

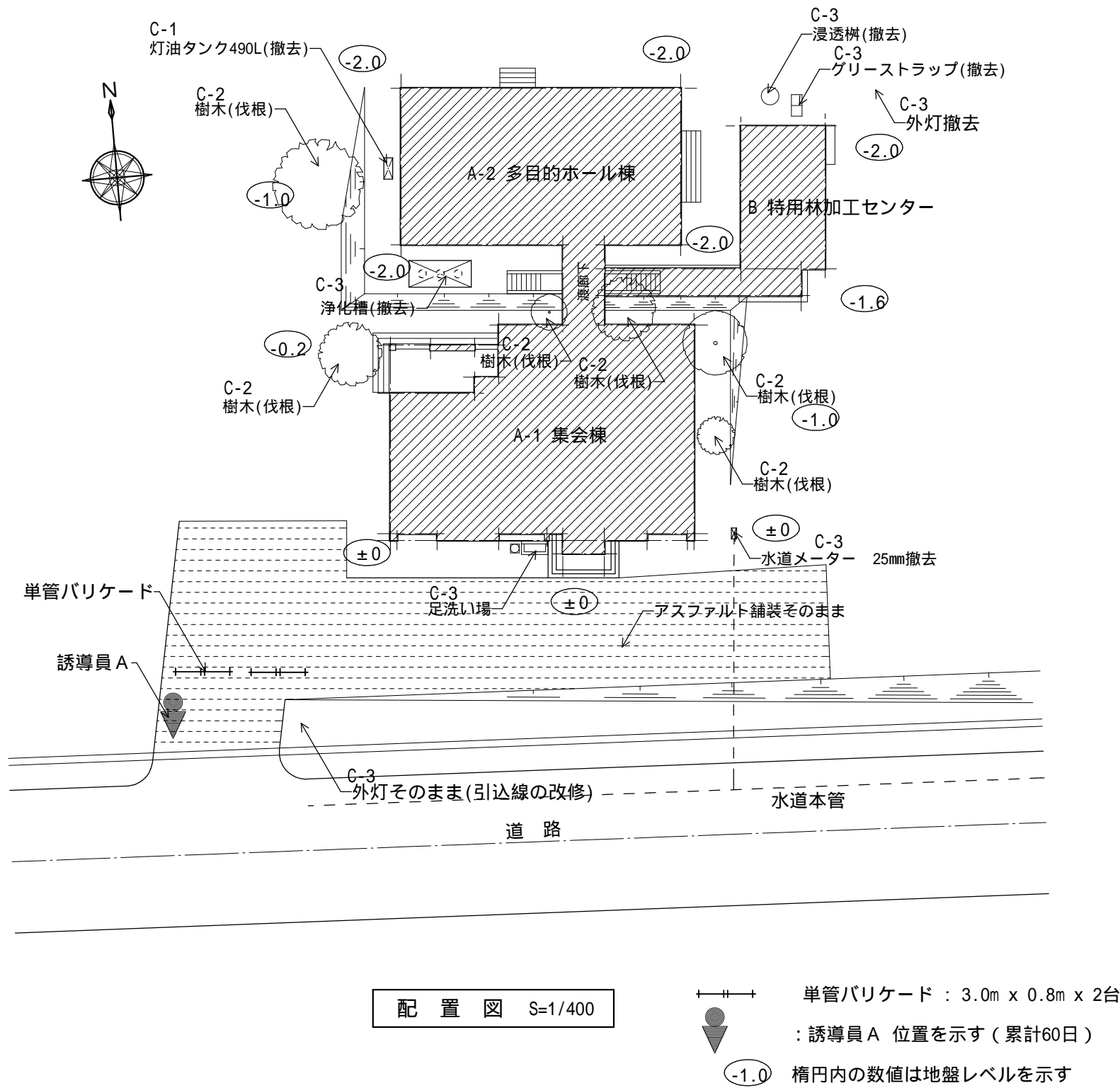
# 旧多目的研修センター他1施設解体工事

図 面 リ ス ト											
符 号	意 匠 図	縮 尺	符 号	構 造 図	縮 尺	符 号	電 気 設 備 図	縮 尺	符 号	機 械 設 備 図	縮 尺
A - 0 1	取壊し特記仕様書	N O N	S - 0 1	杭伏図・基礎伏図	A2:1/100 A4:1/200	E - 0 1	特 記 仕 様 書	A2:1/100 A4:1/200	M - 0 1	特 記 仕 様 書	NON
A - 0 2	配置図・案内図・棟別解体建物概要	A2:1/400 A4:1/800	S - 0 2	基 礎 詳 細 図	A2:1/30 A4:1/60	E - 0 2	配 置 図	A2:1/300 A4:1/600	M - 0 2	配 置 図	S:1/300 S:1/600
A - 0 3	敷地求積図	A2:1/300 A4:1/600	S - 0 3	柱伏図・小屋伏図	A2:1/100 A4:1/200	E - 0 3	放送設備等平面図	A2:1/100 A4:1/200	M - 0 3	暖房設備平面図	S:1/100 S:1/200
A - 0 4	建物求積図	A2:1/300 A4:1/600	S - 0 4	軸 組 図 ( 1 )	A2:1/100 A4:1/200	E - 0 4	電灯・コンセント設備平面図	A2:1/100 A4:1/200	M - 0 4	換気設備平面図	S:1/100 S:1/200
A - 0 5	平 面 図	A2:1/100 A4:1/200	S - 0 5	軸 組 図 ( 2 )	A2:1/100 A4:1/200	E - 0 5	照明器具姿図	NON	M - 0 5	給排水設備平面図	S:1/100 S:1/200
A - 0 6	排煙計算書	A2:1/150 A4:1/300	S - 0 6	鉄 骨 詳 細 図	A2:1/30 A4:1/60	E - 0 6	動力・自動火災報知機系統図	NON	M - 0 6	浄化槽詳細図	S:1/20 S:1/40
A - 0 7	仕 上 表	NON	S - 0 7	基礎伏図・小屋伏図 ( 多目的ホール )	A2:1/100 A4:1/200	E - 0 7	非常警報設備・火災報知設備平面図	A2:1/100 A4:1/200	M - 0 7	機械設備 屋外給排水配管図 ( 特用林加工センター )	A2:1/300 A4:1/600
A - 0 8	立面図・断面図 ( 1 )	A2:1/100 A4:1/200	S - 0 8	軸 組 図 ( 多目的ホール )	A2:1/100 A4:1/200	E - 0 8	電気設備配置図 ( 特用林加工センター )	A2:1/300 A4:1/600	M - 0 8	機械設備 給排水配管図 ( 特用林加工センター )	A2:1/50 A4:1/100
A - 0 9	立面図・断面図 ( 2 )	A2:1/100 A4:1/200	S - 0 9	鉄骨詳細図 ( 多目的ホール )	A2:1/30 A4:1/60	E - 0 9	電気設備図 盤結線図・照明器具姿図 ( 特用林加工センター )	NON			
A - 1 0	立面図・断面図 ( 3 )	A2:1/100 A4:1/200	S - 1 0	基礎伏図・小屋伏図 ( 特用林加工センター )	A2:1/100 A4:1/200	E - 1 0	電気設備図 電灯動力・コンセント・ 電話配線図 ( 特用林加工センター )	A2:1/50 A4:1/100			
A - 1 1	立面図 ( 多目的ホール )	A2:1/100 A4:1/200									
A - 1 2	建具キープラン	A2:1/100 A4:1/200									
A - 1 3	建 具 表 ( 1 )	A2:1/50 A4:1/100									
A - 1 4	建 具 表 ( 2 )	A2:1/50 A4:1/100									
A - 1 5	展 開 図 ( 1 )	A2:1/50 A4:1/100									
A - 1 6	展 開 図 ( 2 )	A2:1/50 A4:1/100									
A - 1 7	展 開 図 ( 3 )	A2:1/50 A4:1/100									
A - 1 8	展 開 図 ( 4 )	A2:1/50 A4:1/100									
A - 1 9	展 開 図 ( 5 )	A2:1/50 A4:1/100									
A - 2 0	展 開 図 ( 6 )	A2:1/50 A4:1/100									
A - 2 1	断 面 詳 細 図 ( 1 )	A2:1/30 A4:1/60									
A - 2 2	断 面 詳 細 図 ( 2 )	A2:1/30 A4:1/60									
A - 2 3	断 面 詳 細 図 ( 3 )	A2:1/30 A4:1/60									
A - 2 4	工事概要・仕上表・求積図 (特用林加工センター)	A2:1/200 A4:1/400									
A - 2 5	平 面 図 (特用林加工センター)	A2:1/50 A4:1/100									
A - 2 6	立 面 図 (特用林加工センター)	A2:1/100 A4:1/200									
A - 2 7	断面詳細図 (特用林加工センター)	A2:1/20,30 A4:1/40,60									
A - 2 8	展開図・建具表 (特用林加工センター)	A2:1/50 A4:1/100									

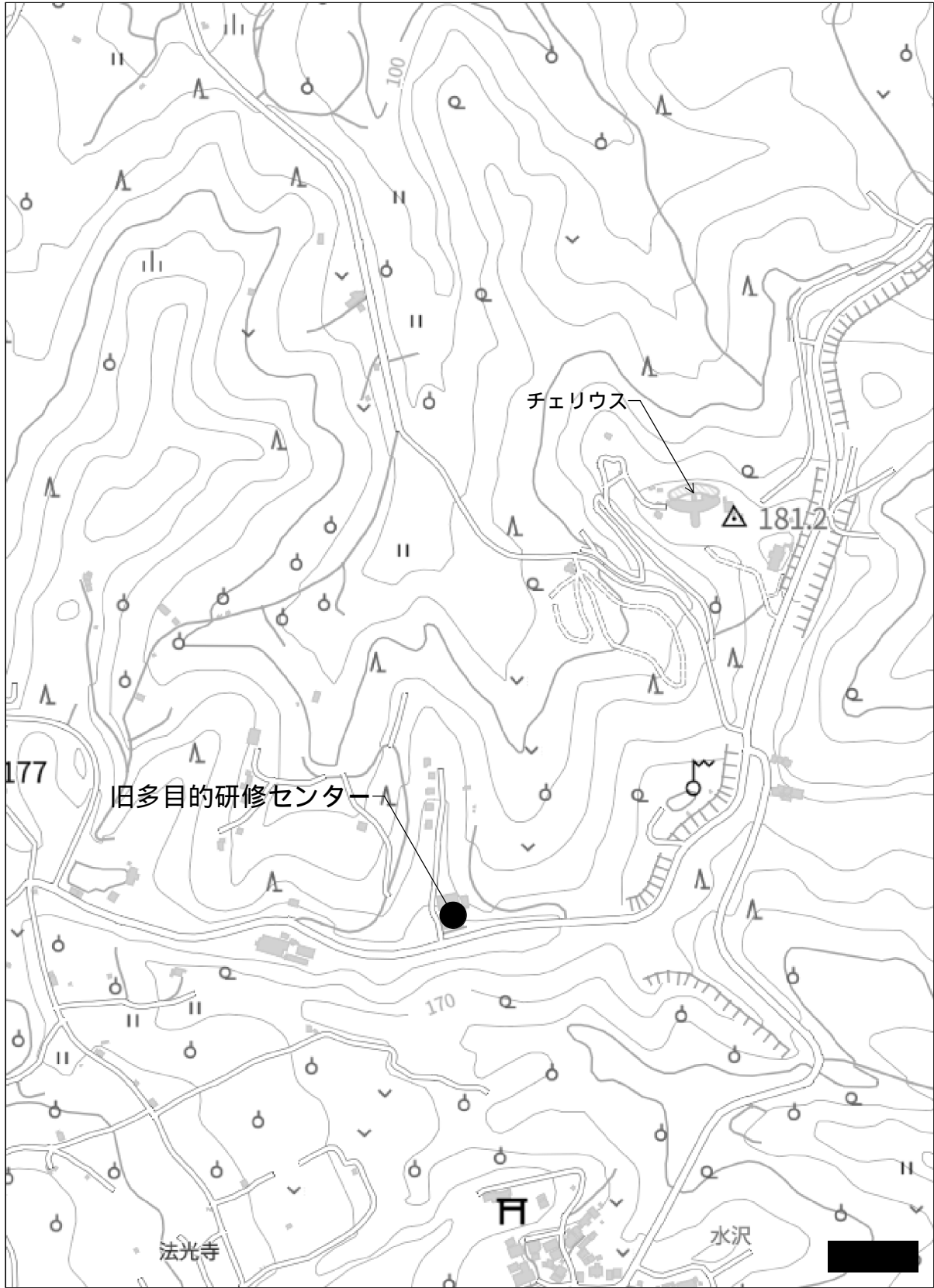
<div>旧多目的研修センター他1施設解体</div> <div>工事特記仕様書</div> <div>工事概要</div> <div>1. 工事場所 南部町大字上名久井字大浜民山 地内</div> <div>2. 敷地面積</div> <div>3. 工事種目 A.多目的センター棟 鉄骨造平屋建 594.0 m<sup>2</sup> 取壊し</div> <div>B.特用林加工センター棟 木造平屋建 75.49 m<sup>2</sup> 取壊し</div> <div>C.その他 敷地内樹木 (配置図による) 取壊し</div> <div>敷地内建物電気・機械設備等 取壊し</div> <div>アスファルト舗装 そのまま</div> <div>4. 指定部分 ・有 ・無 対象部分 ( 指定部分工期 年 月 日 )</div> <div>5. 工事範囲 すべての躯体 ( 捨てコンクリートまでとし、砂利地業は除く ) 及び仕上げ材すべてとする。詳細は配置図参照とする。</div> <div>解体工事仕様</div> <div>( 1 ) 図面及び本特記仕様書に記載されていない事項は、国土交通省大臣官房官庁営繕部制定の「建築物解体工事共通仕様書 ( 建築工事編 ) ( 令和 4 年版 ) 」 ( 以下「解体共通仕様書」という。 ) による。 図面、本特記仕様書及び解体共通仕様書に記載されていない事項は、国土交通省大臣官房官庁営繕部制定の「公共建築工事標準仕様書 ( 建築工事編 ) 令和 4 年版」 ( 以下「標準仕様書」という。 ) 及び「公共建築改修工事標準仕様書 ( 建築工事編 ) ( 令和 4 年版 ) 」 ( 以下「改修標準仕様書」という。 ) による。 ( 2 ) 本特記仕様書の表記 1 ) 項目は、○印の付いたものを適用する。 2 ) 特記事項は、○印の付いたものを適用する。 ○印の付かない場合は、 印の付いたものを適用する。 ○印と 印の付いた場合は、共に適用する。 3 ) 特記事項に記載の《 . . . 》内表示番号は、解体共通仕様書の当該項目、当該図又は当該表を示す。 4 ) 特記事項に記載の( . . . )内表示番号は、標準仕様書の当該項目、当該図又は当該表を示す。 5 ) 特記事項に記載の[ . . . ]内表示番号は、改修標準仕様書の当該項目、当該図又は当該表を示す。</div>	章	項 目	特 記 事 項	6章 アスベスト含有建材の除去及び処理	・石綿含有建材の除去工事	《6.1.3》 石綿含有建材の事前調査 工事着手に先立ち、目視及び貸与する設計図書等によって石綿を含有している吹き付け材、成形板、建築材料等の使用の有無について調査する。 調査範囲 ( 施工範囲全て ・図示 ) 貸与資料 ( ・アスベスト関係材料調査票 ・既存図面 )  ・分析による石綿含有建材の調査 分析対象 アクチノライト、アモサイト、アンソフィライト、クリソタイル、クロシドライト、トレモライト  分析方法 <table><tr><th rowspan="2">材料名</th><th>定性分析方法</th><th>定量分析方法</th></tr><tr><td>JIS A 1481-1またはJIS A 1481-2</td><td>JIS A 1481-3またはJIS A 1481-4</td></tr><tr><td>アスファルト・フィング</td><td>・ 3 箇所</td><td>・ 箇所</td></tr><tr><td>窯業系サイディング</td><td>・ 3 箇所</td><td>・ 箇所</td></tr><tr><td>バルコニメント板</td><td>・ 3 箇所</td><td>・ 箇所</td></tr></table> サンプル数 1 箇所あたり1サンプル 採取箇所 ・図示 ・提出報告書	材料名	定性分析方法	定量分析方法	JIS A 1481-1またはJIS A 1481-2	JIS A 1481-3またはJIS A 1481-4	アスファルト・フィング	・ 3 箇所	・ 箇所	窯業系サイディング	・ 3 箇所	・ 箇所	バルコニメント板	・ 3 箇所	・ 箇所	○石綿粉じん濃度測定 <table><tr><th>測定名称</th><th>メンブレンフィルター直径(mm)</th><th>試料の吸引流量(L/min)</th><th>試料の吸引時間(min)</th></tr><tr><td>・測定4 ・測定5</td><td>25</td><td>5</td><td>30</td></tr><tr><td>・測定 ・</td><td>25</td><td>10</td><td>120</td></tr><tr><td>・測定 ・</td><td>47</td><td>10</td><td>240</td></tr></table>	測定名称	メンブレンフィルター直径(mm)	試料の吸引流量(L/min)	試料の吸引時間(min)	・測定4 ・測定5	25	5	30	・測定 ・	25	10	120	・測定 ・	47	10	240
	材料名	定性分析方法	定量分析方法																																		
		JIS A 1481-1またはJIS A 1481-2	JIS A 1481-3またはJIS A 1481-4																																		
	アスファルト・フィング	・ 3 箇所	・ 箇所																																		
	窯業系サイディング	・ 3 箇所	・ 箇所																																		
バルコニメント板	・ 3 箇所	・ 箇所																																			
測定名称	メンブレンフィルター直径(mm)	試料の吸引流量(L/min)	試料の吸引時間(min)																																		
・測定4 ・測定5	25	5	30																																		
・測定 ・	25	10	120																																		
・測定 ・	47	10	240																																		
2章 仮設工事	○騒音・粉じん等の対策 《2.2.1》 騒音・粉じん等の対策 ・防音パネル ・防音シート ・養生シート ・ 設置範囲及び高さ ・図示 ( / 図による ) ・	○足場等 (2.2.4) 「「手すり先行工法に関するガイドライン」について」(厚生労働省 平成21年4月24日)の「(別紙)手すり先行工法等に関するガイドライン」に基づく足場の設置に当たっては、同ガイドラインの別紙1「手すり先行工法による足場の組立て等に関する基準」における2の(2)手すり据置方式又は(3)手すり先行専用足場方式により行う。	○山留めの撤去 《2.4.3》 鋼矢板等の抜き後の処理 ・ 直ちに砂等で充填する																																		
3章 解体施工	○杭の解体 《3.9.2》 杭 ○行う ・行わない 杭の解体工法 ○引抜き工法 ・粉砕による解体	○樹木等 《3.11.1》 樹木の伐採抜根及び移植 ○行う ( / 図による )	○地下埋設物・埋設配管 《3.12.1》 地下埋設物及び埋設配管の解体 ○行う ( / 図による )																																		
	○解体後の整地 《3.13.1》 解体後の埋戻し及び盛土 ○行う 整地高さ ○現状 G L ・図示 ( / 図による ) 埋戻し及び盛土の材料 ○山砂の類 ・他現場の建設発生土の中の良質土 ・再生コンクリート砂 埋戻し及び盛土に当たっては、各層30cm程度毎に締め固めること。 解体後の地均し ・基礎部分等の撤去範囲の地均しを行う ○敷地全体の地均しを行う ・敷地の地均しを行わない ・行わない	○施工計画調査 《5.1.2》 <table><tr><th>材料名</th><th>厚さ(mm)</th><th>調査を行う範囲</th></tr><tr><td>アスファルト・フィング</td><td>22kg</td><td>図示 ・工事対象範囲</td></tr><tr><td>窯業系サイディング</td><td>t≒15</td><td>図示 ・工事対象範囲</td></tr><tr><td>バルコニメント板</td><td>t≒6.3</td><td>図示 ・工事対象範囲</td></tr><tr><td></td><td></td><td>図示 ・工事対象範囲</td></tr></table>	材料名	厚さ(mm)	調査を行う範囲	アスファルト・フィング	22kg	図示 ・工事対象範囲	窯業系サイディング	t≒15	図示 ・工事対象範囲	バルコニメント板	t≒6.3	図示 ・工事対象範囲			図示 ・工事対象範囲																				
	材料名	厚さ(mm)	調査を行う範囲																																		
	アスファルト・フィング	22kg	図示 ・工事対象範囲																																		
窯業系サイディング	t≒15	図示 ・工事対象範囲																																			
バルコニメント板	t≒6.3	図示 ・工事対象範囲																																			
		図示 ・工事対象範囲																																			
5章 特別管理産業廃棄物の処理等																																					

○石綿粉じん濃度測定	《6.1.4》 測定時期、場所及び測定点 <table><tr><th>適用</th><th>測定名称</th><th>測定時期</th><th>測定場所</th><th>測定箇所数 (各施工箇所ごと)</th></tr><tr><td>・測定1</td><td rowspan="2">処理作業前</td><td rowspan="2">処理作業前</td><td>処理作業室内</td><td>・計 点</td></tr><tr><td>・測定2</td><td>調査対象室外部の付近</td><td>・計 点</td></tr><tr><td>○測定3</td><td rowspan="3">処理作業中</td><td rowspan="3">処理作業中</td><td>処理作業室内</td><td>・計 2 点</td></tr><tr><td>○測定4</td><td>セキュリティゾーン入口</td><td>・計 2 点</td></tr><tr><td>○測定5</td><td>集じん・排気装置の排出口(処理作業室外の場合)</td><td>出口吹出し風速1m/sec以下の位置 ・計 2 点</td></tr><tr><td>○測定6</td><td rowspan="3">処理作業後 (シート養生中)</td><td rowspan="3">処理作業後 (シート養生中)</td><td>処理作業室外 ・施工区画周辺 ・敷地境界</td><td>・計 点</td></tr><tr><td>○測定7</td><td>処理作業室内</td><td>・計 4 点</td></tr><tr><td>・測定8</td><td>処理作業室内</td><td>・計 点</td></tr><tr><td>・測定9</td><td>処理作業後 シート撤去後 1週間以降</td><td>処理作業後 シート撤去後 1週間以降</td><td>調査対象室外部の付近</td><td>・計 点</td></tr></table> 測定方法 ・自動測定器による測定 <table><tr><th>測定名称</th><th>測定方法</th></tr><tr><td>・測定4 ・測定5</td><td>粉じん相対濃度計 ( デジタル粉じん計 ) パーティクルカウンター、繊維状粒子自動測定器 ( リアルタイムファイバーモニター ) 等の粉じんを迅速に測定できる機器を用いた測定</td></tr></table>	適用	測定名称	測定時期	測定場所	測定箇所数 (各施工箇所ごと)	・測定1	処理作業前	処理作業前	処理作業室内	・計 点	・測定2	調査対象室外部の付近	・計 点	○測定3	処理作業中	処理作業中	処理作業室内	・計 2 点	○測定4	セキュリティゾーン入口	・計 2 点	○測定5	集じん・排気装置の排出口(処理作業室外の場合)	出口吹出し風速1m/sec以下の位置 ・計 2 点	○測定6	処理作業後 (シート養生中)	処理作業後 (シート養生中)	処理作業室外 ・施工区画周辺 ・敷地境界	・計 点	○測定7	処理作業室内	・計 4 点	・測定8	処理作業室内	・計 点	・測定9	処理作業後 シート撤去後 1週間以降	処理作業後 シート撤去後 1週間以降	調査対象室外部の付近	・計 点	測定名称	測定方法	・測定4 ・測定5	粉じん相対濃度計 ( デジタル粉じん計 ) パーティクルカウンター、繊維状粒子自動測定器 ( リアルタイムファイバーモニター ) 等の粉じんを迅速に測定できる機器を用いた測定
適用	測定名称	測定時期	測定場所	測定箇所数 (各施工箇所ごと)																																									
・測定1	処理作業前	処理作業前	処理作業室内	・計 点																																									
・測定2			調査対象室外部の付近	・計 点																																									
○測定3	処理作業中	処理作業中	処理作業室内	・計 2 点																																									
○測定4			セキュリティゾーン入口	・計 2 点																																									
○測定5			集じん・排気装置の排出口(処理作業室外の場合)	出口吹出し風速1m/sec以下の位置 ・計 2 点																																									
○測定6	処理作業後 (シート養生中)	処理作業後 (シート養生中)	処理作業室外 ・施工区画周辺 ・敷地境界	・計 点																																									
○測定7			処理作業室内	・計 4 点																																									
・測定8			処理作業室内	・計 点																																									
・測定9	処理作業後 シート撤去後 1週間以降	処理作業後 シート撤去後 1週間以降	調査対象室外部の付近	・計 点																																									
測定名称	測定方法																																												
・測定4 ・測定5	粉じん相対濃度計 ( デジタル粉じん計 ) パーティクルカウンター、繊維状粒子自動測定器 ( リアルタイムファイバーモニター ) 等の粉じんを迅速に測定できる機器を用いた測定																																												

○石綿含有吹付け材の除去	《6.3.2、3》 除去対象範囲 ・図示 ・ 工法 ・ 6.3.2(1) 除去した石綿含有吹付け材等の飛散防止措置 湿潤化 ・固形化 除去した石綿含有吹付け材等の処分 ・埋立処分 ( 管理型最終処分場 ) ・中間処理 ( 溶融施設又は無害化処理施設 )
○石綿含有保温材等の除去	《6.4.1》 除去対象範囲 ・図示 ・ 工法 ・ 破碎して除去 ・原型のまま手ばらし 除去した石綿含有保温材等の飛散防止 湿潤化 ・固形化 除去した石綿含有保温材等の処分 ・埋立処分 ( 管理型最終処分場 ) ・中間処理 ( 溶融施設又は無害化処理施設 )
○石綿含有成形板の除去	《6.5.1》 除去対象範囲 ○図示 除去した石綿含有成形板の処分 ・石綿含有せっこうボード 埋立処分 ( 管理型最終処分場 ) ・石綿含有せっこうボードを除く石綿含有成形板 ・埋立処分 ( 安定型最終処分場 ) ・中間処理 ( 溶融施設又は無害化処理施設 )
○石綿含有仕上塗材の除去	《6.6.1》 除去対象範囲 ・図示 ・ 工法 ・ 集じん装置付き超高压水洗工法 ( 100Mpa以上 ) ・湿式集じん装置付きディスクグラインダー工法 ・乾式集じん装置付きディスクグラインダー工法 ・剥離剤 ( 薬品 ) 工法 ・超音波ケレン工法 ・ 除去した石綿含有仕上塗材の処分 ・埋立部分 ( 安定型最終処分場 ) ・中間処理 ( 溶融施設又は無害化処理施設 )
・石綿含有の設備資機材の除去	アスベスト含有の設備資機材の処理については、取りこわし特記仕様書 ( 電気設備の部 ) 及び ( 機械設備の部 ) による。

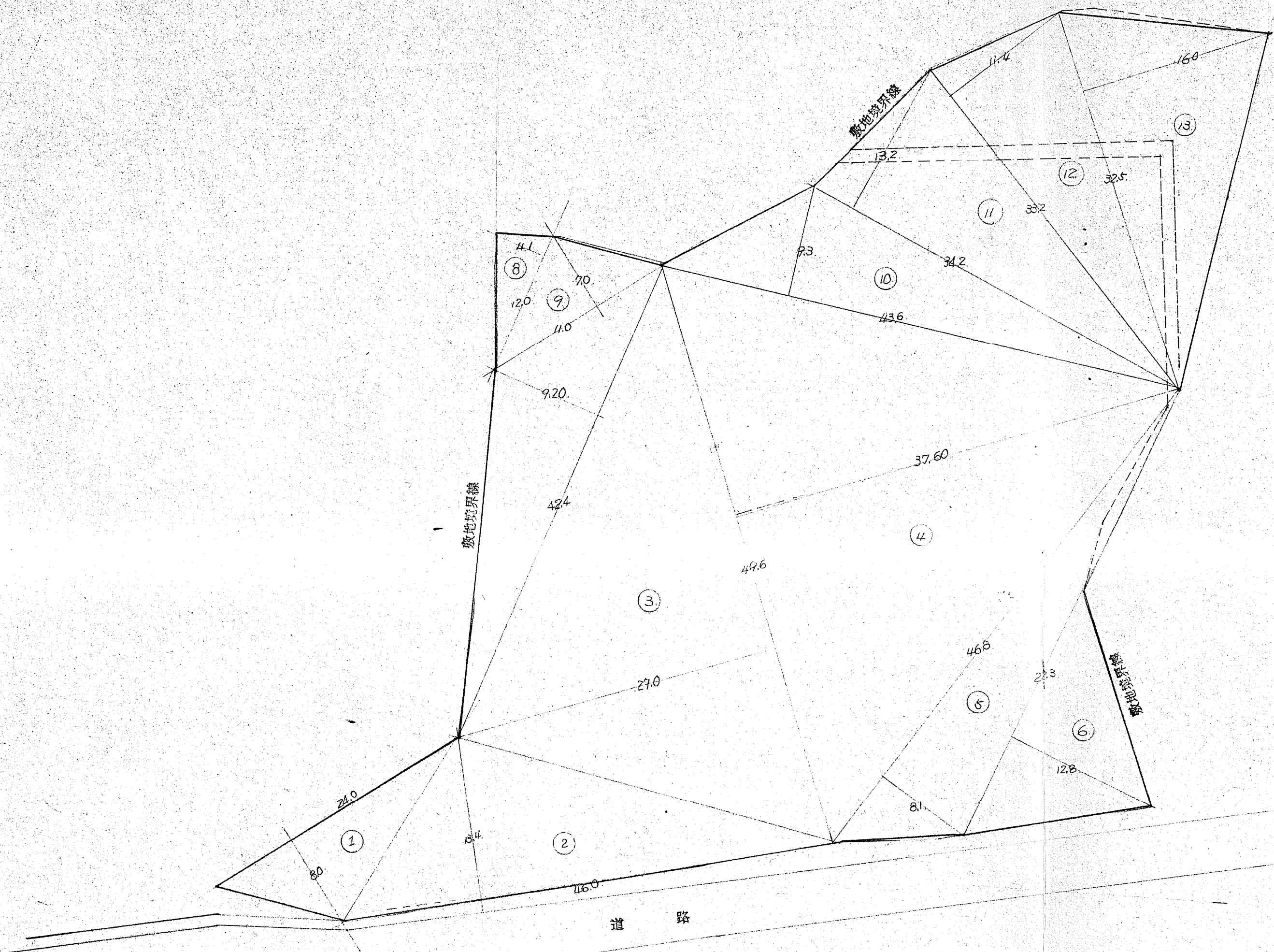


棟別解体建物概要書						
区 分	施 設 等		用途及仕様	建築面積 又長さ   ㎡	延床面積   ㎡	解体後 仕上げ
A-1	集会室棟		鉄骨造平屋建		324.00	埋戻:山砂
A-2	多目的ホール棟		鉄骨造平屋建		270.00	埋戻:山砂
B	特用林加工センター		木造平屋建		75.49	埋戻:山砂
C 付 帯 設 備 等	1	油タンク(架台付)	鋼製(490L用)防油提共			埋戻:山砂
	2	敷地内樹木	敷地内樹木は伐採、配置図による			埋戻:山砂
	3	屋外関連設備等	外灯・浄化槽・グリーストラップ・浸透桧等撤去			埋戻:山砂
注 記	【仮設計画注意事項】 ・工事車輛の搬出入の際には、誘導員等設置し、近隣住民への安全を図る。 【直接仮設計画注意事項】 ・解体撤去工事 ・仮設工事着工前に、事前に施工計画書を提出し、監督員と協議し承諾を得た後、施工すること。 ・労働基準監督署への届出は遅延なく行うこと。（足場等） ・足場は既存軸組等に適切につなぎ、又は控えを設置し、安全な構造であることを構造計算等により確認すること。 又、その計算書については、監督員に着工前に提出し、承諾を得ること。 ・足場階段には、階段開口部手摺や階段手摺を設置すること。					



案 内 図





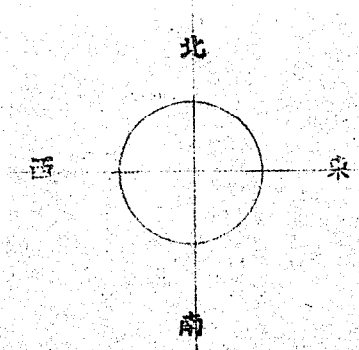
敷地面積計算式

- ①  $24.0 \times 8.0 = 192.0$
- ②  $46.0 \times 13.4 = 616.4$
- ③  $44.6 \times 27.0 = 1,214.2$
- ④  $44.6 \times 37.6 = 1,674.96$
- ⑤  $46.8 \times 8.1 = 379.08$
- ⑥  $22.3 \times 12.8 = 285.44$
- ⑦  $42.4 \times 9.2 = 390.08$
- ⑧  $12.0 \times 4.1 = 49.2$
- ⑨  $11.0 \times 7.0 = 77.0$
- ⑩  $43.6 \times 9.3 = 405.48$
- ⑪  $34.2 \times 13.2 = 451.44$
- ⑫  $33.2 \times 11.4 = 378.48$
- ⑬  $32.5 \times 16.0 = 520.00$

$= 6,118.24$

$2A = 6,966.76$

$- A = 3,483.38$



申請地

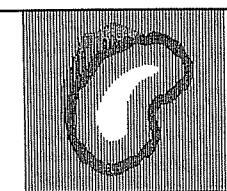
青森県三戸郡名川町大字上名久井字大沢民山 23-2

敷地面積 3,483.38  $m^2$

測量図縮尺 1/300

測量者 名川町産業課

特記

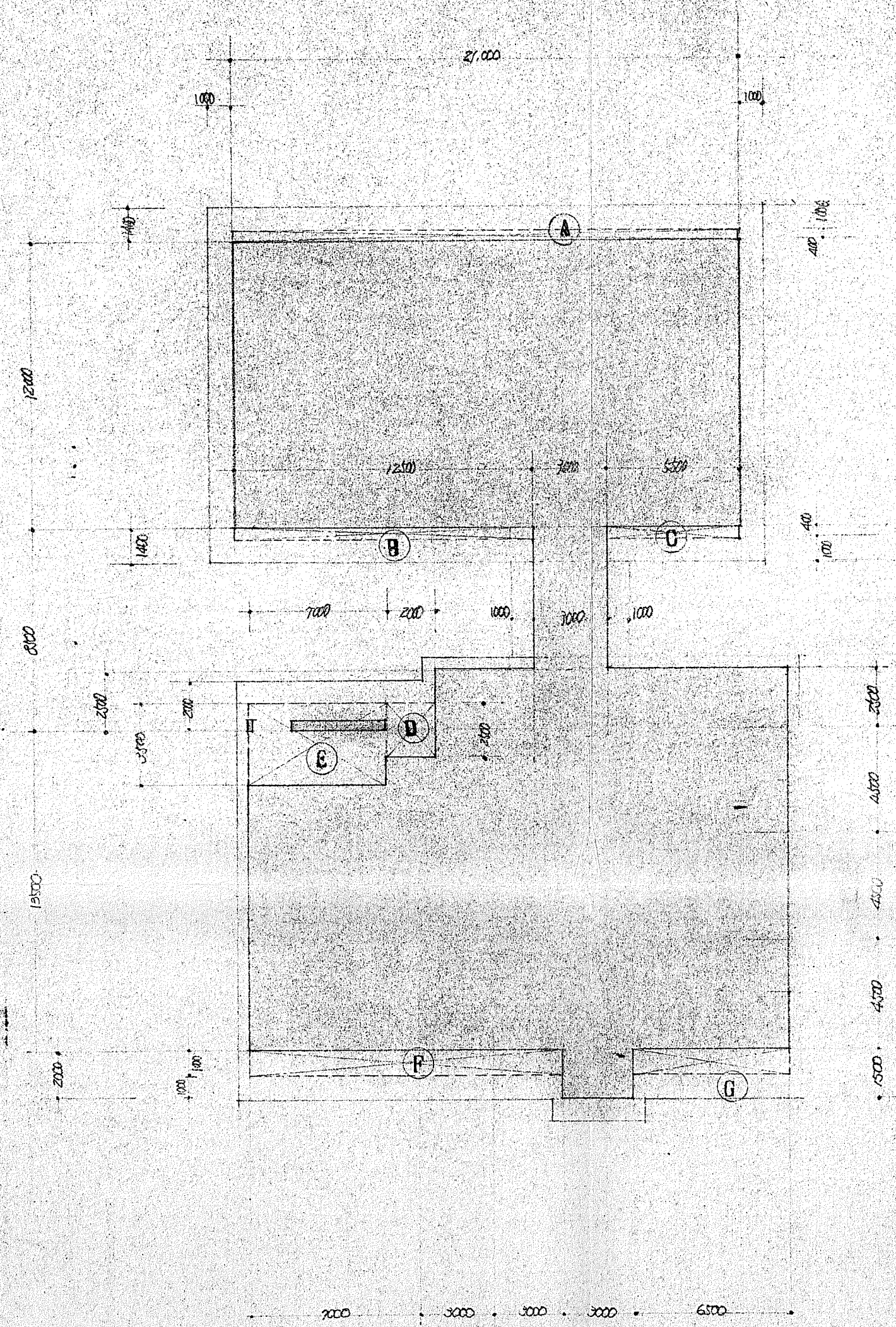


株式会社  
玉川設計

〒039-0813 青森県三戸郡南部町杉沢あけぼの13-83  
TEL 0178-84-3584 FAX 0178-84-4830  
一級建築士事務所 青森県知事登録第 1665 号  
管理建築士玉川典行 一級建築士登録第 219727 号

工事名称 旧多目的研修センター他1施設解体工事	検図	年月日 R7. 8	図面番号 A - 3
図面名 敷地求積図	作図 Tamakawa	縮尺 A2: 1/300 A4: 1/600	





1階平面図 1/300

建築面積計算式

A	27.000	X	0.400	=	0.400
B	12.500	X	0.400	=	5.000
C	6.500	X	0.400	=	2.600
D	2.000	X	2.500	=	5.000
E	7.000	X	3.500	=	24.500
F	13.000	X	1.000	=	13.000
G	6.500	X	1.000	=	6.500

64.6 m<sup>2</sup>

$$591.5 + 64.6 = 656.1 \text{ m}^2$$

建築面積	656.1 m <sup>2</sup>
床面積	591.5 m <sup>2</sup>

特記



株式会社  
玉川設計

〒039-0813 青森県三戸郡南部町杉沢あけぼの13-83  
TEL 0178-84-3584 FAX 0178-84-4830  
一級建築士事務所 青森県知事登録第 1665 号  
管理建築士玉川典行 一級建築士登録第 219727 号

工事名称

旧多目的研修センター他1施設解体工事

図面名

建物求積図

検図

作図

Tamakawa

年月日

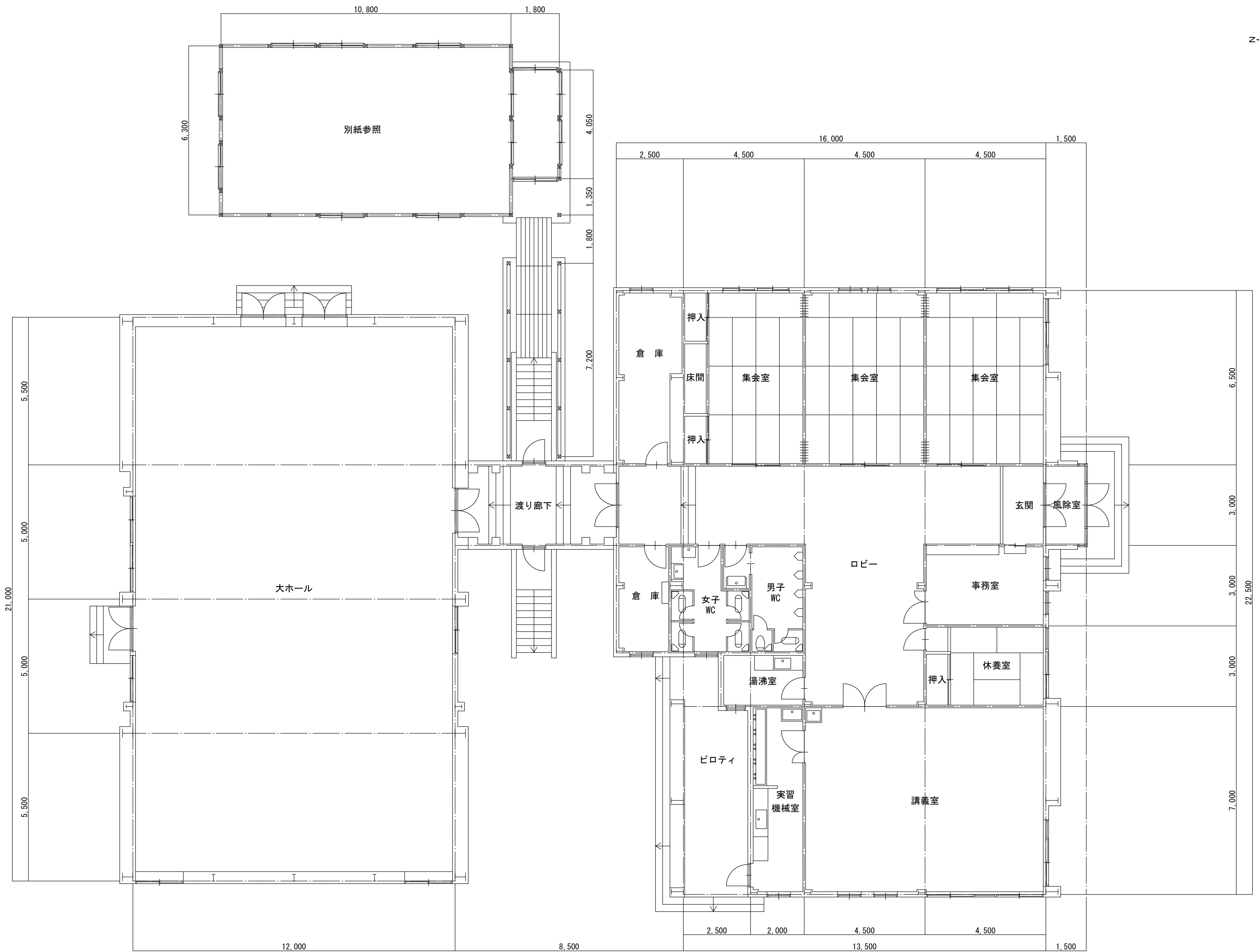
R7.8

縮尺  
A2:1/300  
A4:1/600

図面番号

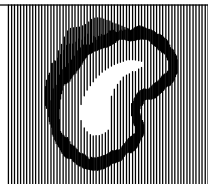
A - 4





1 階 平 面 図 S=1/100

特 記



株式会社  
玉川設計

〒039-0813 青森県三戸郡南部町杉沢あけぼの13-83  
TEL 0178-84-3584 FAX 0178-84-4830  
一級建築士事務所 青森県知事登録第 1665 号  
管理建築士玉川典行 一級建築士登録第 219727 号

工事名称

旧福地多目的センター解体工事

図面名

平 面 図

検図

作図

Tamakawa

年月日

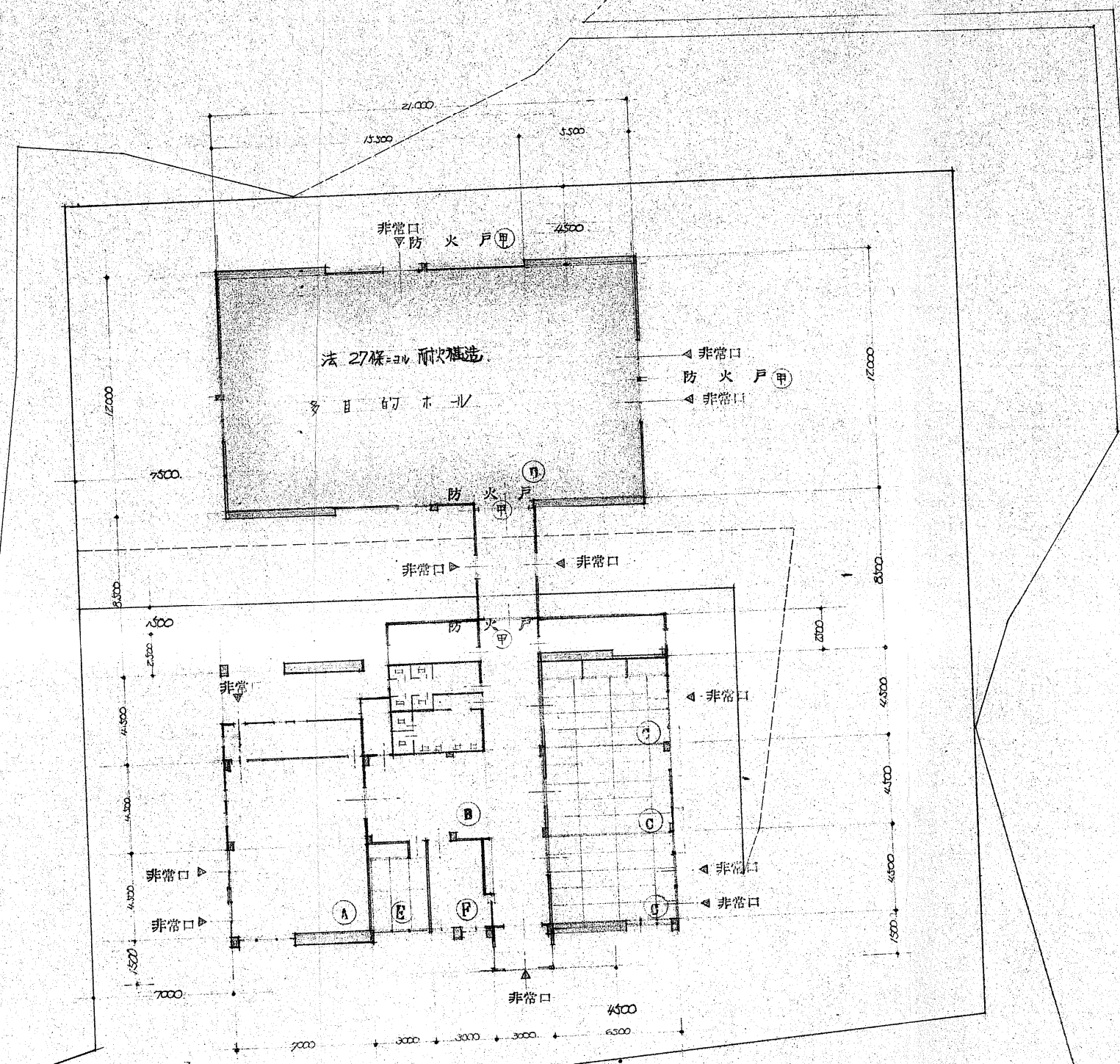
R7. 7

縮尺

A2:1/100  
A4:1/200

図面番号

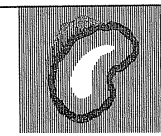
A -05



排煙設計計算式

室名	必要面積	設計	検討
A 講義室	$7,000 \times 9,000 = 63,000$ $63,000 \times 1/50 = 1,260 \text{ m}^2$	$0.8 \times 0.6 = 0.48$ 排煙 4ヶ所 $0.48 \times 4 = 1.92 \text{ m}^2$	OK
B ロビー	$3,000 \times 16,000 = 48,000$ $4,500 \times 6,000 = 27,000$ $(48+27) \times 1/50 = 1.5 \text{ m}^2$	$0.8 \times 0.8 = 0.64$ 排煙 3ヶ所 $0.64 \times 3 = 1.92$	OK
C 集会室	$4,500 \times 6,500 = 29,250$ $29,250 \times 1/50 = 0.585 \text{ m}^2$	$0.8 \times 0.6 = 0.48$ 排煙 2ヶ所 (各部屋 2ヶ所加算) $0.48 \times 2 = 0.96$	OK
D 多目的ホール	$12,000 \times 21,000 = 252,000$ $252,000 \times 1/50 = 5,040 \text{ m}^2$	$0.8 \times 0.8 = 0.64$ 排煙 10ヶ所 $0.64 \times 10 = 6.4$	OK
E 休養室	$4,500 \times 3,000 = 13,500$ $13,500 \times 1/50 = 0.27 \text{ m}^2$	$0.8 \times 0.6 = 0.48$ 排煙 1ヶ所	OK
F 事務室	$4,500 \times 3,000 = 13,500$ $13,500 \times 1/50 = 0.27 \text{ m}^2$	$0.8 \times 0.8 = 0.64$ 排煙 1ヶ所	OK

特記



株式会社  
玉川設計

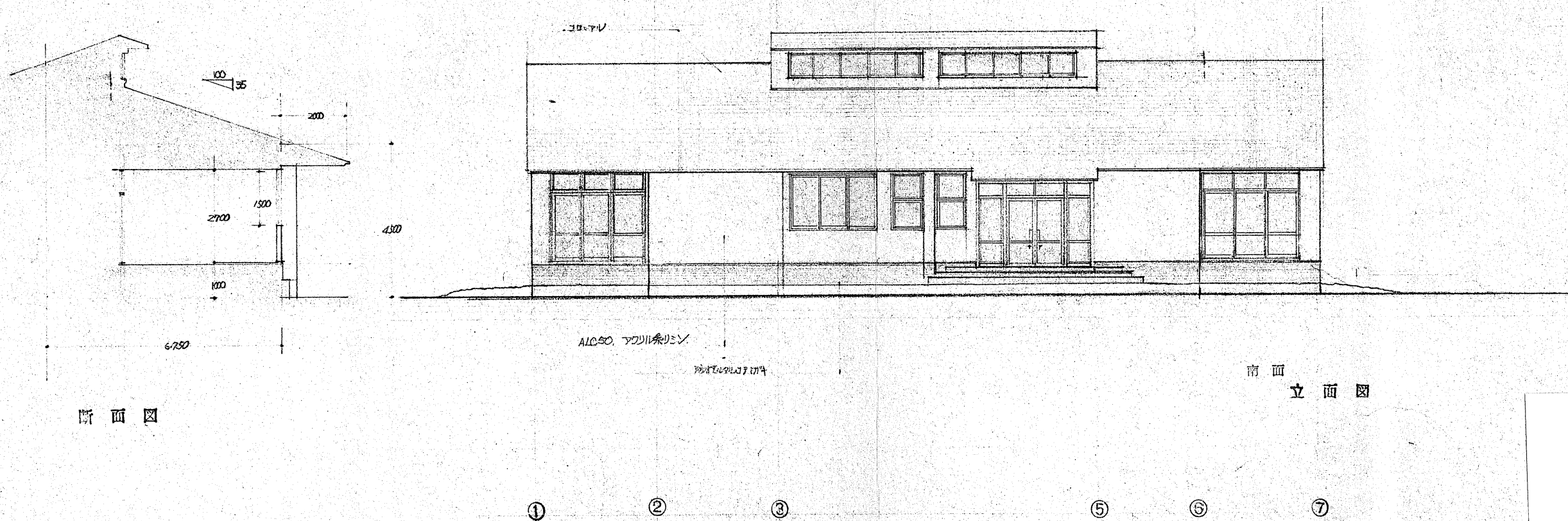
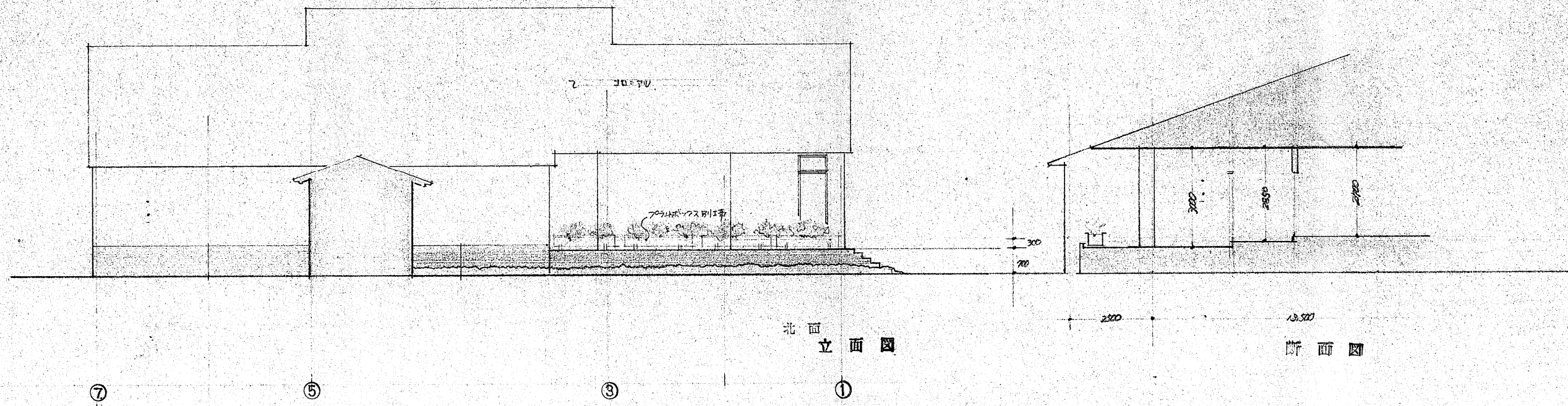
〒039-0813 青森県三戸郡南部町杉沢あけぼの13-83  
 TEL 0178-84-3584 FAX 0178-84-4830  
 一級建築士事務所 青森県知事登録第 1665 号  
 管理建築士玉川典行 一級建築士登録第 219727 号

工事名称	旧多目的研修センター他1施設解体工事	検図	年月日	図面番号
図面名	排煙計算書	作図	R7.8	A - 6
		Tamakawa	縮尺 A2:1/150 A4:1/300	









特記



株式会社  
玉川設計

〒039-0813 青森県三戸郡南部町杉沢あけぼの13-83  
TEL 0178-84-3584 FAX 0178-84-4830  
一級建築士事務所 青森県知事登録第 1665 号  
管理建築士玉川典行 一級建築士登録第 219727 号

工事名称

旧多目的研修センター他1施設解体工事

図面名

立面図・断面図(1)

検図

年月日  
R7.8

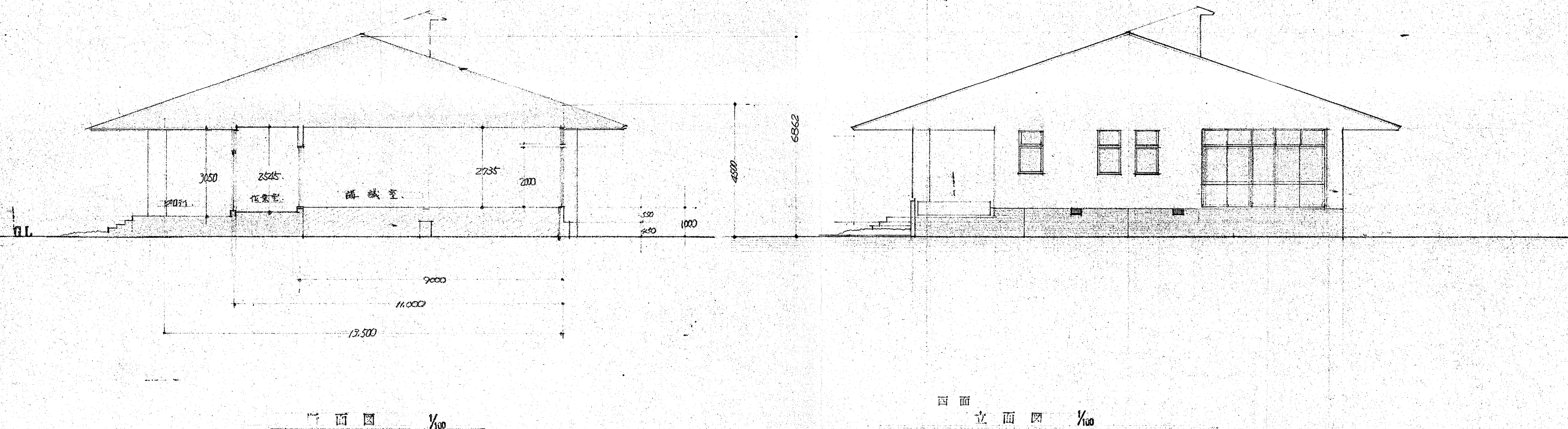
図面番号

A - 8

作図

Tamakawa

縮尺  
A2:1/100  
A4:1/200



特記



株式会社  
玉川設計

〒039-0813 青森県三戸郡南部町杉沢あけぼの13-83  
TEL 0178-84-3584 FAX 0178-84-4830  
一級建築士事務所 青森県知事登録第 1665 号  
管理建築士玉川典行 一級建築士登録第 219727 号

工事名称

旧多目的研修センター他1施設解体工事

図面名

立面図・断面図(2)

検図

年月日

R7.8

図面番号

A - 9

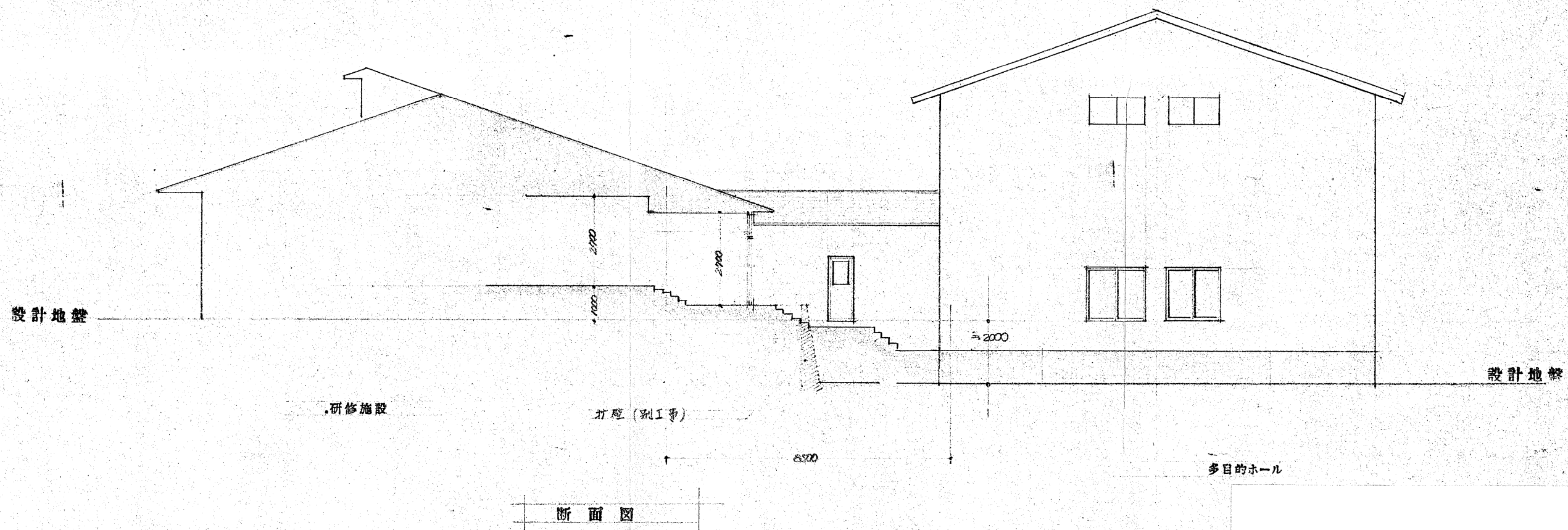
作図

Tamakawa

縮尺

A2:1/100  
A4:1/200





特記



株式会社  
玉川設計

〒039-0813 青森県三戸郡南部町杉沢あけぼの13-83  
TEL 0178-84-3584 FAX 0178-84-4830  
一級建築士事務所 青森県知事登録第 1665 号  
管理建築士玉川典行 一級建築士登録第 219727 号

工事名称

旧多目的研修センター他1施設解体工事

図面名

立面図・断面図(3)

検図

年月日

R7.8

作図

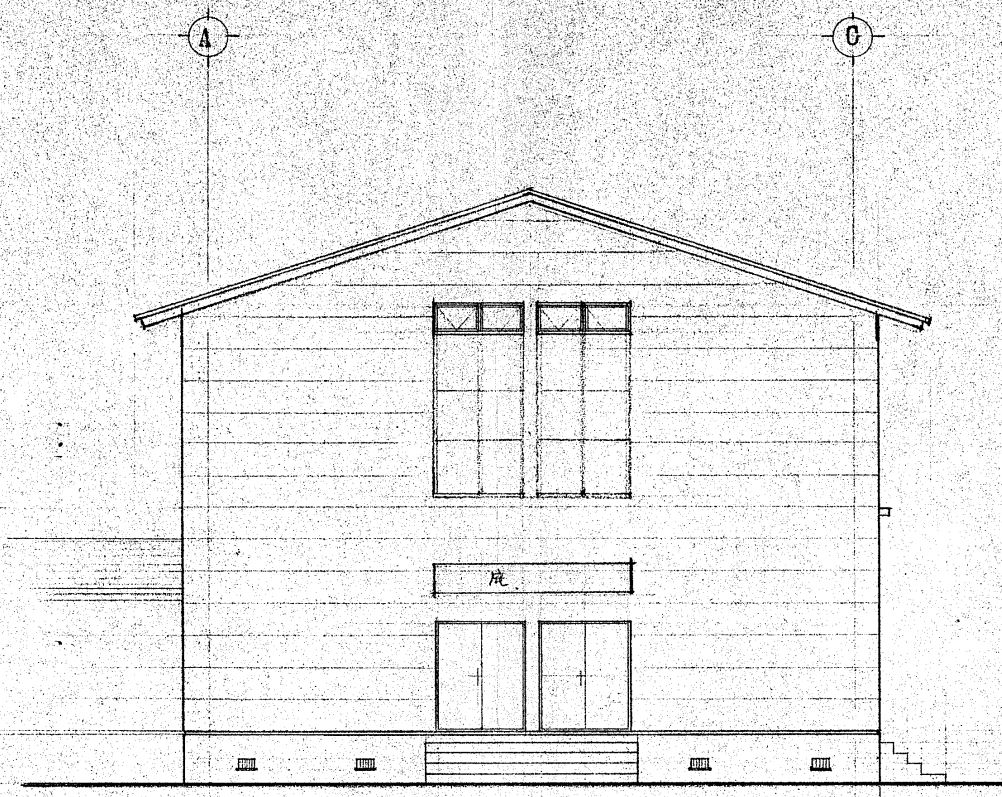
Tamakawa

縮尺

A2:1/100  
A4:1/200

図面番号

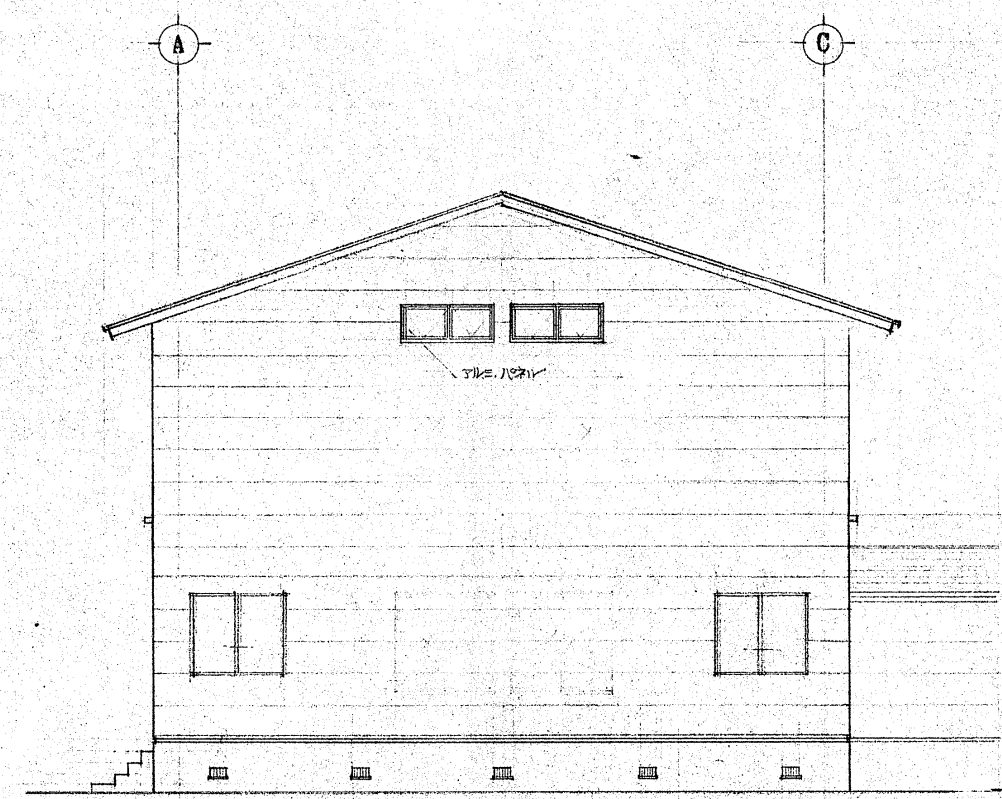
A - 10



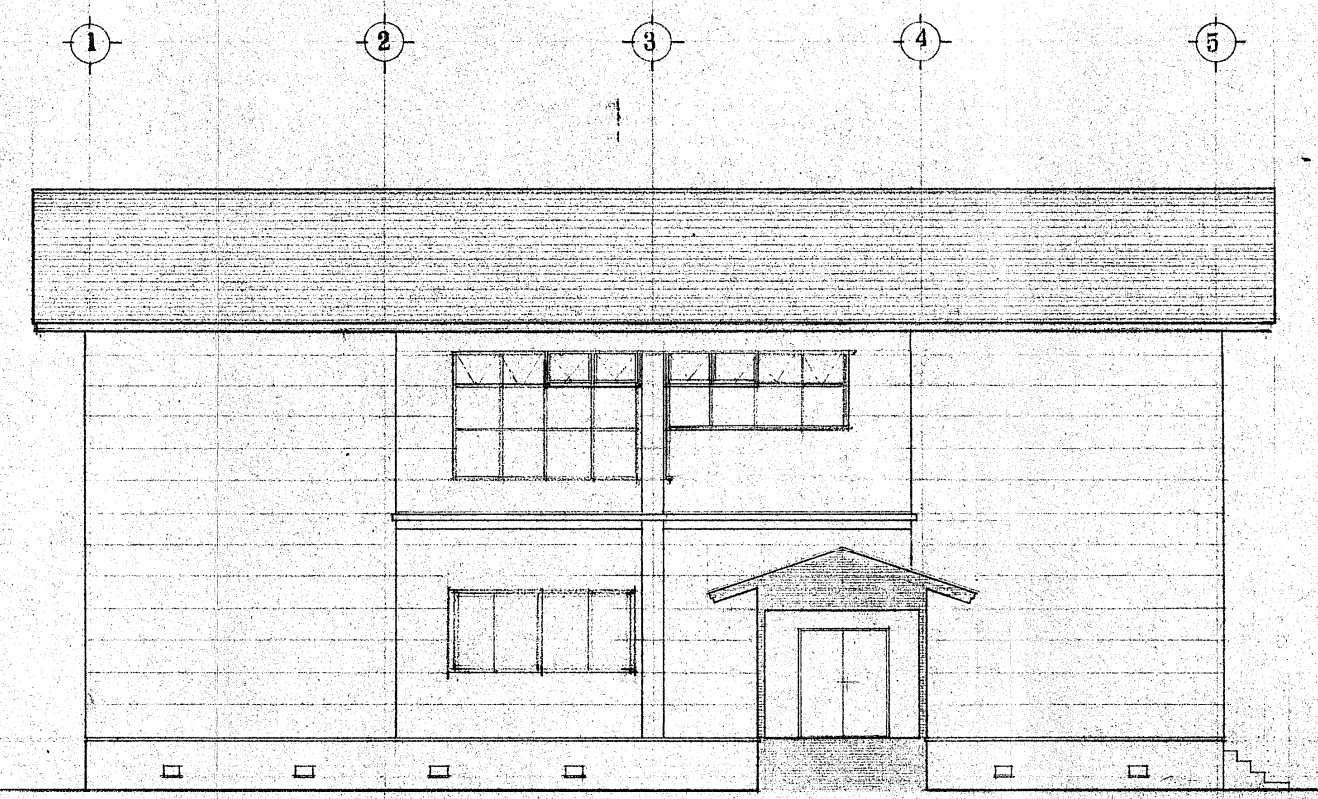
東面  
立面図



北面  
立面図

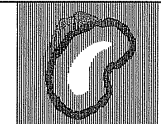


西面  
立面図



南面  
立面図

特記



株式会社  
玉川設計

〒039-0813 青森県三戸郡南部町杉沢あけぼの13-83  
TEL 0178-84-3584 FAX 0178-84-4830  
一級建築士事務所 青森県知事登録第 1665 号  
管理建築士玉川典行 一級建築士登録第 219727 号

工事名称

旧多目的研修センター他1施設解体工事

図面名

立面図(多目的ホール)

検図

年月日  
R7. 8

図面番号

A - 11

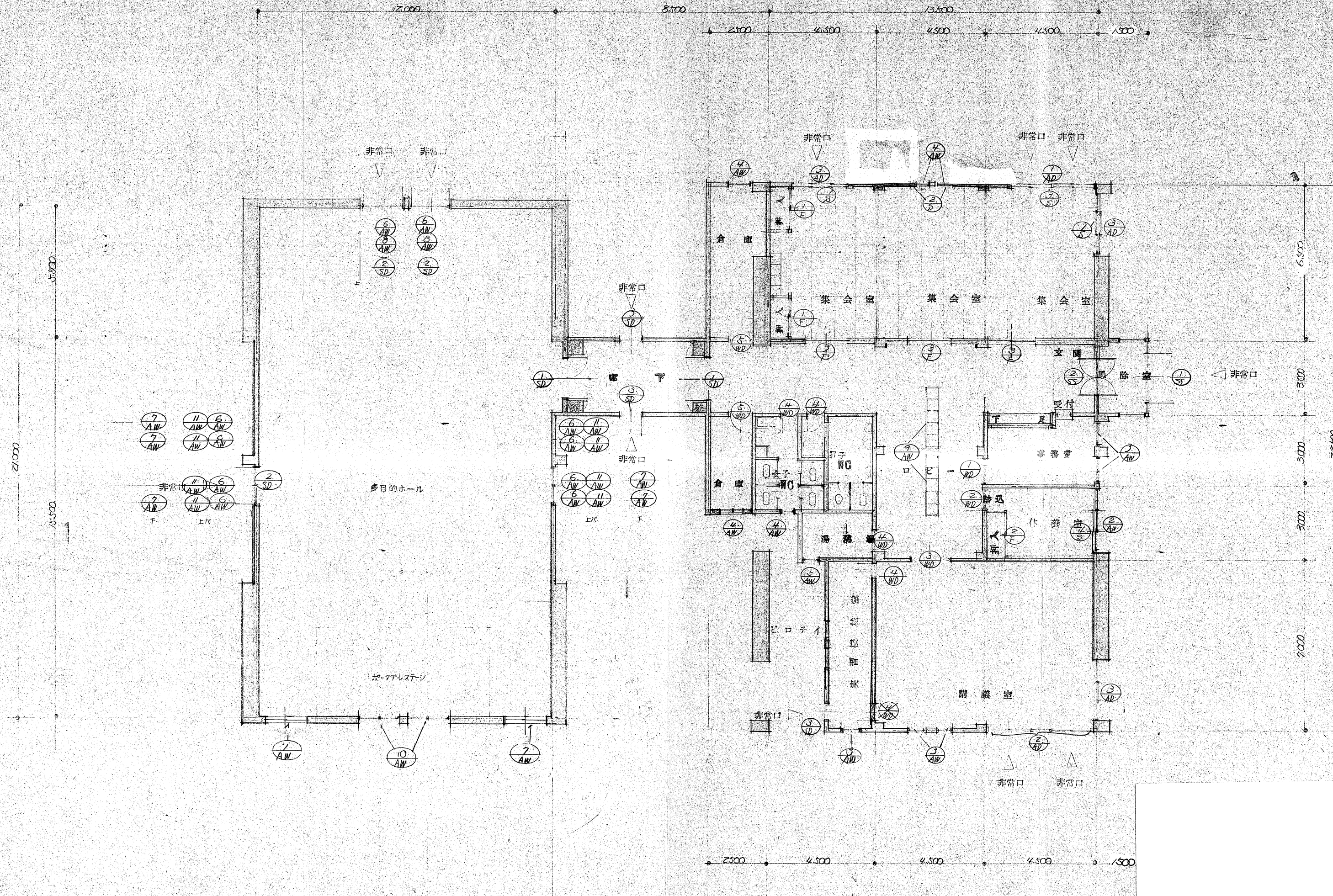
作図

Tamakawa

縮尺

A2: 1/100  
A4: 1/200





特記



株式会社  
玉川設計

〒039-0813 青森県三戸郡南部町杉沢あけぼの13-83  
TEL 0178-84-3584 FAX 0178-84-4830  
一級建築士事務所 青森県知事登録第 1665 号  
管理建築士玉川典行 一級建築士登録第 219727 号

工事名称

旧多目的研修センター他1施設解体工事

図面名

建具キープラン

検図

作図  
Tamakawa

年月日

R7. 8

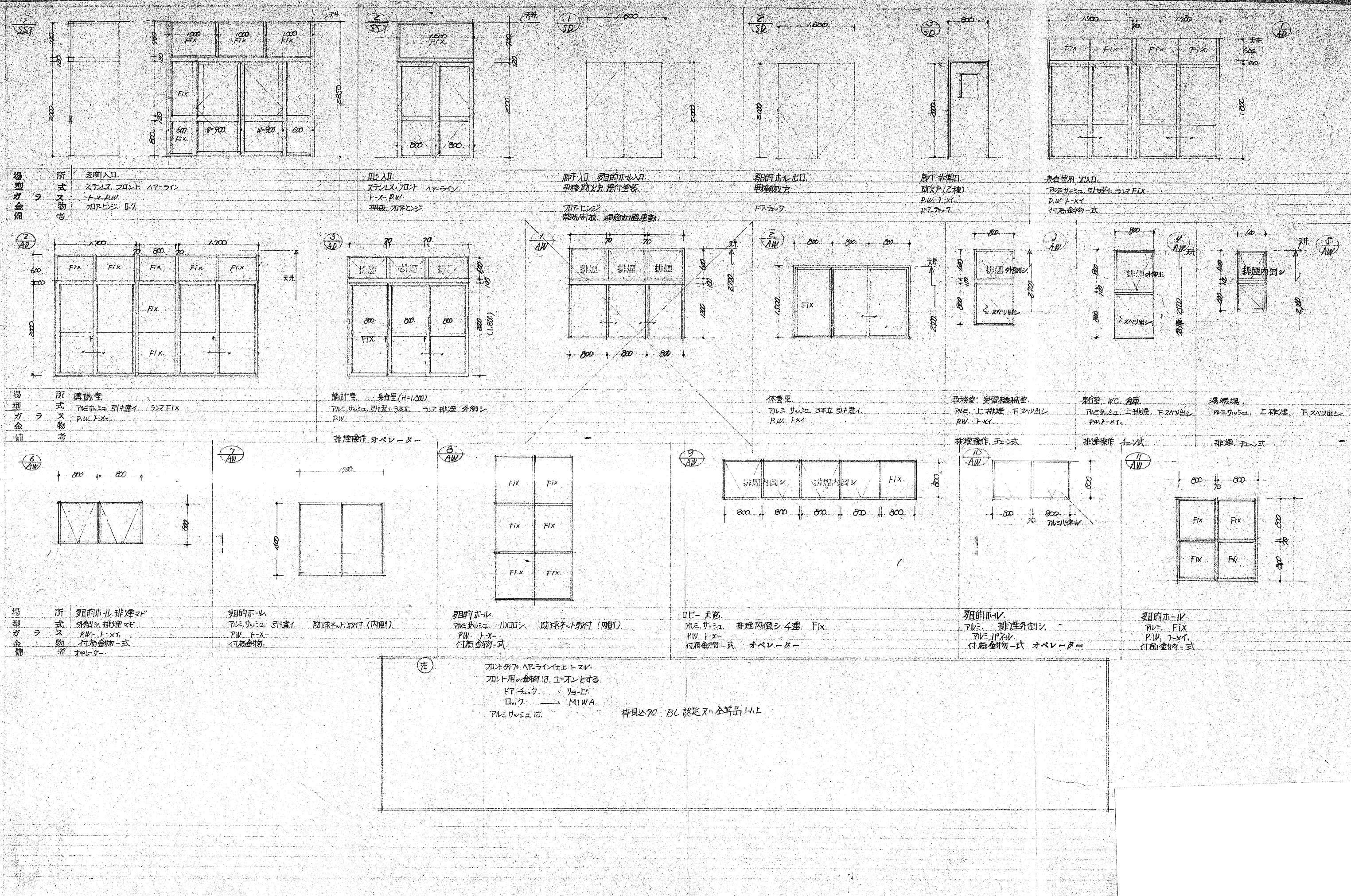
縮尺

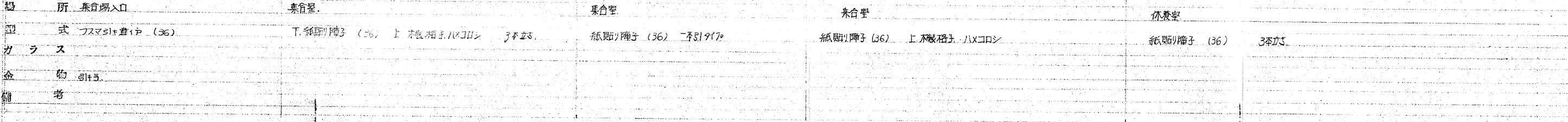
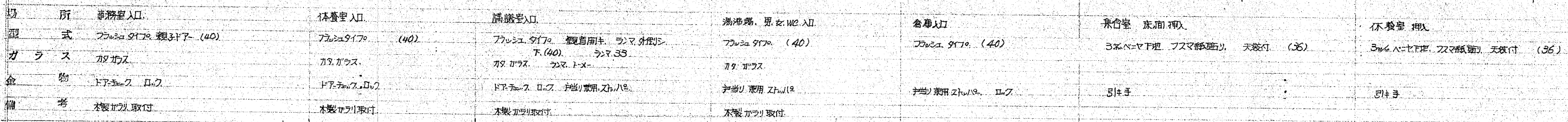
A2:1/100  
A4:1/200


図面番号

A - 12





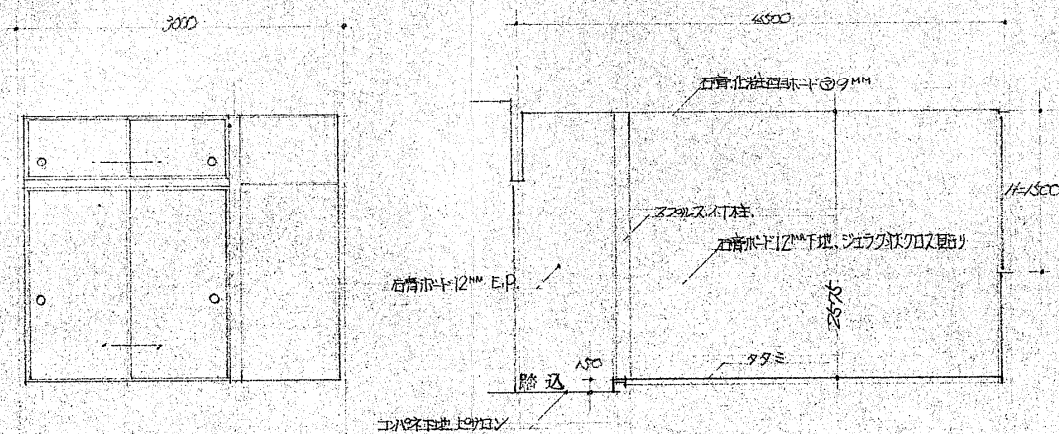


特 記		<b>株式会社 玉川設計</b>	〒039-0813 青森県三戸郡南部町杉沢あけぼの13-83 TEL 0178-84-3584 FAX 0178-84-4830 一級建築士事務所 青森県知事登録第 1665 号 管理建築士玉川典行 一級建築士登録第 219727 号	工事名称	旧多目的研修センター他1施設解体工事	検図	年月日	図面番号
				図面名	建 具 表 (2)	作図 Tamakawa	縮尺 A2:1/50 A4:1/100	

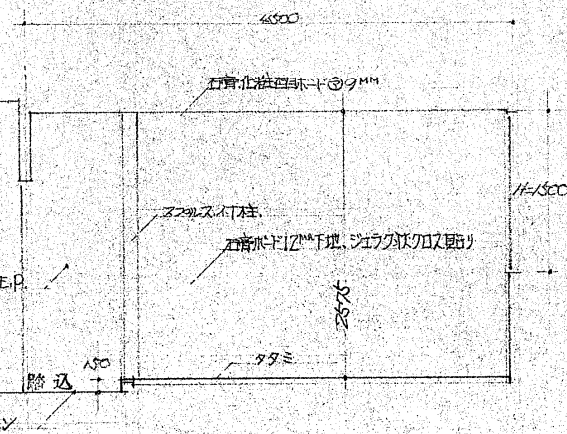




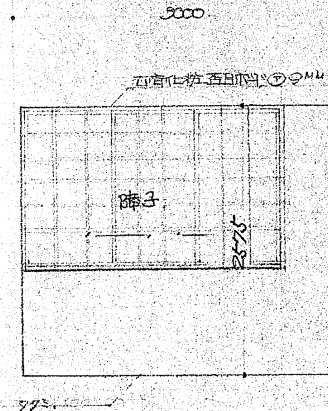




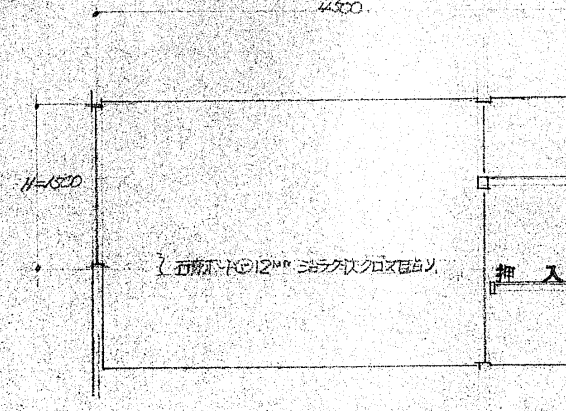
北面



東面

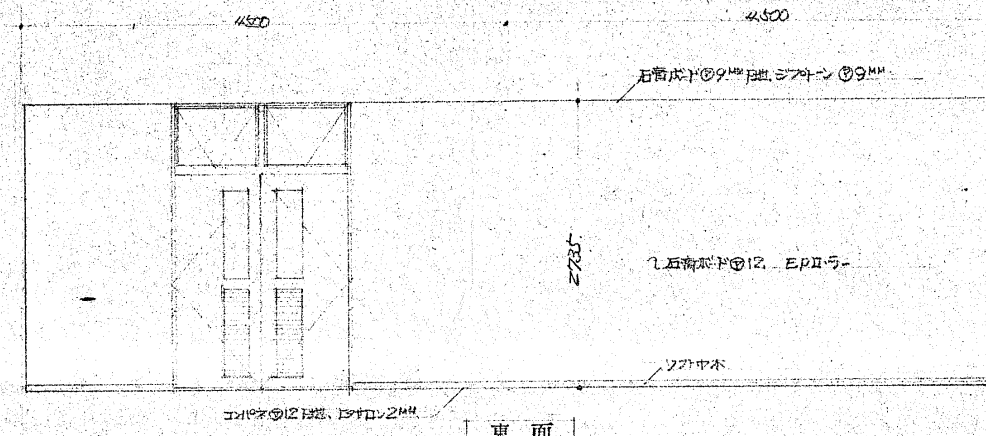


南面

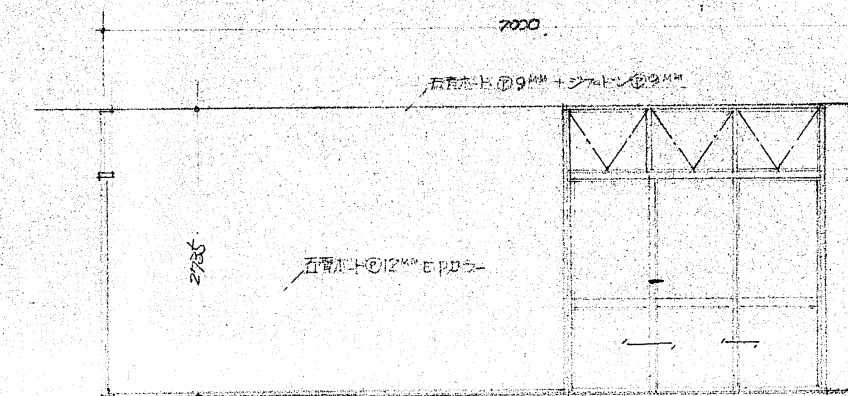


西面

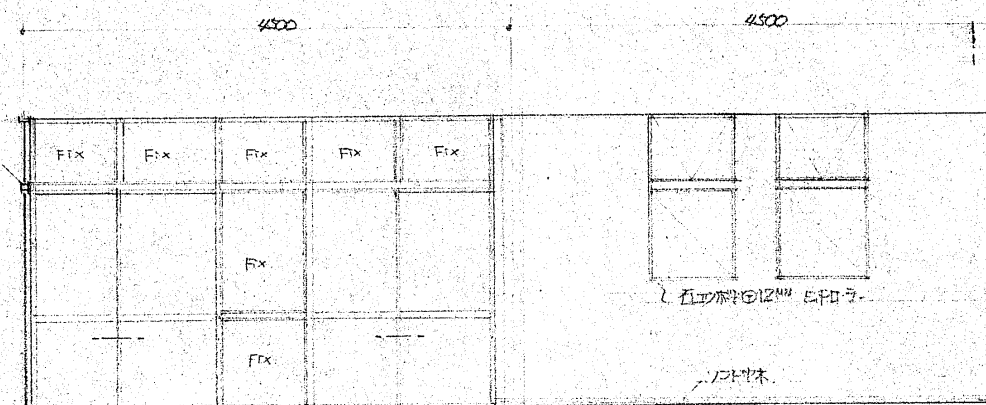
休養室



東面

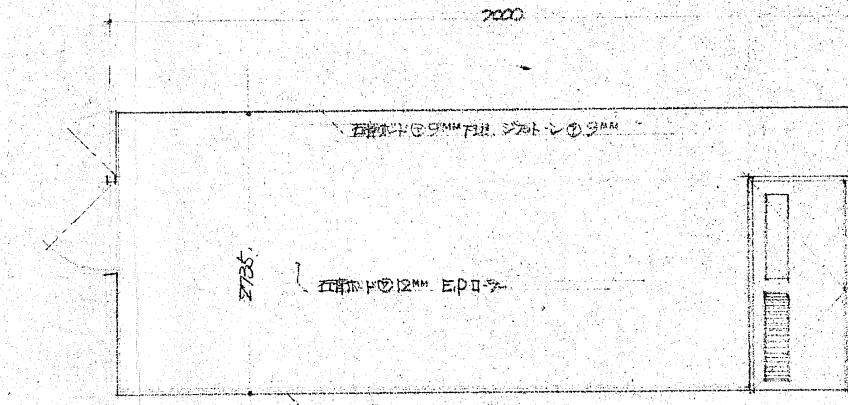


南面



西面

実習室



北面

講義室

特記



株式会社  
玉川設計

〒039-0813 青森県三戸郡南部町杉沢あけぼの13-83  
TEL 0178-84-3584 FAX 0178-84-4830  
一級建築士事務所 青森県知事登録第 1665 号  
管理建築士玉川典行 一級建築士登録第 219727 号

工事名称

旧多目的研修センター他1施設解体工事

図面名

展開図 (2)

検図

年月日

R7. 8

図面番号

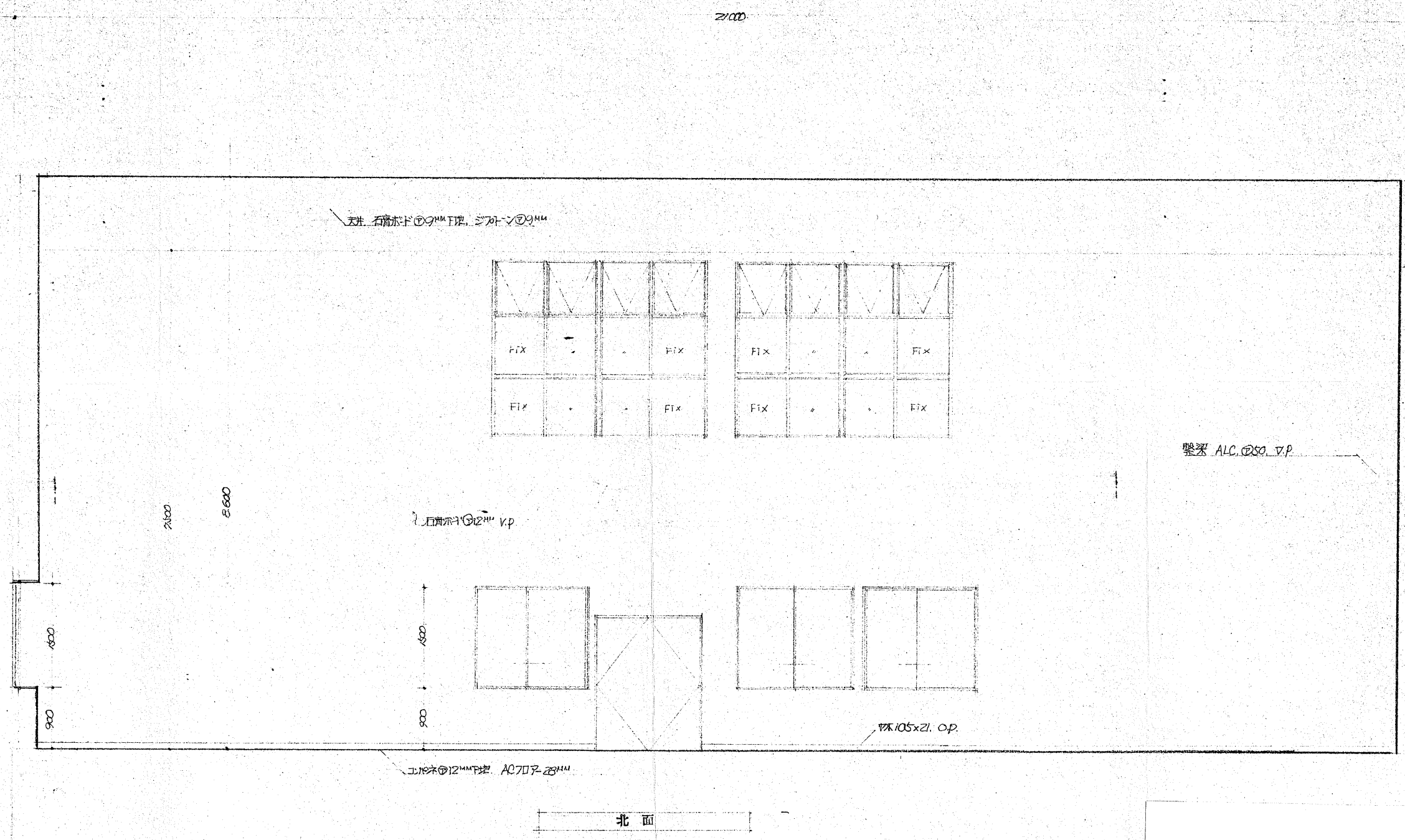
A - 16

作図

Tamakawa

縮尺

A2: 1/50  
A4: 1/100



特 記



株式会社  
玉川設計

〒039-0813 青森県三戸郡南部町杉沢あけぼの13-83  
TEL 0178-84-3584 FAX 0178-84-4830  
一級建築士事務所 青森県知事登録第 1665 号  
管理建築士玉川典行 一級建築士登録第 219727 号

工事名称  
旧多目的研修センター他1施設解体工事

図面名  
展 開 図 (3)

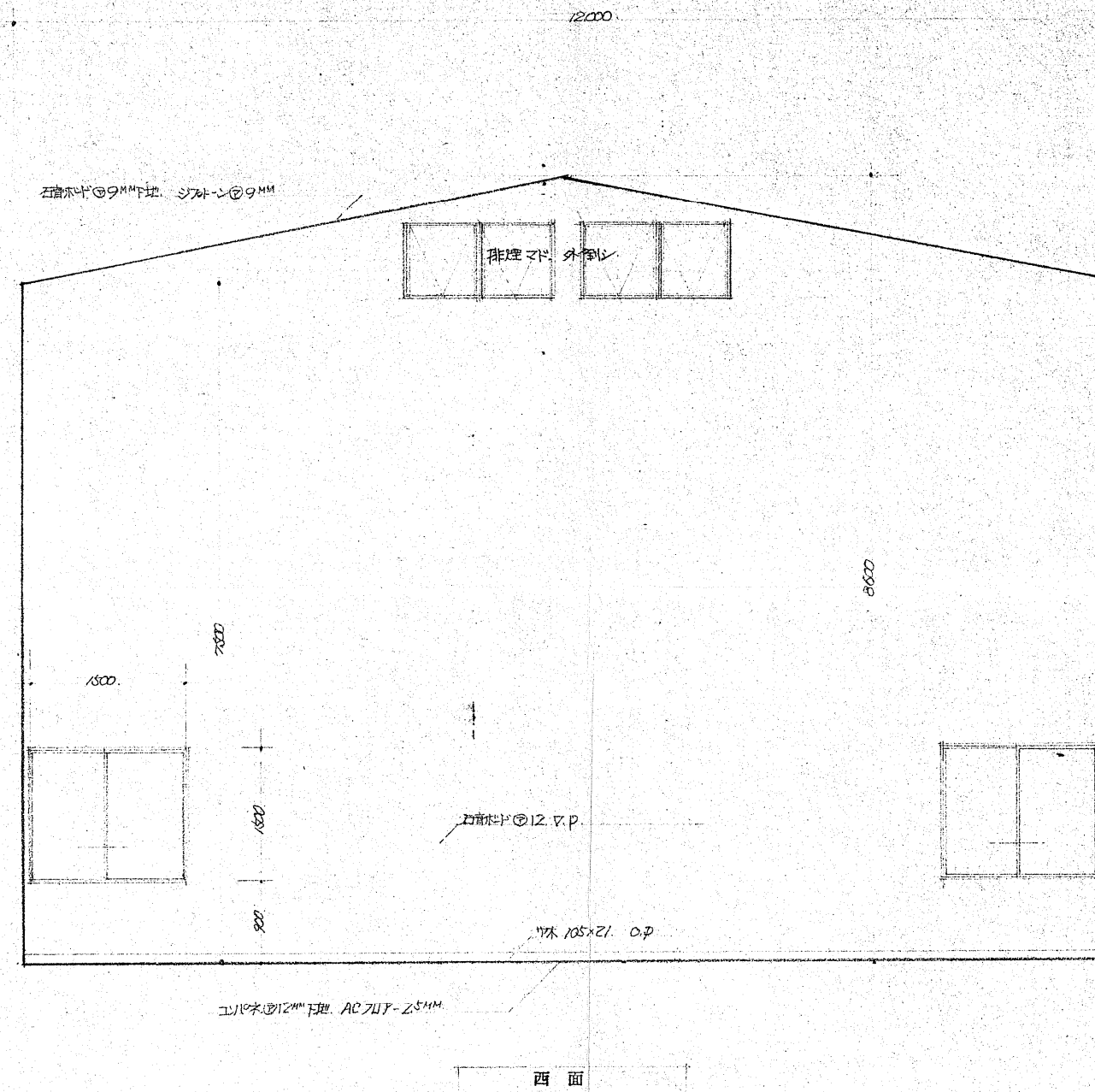
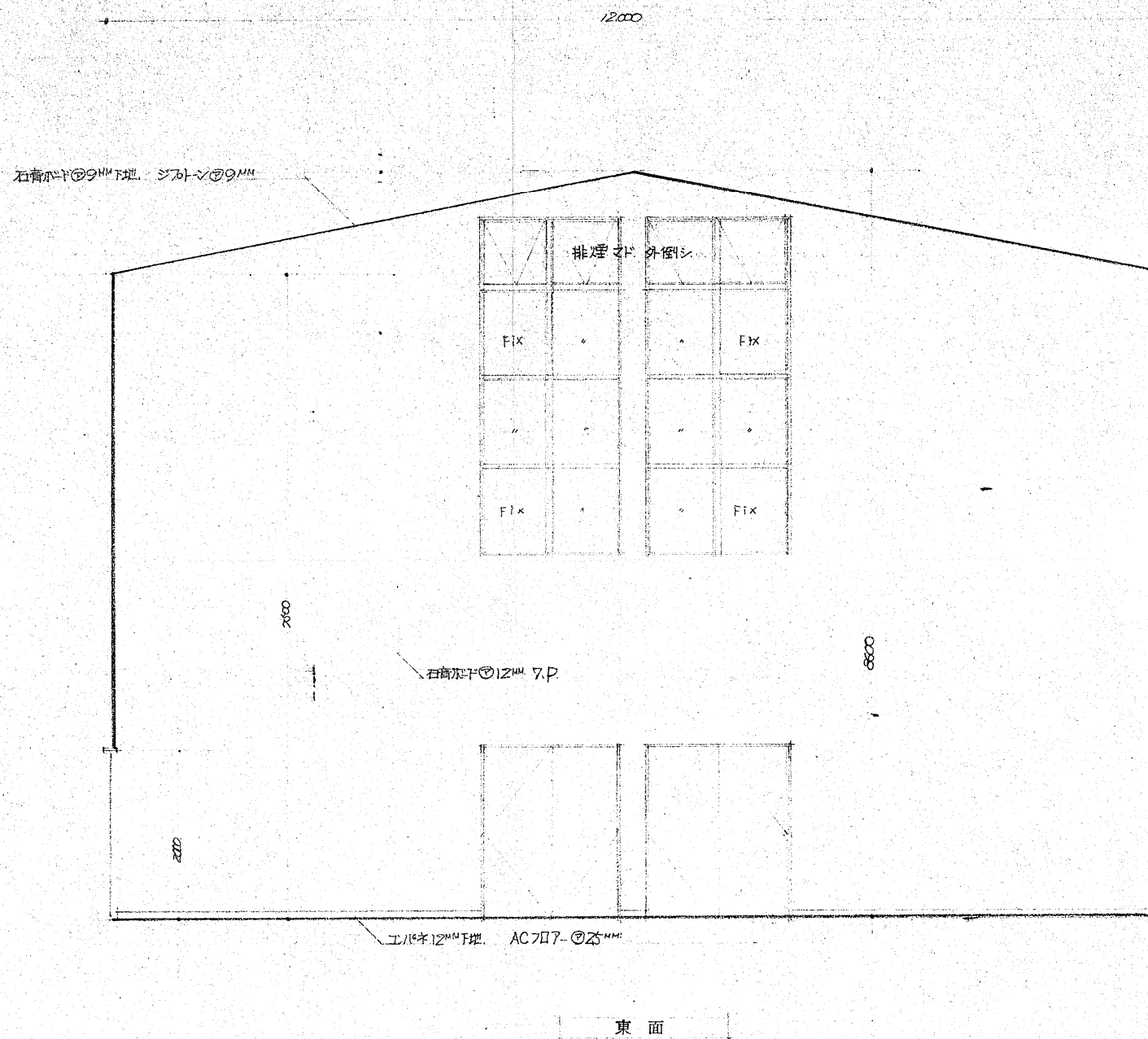
検図  
年月日  
R7. 8

作図  
Tamakawa

縮尺  
A2: 1/50  
A4: 1/100

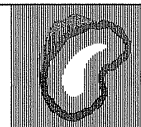
図面番号  
A - 17





多目的ホール

特記



株式会社  
玉川設計

〒039-0813 青森県三戸郡南部町杉沢あけぼの13-83  
TEL 0178-84-3584 FAX 0178-84-4830  
一級建築士事務所 青森県知事登録第 1665 号  
管理建築士玉川典行 一級建築士登録第 219727 号

工事名称

旧多目的研修センター他1施設解体工事

図面名

展開図 (4)

検図

年月日

R7.8

図面番号

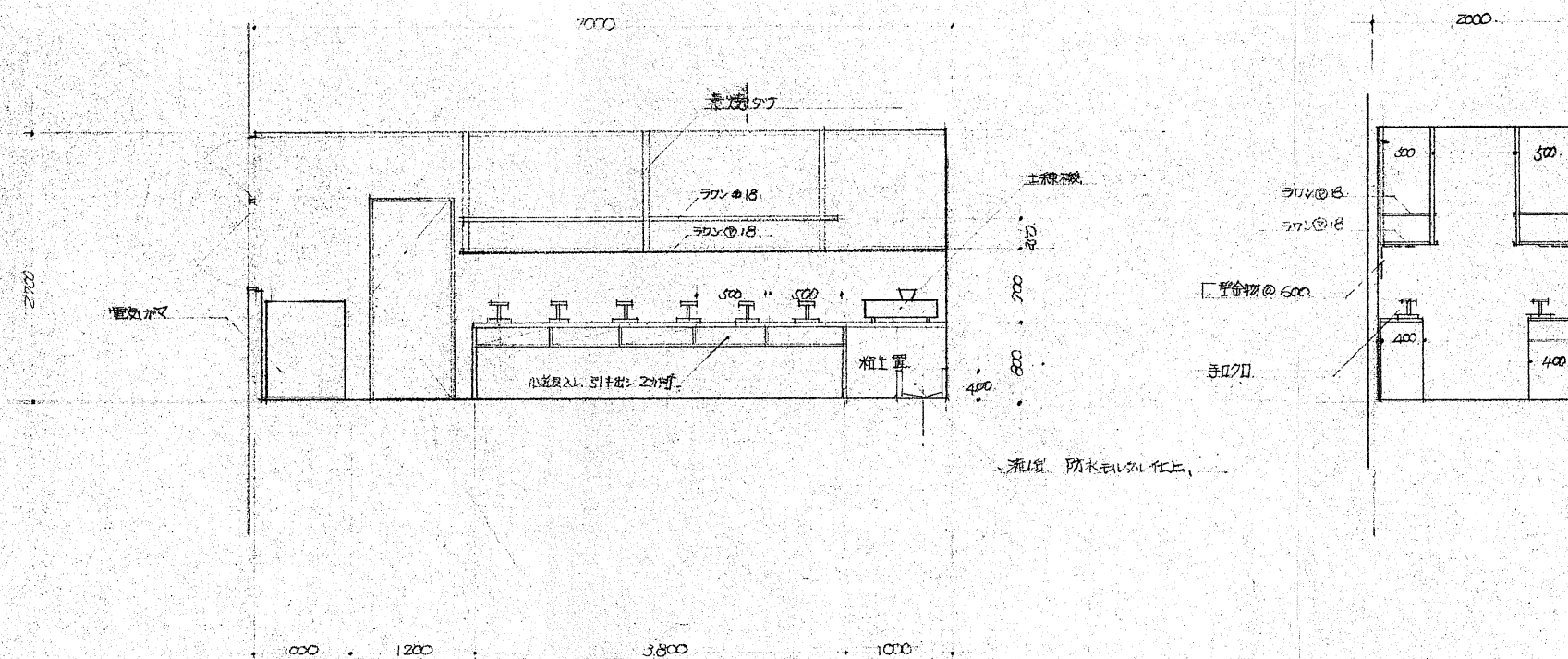
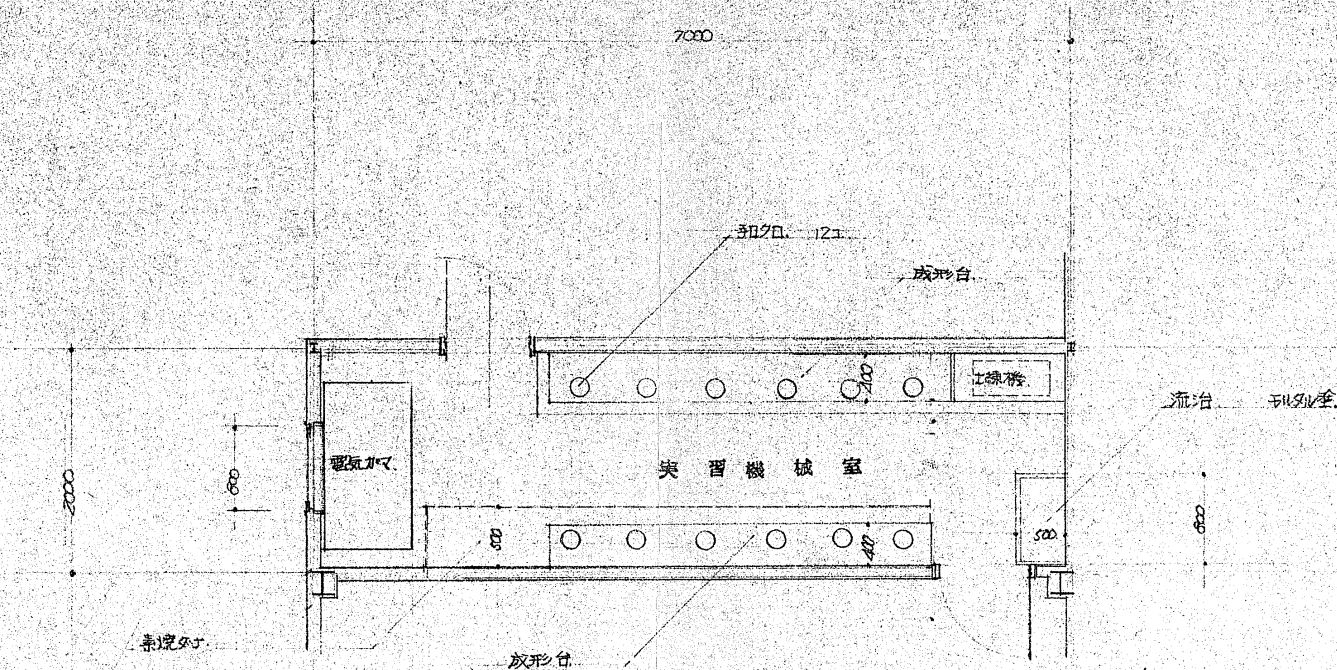
A - 18

作図

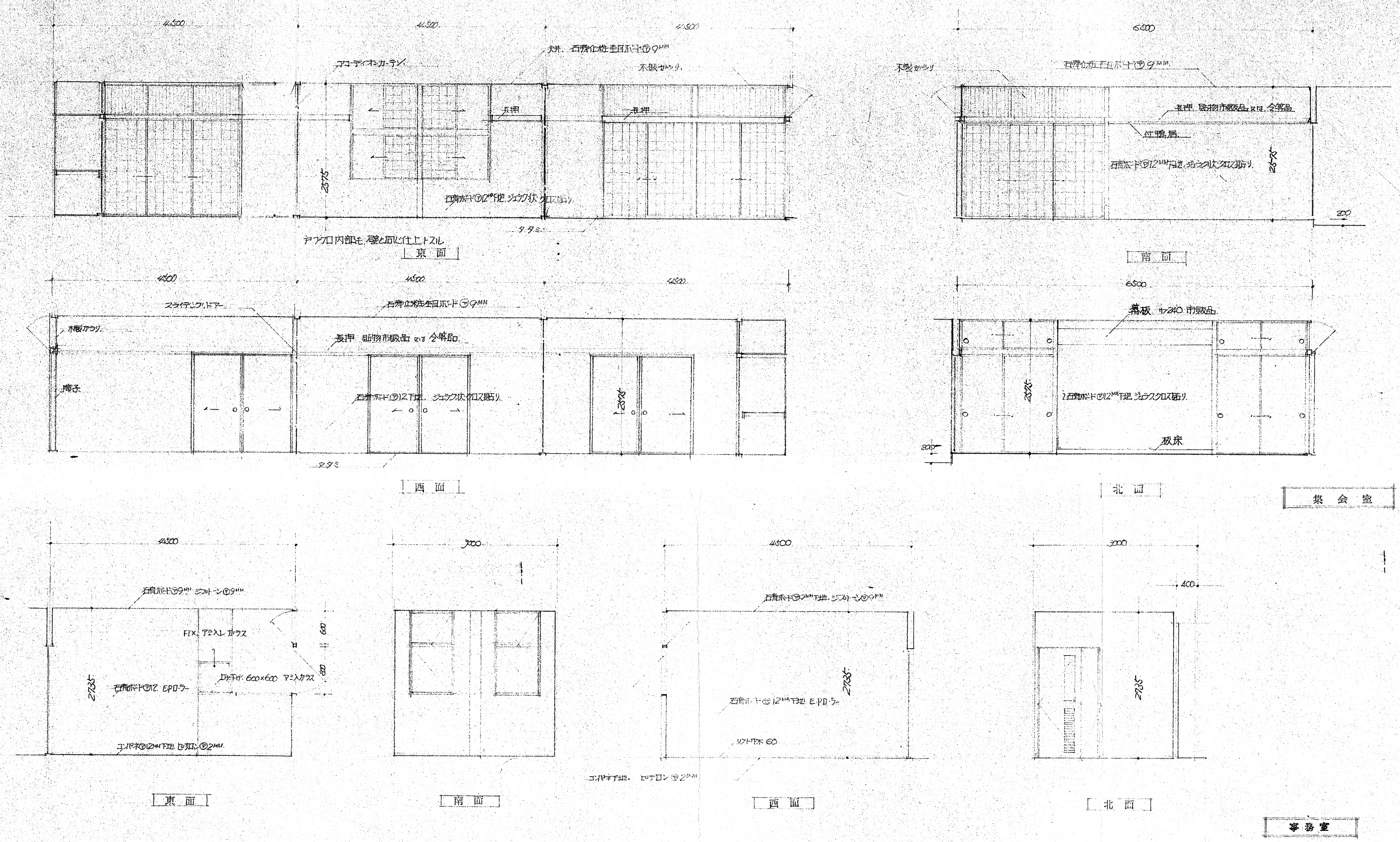
Tamakawa

縮尺

A2:1/50  
A4:1/100



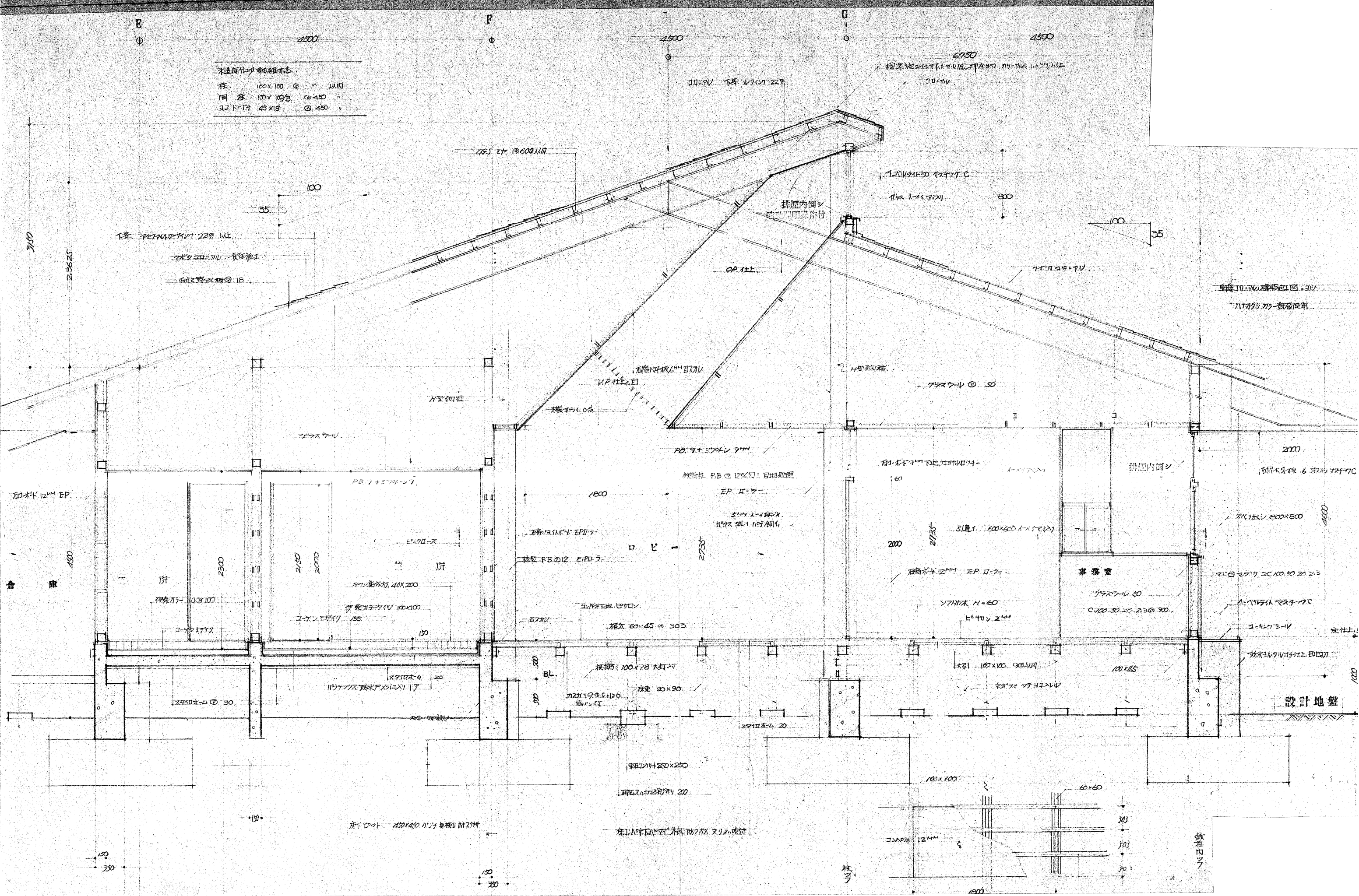












特記



株式会社  
玉川設計

〒039-0813 青森県三戸郡南部町杉沢あけぼの13-83  
TEL 0178-84-3584 FAX 0178-84-4830  
一級建築士事務所 青森県知事登録第 1665 号  
管理建築士玉川典行 一級建築士登録第 219727 号

工事名称

旧多目的研修センター他1施設解体工事

検図

年月日

R7.8

図面番号

A - 22

図面名

断面詳細図(2)

作図

Tamakawa

縮尺

A2:1/30  
A4:1/60







工 事 概 要

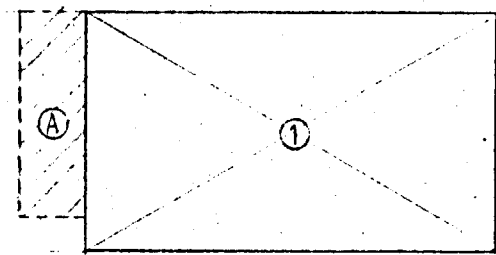
	名川町 特用林産加工センター 新築工事
建 築 場 所	三戸郡 名川町大字名久井字栄民山地内
地 域 地 区	都市計画区域外
建 築 用 途	林産物加工研修施設
	建築面積 77.76 ㎡ 床面積 68.04 ㎡
構 造 概 要	木造平屋建 (障壁 C・B ⑩205段板)
別 途 工 事	加工機械設備 外構工事

外 部 仕 上 表

名 称	仕 上
屋 根	長尺カラー鉄板 棟瓦 ⑩0.35% 水田・根包 長尺カラー鉄板 ⑩0.4% (アスファルトルーフィング17kg)
壁	サウイングボード⑩12% アクリルリシン吹付 (アスファルトルーフィング22kg) 障壁 C・B ⑩20 アクリルリシン吹付
巾 木	コンクリート打放シ
軒 表	タレキ表ワシ
南 口 部	アルミサッシュ建具 (アルミイト処理)
備 考	メカネ石 (1ヶ所)

内 部 仕 上 表

室 名	仕 上
床	コンクリート打放シ金ゴテ直仕上
巾 木	コンクリート打放シ H=100
壁 壁	C・B ⑩20下地 モルタル金ゴテ V.P (⑩20%)
壁	石綿板 ⑩5% V.P
天 井	石綿板 ⑩5% V.P
備 考	ブード内側 長尺カラー鉄板 ⑩0.4% 排水溝 クレーテンワ W=200 L=8,000



求 積 図

$$\begin{array}{rclcl} \textcircled{1} & 10.80 & \times & 6.30 & = & 68.04 \\ \textcircled{2} & 1.80 & \times & 5.40 & = & 9.72 \\ & & & & & 68.04 \\ & 68.04 & + & 9.72 & = & 77.76 \end{array}$$

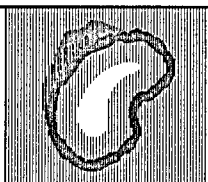
消滅法による有効開口のチェック

$$\begin{array}{rclcl} \text{有効開口面積} & 68.04 & \times & 1/30 & = & 2.27 \\ \text{AD-1} & 1.70 & \times & 1.80 & = & 3.06 \end{array}$$

壁 量 計 算

$$\begin{array}{rclcl} \text{地震力} & 68.04 & \times & 0.15 & = & 10.21 \\ \text{耐力} & & & & & \\ \text{X方向} & 18.92 & \times & 0.50 & = & 9.46 \\ \text{Y方向} & 39.44 & \times & 0.50 & = & 19.72 \\ & & & & & \\ \text{Y方向} & 1.8 & \times & 4.0 & \times & 2 & = & 14.40 \\ & 0.9 & \times & 4.0 & \times & 2 & = & 7.20 \\ \text{設計} & & & & & & & 21.60 \\ & & & & & & & \\ \text{X方向} & 1.8 & \times & 1.5 & \times & 4 & = & 10.80 \end{array}$$

特 記



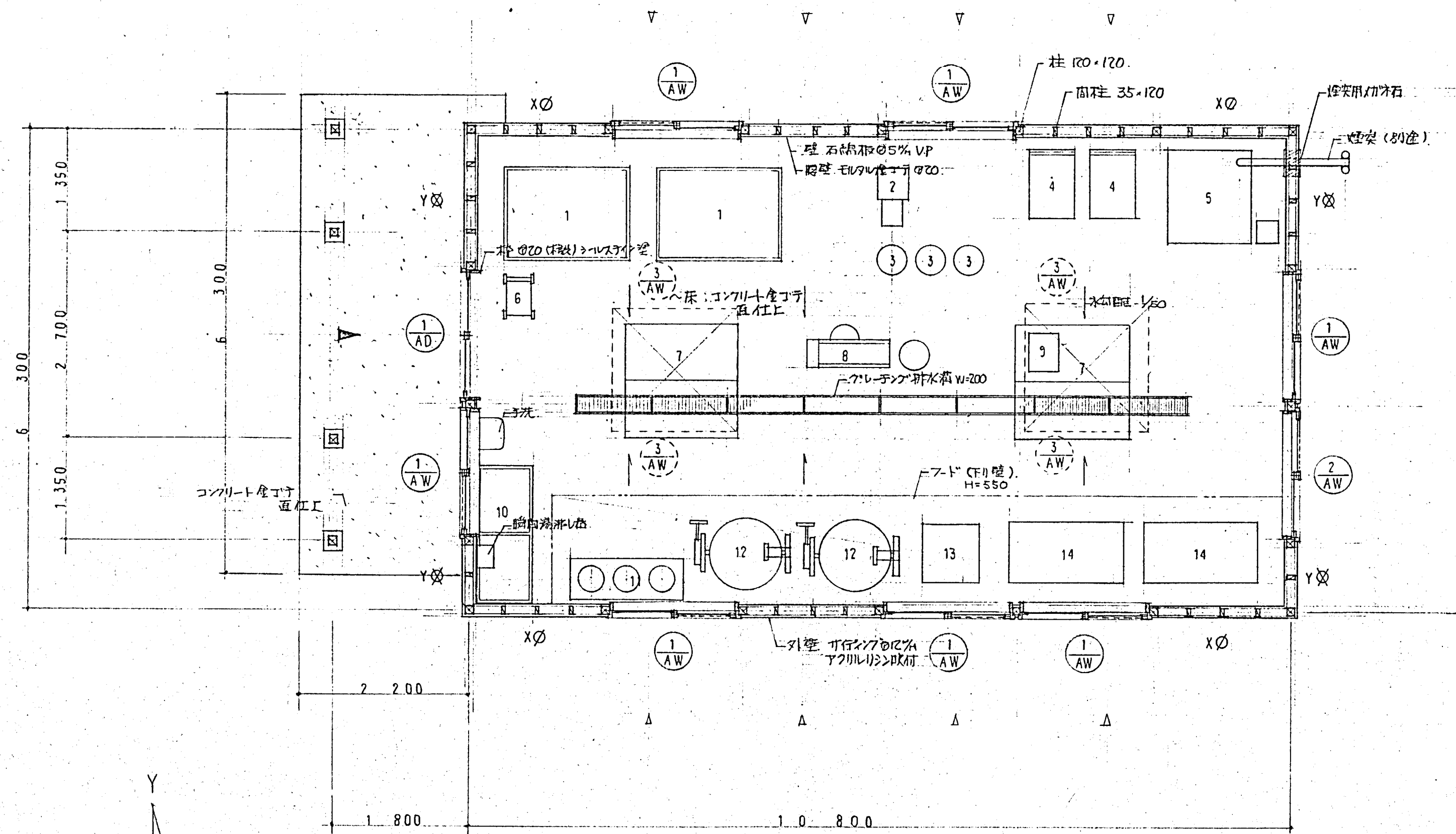
株式会社  
玉川設計

〒039-0813 青森県三戸郡南部町杉沢あけぼの13-83  
TEL 0178-84-3584 FAX 0178-84-4830  
一級建築士事務所 青森県知事登録第 1665 号  
管理建築士玉川典行 一級建築士登録第 219727 号

工事名称 旧多目的研修センター他1施設解体工事  
図面名 工事概要・仕上表・求積図 (特用林加工センター)

校図 年月日 R7.8  
作図 Tamakawa 縮尺 A2: 1/200 A4: 1/400

図面番号  
A - 24



(凡例)

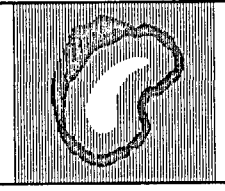
- XØ スチパイ 30×90
- YØ 45×90 角スチパイ
- V 給排水口位置
- 建築

(設備リスト)

1	水槽	1660 × 1230 × 725
2	ホモゲナイザー	
3	ステンレスタンク	
4	ハンドカー	900 × 600 × 650
5	焚火台	
6	台指板	
7	作業台	1500 × 750 × 600
8	バルブ	
9	自動スクリューキャップ	
10	二槽シンク	1800 × 750 × 600
11	ガス台	1500 × 600 × 400
12	ガス同軸管	
13	ホットホースボイラー	640 × 684 × 650
14	殺菌槽	1500 × 600 × 500

平面図 1:50

特記



株式会社  
玉川設計

〒039-0813 青森県三戸郡南部町杉沢あけぼの13-83  
TEL 0178-84-3584 FAX 0178-84-4830  
一級建築士事務所 青森県知事登録第 1665 号  
管理建築士玉川典行 一級建築士登録第 219727 号

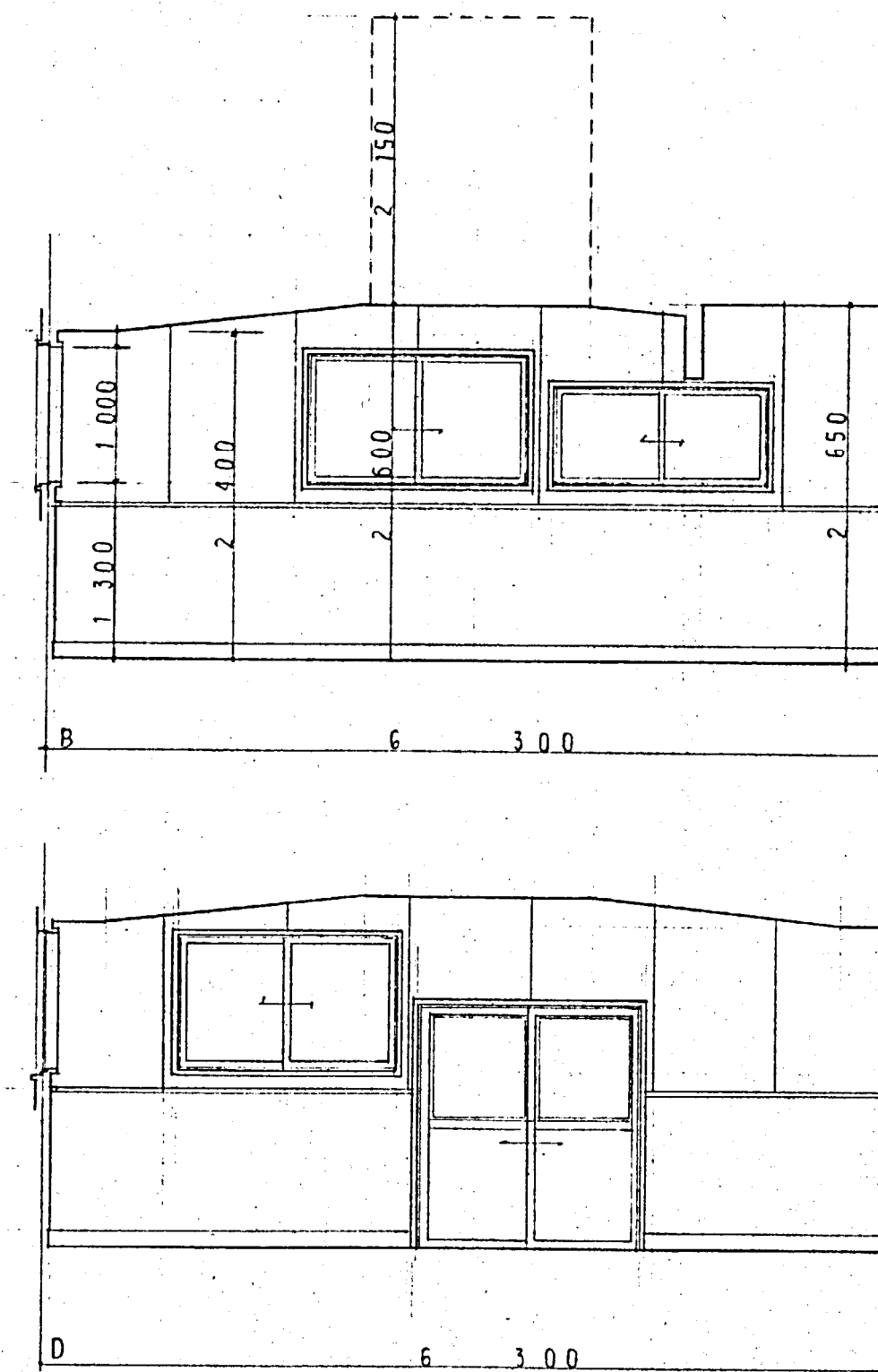
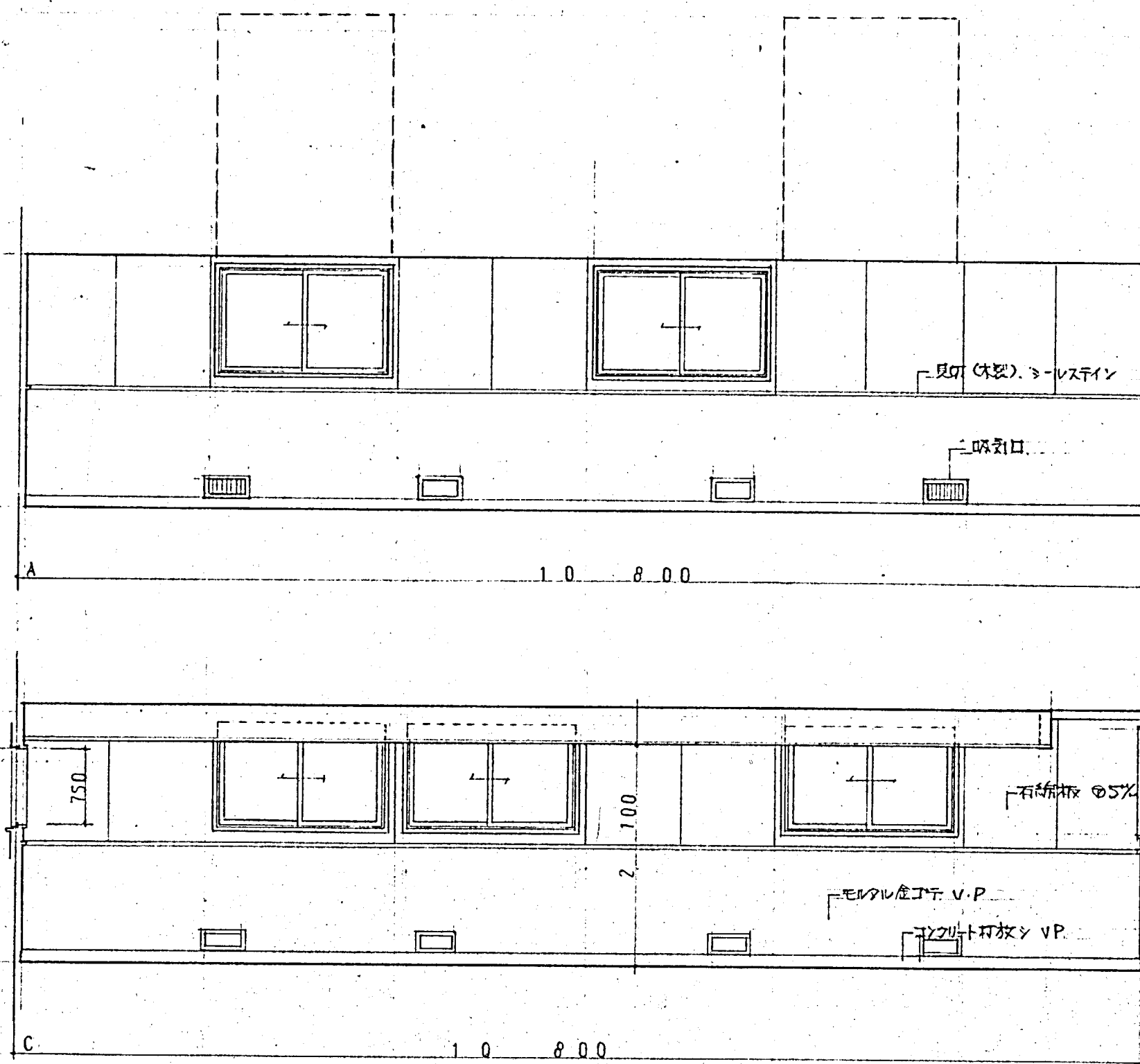
工事名称	旧多目的研修センター他1施設解体工事			校図	年月日	図面番号
図面名	平面図 (特用林加工センター)			作図	縮尺	A - 25
			Tamakawa		A2:1/50 A4:1/100	







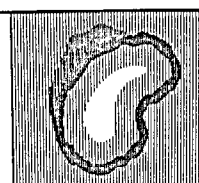




建 具 表

図 号	AD-1	AW-1	AW-2	AW-3
形 状				
型 式	引違い窓	引違い窓	引違い窓	引違い窓
仕 上	アルミ樹脂	アルミ樹脂	アルミ樹脂	アルミ樹脂
金 物	引手、施錠 アンクル	引手、クレセント アンクル	引手、クレセント アンクル	引手、クレセント アンクル

特 記



株式会社  
玉川設計

〒039-0813 青森県三戸郡南部町杉沢あけぼの13-83  
TEL 0178-84-3584 FAX 0178-84-4830  
一級建築士事務所 青森県知事登録第 1665 号  
管理建築士玉川典行 一級建築士登録第 219727 号

工事名称

旧多目的研修センター他1施設解体工事

図面名

展開図・建具票 (特用林加工センター)

検図

年月日

R7.8

作図

Tamakawa

縮尺

A2:1/50  
A4:1/100

図面番号

A - 28