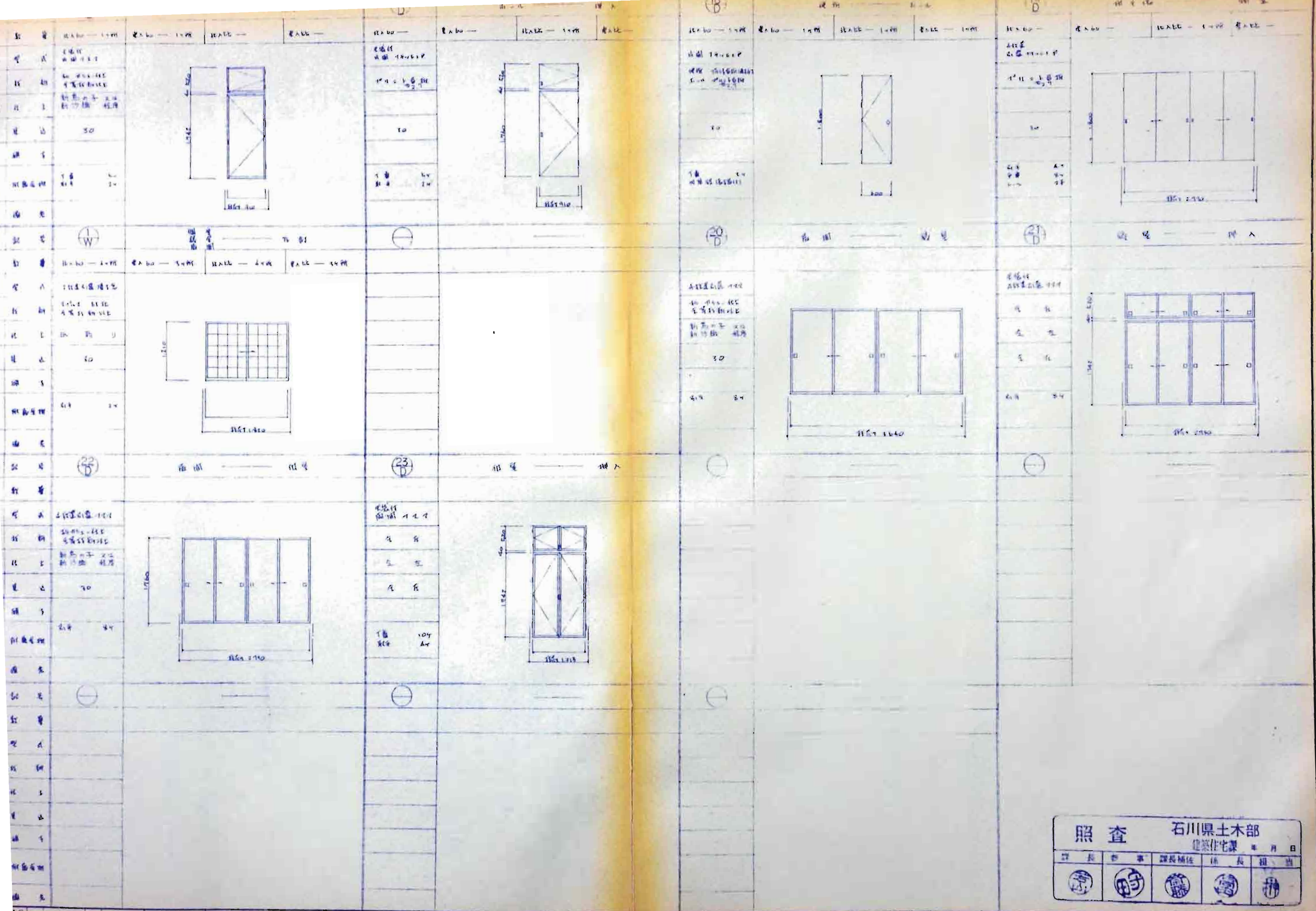
株式会社 長村建築事務所

No.

図面No.



工事名	石川県木造公営住宅標準設計図	図面名	木製建具リスト
縮尺	1/50	株式会社	長村建築事務所
図面No.	23		



年月日	54.4.2	工事名	石川県木造公営住宅標準設計図	図面名	木製建具リスト
縮尺	1/50	株式会社	長村建築事務所	No	図面No 34

電気設備工事　特記仕様書

設計仕様　本工事は電気事業法による電気設備の技術基準、北陸電力株式会社内線規程、電々公社配管設計基準並び関係法規、その他関係諸官公庁規定に従うとともに、詳細については監督員の指示に従い、入念かつ完全に施工すること。

工程　本工事は建築及び、その他の設備工事の進捗に伴い施工すること。

材料　本工事に使用する器具及び材料はJIS規格に合格しかつ電気用品取締法の適用を受けるものは型式承認済みのものとする。

配管　本工事に使用する電線は特に指定のない限り薄鋼電線管を使用する。使用場所は図示による。

配線　本工事に使用する電線は特に指定のない限り600Vビニル絶縁ビニルシースケーブル(VV-F及びVV-R)を使用し電線の太さは電灯専用回路は1.6mm、コンセント専用回路は2.0mm以上を使用する。その他図示特記による。

器具の取付け　(1) 壁支柱の分電盤の取付け高さは原則として壁中心を床上1.5mとする。ただし盤上端は1.9m以下とする。

(2) スイッチの取付け高さは、中心で1.3mとする。

(3) コンセントの取付け高さは中心で和室、洋室はたたみ又は床表面より0.2m、台所及び食堂のコンセントの高さは1.0m、テーブルタップコンセントの高さは床表面より1.2mとする。

器具の取付け　(4) 器具の取付けは器具の重量及び取付場所に応じた方法とし重量の大きいもの及び取付け方法の特殊なものは、必要に応じ取付詳細図を提出する。

(5) 天井取付けの器具は原則として吊りボルトなどを使用して堅固に取付け、また、野縁等に取付ける場合は必要に応じ補強する。

(6) メタルラス張り、ワイヤラス張り、金属板張りなどの木造造作物に器具を取付ける場合はこれら金属部分と器具の金属類部分及びその取付金具とは電気的に絶縁して取付ける。

(7) 防雨器具又は防水器具は取付場所及び器具の構造に適合した方法で取付ける。

(8) 単極の点滅器は原則として電圧側で点滅する。

(9) 開閉器、点滅器は原則として、とって又はハンドル上側又は右側にしたとき閉路となるよう取付ける。

(10) 点滅器は埋込形とし、スイッチのボックス内に設ける。ただし軽式間仕切壁等の厚さ35mm以上の合板に設ける場合で点滅器自体内での漏洩などの充電部を露出させない堅ろうな難燃性絶縁物で覆った構造のものを使用するときは、ボックスを省略してよい。

(11) 2極コンセントのうち受口に長短のあるものにあっては、原則として長い方を向って右側に取付け接地側とする。

(12) 3極コンセントの垂直刃受は穴及び小孔の中央垂直刃受は接地側とする。コンセントは埋込型に準ずる。

配管工事　電話配管工事は電々公社電気通信設備用配管の設計基準に従い施工する。また図示しなくても配管には1m以内毎に接地線を1.2mm以上の線で接続して接地しておく。

仕様　(1) コンセント及び開閉器取付け位置は壁面に打合せてきめるものとし、最大無理40m/m以内とするものとする。

(2) 配線方法は下記による。
1) 弱電機器(同軸ケーブルを接続しない端子)には2ミリ抵抗器を取付ける。
2) 増幅器、分波器、分配器(テレビ接続用の整合器は除く)などに同軸ケーブルを接続する場合はコネクターを使用する。

検査　本工事は工事完了後電気用保安協会及び関係官公署の試験に合格し、受電の後引渡しをするものとする。

機材	電線、ケーブル	古河電気、住友電気、藤倉電線、昭和電線、日立電線、日本電線、大日電線、大阪防水、愛知電線、東海電線、長川電線、京三電線、クリタ電線、大陽電線、倉茂電工、日活電線、西日本電線、神永電線、日産電線、泉電線、西浦電線、昭和電線、帝国電線
	電線管附属品	JIS規格製品
	計器類	中立電力製作所、古河電機製作所、新川製作所、大日製作所
	照明器具	日立製作所、東京芝浦電気、三菱電機、松下電器産業、松下電工
	蛍光灯電球	日立製作所、東京芝浦電気、松下電器産業、三菱電機
	白熱電球	日立製作所、東京芝浦電気、松下電器産業
	配線器具	東京芝浦電気、松下電工、神保電器
	分電盤	東京芝浦電気、松下電工、日東電機、ヤエコン、カワムラ、ベンカー、新川製作所、大日製作所
	換気扇	三菱電機、松下電器産業、東京芝浦電気、日立製作所

Ⓐ IL 40W (WP)

強化プラスチック製、ガラスグローブ(乳白)

Ⓑ IL 40W (WP)

アルミ板ホワイトブロンズ仕上、ガラスグローブ(乳白)

Ⓒ IL 40W

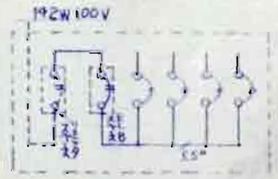
ガラスグローブ(乳白)

Ⓓ FL 10W (WP)

SLEIプラスチックカバー

Ⓔ FL 15W

白色プラスチックカバー、プリズムカバー、PS付コンセント付(100V)

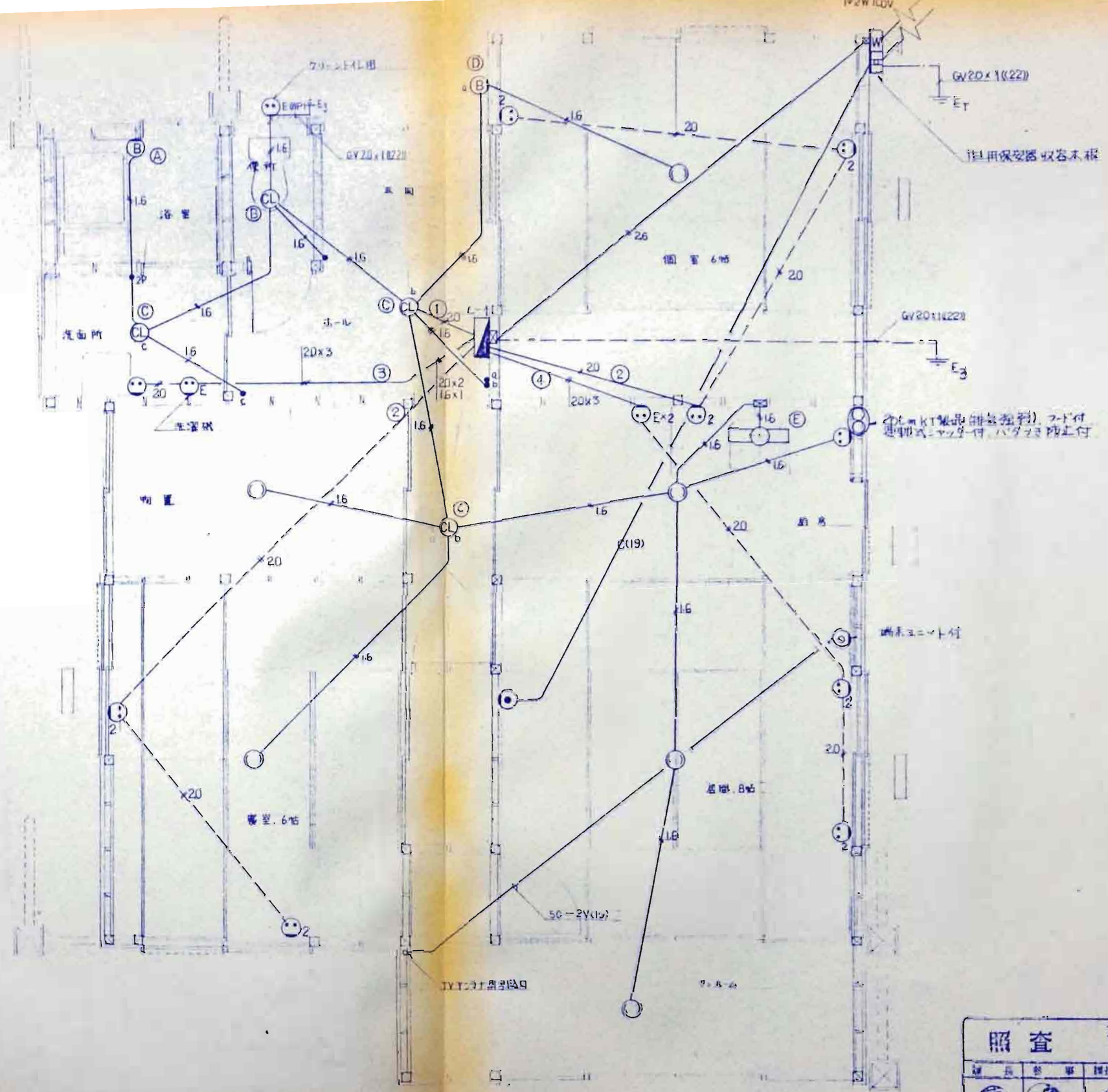


ホーム分電盤 単線接続図

照査　石川県土木部 建築住宅課

課長	参事	課長補佐	係長	担当

工事名	図面名	縮尺			図面No.
石川県木造公営住宅建設計画	特記仕様書		株式会社 長村建築事務所		25



照査	石川県土木部 建築住宅課			
課長	参事	課長補佐	係長	担当

工事名	石川県木造公営住宅標準設計図 石−79−NW−62	図面名	電気配線 平面図	縮尺 1／30	株式会社 長村建築事務所

給排水、衛生設備工事　特記仕様書

衛生器具及び付属金具

(1) 衛生陶器は、JIS S 2207（衛生陶器）によるJISマーク表示品とする。ただしJISに規定されていない形状及び寸法の衛生陶器は外観品質などが上記JISに準じたものとする。

(2) 付属金具はJIS A 5514（衛生陶器付属金具）によるものとし、見えがかり部はクロームメッキ仕上げとする。

(3) 器具の取付けは下記による。

(1) 壁付け器具をコンクリート又はブロック壁に取付ける場合は原則としてエキスパンションボルトを使用し、木ボルトによる場合は防腐剤を塗布したものを壁体に堅固に埋込む。

(2) 木造壁、ラス壁又は合板張り壁に取付ける場合はあらかじめ間柱と同寸法の堅木角材を取付ける。

(3) 陶器の一部をコンクリートに埋込む場合はコンクリート又はモルタルと陶器との接触部に厚さ3mm以上のアスファルト被覆を施す。ただし、ストール小便器などの陶器の底部接触面は砂詰めとする。

給水設備

本工事は水道事業者の諸規程の適用を受ける場合はこれによる。

(1) 給水設備に用いる管はすべてビニールライニング鋼管（黒ねじ管）及び継手を使用する。

管の接合は原則としてねじ接合とし、ねじ部の端面及び継手のねじの巣の部分にはエポキシ樹脂又は合成ゴム系の防錆剤を充分塗布する。

なお、防錆剤は衛生上無害であり、かつ水質に悪影響を与えないものとする。

(2) 管は、結露防止、防熱のために保温筒で被覆する。保温筒はJIS A 9505によるグラスウール保温筒（厚さ25mm～30mm）を巻き、布はとで おおい、針線で固く巻いて止め、露出部はビニールテープ巻とし、クリップ、フックなどで適当な間隔に建物に固定し、管の振動を防ぐ。また埋設は土中埋設部、ブロック及びコンクリート埋設部は防食テープ巻き仕上げとする。

排水設備

(1) 管は硬質塩化ビニル管（一般管VP）JIS K 6741を使用する。ただし大便器との接続は排水鉛管を使用する。排水鉛管のブロック及びコンクリート埋設部は防食テープ巻き仕上げとする。

(2) 管は充分勾配をとり屋外排水桝に接続する。

(3) 排水桝は割栗石の砂利地業を施工のうえ、市販品コンクリート既製品排水桝を据えつける。ふたは鋳鉄製防臭蓋（MHBタイプ）を用い、汚水桝の場合は底部インバート仕上げとする。

ガス工事

プロパンガス設備

本工事は高圧ガス取締法、消防法「石川県家庭燃料用プロパン取扱基準要綱」、火災予防条例による環境器具設置基準等に従って施工すること。

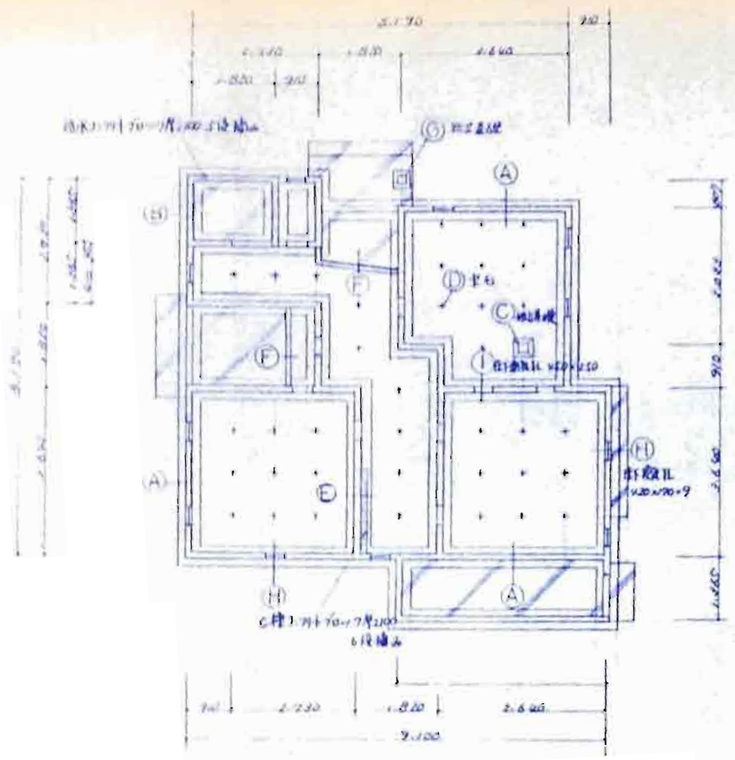
管はJIS規格配管用炭素鋼鋼管による白ガス管とし、土中埋設部は防食テープ巻きとし、露出部は塗装ペイント塗とする。

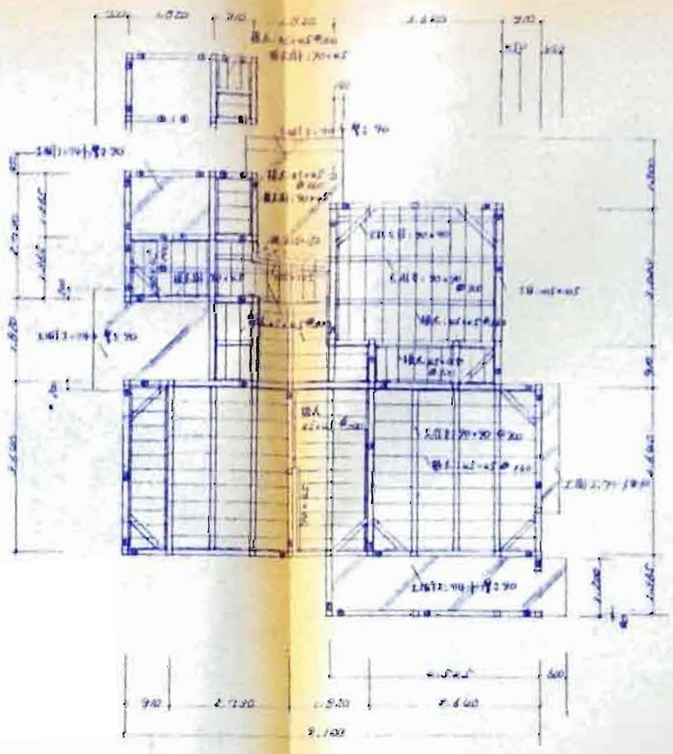
その他

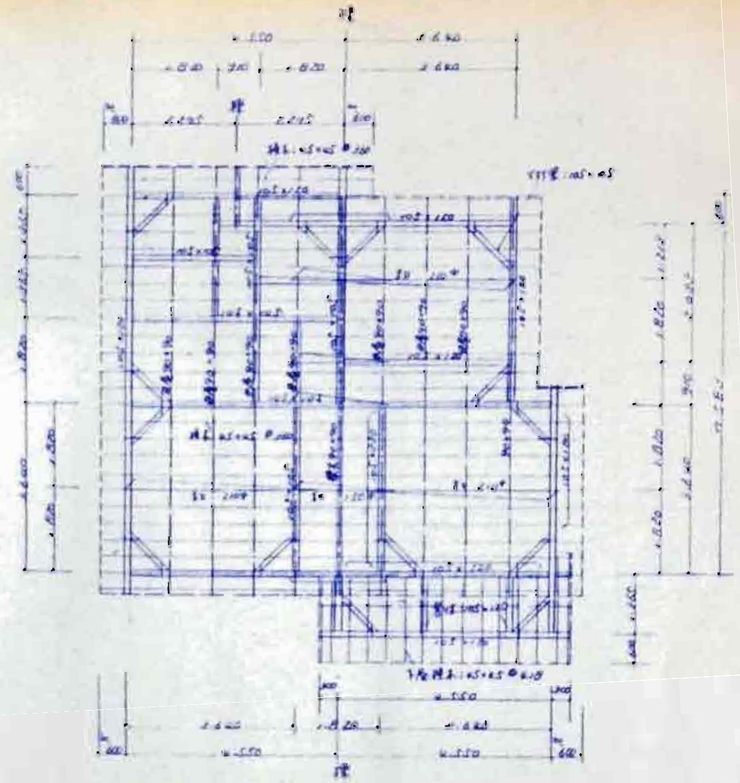
資材	鋼管	日本鋼管、住友金属工業、富士製鉄鋼管、川崎製鉄、新日鉄。
	給水用鋼管継手	日本金属工業、日本鋼管継手、東亜高級継手バルブ製造、理研ビニルパイプ工業、帝国可鍛鋳鉄。
	ビニールライニング鋼管	川崎製鉄、新日本製鉄、住友金属工業、積水化学工業、日本鋼管
	ライニング鋼管継手	住友金属工業、中越可鍛、日本鋼管継手、日立金属、理研ビニルパイプ工業。
	ビニール管及び継手	積水化学工業、久保田鉄工、三菱樹脂、小松化成、ハマ化成、東亜樹脂。
	鉛管及び継手	日本鉛管製造所、芝浦鉛工業、大同鉛化工、大日金属工業。
	水栓及び附属金具類	東陶機器、TOTO工業、高橋工場、北沢製作所、小島製作所、伊奈、製陶、東野工業。
	衛生陶器	東陶機器、伊奈製陶、アサヒ衛陶、日本硬質陶器。
	普通トラップ	大西鋳工所、長谷川鋳工所、大阪トラップ工業、岡田鋳工所。
	鋳鉄マンホール管類	大西鋳工所、南濃鋳工所、小島鉄工所、長谷川鋳工所。
	洗面化粧台	東陶機器、伊奈製陶、マーマー産業。

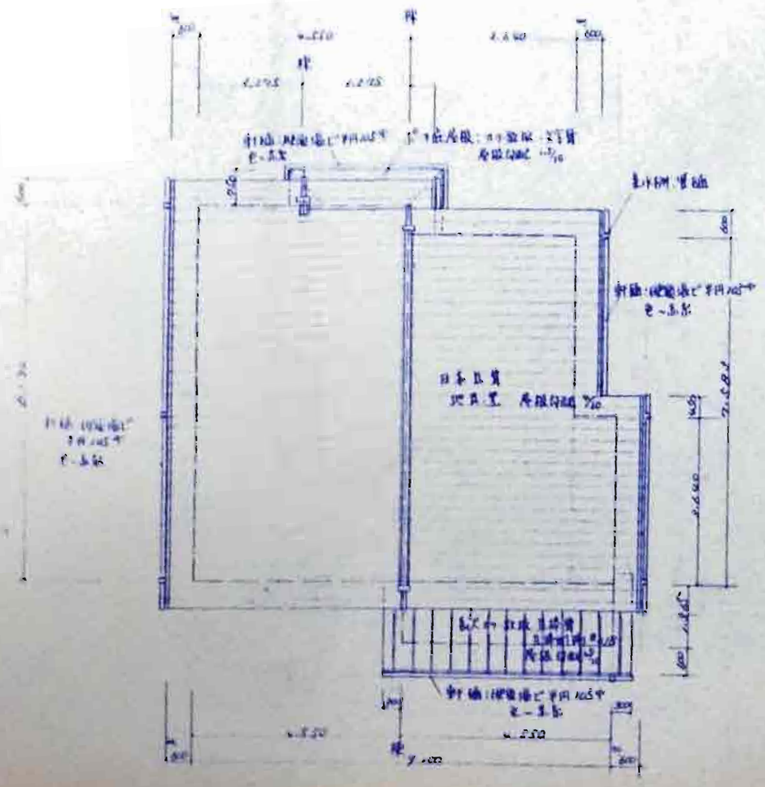
照査　石川県土木部　建築住宅課　年　月　日

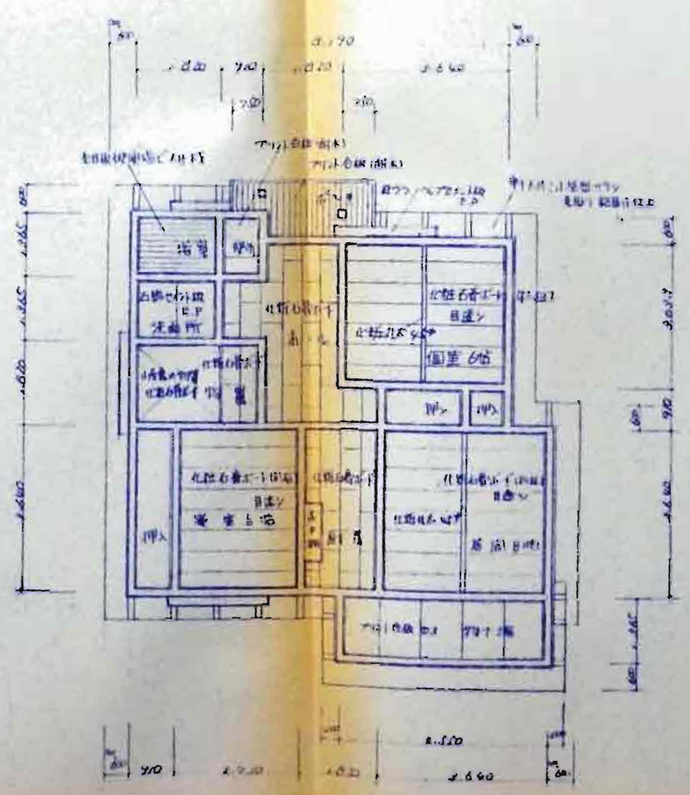
課長	参事	課長補佐	係長	担当

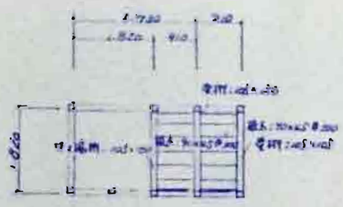




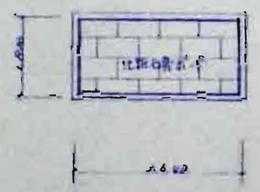








小屋裏物置部分床伏図



小屋裏物置部分天井伏図

床組手引（一階部分）

名称	材種	寸法	備考
土台		105 × 105	一部105角
大引		90 × 90	下部鉄筋コンクリート
束		90 × 90	
根太掛		90 × 45	
床材主筋		90 × 90	
根太		45 × 45	間隔 @300
〃		〃	間隔 @360
畳下床板		3×7尺合板 厚12	

小屋組手引（一階部分）

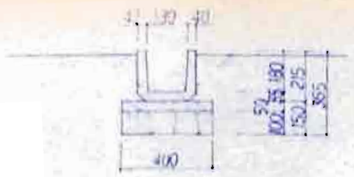
名称	材種	寸法	備考
棟木・母屋		105 × 120	
小屋梁		105 × 180	
小屋裏間仕切		150 × 210	上部 @1820 下部 @3640
垂木		45 × 105	荷重 ナシ
束・斜束		105 × 105	
母屋		90 × 90	

照査　石川県土木部 建築住宅課

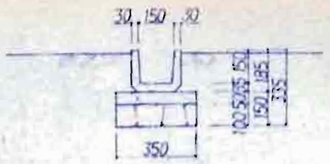
課長	副課長	課長補佐	係長	担当

月日	工事名	図面名	縮尺	様式
	石川県木造公営住宅建替設計	各伏図	1 / 30	A1
	4-79-CS-62			

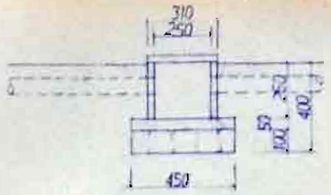
1/20



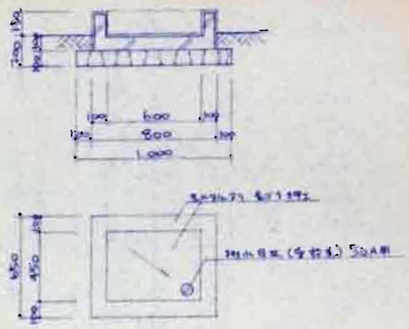
(2) 1/20



(3) 1/20



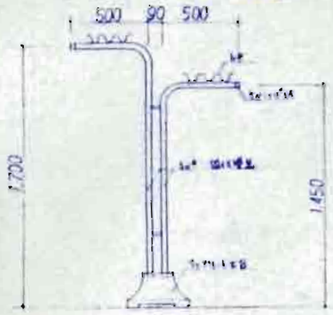
(4) 1/30



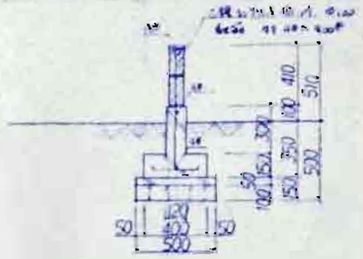
(5) 1/20

(6) 1/20

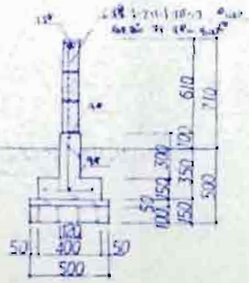
(7) 1/30



(8) 1/30

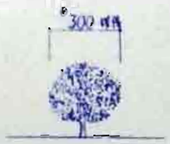


(9) 1/30

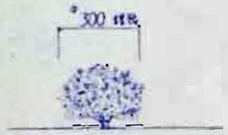


(10) 1/20

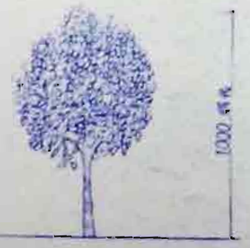
(11) 1/20



(12) 1/20



1/20



(14)

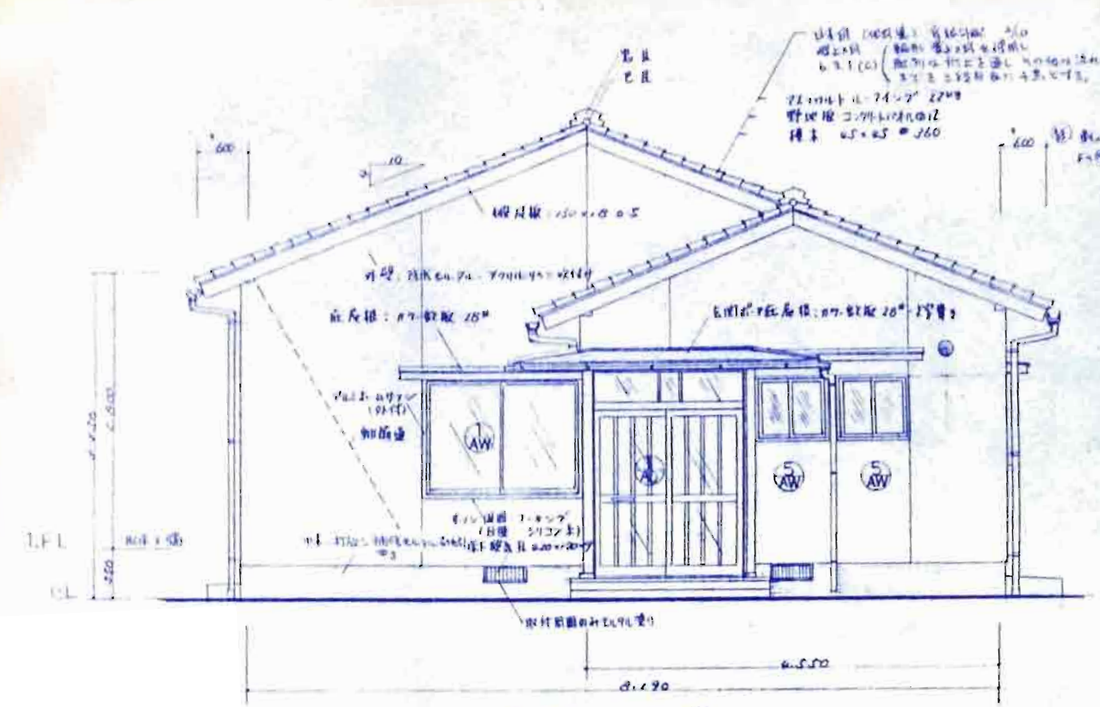
(15)

(16)

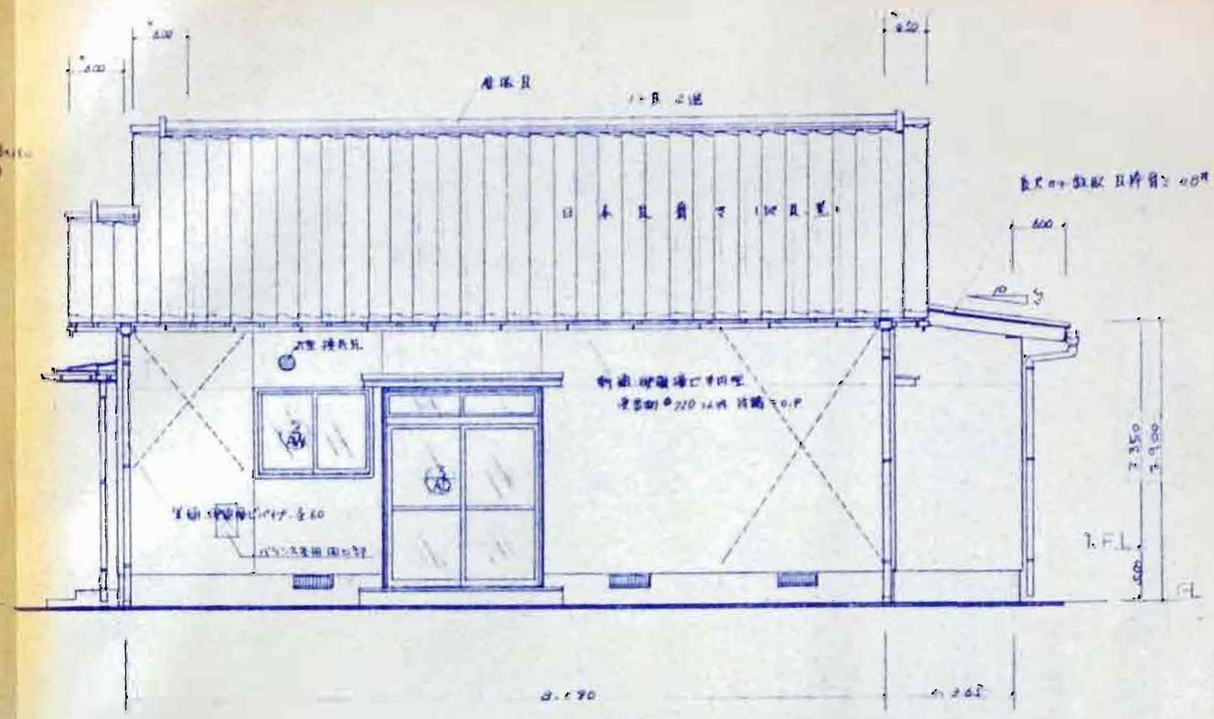
照査 石川県土木部 建築住宅課 年 月

課長	参事	課長補佐	係長	担当

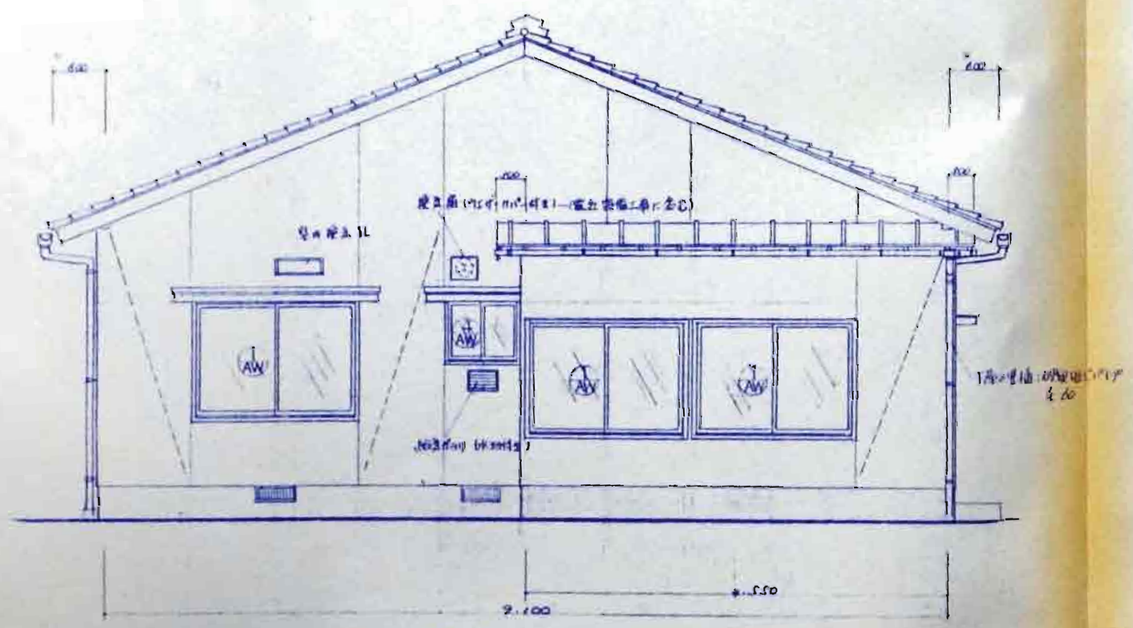
工事名	石川県木造公営住宅標準設計図	図面名	外	縮尺	1/20, 1/30
株式会社	長村建築事務所	No.		図面No.	



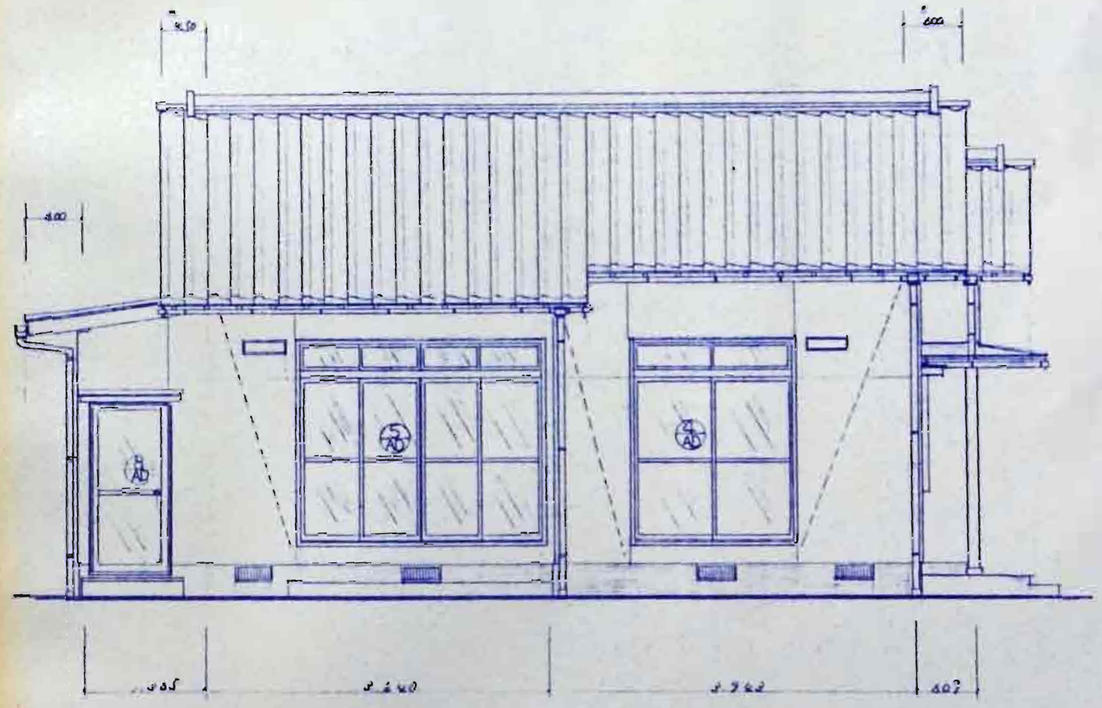
東 面 立 面 図



北 面 立 面 図



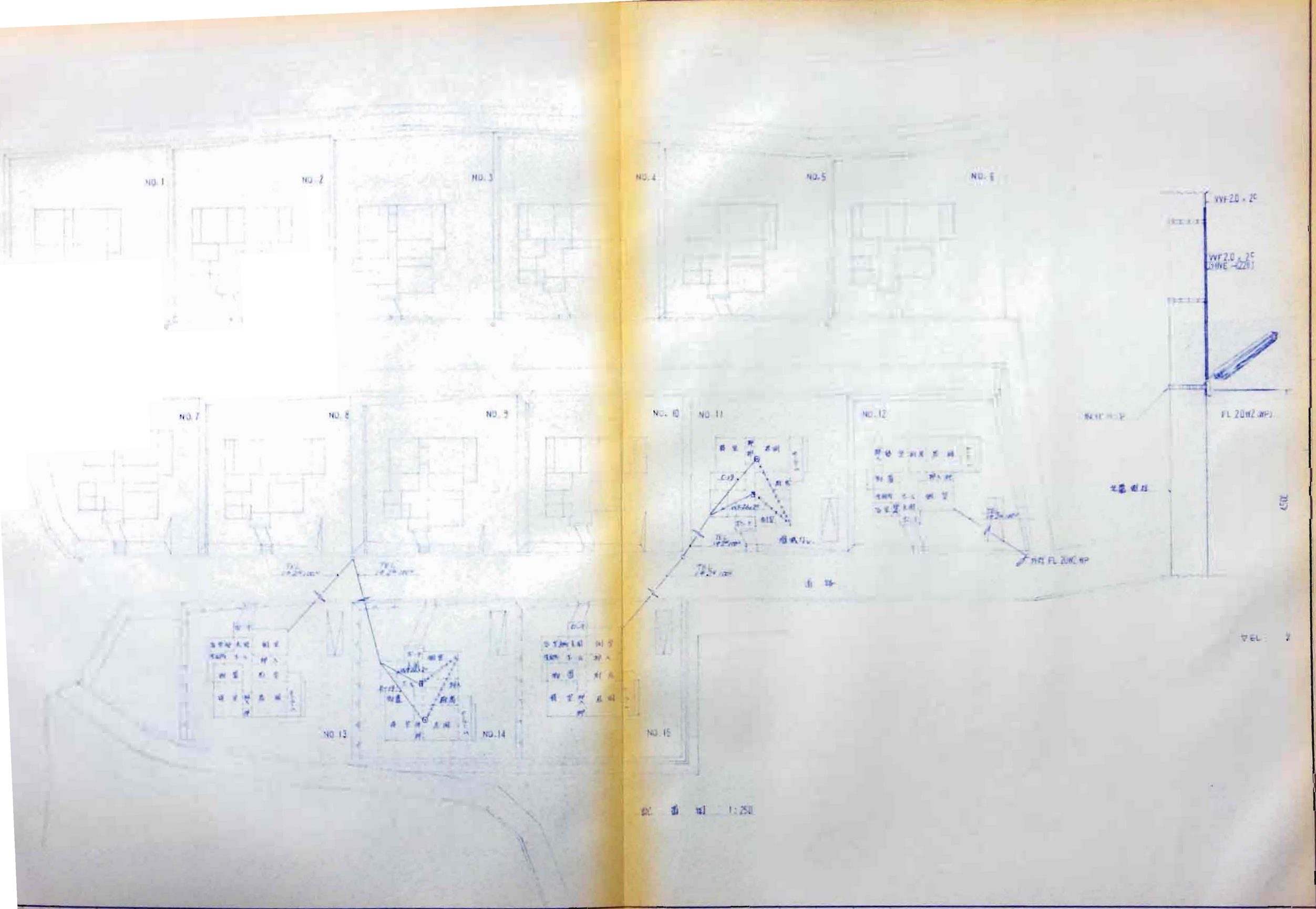
西 面 立 面 図



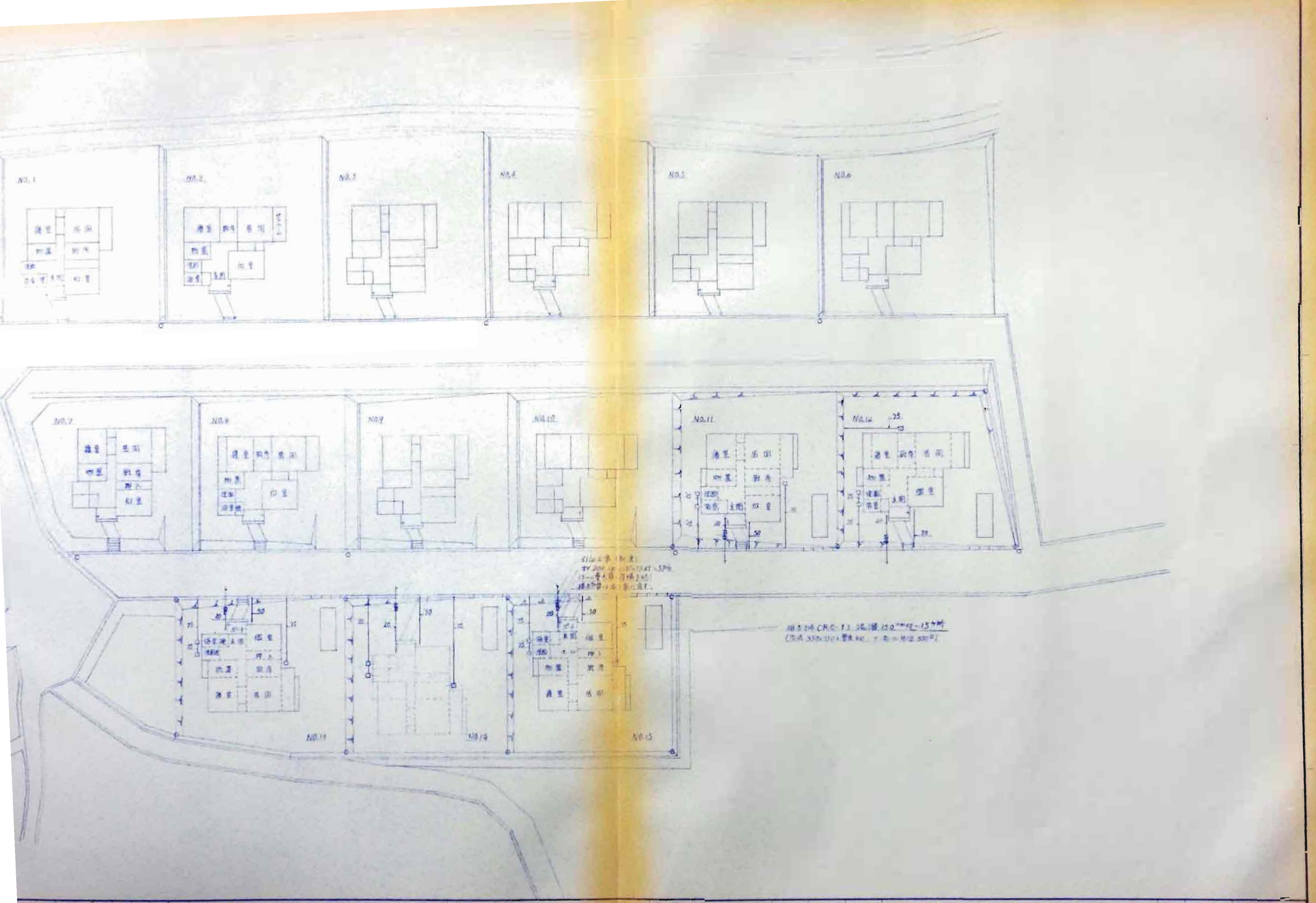
南 面 立 面 図

照査	石川県土木部 建築住宅課			
課長	参事	課長補佐	係長	担当

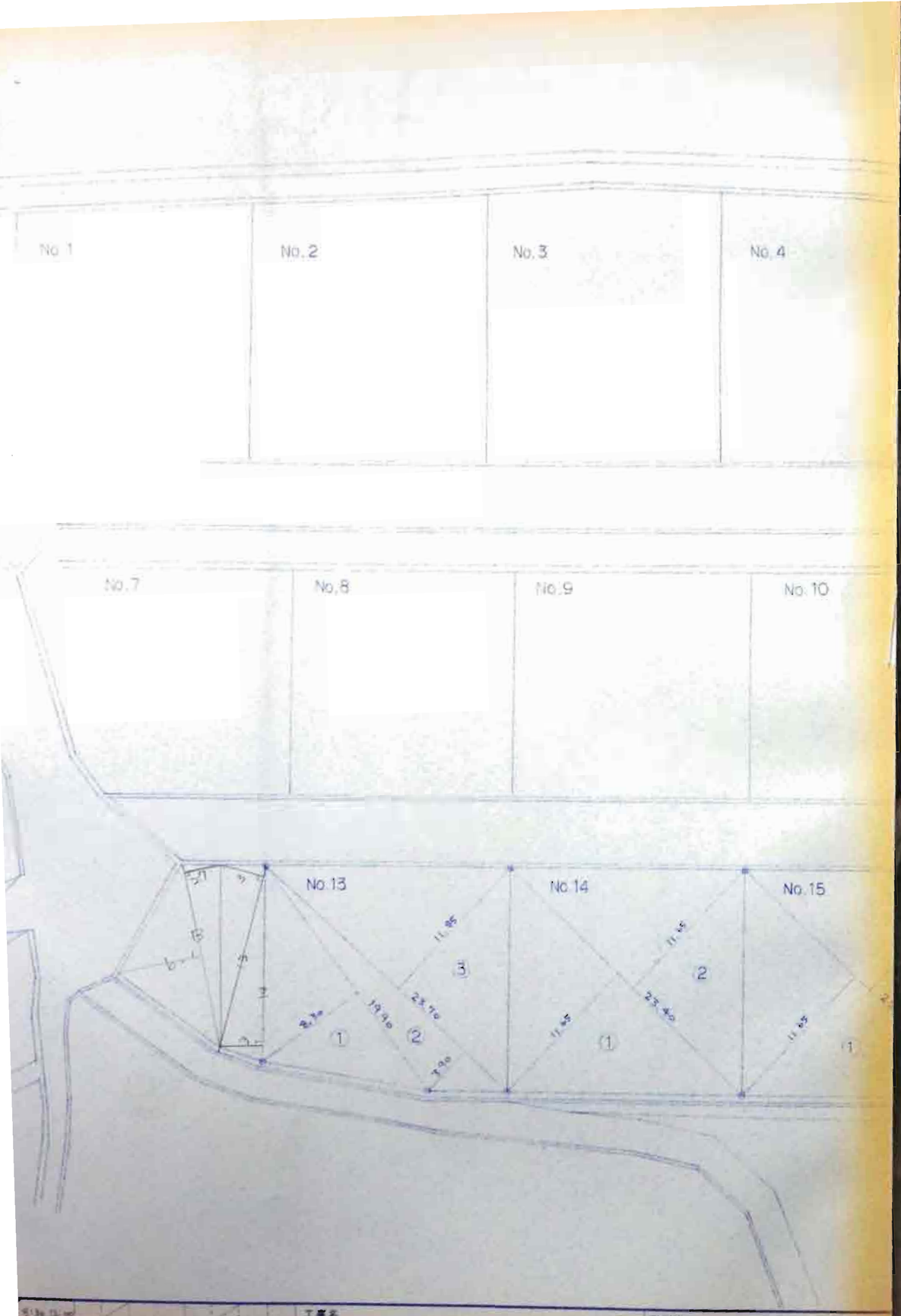
月日	工事名	図面名	縮尺	
	石川県土木部公営住宅標準設計 石-79-ES-62	立 面 図	1/50	株式会社 長村建築事務所

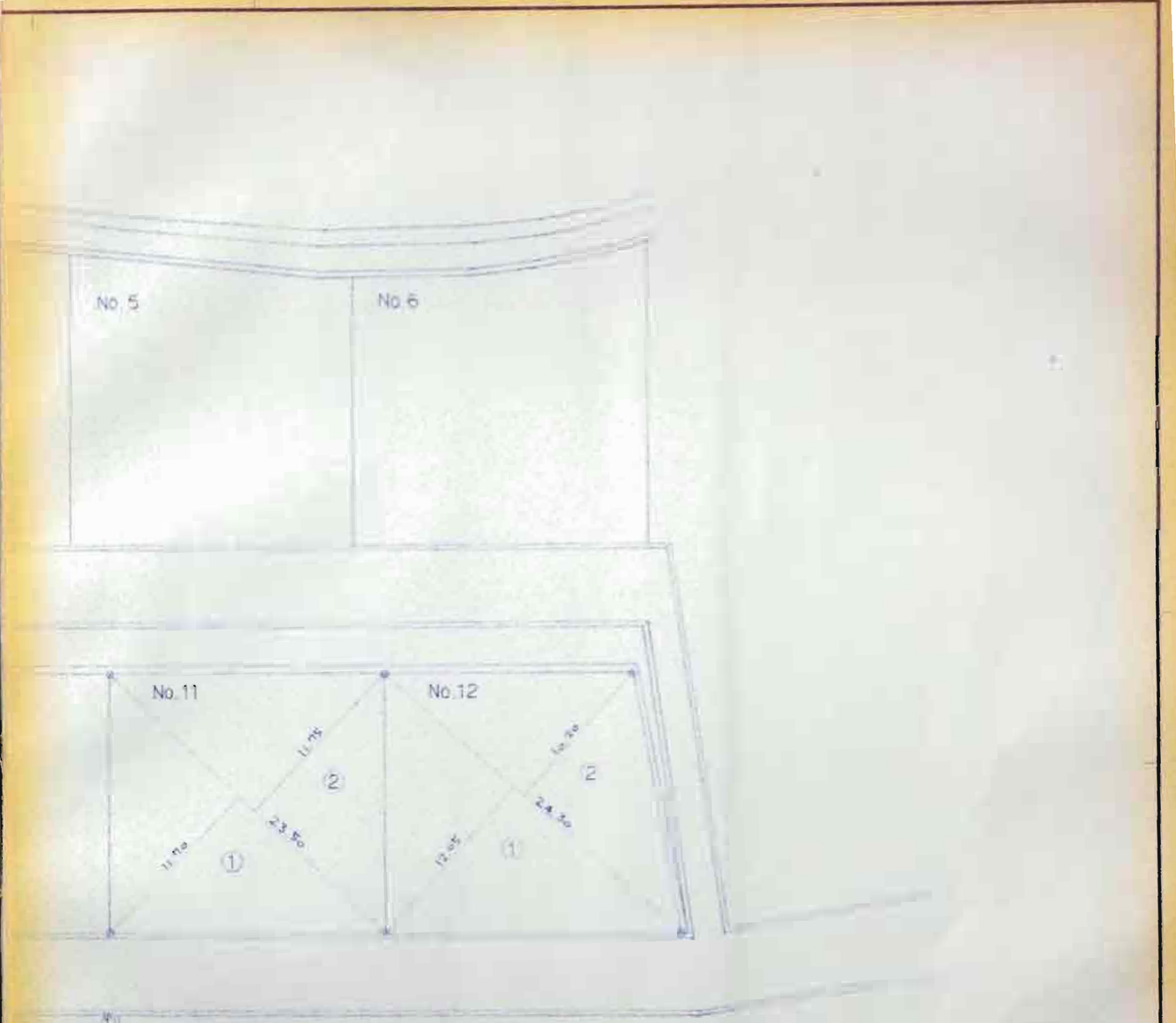


工事名	図面名	縮尺			No.	連L No.
昭和60年度住宅建設計画に伴う住宅建設工事	配置図	1:250		株式会社 長村建築事務所 1級建築士 第21982号 長村富次		2-1



工事名	図面名	縮尺				No.	通し No.
[illegible]	給湯ボイラー設備 屋外配管図	1/200		株式会社 長村建築事務所 1級建築士 第21982号 長村寛次			32





敷地面積求積表

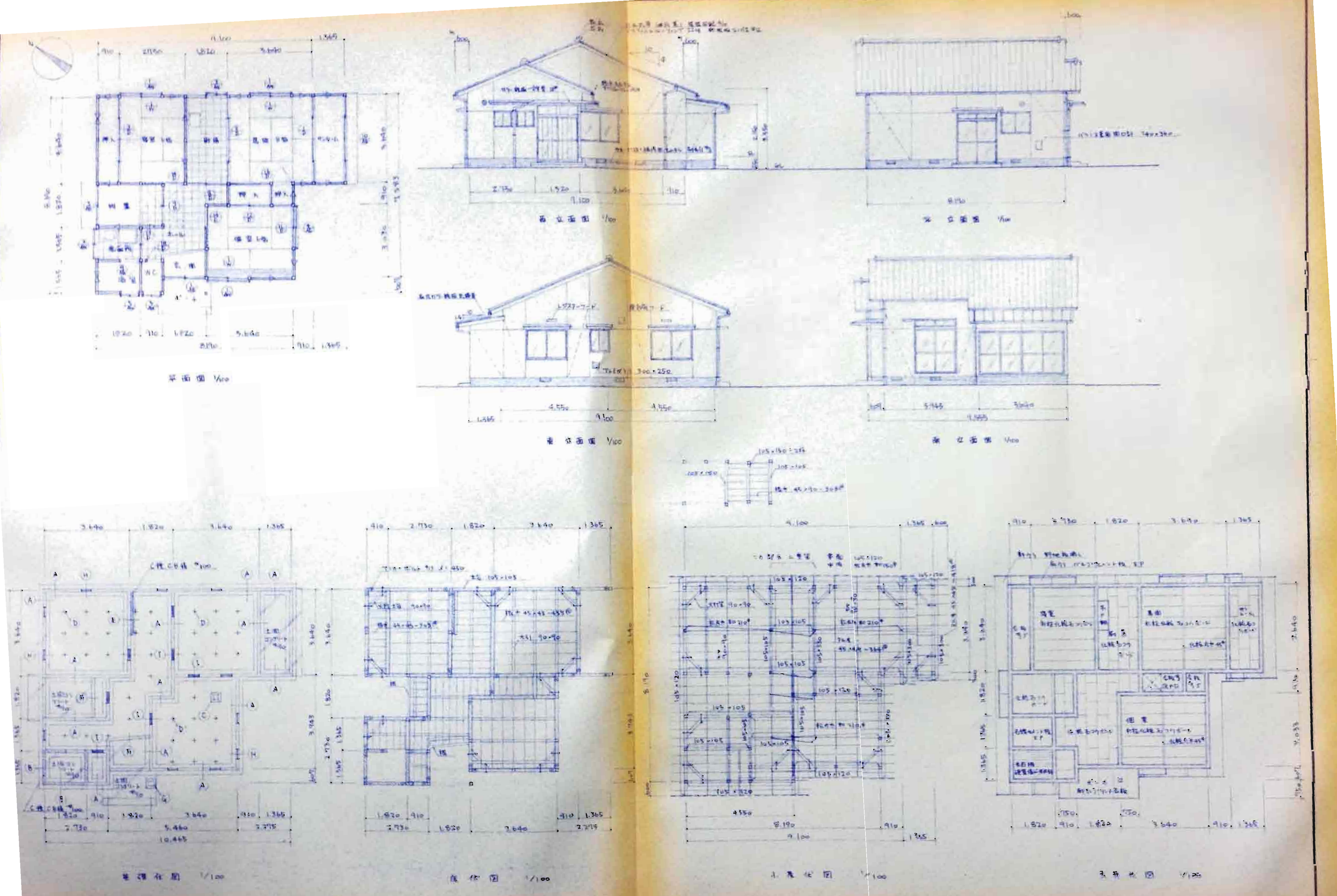
No.11	底辺	高さ	面積	No.12	底辺	高さ	面積	No.13	底辺	高さ	面積
1	23.50	11.70	274.950	1	24.30	12.05	292.815	1	19.90	8.30	165.170
2	23.50	11.75	276.125	2	24.30	10.20	247.860	2	23.70	3.90	92.430
								3	23.70	11.85	280.845
			551.075				540.675				538.445
	551.075	×1/2	275.538		540.675	×1/2	270.338		538.445	×1/2	269.223
No.14	底辺	高さ	面積	No.15	底辺	高さ	面積				
1	23.40	11.65	272.610	1	23.30	11.65	271.445				
2	23.40	11.65	272.610	2	23.30	11.65	271.445				
			545.220				542.890				
	545.220	×1/2	272.610		542.890	×1/2	271.445				

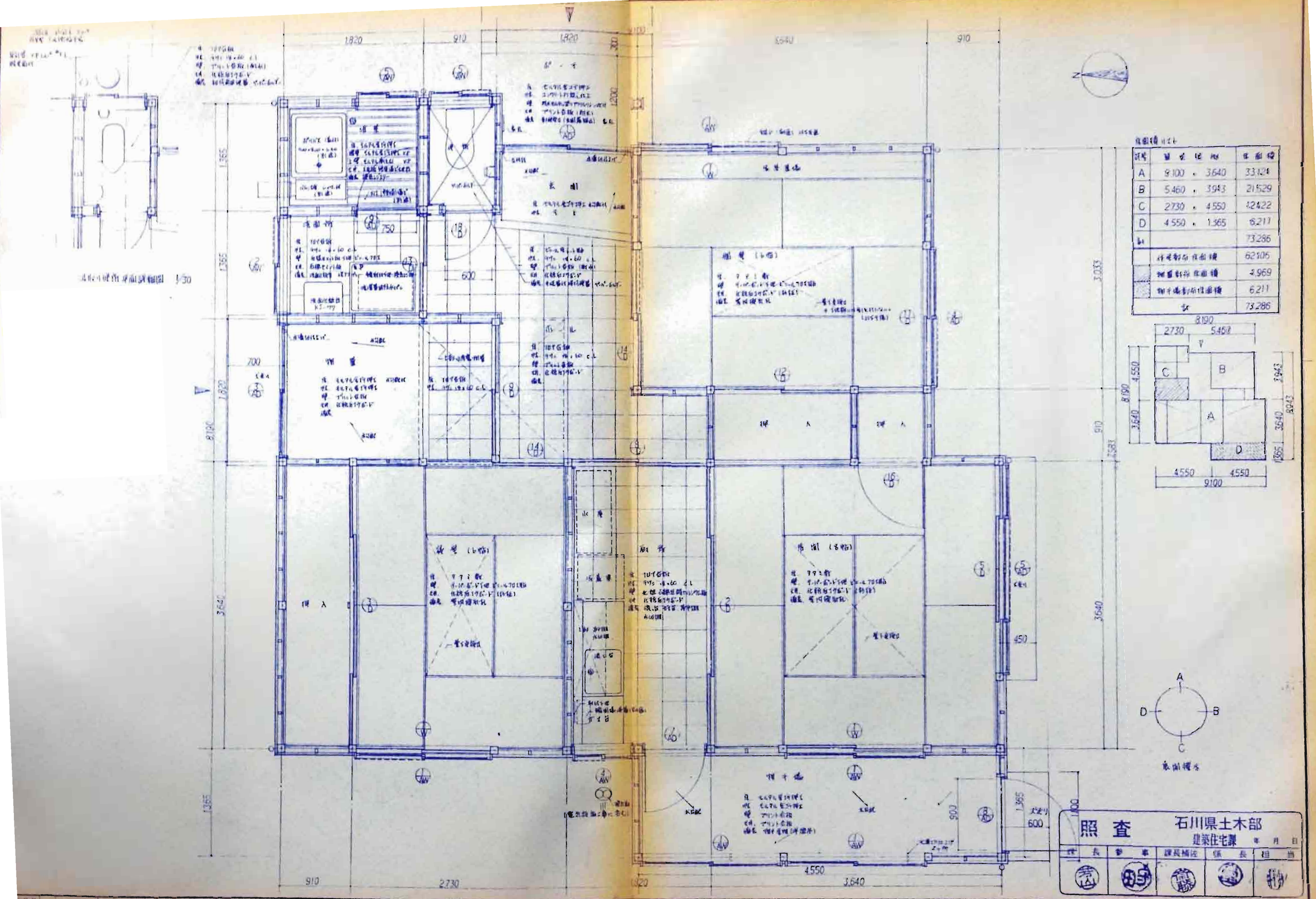
縮尺 1/250

株式会社 長村建築事務所

No.

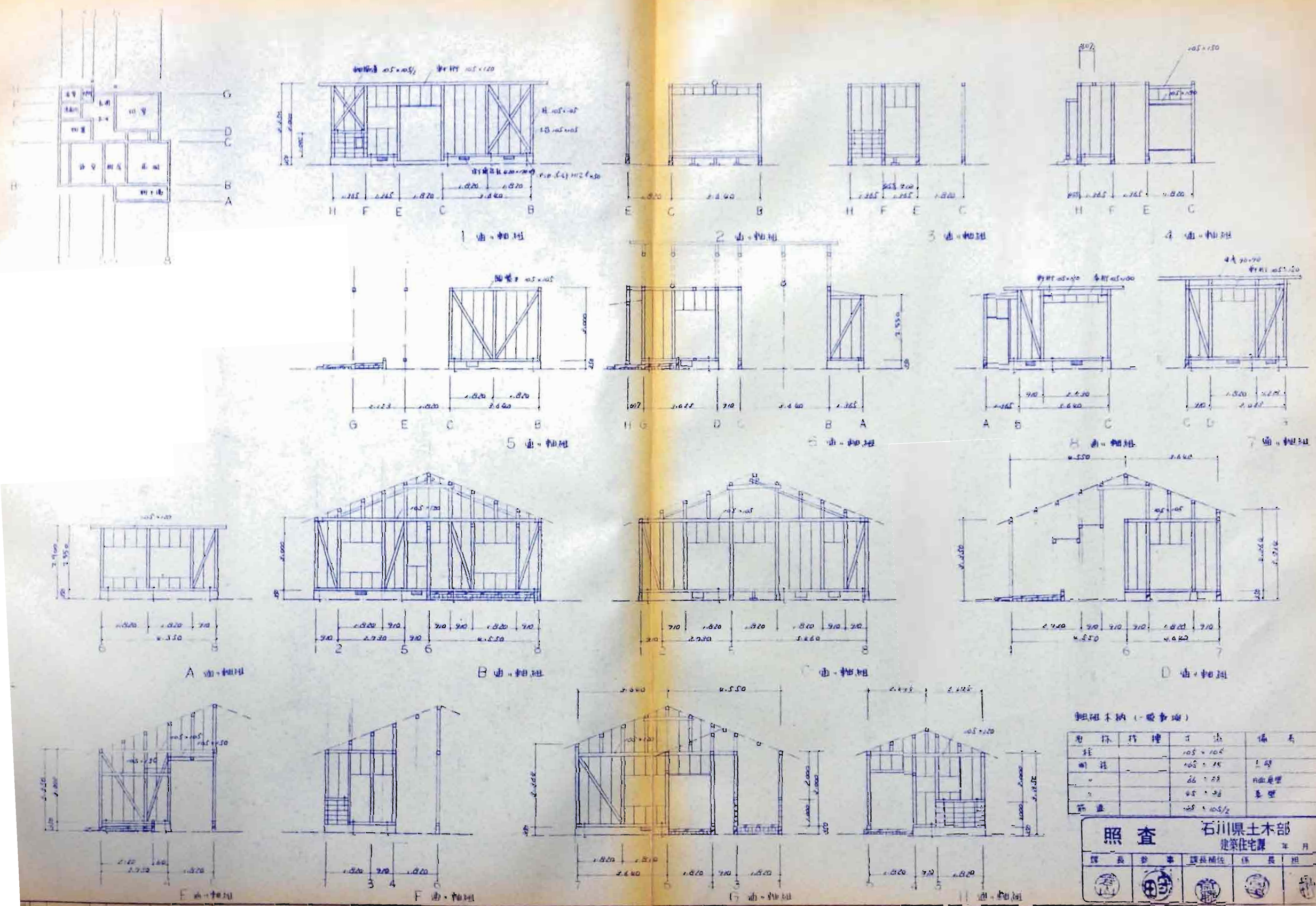
通しNo. 22


平面図 1/100
西立面図 1/100
北立面図 1/100
東立面図 1/100
南立面図 1/100
基礎伏図 1/100
屋伏図 1/100
小屋伏図 1/100
天井伏図 1/100
工事名
図面名 S-79 ES-62A 平面図・立面図
基礎伏・小屋・天井伏図
縮尺 1/100
1/100
株式会社 長村建築事務所



住宅種別表

記号	間口 × 奥行	住宅面積
A	9100 × 3640	33.124
B	5460 × 3943	21.529
C	2730 × 4550	12.422
D	4550 × 1365	6.211
計		73.286
	住宅部分 住宅面積	62.106
	物置部分 住宅面積	4.969
	物干場部分住宅面積	6.211
計		73.286



軸組本数（一般事項）

名称	材種	寸法	備考
柱		105×105	
側柱		105×75	1階
〃		66×75	内面壁
〃		45×90	妻壁
筋違		45×105/2	

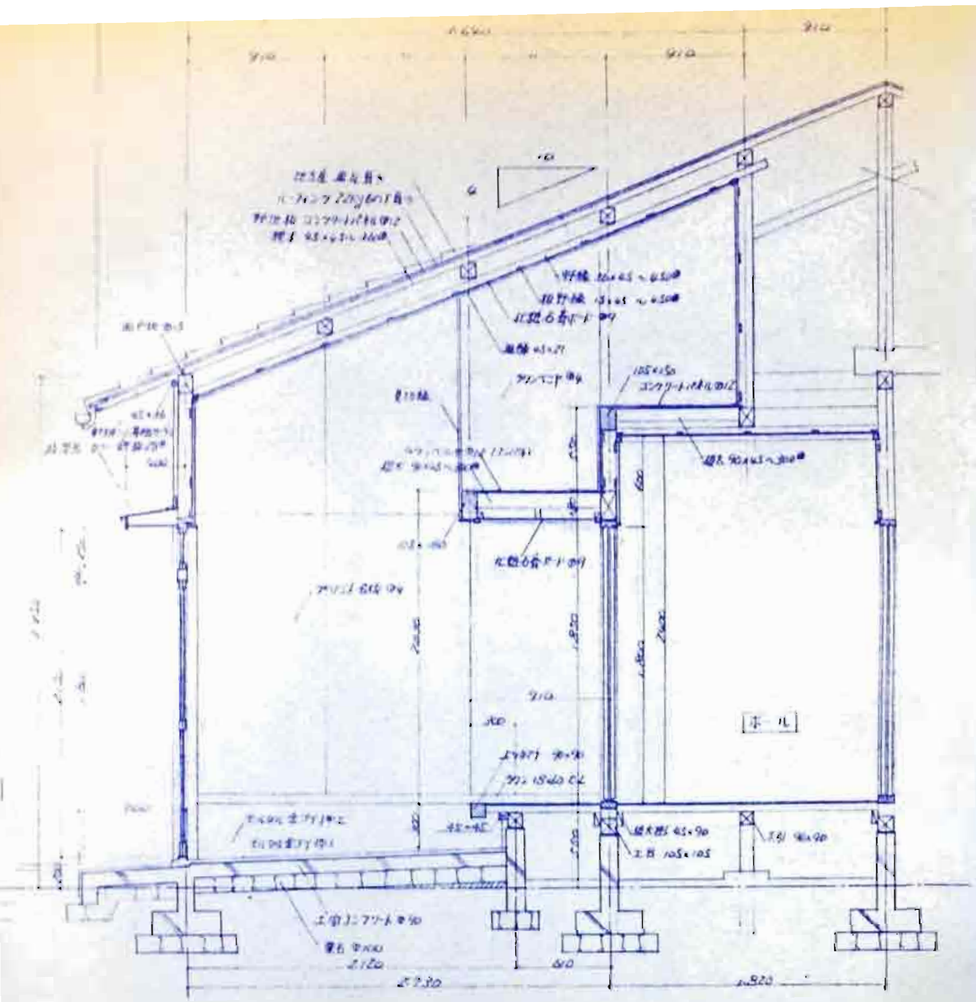
照査	石川県土木部 建築住宅課 年 月 日			
課長	参事	課長補佐	係長	担当

工事名 石川県木造公営住宅標準設計図 Ｆ－79－ES－52

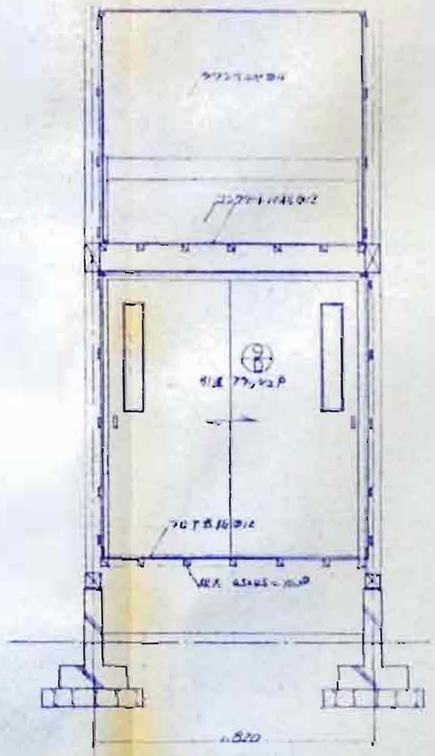
図面名 軸組図

縮尺 1／100

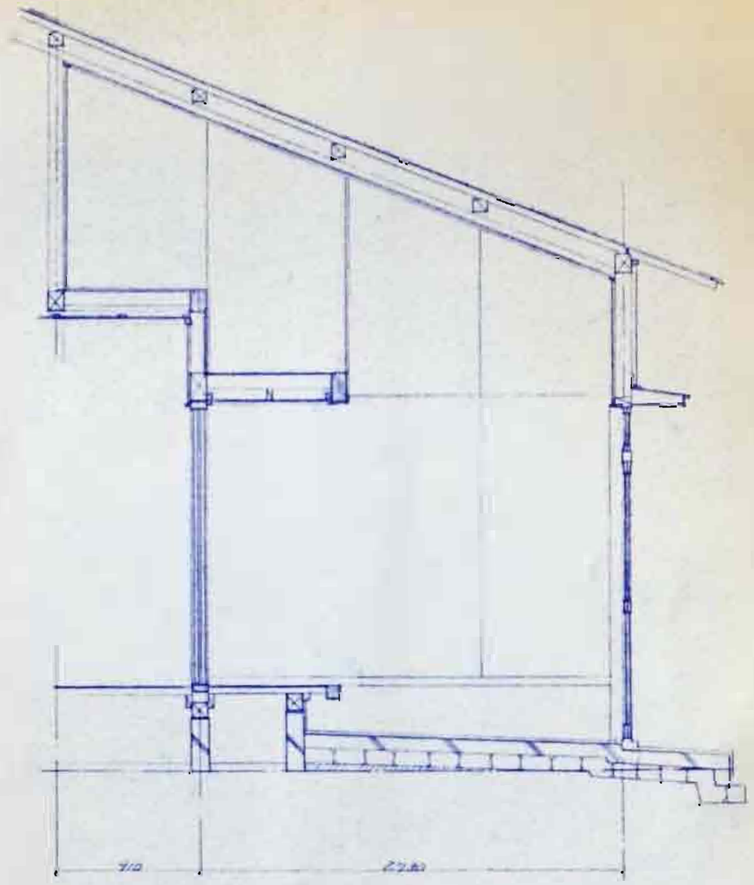
株式会社長村建築事務所



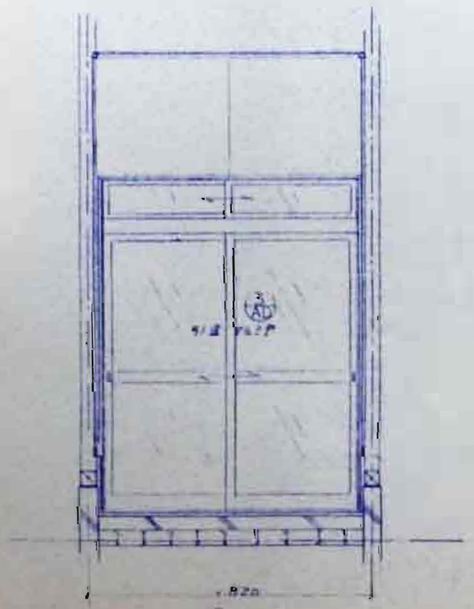
A



B



C



D

照査	石川県土木部 住宅課			
課長	副課長	課長補佐	係長	担当

工事名 石川県木造公営住宅建設工事 石-7ツ-ES-52

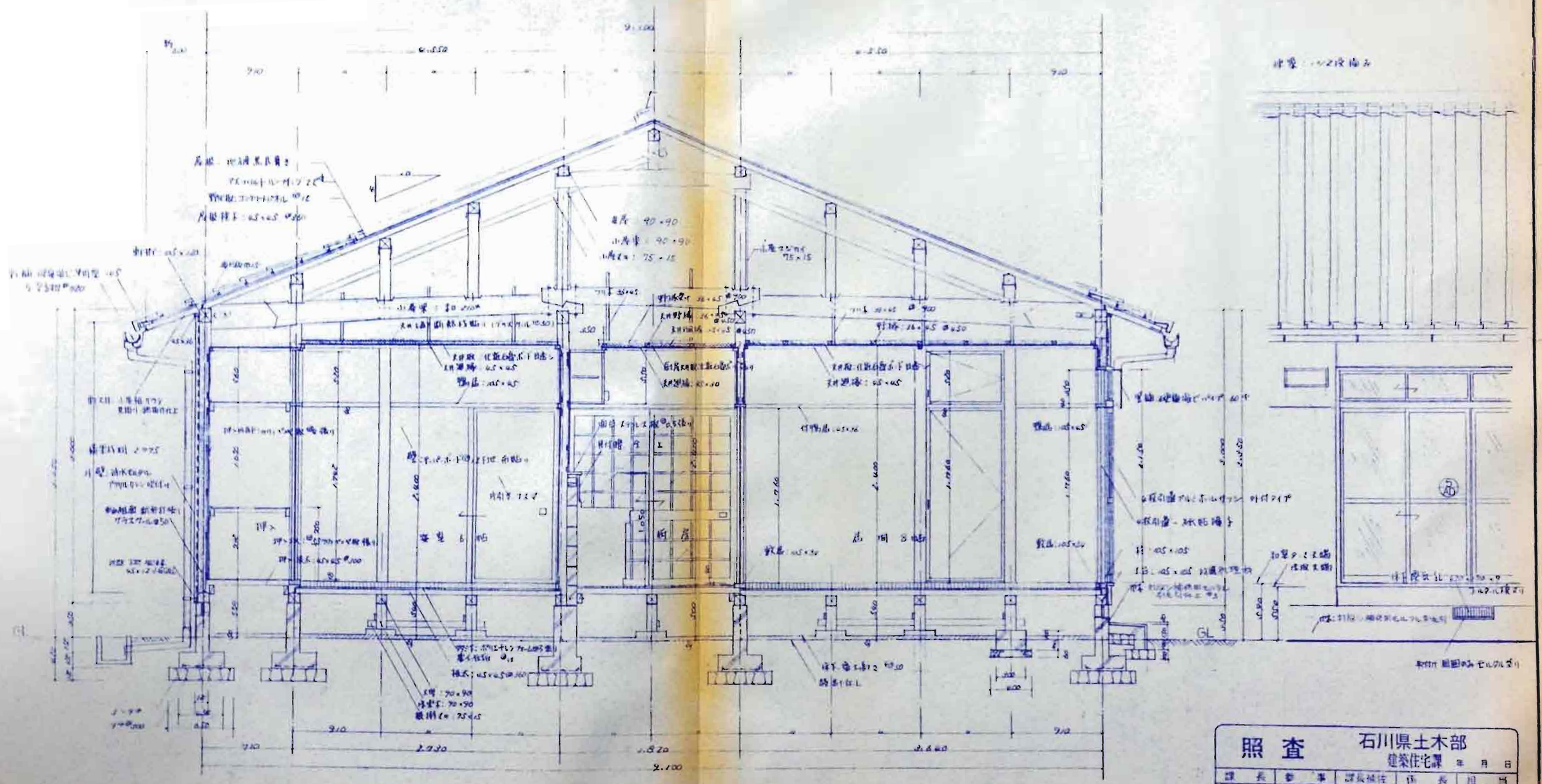
図面名 宿内平面図(7)

縮尺 1/30

株式会社 長村建築事務所 1級建築士 第21982号 長村寛次

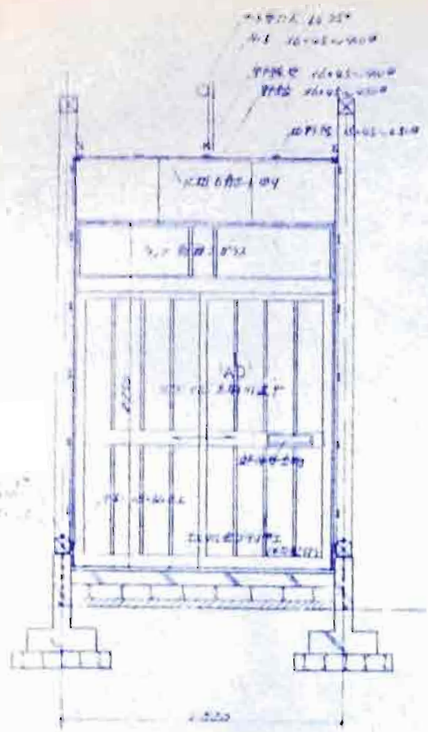
No. ES-62

図面No. 20

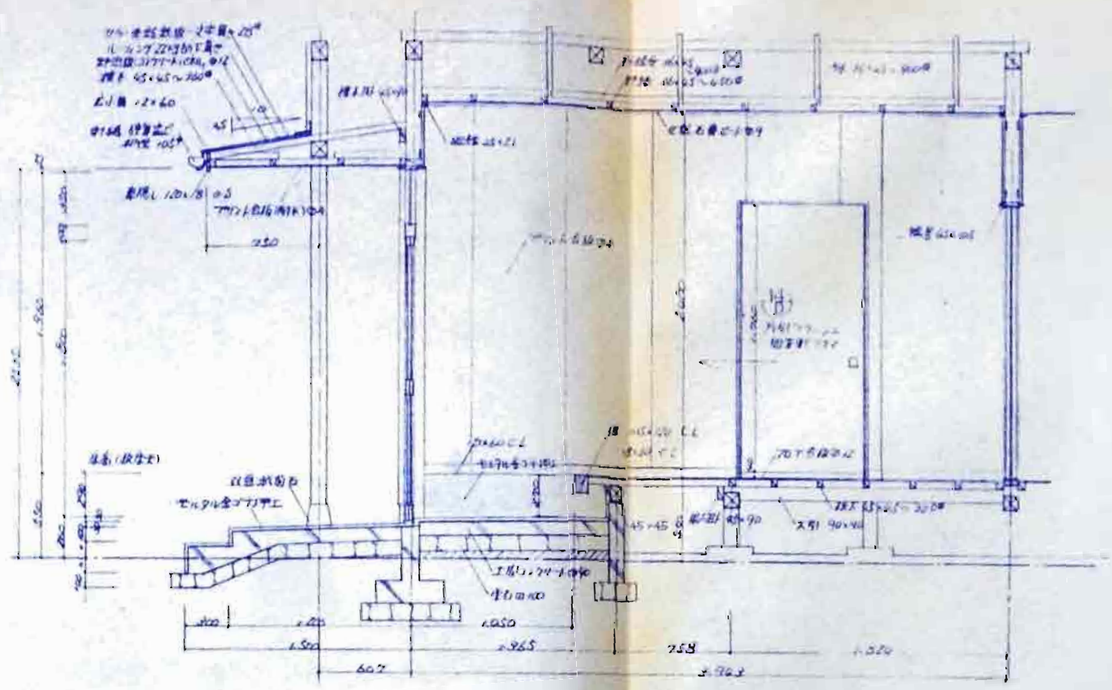


照査	石川県土木部 建築住宅課	年	月	日
課長	参事	課長補佐	係長	担当

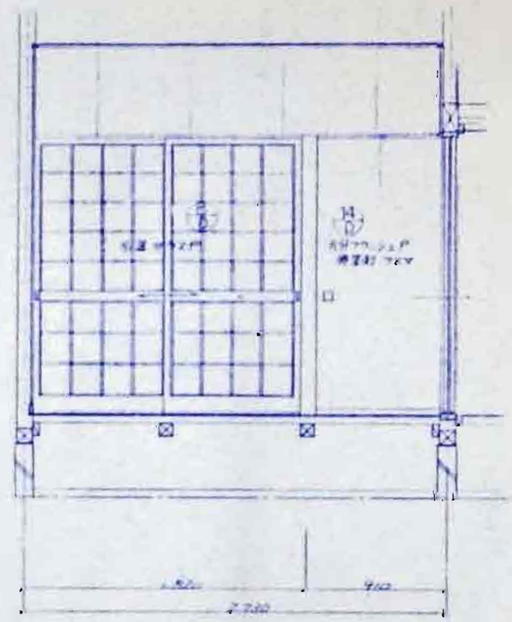
工事名	図面名	縮尺			
石川県木造公営住宅標準設計図 石-79-ES-62	標準断面図	1 / 30	株式会社 長村建築事務所	No.	図面No.



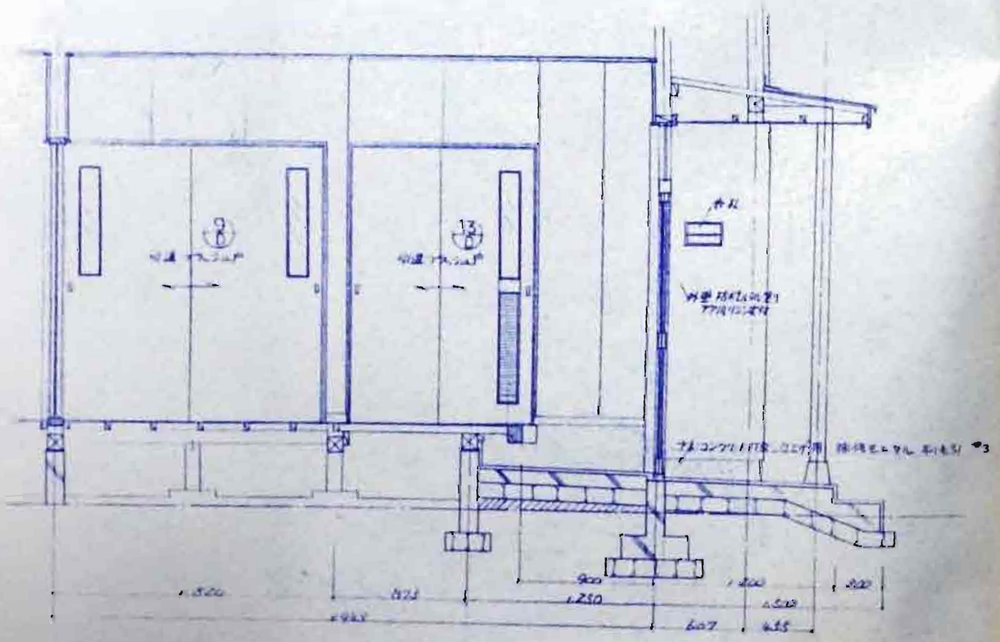
A



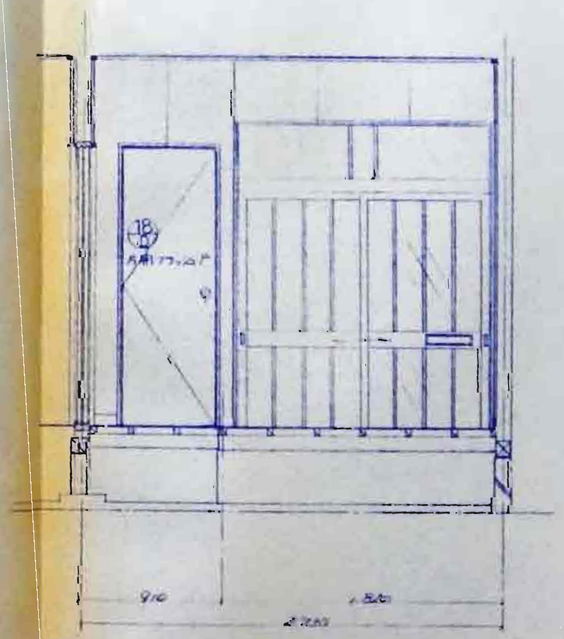
B



C



D



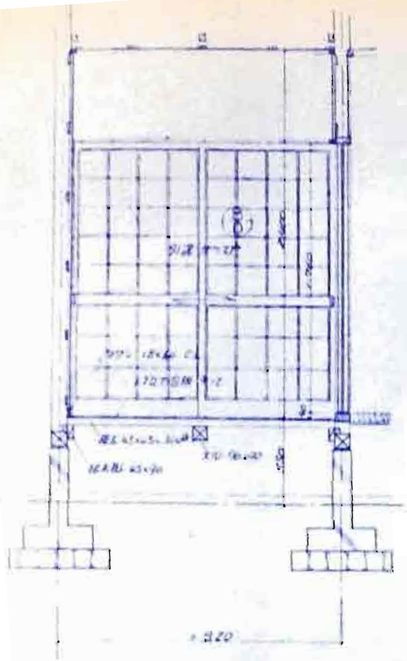
A

照査　石川県土木部 営繕住宅課

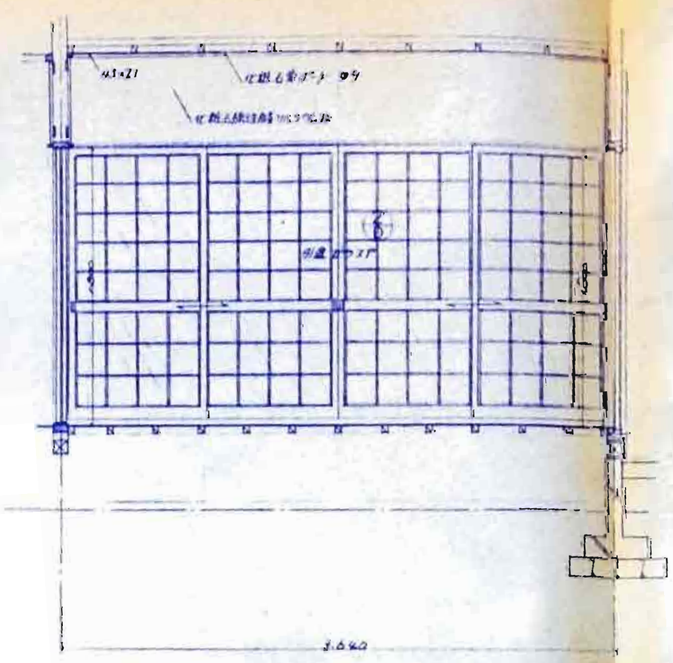
課長	参事	課長補佐	係長	担当

工事名	石川県木造公営住宅標準設計図	図面名	室内見開図 (1)	縮尺 1/100
	石—79-ES—62			

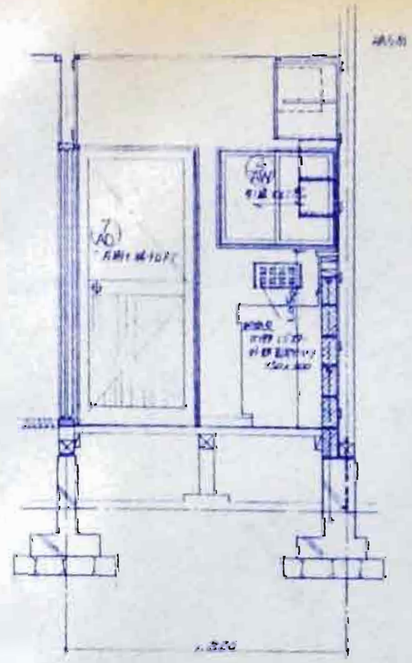
株式会社 長村建築事務所



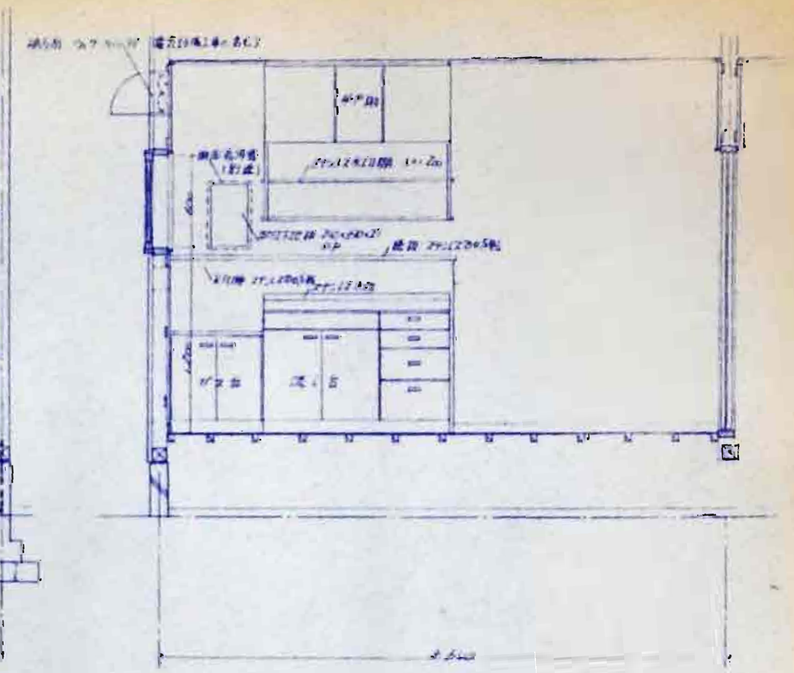
A



B



C



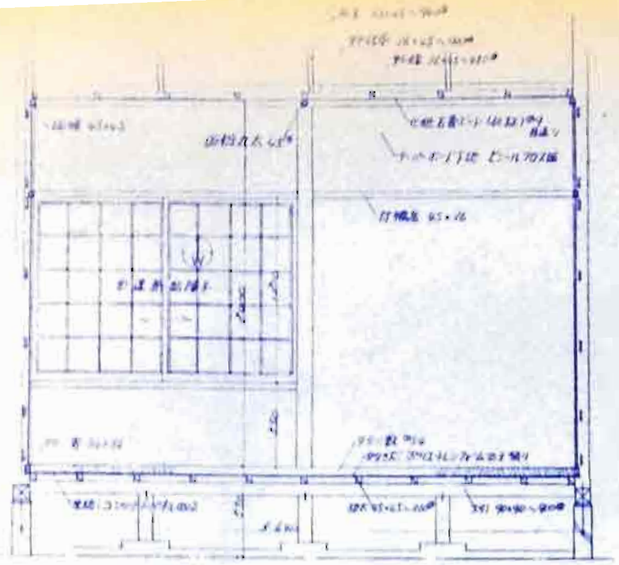
D

照査　石川県土木部
建築住宅課　年　月　日

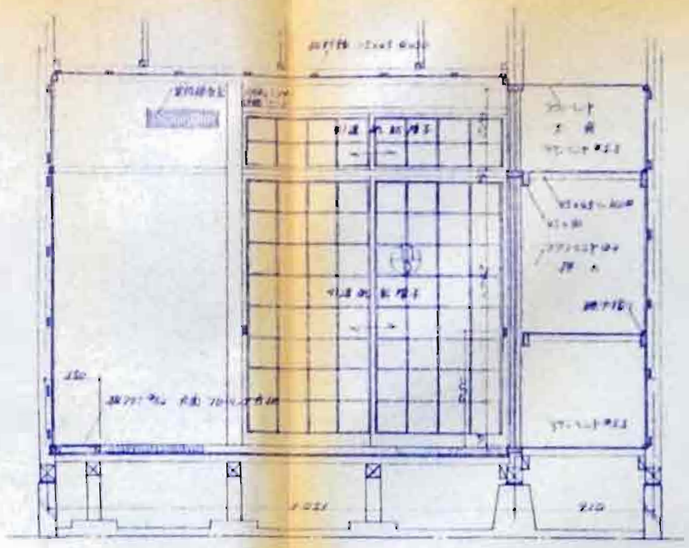
課長	参事	課長補佐	係長	担当

工事名	石川県木造公営住宅標準設計図	図面名	室内展開図（4）	縮尺 1／30
	石-79-ES-62			

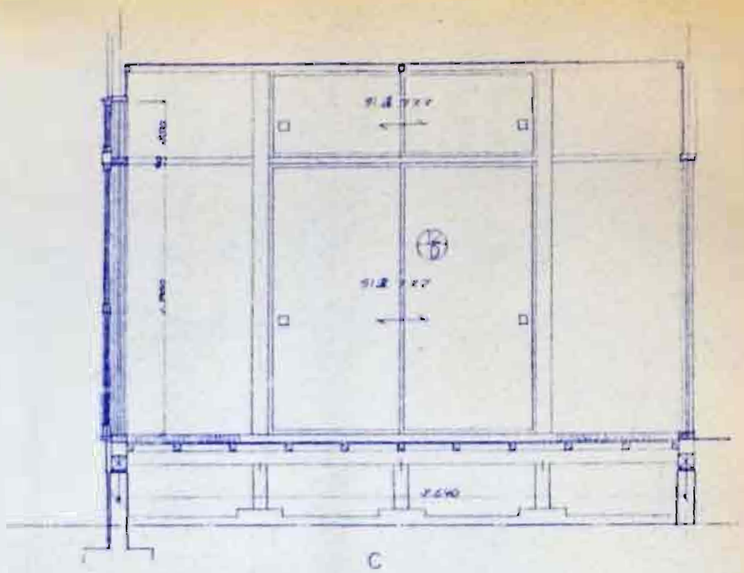
株式会社 長村建築事務所



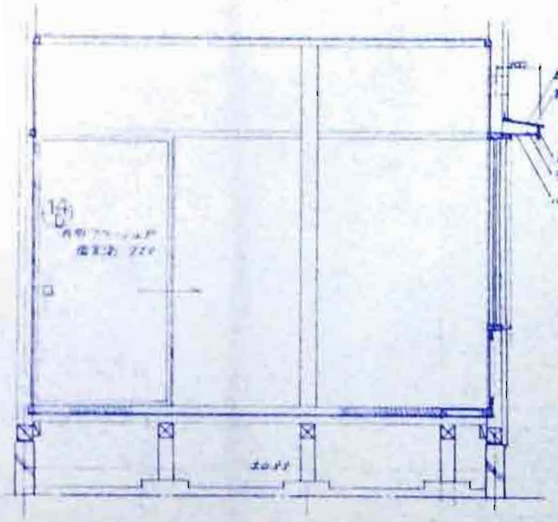
A



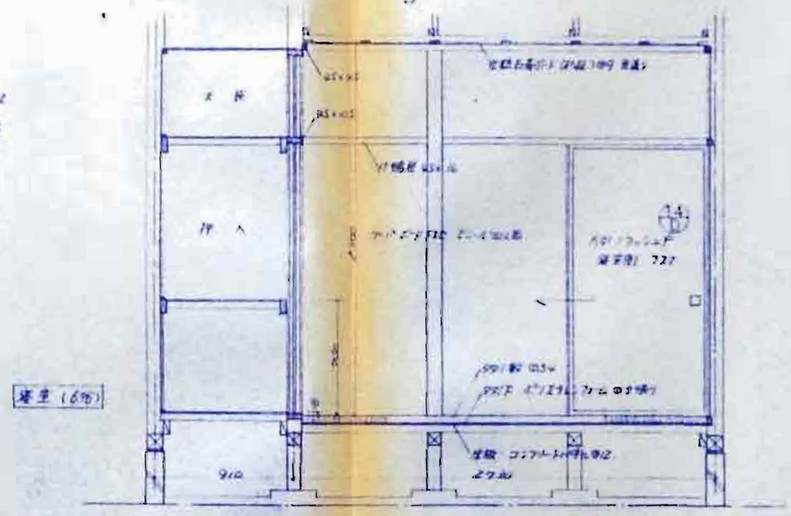
B



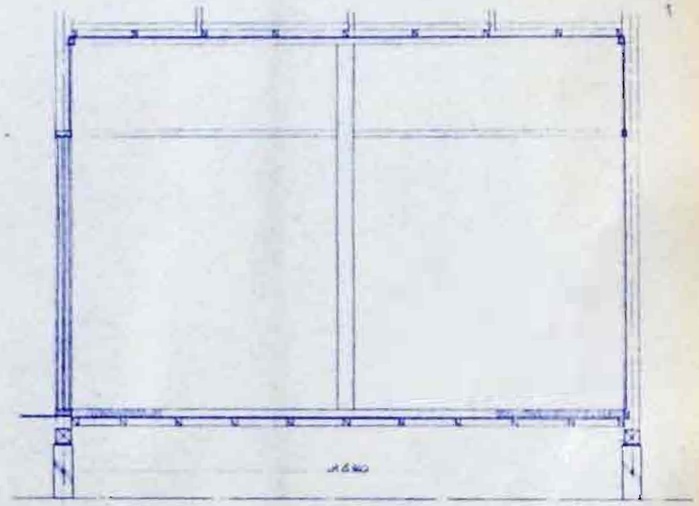
C



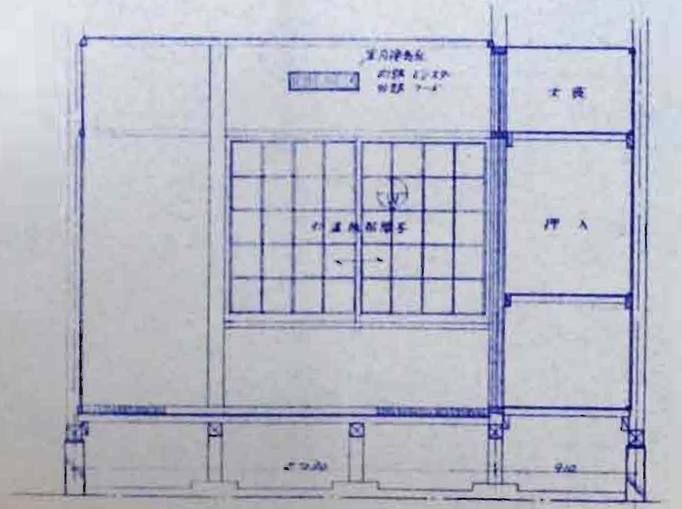
D



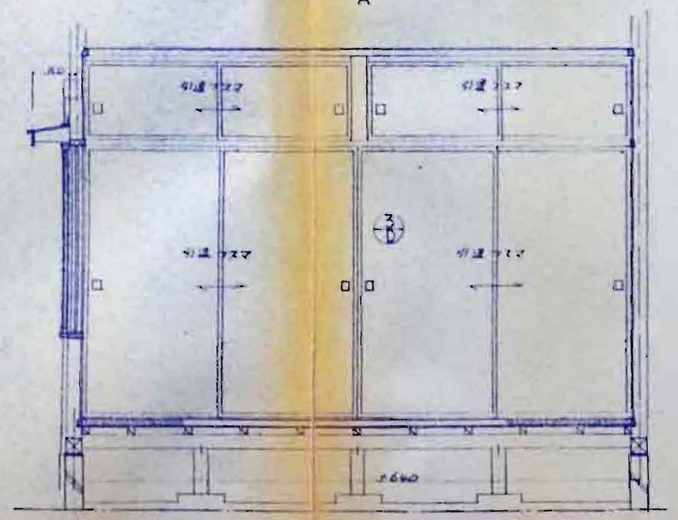
A



B



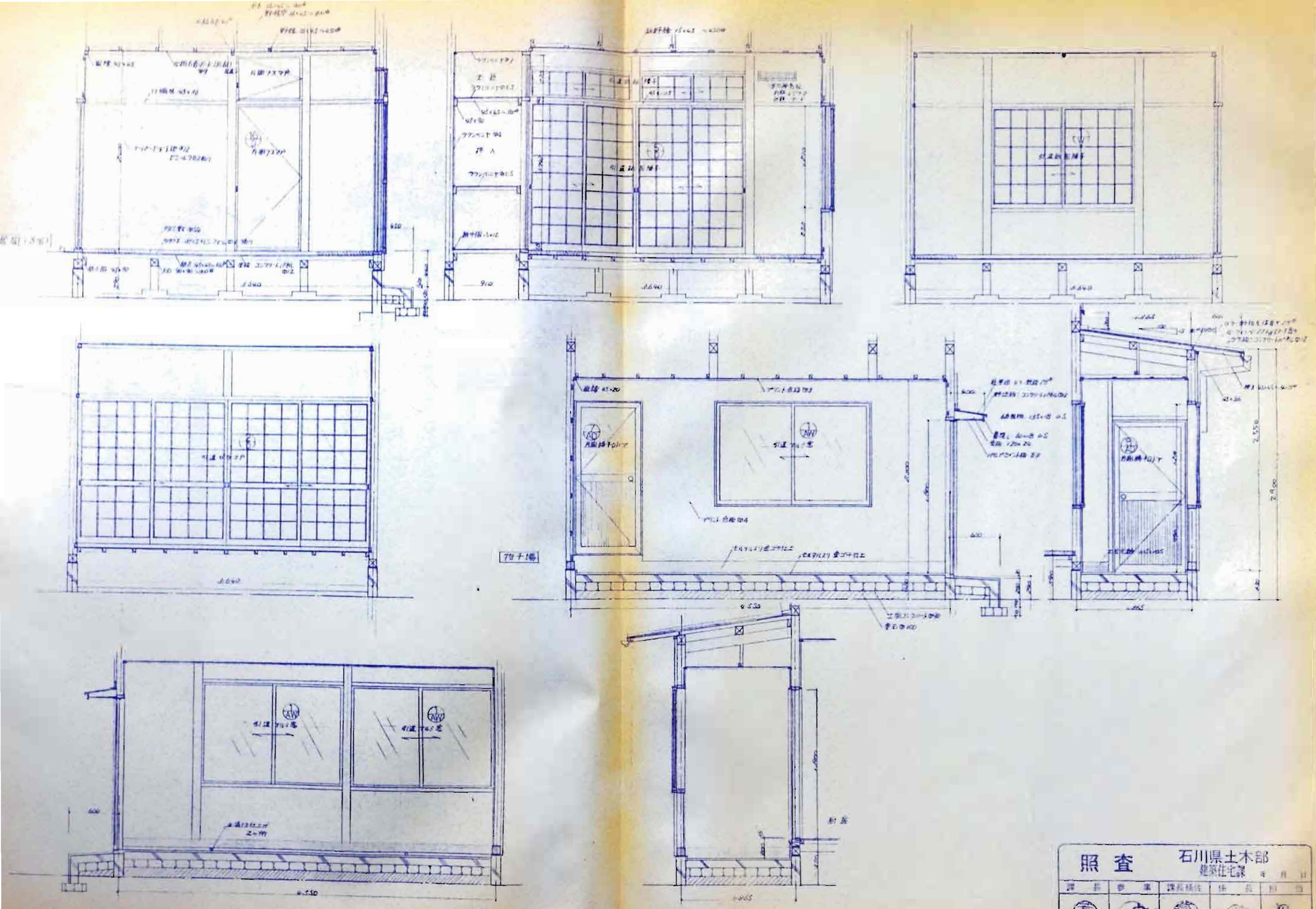
C



D

照査	石川県土木部 建築住宅課			
課長	参事	課長補佐	係長	担当

工事名	図面名	縮尺	
石川県木造公営住宅[illegible]設計業	室内展開図 (5)	1 / 30	株式会社 長村建築事務所
石-73-ES-62			



照査	石川県土木部 建築住宅課			
課長	参事	課長補佐	係長	担当

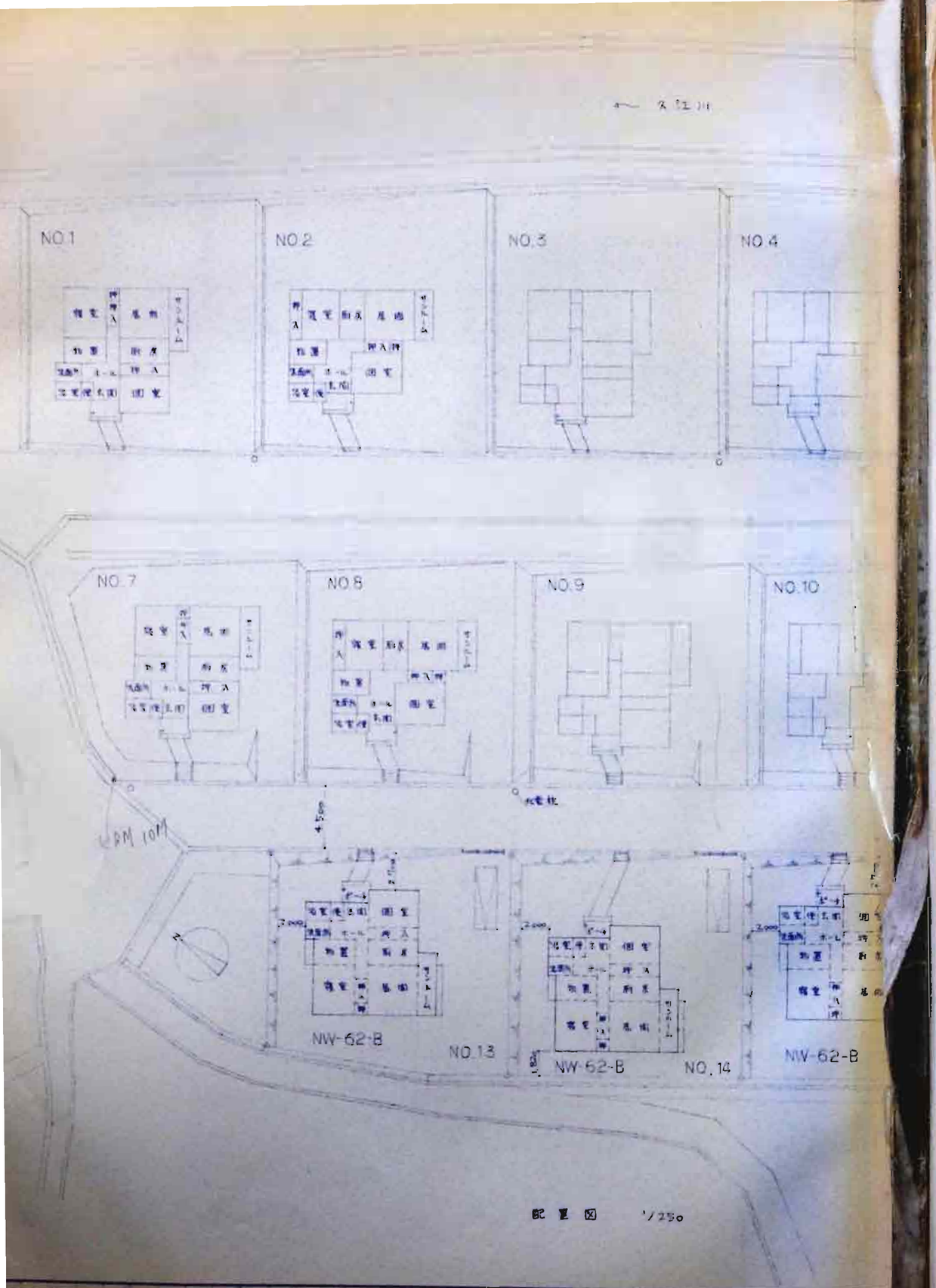
工事名	図面名	縮尺		株式会社 長村建築事務所	No	図面No
石川県木造公営住宅標準設計図 ム-79-ES-02	室内展開図（6）	1／30	長村	1級建築士 第21982号 長村寛次	ES-62	19

名入	寸入	仕上		壁		天井		備考
玄関	玄関	打放し塗装仕上げ（スーパーハード 同等品以上）		特殊セルフレベリング仕上げ 目地切仕上		〃	〃	
事務室	社員室	〃	〃	〃	〃	〃	〃	
部課室	部課室	〃	〃	〃	〃	〃	〃	
必要室	必要室	〃	〃	〃	〃	〃	〃	
建具		材 1種		仕上げ セルフレベリング				
		明細						

名入	寸入	仕上		壁		天井		備考
玄関	玄関	〃	〃	〃	〃	〃	〃	
事務室	社員室	〃	〃	〃	〃	〃	〃	
部課室	部課室	〃	〃	〃	〃	〃	〃	
必要室	必要室	〃	〃	〃	〃	〃	〃	
建具		材 1種		セルフレベリング仕上げ				
		明細						

仕上表

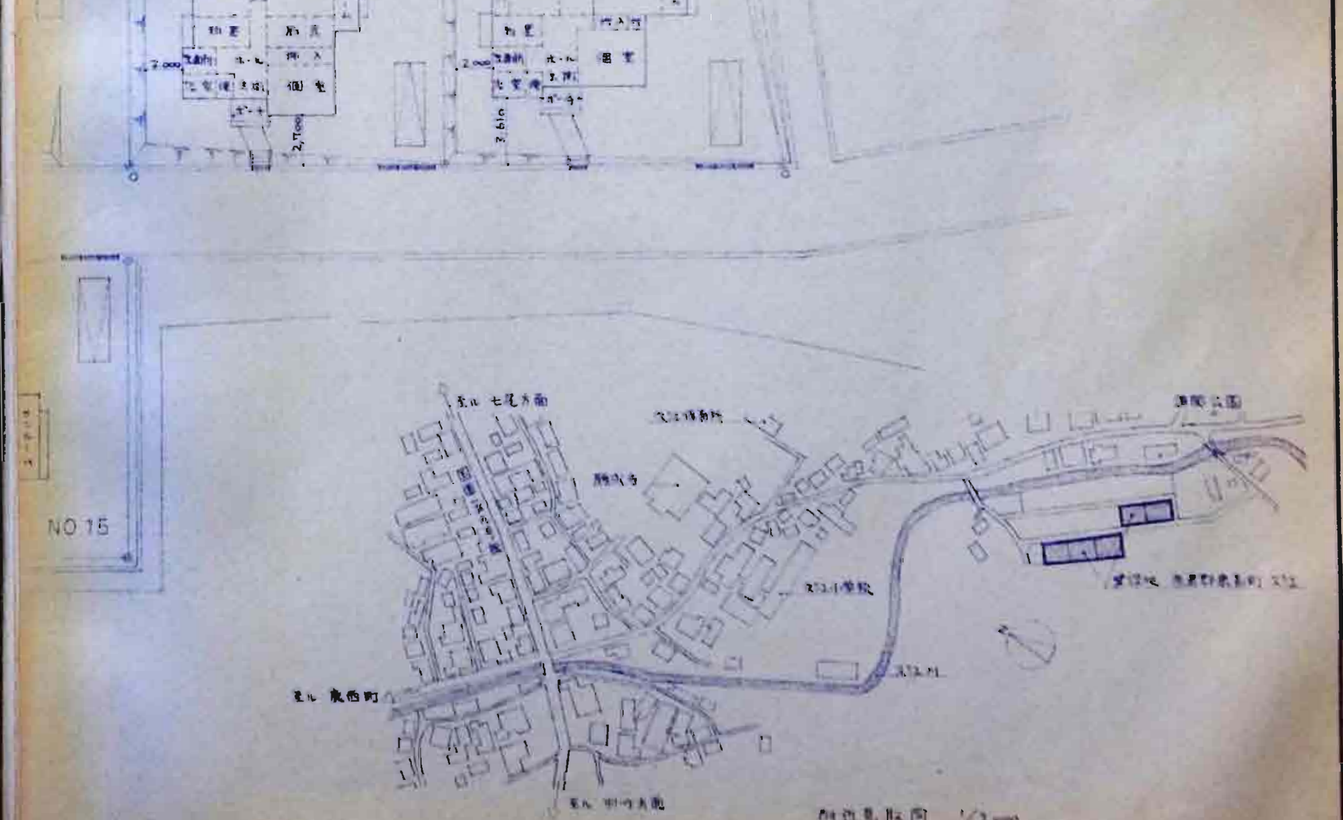
	仕上	重量	仕上	重量	仕上	重量	仕上	重量	仕上	重量	備考
外部	モルタル吹付仕上 水切部付		〃 〃		特殊セルフレベリング仕上 目地切仕上		〃 〃		〃 〃		軒裏(木造部分)、庇(鉄骨部分) 防水モルタル塗装
屋根	〃 〃 水切部付		〃 〃		ポリウレタン系塗膜防水 厚4mm		〃 〃	屋根 0.5L	仕様自重ボード張り 厚4mm	屋根 0.5L	
外壁	7日イ号相当 厚12mm		〃 〃	C.L	〃 〃		〃 〃		〃 〃		
(水道) 便所	ビニール仕上シート貼り		〃 〃	C.L	樹脂ポリウレタン塗膜防水 厚4mm		〃 〃		〃 〃		水道、電気、ガス、通信、消防設備、ガス、ガス、消防設備、ガス、ガス、ガス、ガス
浴室 洗面所	7日イ号相当 厚12mm		〃 〃	C.L	〃 〃		〃 〃		〃 〃		浴室(洗面)、洗面(浴室)、洗面(浴室)、洗面(浴室



	NO	住所	地番	敷地面積	住宅金融番号	建築面積
五十五年度	1	敷地内に2戸建	324-2	311.288	6-79-NW-62-A	73.286
	2	〃	3	324.473	6-79-ES-62-A	72.044
	3	〃	4	332.235	6-79-NW-62-A	73.286
	4	〃	5	322.727	6-79-ES-62-A	72.044
	5	〃	6	309.652	6-79-NW-62-A	73.286
	6	〃	7	317.726	6-79-ES-62-A	72.044
	7	〃	8	257.813	6-79-NW-62-A	73.286
	8	〃	9	265.250	6-79-ES-62-A	72.044
	9	〃	10	279.657	6-79-NW-62-A	73.286
	10	〃	11	280.654	6-79-ES-62-A	72.044
五十六年度	11	〃	12	275.538	6-79-NW-62-A ②	73.286
	12	〃	13	270.338	6-79-ES-62-A ①	72.044
	13	〃	15	269.425	6-79-NW-62-B ②	73.286
	14	〃	16	272.010	6-79-NW-62-B ②	73.286
	15	〃	17	271.445	6-79-NW-62-B ②	73.286

NW-15 ≒ 359.154

		NW-62A	NW-62B	ES-62A	
床面積	住宅部分	61.555	61.555	62.106	住居
	物置	5.520	5.520	4.969	
	ポーチ	6.211	6.211	4.969	
	計	73.286	73.286	72.044	共同
	ポ－ト	1.658	1.656	1.105	
建築面積		74.942	74.942	73.149	



縮尺 1/250 1/2000	株式会社 長村建築事務所 1級建築士 第21982号 長村寛次	No.	通しNo. 6

工事名 [illegible]

図面名 配置図 附近見取図