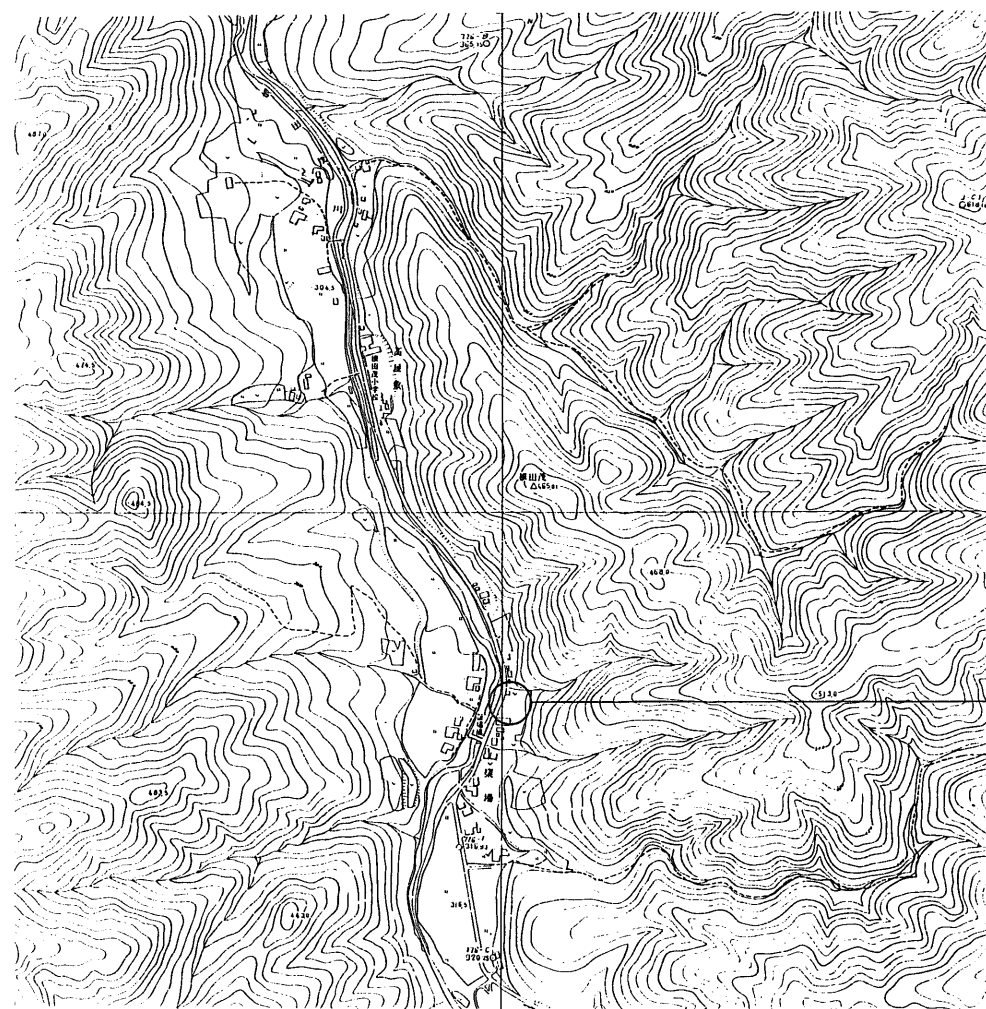


(仮称) 根田茂地区コミュニティ消防センター

建設（建築主体）工事



根田茂 5-地割図

付近見取図 1:10000

年 度	施設番号	工 事 名 称	(仮称) 根田茂地区コミュニティ 消防センター建設（建築主体）工事設計図	盛岡市都市計画部建築営繕課 盛岡市内丸12番2号 電話 (019) 651-4111	設計担当 高橋（慎） 11年 7月 日 検 図	特 記	図面内容 工 事 名 付近見取図	縮 尺	20 枚ノ内 区分	図面番号 1 建 築
-----	------	---------	---	--	-------------------------------	-----	------------------------	-----	-----------------	------------------

[illegible]

Architectural specification form with multiple columns and rows for detailing building materials and construction methods. Includes sections for exterior walls, roof, floors, and interior finishes, with specific material and performance requirements.

Project information header and footer. Includes project name (根田茂地区コミュニティ消防センター), location (盛岡市), date (1999), and drawing title (特記仕様書 2).



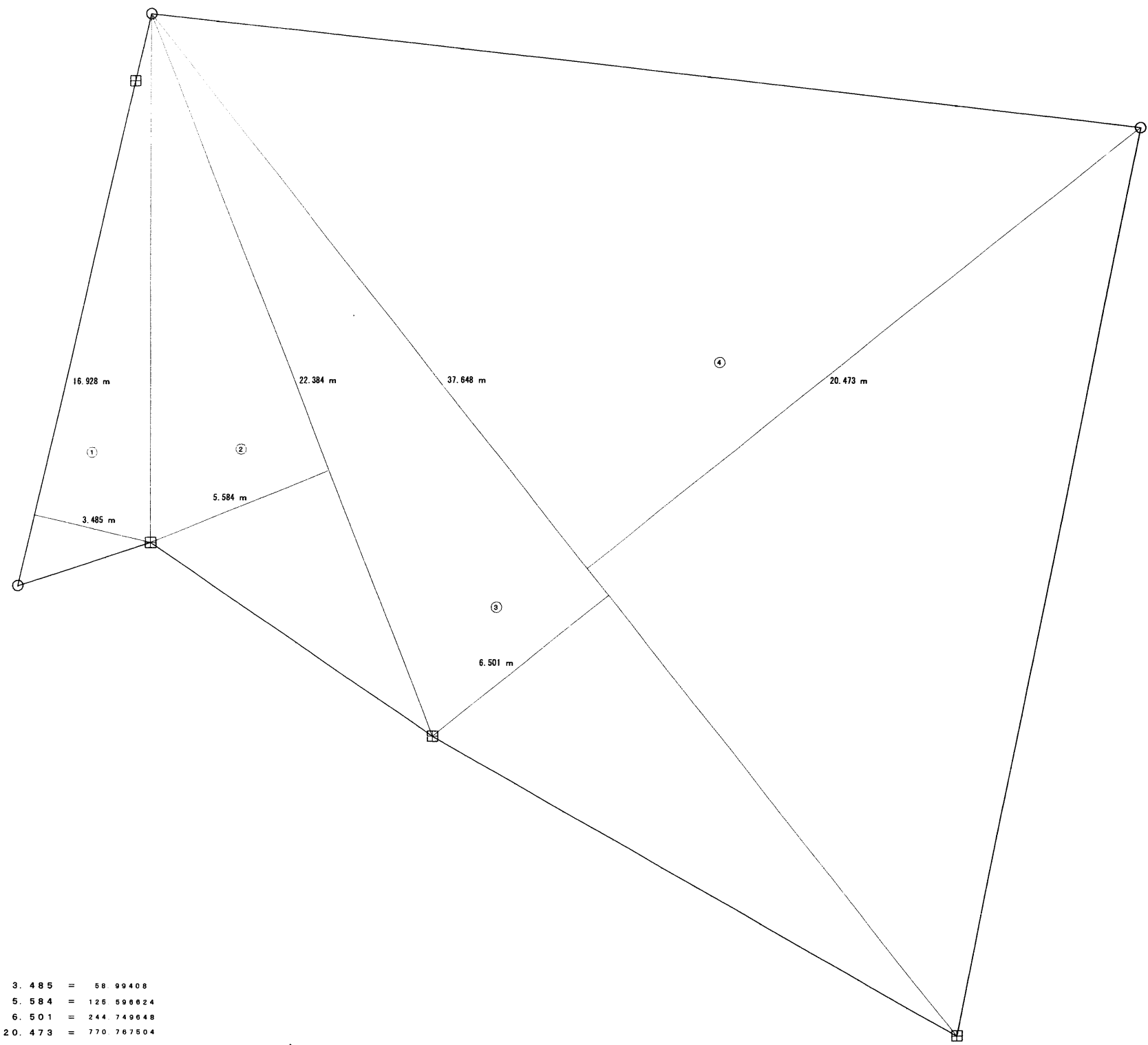
各部仕上表

名 称	仕 上	名 称	仕 上
屋 根	木下地:ゴケサネ+防シロコシ板(12K)下地 瓦下地:鉄板(0.4mm厚)草 一部瓦下地:鉄板(0.4mm厚)	開 口 部	瓦下地:ゴケサネ+防シロコシ板(12K)下地 瓦下地:鉄板(0.4mm厚)草 一部瓦下地:鉄板(0.4mm厚)
軒 裏	木下地:ゴケサネ+防シロコシ板(12K)下地 瓦下地:鉄板(0.4mm厚)草 一部瓦下地:鉄板(0.4mm厚)	基礎廻り	瓦下地:ゴケサネ+防シロコシ板(12K)下地 瓦下地:鉄板(0.4mm厚)草 一部瓦下地:鉄板(0.4mm厚)
外 壁	木下地:ゴケサネ+防シロコシ板(12K)下地 瓦下地:鉄板(0.4mm厚)草 一部瓦下地:鉄板(0.4mm厚)	その他	瓦下地:ゴケサネ+防シロコシ板(12K)下地 瓦下地:鉄板(0.4mm厚)草 一部瓦下地:鉄板(0.4mm厚)

各部仕上表

部 名	床	巾 木	壁	天 井	廻り縁	備 考
玄関	木下地:ゴケサネ+防シロコシ板(12K)下地 瓦下地:鉄板(0.4mm厚)草 一部瓦下地:鉄板(0.4mm厚)	同 左	PB(0)12下地:ビニルクロス貼	PB(0)9下地:ビニルクロス貼	木 装 (既製品)	上りカマナ:美成材ウレタン塗装 20×180(既製品)
廊 下	木下地:ゴケサネ+防シロコシ板(12K)下地 瓦下地:鉄板(0.4mm厚)草 一部瓦下地:鉄板(0.4mm厚)	木製化粧巾木 H=65				下足入:ポリ合板 掲示板:900×1200
会議室			PB(0)12下地:ビニルクロス貼			手動式ロールスクリーン 24×18H スリランホース:
研修室						カーテンボックス
炊出訓練室			PB(0)12下地:ビニルクロス貼(下地共イイ燃材) 床(台座):木下地:ゴケサネ+防シロコシ板(12K)下地 瓦下地:鉄板(0.4mm厚)草 一部瓦下地:鉄板(0.4mm厚)	化粧PB(0)9下地(シフト:両向き以上) (伊不燃材)		流し台:コンロ台:フード:造付食器棚 壁:一部化粧ケル板(0.6)
物 置			T1:ラミネ合板(0.9下地:シナバニヤの5.5目貼貼 OP(S))			
男子女子便所	木下地:ゴケサネ+防シロコシ板(12K)下地 瓦下地:鉄板(0.4mm厚)草 一部瓦下地:鉄板(0.4mm厚)	ビニル巾木 H=60	耐水PB(0)9下地:化粧ルミナールボードの4目透貼	フレキシブルボード(0.6)目透貼 VP(2) (伊不燃材)	塩ビ製	面せ:ラミネ化粧板(0.25)
防災費機材倉庫	木下地:ゴケサネ+防シロコシ板(12K)下地 瓦下地:鉄板(0.4mm厚)草 一部瓦下地:鉄板(0.4mm厚)	木下地:ゴケサネ+防シロコシ板(12K)下地 瓦下地:鉄板(0.4mm厚)草 一部瓦下地:鉄板(0.4mm厚)	木下地:ゴケサネ+防シロコシ板(12K)下地 瓦下地:鉄板(0.4mm厚)草 一部瓦下地:鉄板(0.4mm厚)			
物 品 庫						木製棚 2段
その他	新築一階建:屋根:瓦葺(面:15.5坪) 外壁:面:15.5坪(0.4mm厚) 瓦下地:鉄板(0.4mm厚)草 一部瓦下地:鉄板(0.4mm厚) 床:木下地:ゴケサネ+防シロコシ板(12K)下地 瓦下地:鉄板(0.4mm厚)草 一部瓦下地:鉄板(0.4mm厚) 木 材:床下地:木下地:ゴケサネ+防シロコシ板(12K)下地 瓦下地:鉄板(0.4mm厚)草 一部瓦下地:鉄板(0.4mm厚) 構造材:木下地:ゴケサネ+防シロコシ板(12K)下地 瓦下地:鉄板(0.4mm厚)草 一部瓦下地:鉄板(0.4mm厚) 主材:木下地:ゴケサネ+防シロコシ板(12K)下地 瓦下地:鉄板(0.4mm厚)草 一部瓦下地:鉄板(0.4mm厚) 主材:木下地:ゴケサネ+防シロコシ板(12K)下地 瓦下地:鉄板(0.4mm厚)草 一部瓦下地:鉄板(0.4mm厚)					

年 度 平成11年度 1999	施設番号	工 事 名 称 根田茂地区コミュニティ消防センター (建築主体)建設 工事設計図	盛岡市都市計画部建築営繕課 盛岡市内丸12番2号 電話 (019) 651-4111	設計担当 11年 7月 日 換 図	特 記	図面内容 仕 上 表	縮 尺	20 枚ノ内 区分 建 築	4
-----------------------	------	--	--	-------------------------	-----	---------------	-----	---------------------	---

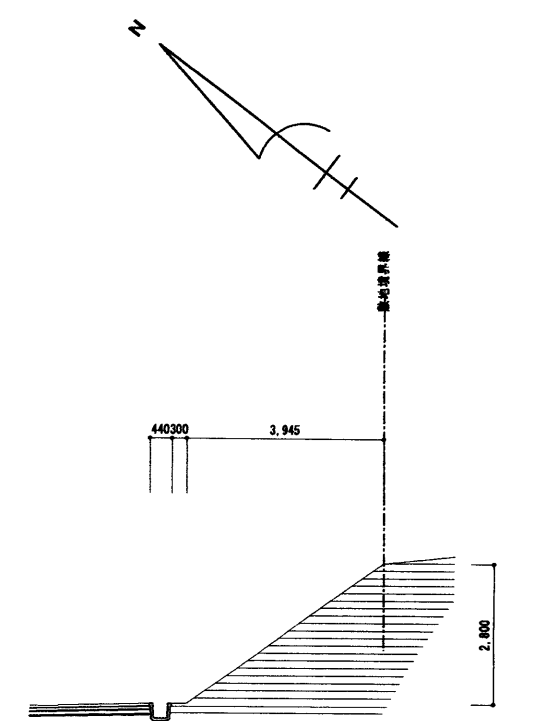
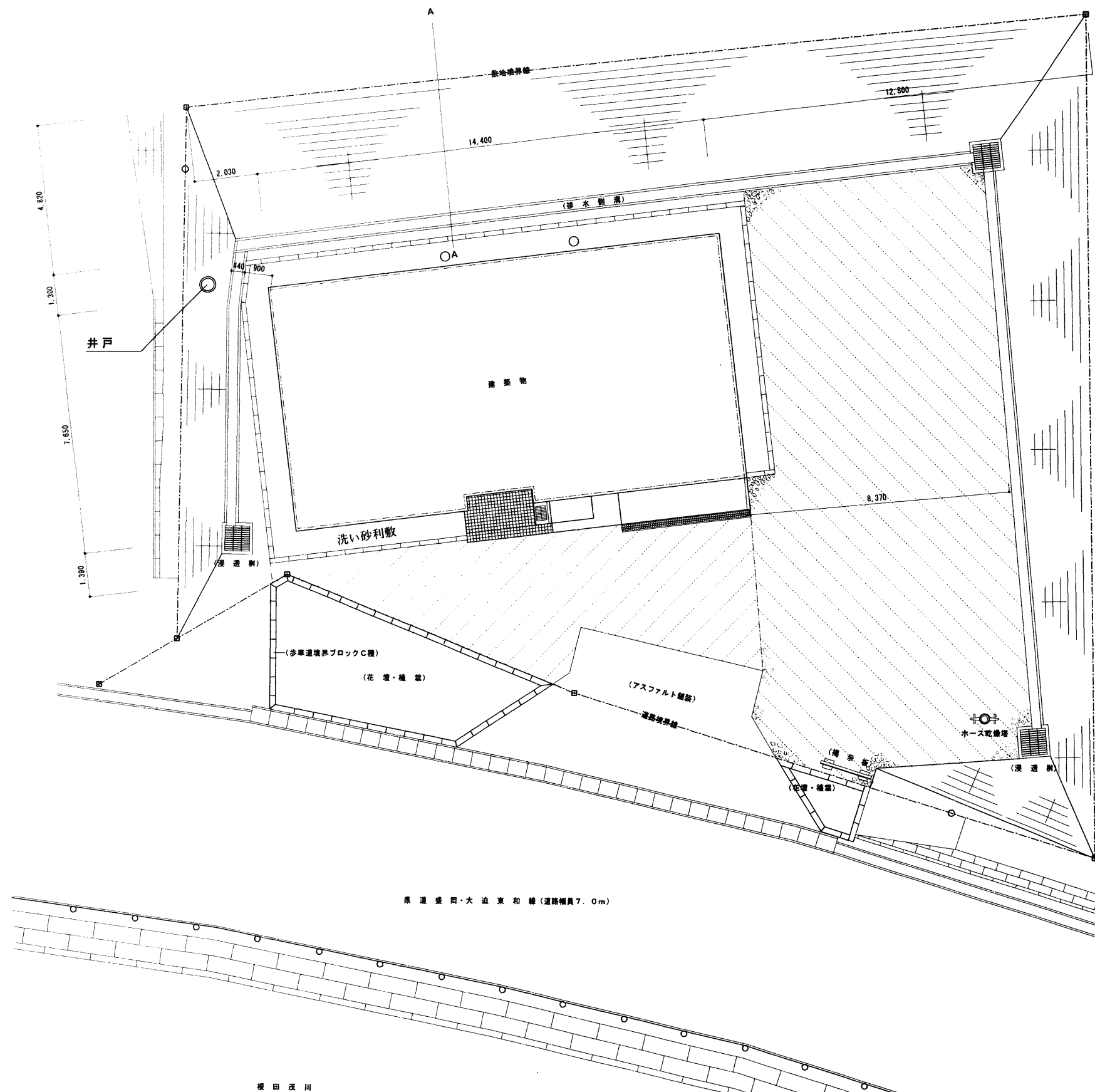


求積計算書

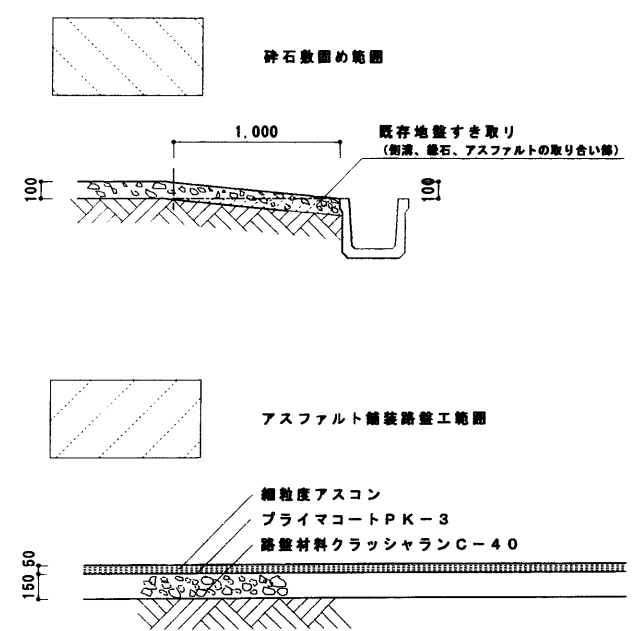
①	16.928 × 3.485	=	58.99408
②	22.384 × 5.584	=	125.598624
③	37.648 × 6.501	=	244.749648
④	37.648 × 20.473	=	770.767604
		1200.107856 × 1/2	= 600.05 m ²

年 度	施設番号	工事 名称	根田茂地区コミュニティ消防センター	 盛岡市都市計画部建築営繕課 盛岡市内丸12番2号 電話 (019) 651-4111	設計担当 11年 9 月 日 検 図	特 記	図面内容 敷地求積	縮 尺 1 : 1 0 0	20 枚ノ内	図 面 番 号 5
平成11年度			(建築主体)建設 工事設計図						区 分	建 築
1999										



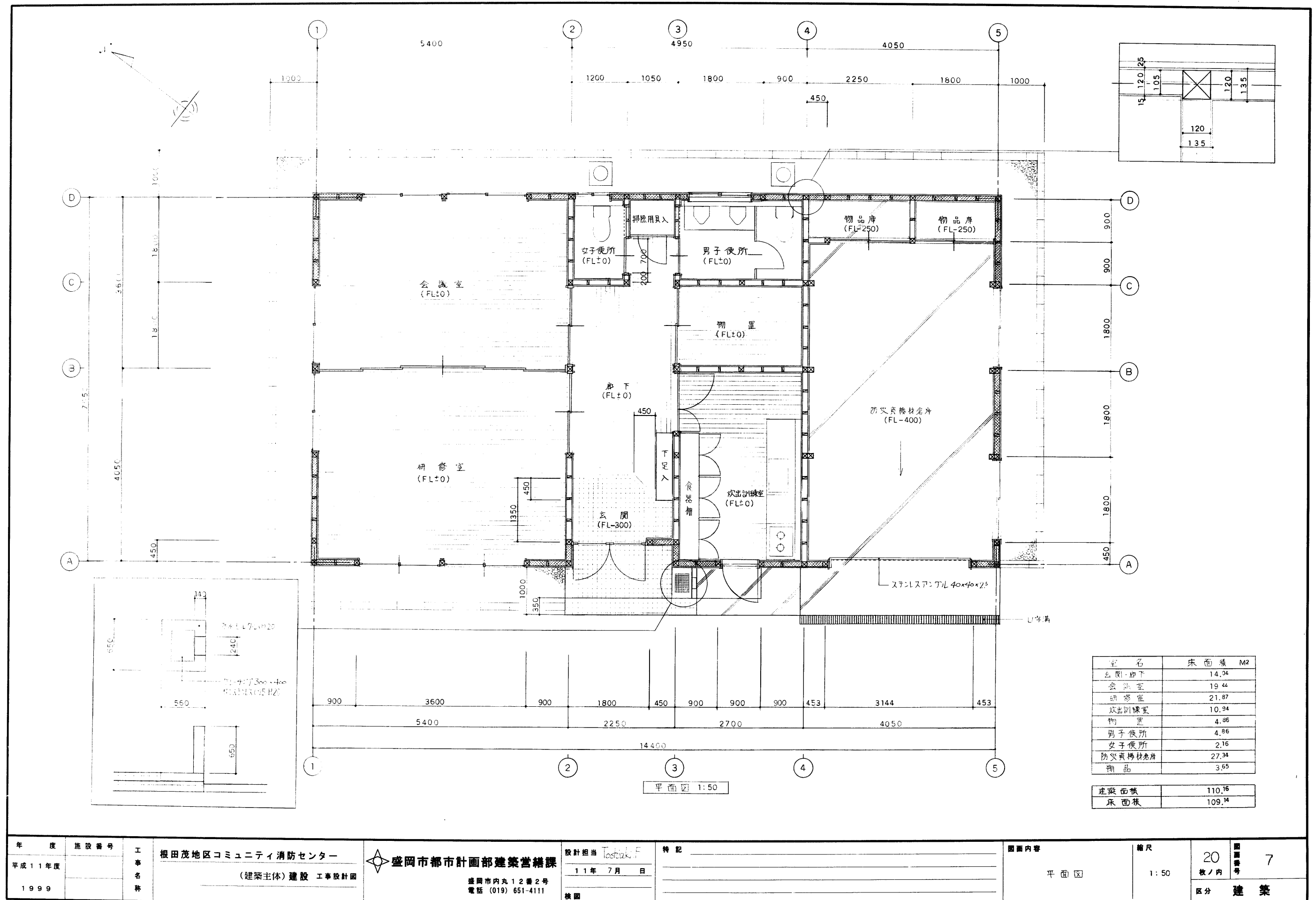


A - A 断面

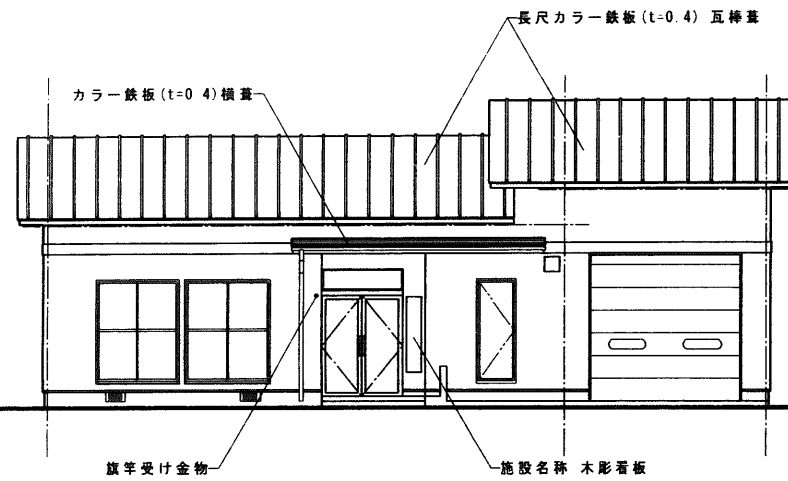


年 度 平成11年度 1999	施設番号	工 事 名 称 根田茂地区コミュニティ消防センター (建築主体) 建設 工事設計図	盛岡市都市計画部建築営繕課 盛岡市内丸12番2号 電話 (019) 651-4111	設計担当 11年 9月 日 検 閲	特 記 ()内は、本工事より除く。	図面内容 配 地 図	縮 尺 1 : 100 1 : 30	20 枚ノ内 区分 建 築	図 面 番 号 6
-----------------------	------	---	--	-------------------------	--------------------	---------------	--------------------------	---------------------	--------------

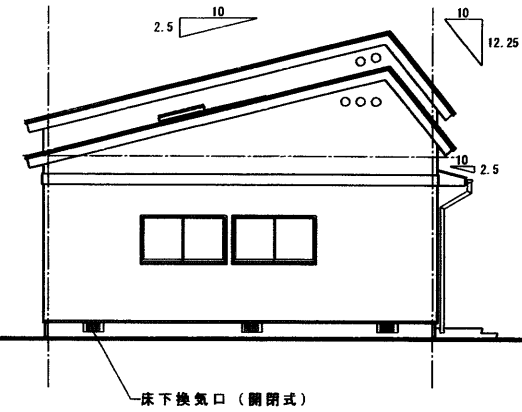




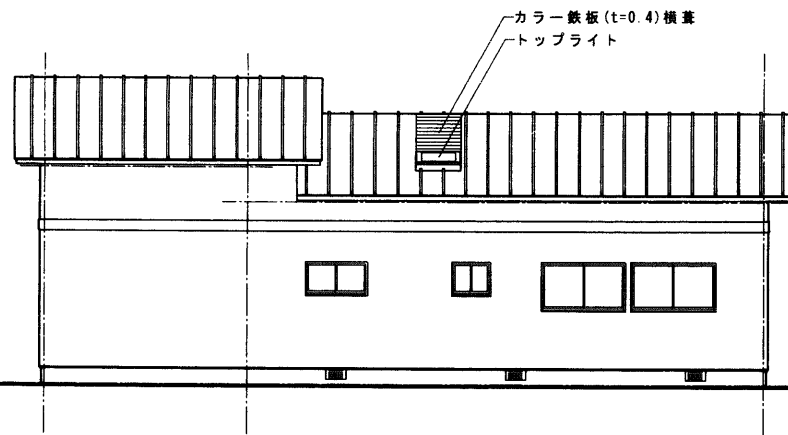
西側立面図 1/100



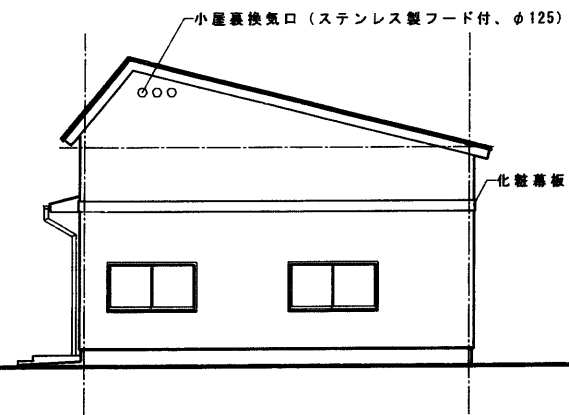
北側立面図 1/100



東側立面図 1/100

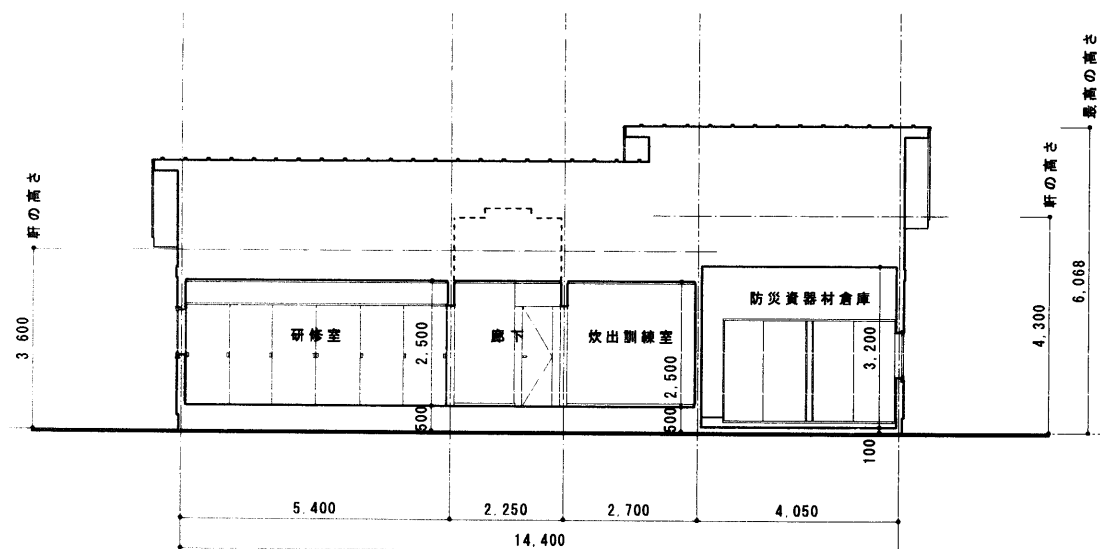


南側立面図 1/100

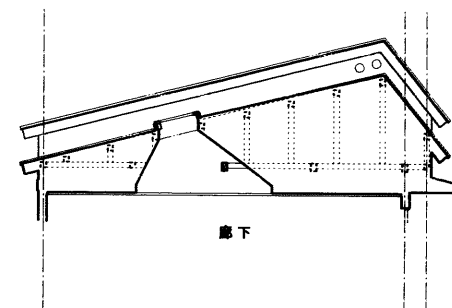


年 度	施設番号	工事名称	 盛岡市都市計画部建築営繕課 盛岡市内丸12番2号 電話 (019) 651-4111	設計担当 高橋 (慎)	特 記	図面内容	縮尺	20 枚ノ内	図面番号 8
平成11年度		建設 工事設計図		11年 7月 日		立 面 図	1/100	区分	建 築
1999				検 図					



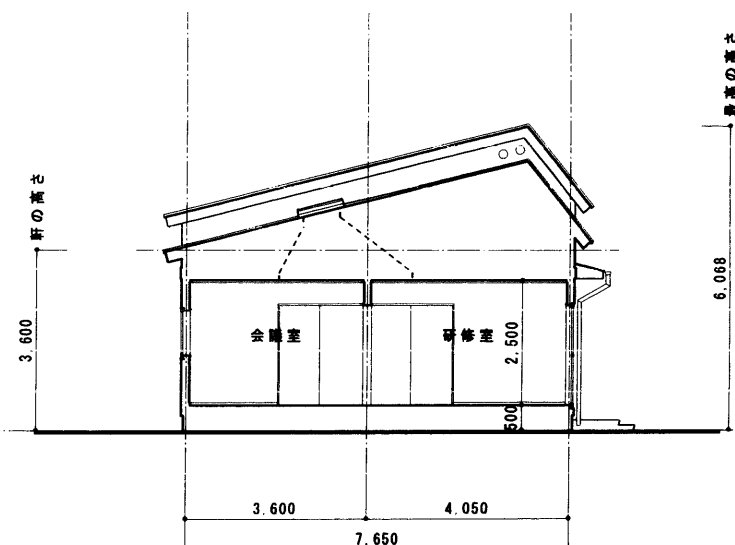


X-X 断面図 1/100



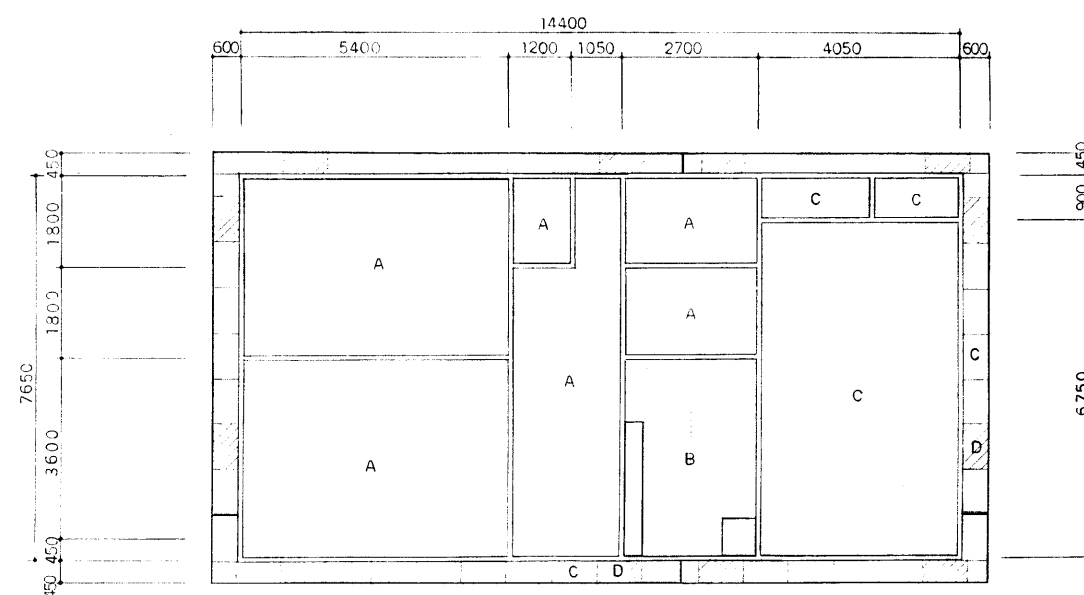
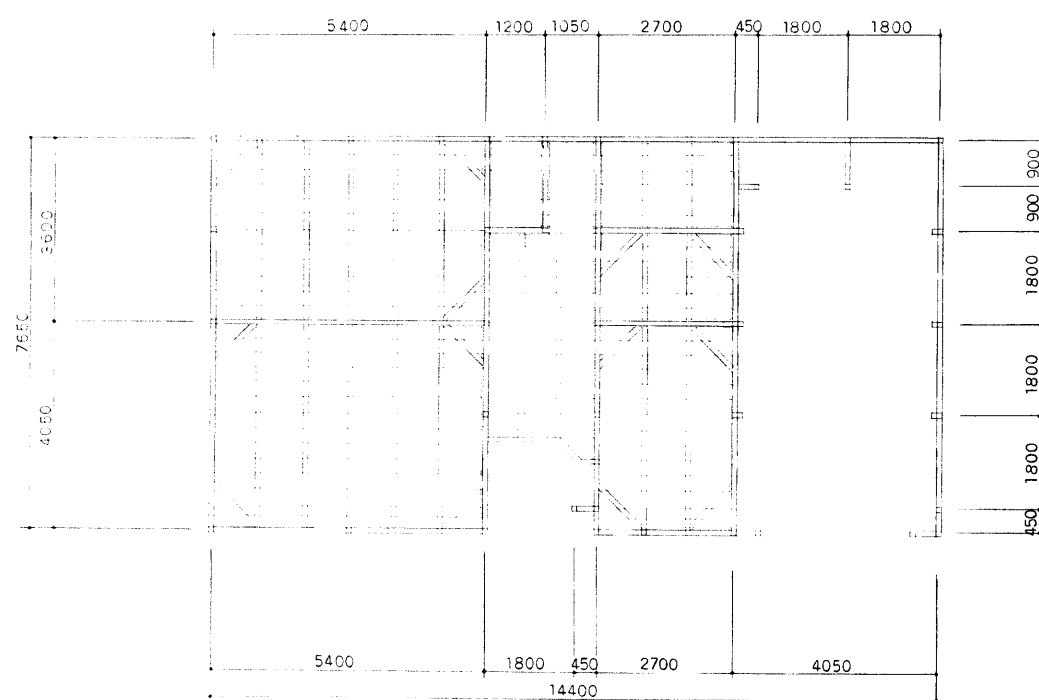
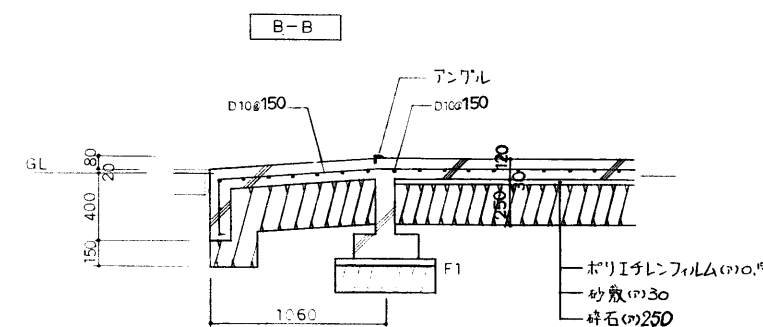
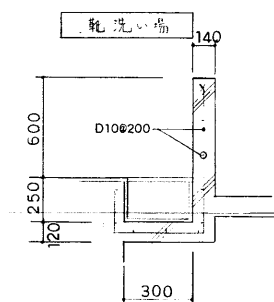
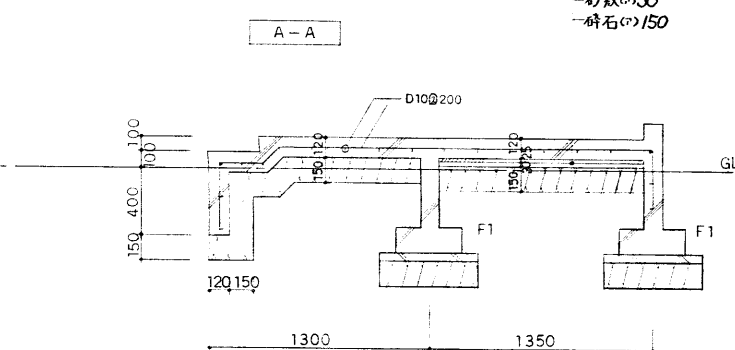
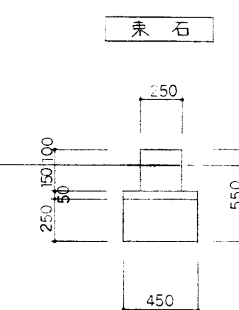
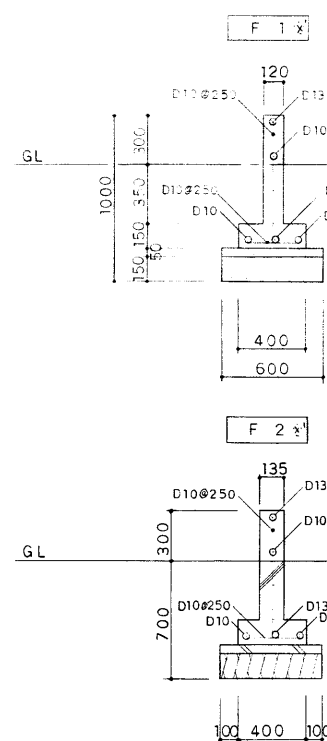
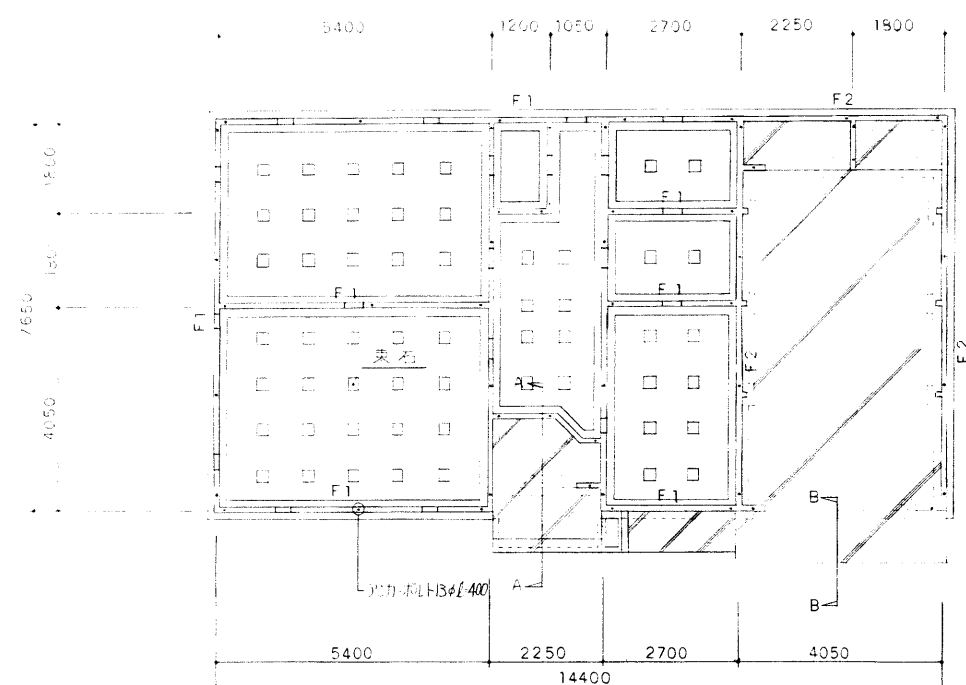
Y-Y 断面図 1/100

*トップライト部分(廊下)断面図



Y-Y 断面図 1/100

年 度	施設番号	工 事 名 称	根田茂地区コミュニティ消防センター (建築主体) 建設 工事設計図	盛岡市都市計画部建築営繕課 盛岡市内丸12番2号 電話 (019) 651-4111	設計担当 高橋 (慎) 11年 7月 日 校 図	特 記	図面内容 断 面 図	縮 尺 1/100	20 枚ノ内 区分	図 面 番 号 9 建 築
-----	------	---------	--------------------------------------	--	--------------------------------	-----	---------------	--------------	-----------------	------------------------------



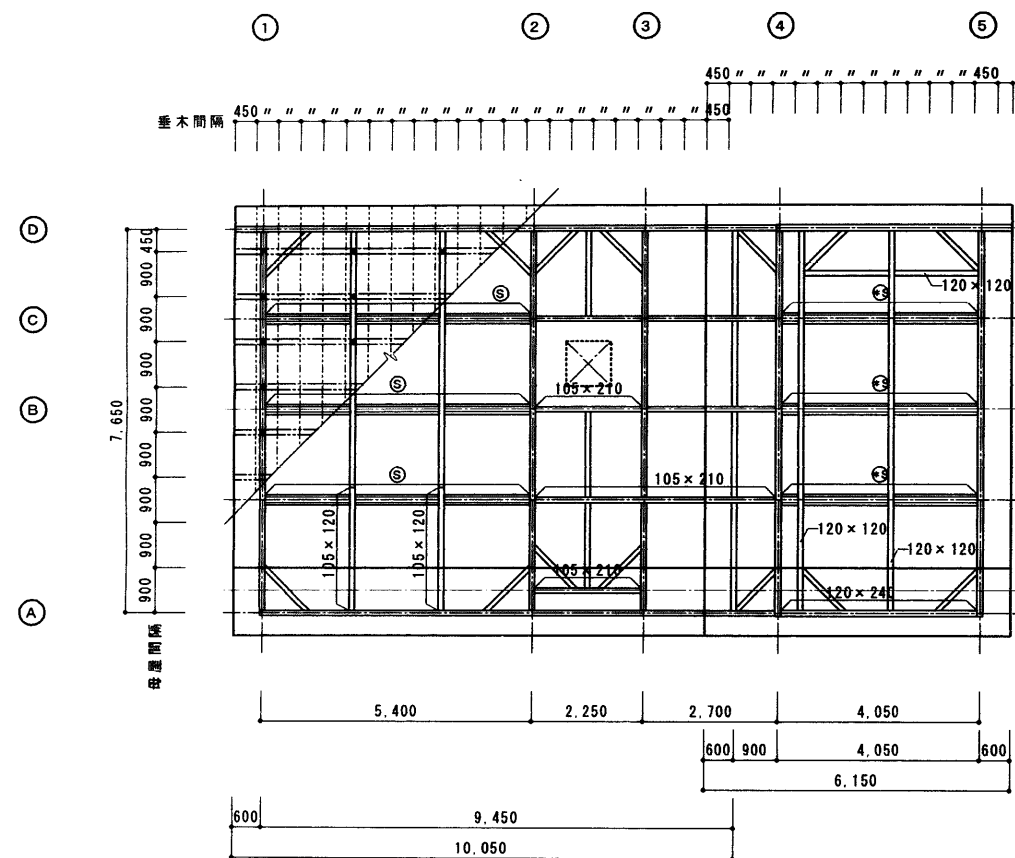
防腐処理: 防腐処理材を除去し、地盤面
37.1cm以内を防腐(引当り)する

柱	杉	105×105(×120×120)
防腐上台	桤	105×105(×120×120)
床束	松	105×105
大引	松	105×105
大打上台	松	90×90
根太	松	45×65@300
根大掛	松	45×90
根插真	松	15×90
間柱	松	45×105(×45×120)
節か	松	45×90 30×90

	仕 上
A	F5(7)9 ⁵ 下地 ビニールクロス貼
B	化粧F5(7)9 ⁵ 貼
C	FL(7)9 ⁵ 下地 F5(7)9 ⁵ 貼 AEP
D	FL(7)9 ⁵ 下地 F5(7)9 ⁵ 貼 AEP(有乳板貼)

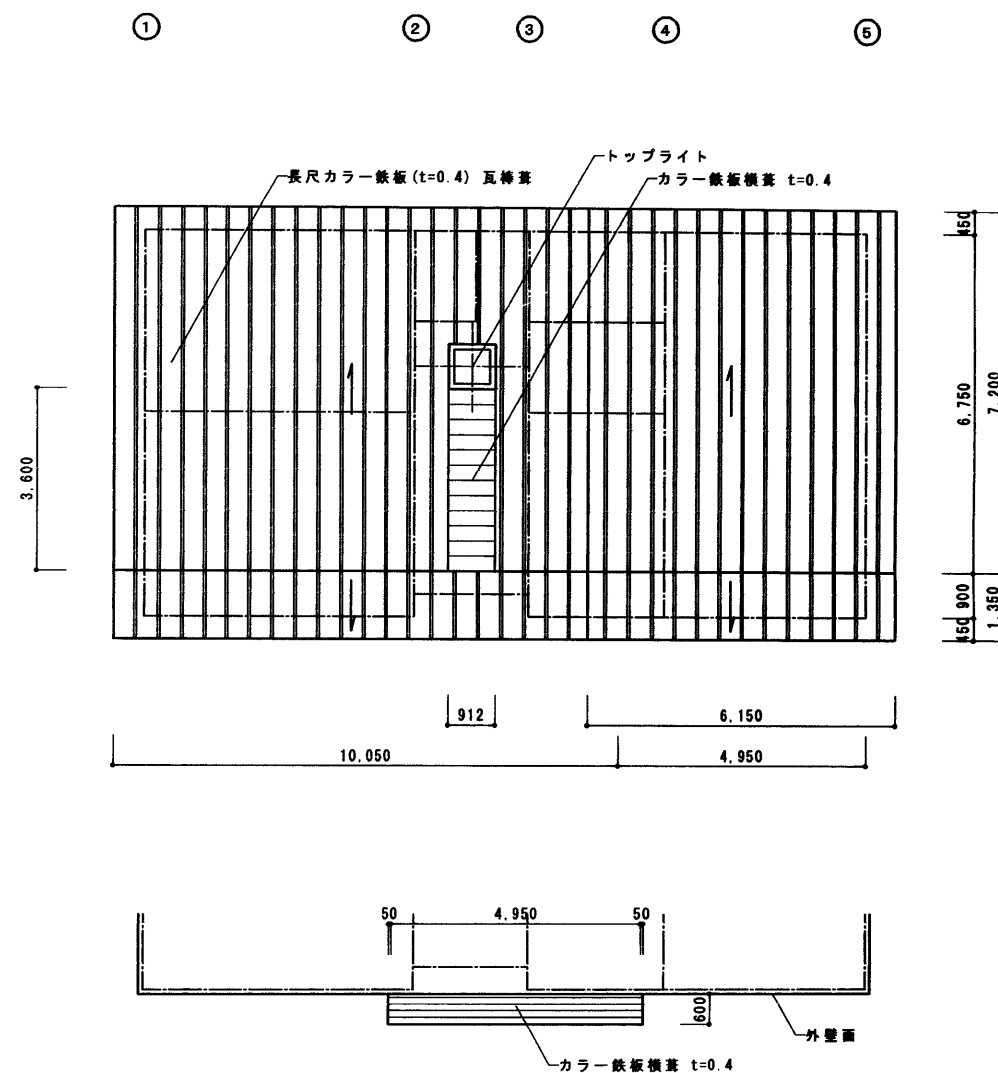
年 度	施 設 番 号	工 事 名 称	根 田 茂 地 区 コ ミ ュ ニ テ ィ 消 防 セ ン タ ー (建 築 主 体) 建 設 工 事 設 計 図	 盛岡市都市計画部建築営繕課 盛岡市内丸12番2号 電話 (019) 651-4111	設計担当 <u>田中 浩二</u> 11年 7月 日 検 閲	特 記 ※基礎立上り部分の外周部は25mmコンクリート打とする。 	図面内容 基礎伏図 配筋図 床伏図 天井伏図	縮 尺 1:100 1:30	20 枚ノ内	図面 番 号 10	区 分 建 築
-----	---------	---------	--	--	--------------------------------------	--	------------------------------------	----------------------	-----------	-----------------	---------

小屋伏図 1/100

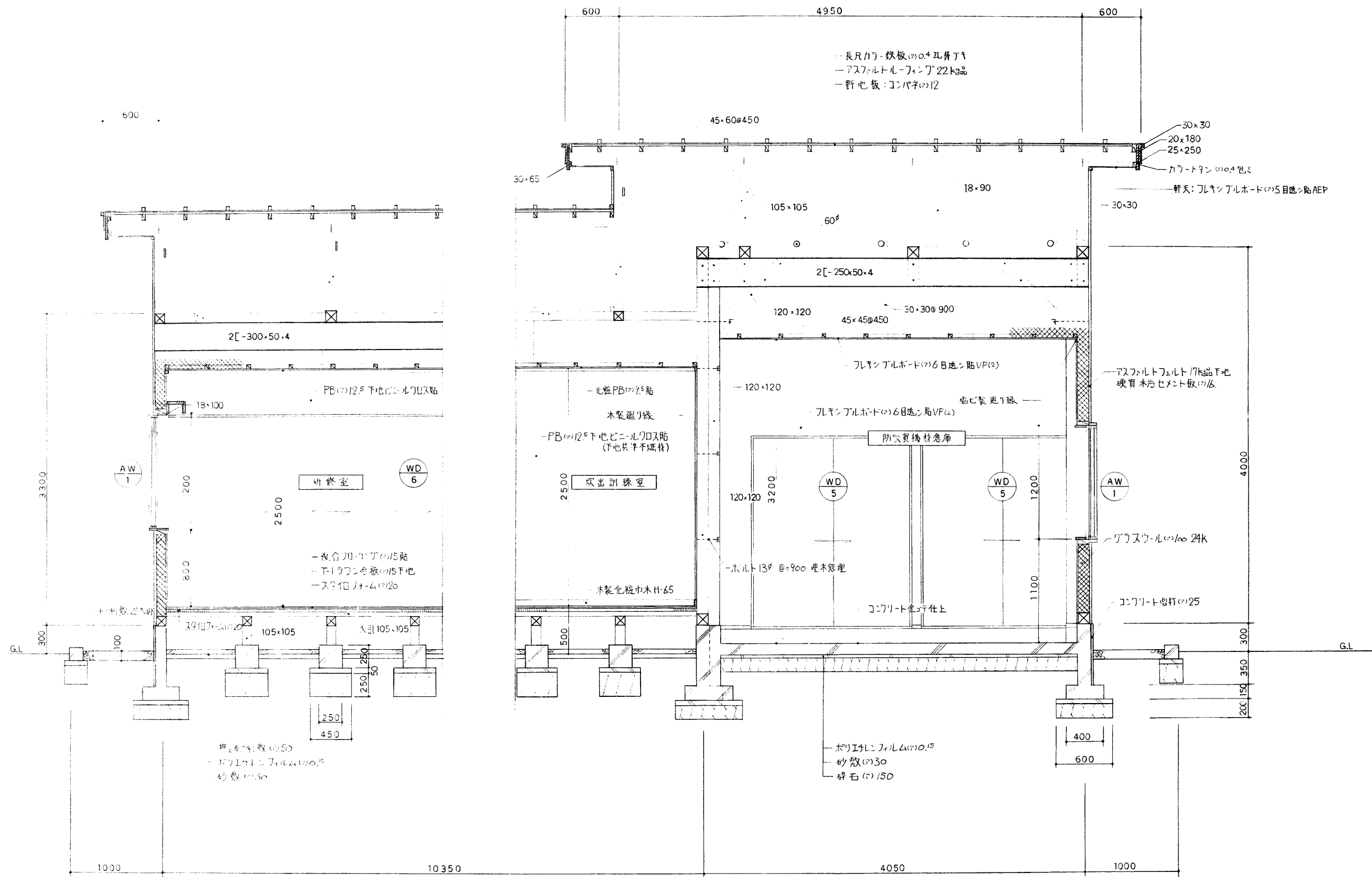


桁	松	105×105、120×120
小屋梁	松	特記なき梁は105×105
⑤ 小屋梁	2	[-300(+250)×50×4
小屋束	松	105×105
棟木	松	105×120
母屋	松	105×105
垂木	松	45×60 #455
方柱	松	105×105、120×120
火打梁	松	90×90
小屋筋違	松	18×90
桁行筋違	松	18×90
野縁	松	45×45 #455
吊木	松	30×30 #900
吊木受	松	φ60 丸太 #900

屋根伏図 1/100



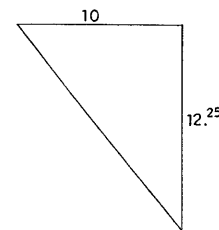
年 度	施設番号	工事名称	根田茂地区コミュニティ消防センター	盛岡市都市計画部建築営繕課	設計担当 高橋 (慎)	特 記	図面内容	縮尺	20	図面番号	11
平成11年度		建設	工事設計図	盛岡市内丸12番2号 電話 (019) 651-4111	11年 7月 日		小 屋 伏 図	1/100	枚ノ内		
1999					検図		屋 根 伏 図	1/100	区分	建 築	



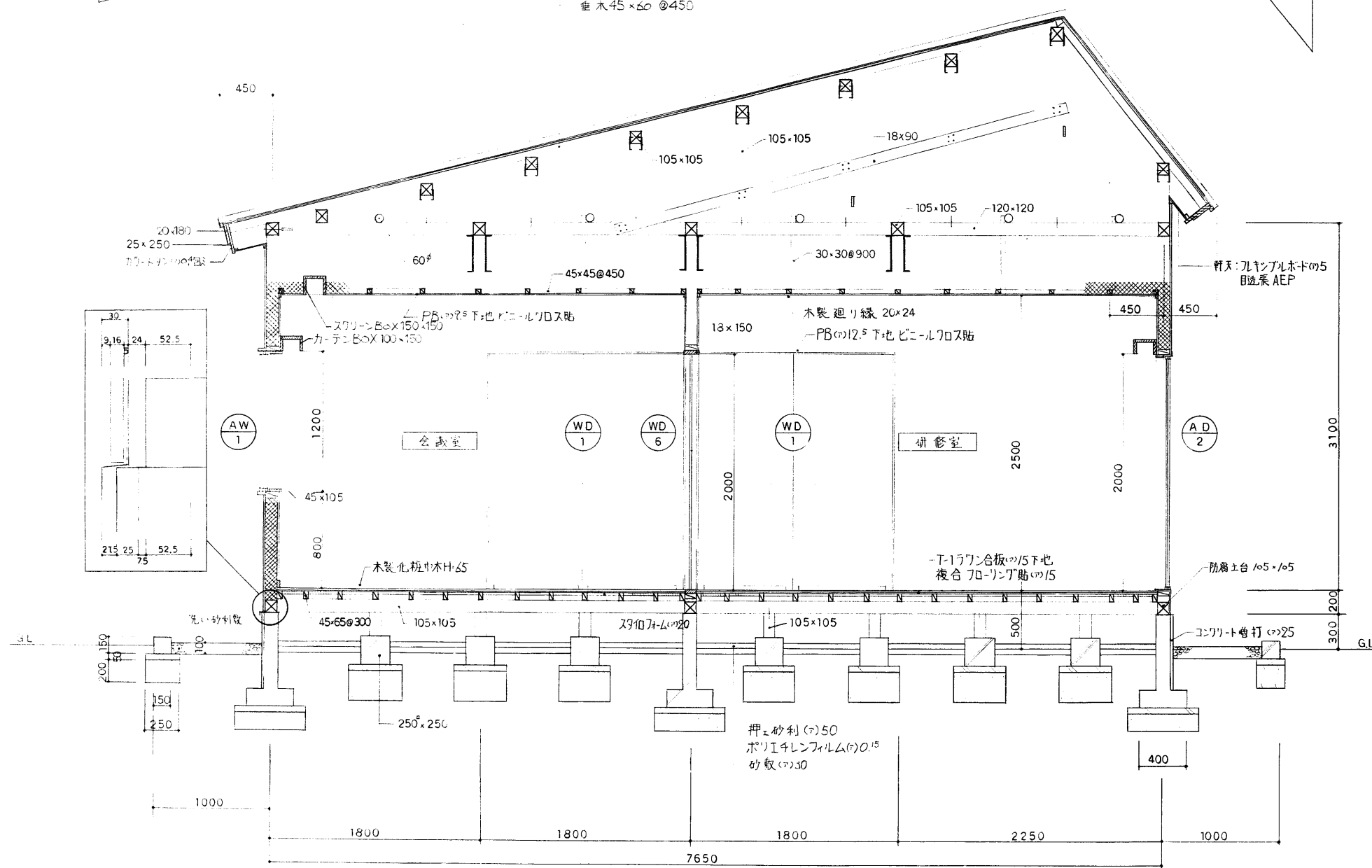
矩計図 1:30

年度 平成11年度 1999	施設番号	工事名称 根田茂地区コミュニティ消防センター (建築主体) 建設 工事設計図	盛岡市都市計画部建築営繕課 盛岡市内丸12番2号 電話 (019) 651-4111	設計担当 Tobikawa F 11年 7月 日 校図	特記	図面内容 矩計図 1	縮尺 1:30	20 枚ノ内 区分 建築	12
----------------------	------	--	--	--------------------------------------	----	---------------	------------	--------------------	----



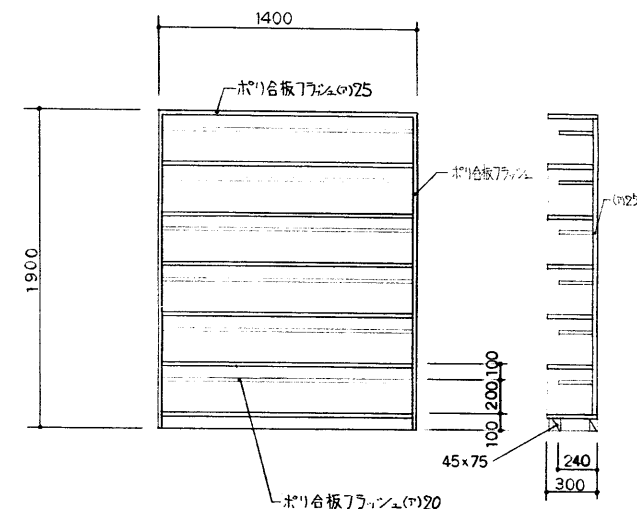


- 長入カラー鉄板(704瓦特アキ)
- アスファルトルーフィング22kg品
- 野地板コンパネ(712)
- 垂木45×60 @450

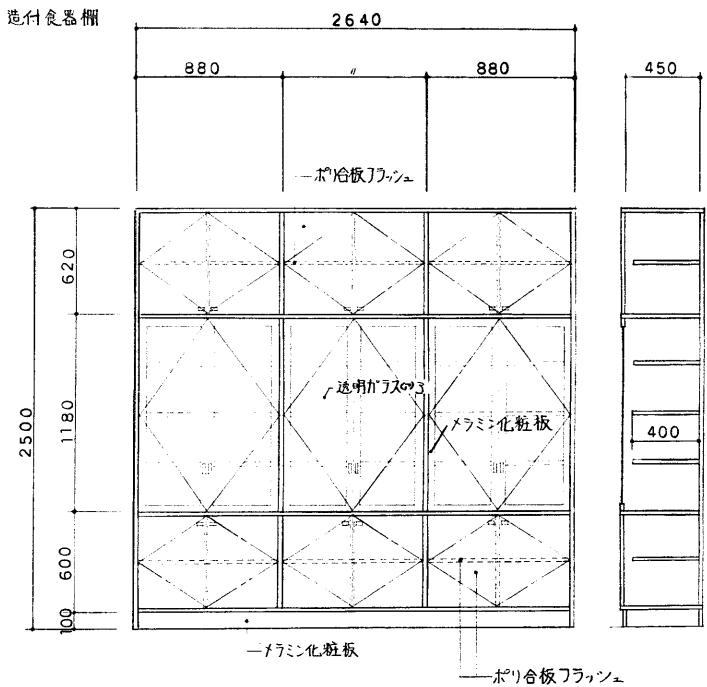


矩計図 1:30

下足入



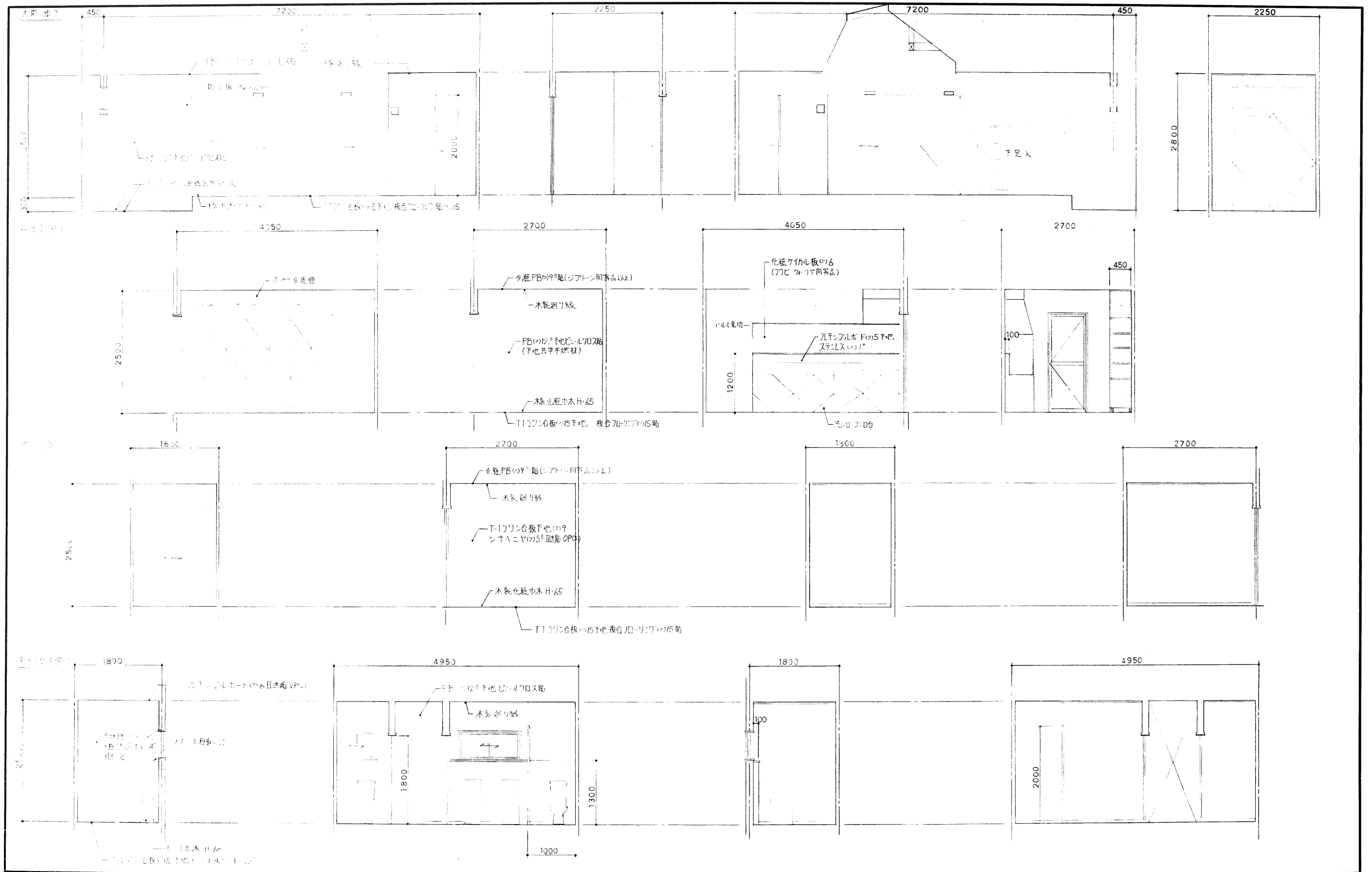
造付食器棚



全物：スライト丁番、ステンレスサミ
マグネットキャッチ
ステンレスダボ

年度 平成11年度 1999	施設番号	工事名称 根田茂地区コミュニティ消防センター (建築主体) 建設 工事設計図	設計担当 11年 7月 日 後図	特記	図面内容 矩計図 2	縮尺 1:30	図面番号 20 枚ノ内 区分 建築	13
----------------------	------	--	------------------------	----	---------------	------------	----------------------------	----

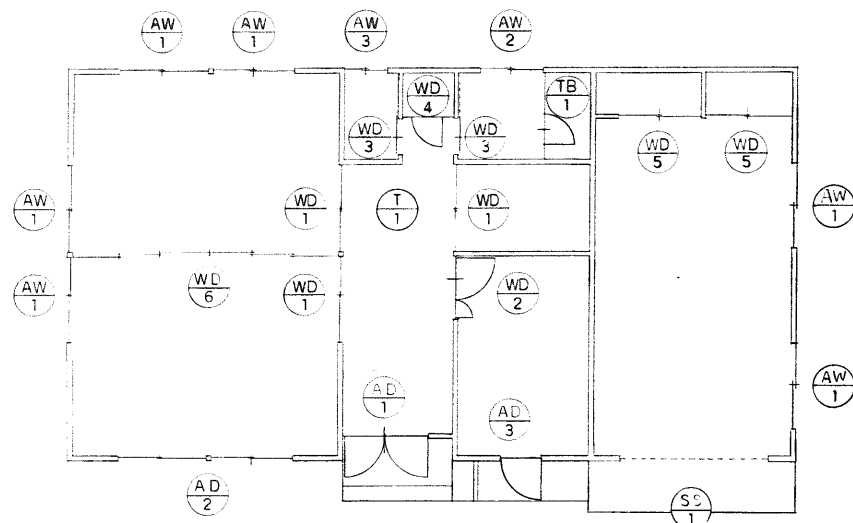


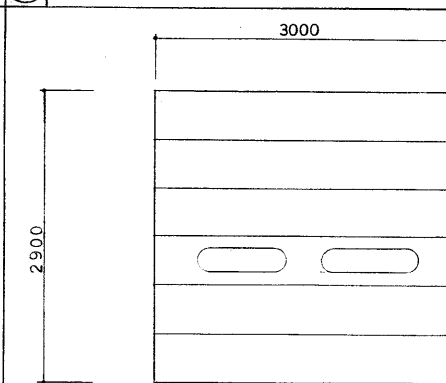


年 度 平成 11 年度 1999	施設番号	工 事 名 称 根田茂地区コミュニティ消防センター (建築主体) 建設 工事設計図	設計担当 11 年 7 月 日 検 図	特 記	図面内容 展開図(1)	縮 尺 1:50	20 枚ノ内 区分	14 図面 番号 建 築
-------------------------	------	---	---------------------------	-----	----------------	-------------	-----------------	-----------------------







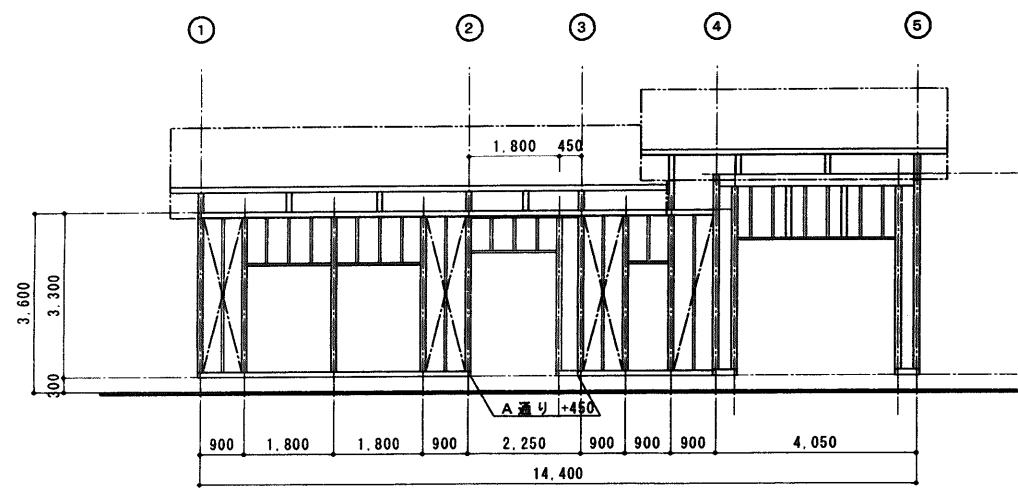
符号・場所・数量	SS 1	防災資機材倉庫	1
姿 図			
形 式	バランス式ローヘッド型オーバースライディング扉(軽量スチールタイプ)		
材 質・仕上	鋼板(ア)0.5mm 熱硬化性ポリエステル樹脂系塗料施付		
ガラス	—		
建具金物	付属金物一式		
備考	明かり窓 肥後装置 水圧開放装置		

符号・場所・数量	AD 1	玄関	1	AD 2	研修室	2	AD 3	炊出訓練室	1	AW 1	研修室・会議室・消防資材置場	6	AW 2	男子便所	1	AW 3	女子便所	1	WD 6	会議室・研修室	1
姿 図																					
形 式	面開きアルミ製ドア																				
材 質・仕 上	アルミカラー																				
ガ ラ ス	強化ガラス(ア)																				
建 具 金 物	フロッピング・本締錠・フロッグ																				
備 考	枠幅 2,800 (アクリル樹脂)																				
符号・場所・数量	WD 1	会議室・研修室・物置	3	WD 2	炊出訓練室	1	WD 3	男子・女子便所	2	WD 4	掃除用具入	1	WD 5	物 品 倉	2	TB 1	男子便所	1	T 1	廊 下	1
姿 図																					
形 式	引き違いフッシー戸																				
材 質・仕 上	両面ポリエステル化粧合板貼																				
ガ ラ ス	型ガラス(ア)4(物置のみ)																				
建 具 金 物	堀込引き(ステンレス製)ノット・ル																				
備 考	室名札 スリットH・30 戸中																				

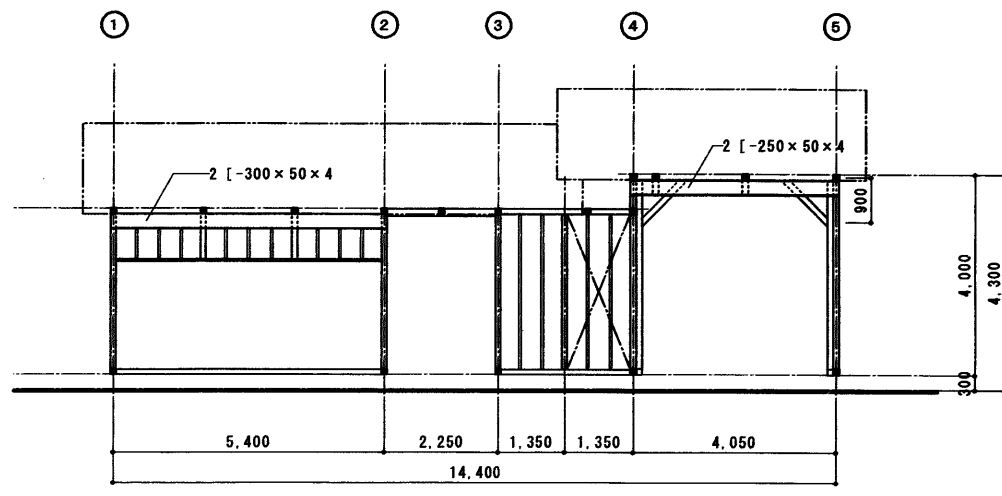
年 度 平成 11 年度 1999	施設番号	工 事 名 称 根田茂地区コミュニティ消防センター (建築主体) 建設 工事設計図	設計担当 Toshiki F 11 年 7 月 日 校 図	特 記	図面内容 建具表	縮 尺 1:50	20 枚ノ内 区分 建 築	16 図 面 番 号
-------------------------	------	---	--	-----	-------------	-------------	---------------------	------------------------



A 通り 軸組図

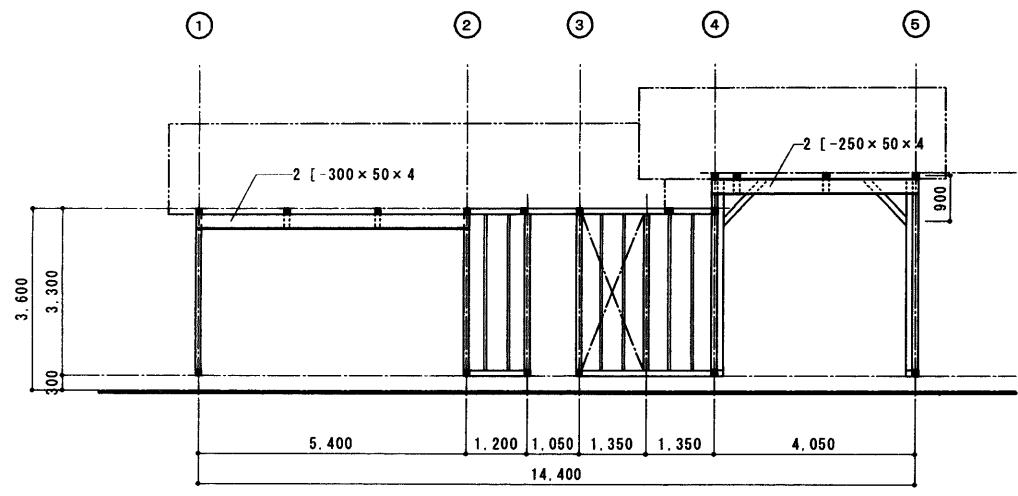


B 通り 軸組図

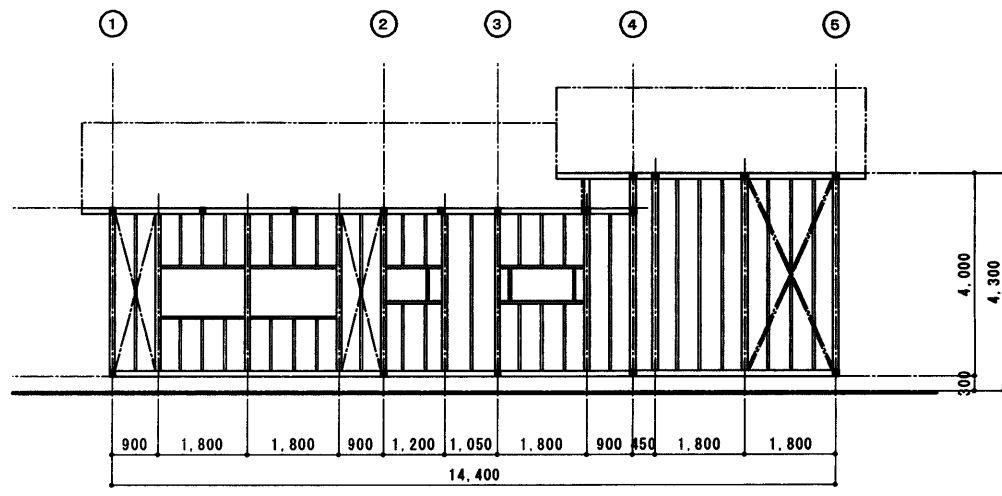


柱 杉	105 x 105、120 x 120
間柱 杉	45 x 105、45 x 120
筋違 杉	45 x 90、30 x 90
釣束 杉	105 x 105、120 x 120
方杖 杉	120 x 120
窓台、まぐさ等 杉	45 x 105、45 x 120
隅縁 杉	45 x 20 #450 又は 90 x 20
外壁面	45 x 20 #450 行

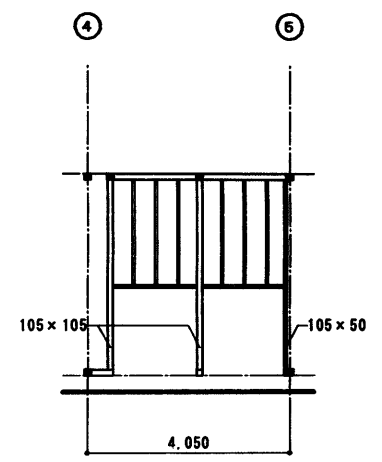
C 通り 軸組図



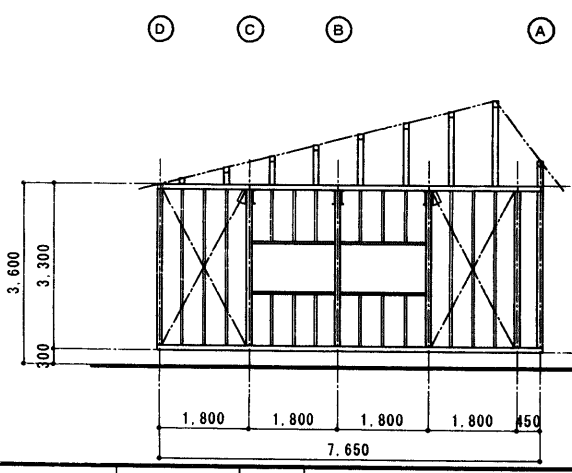
D 通り 軸組図



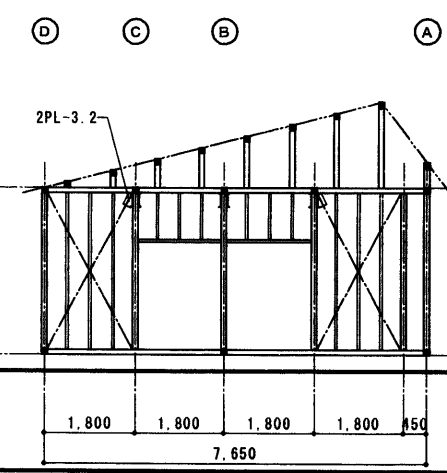
D 通り-900 軸組図



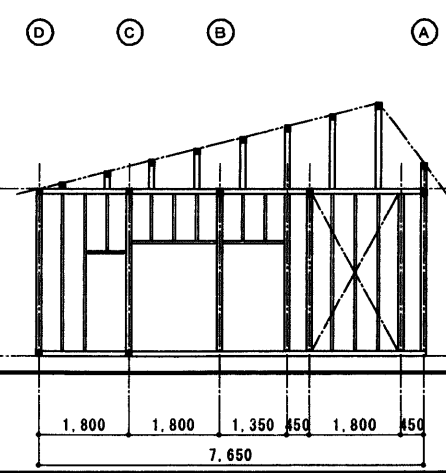
1 通り 軸組図



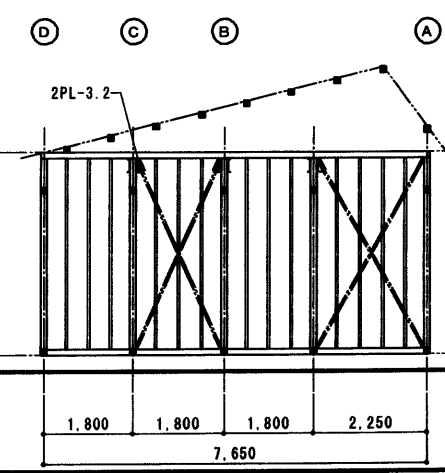
2 通り 軸組図



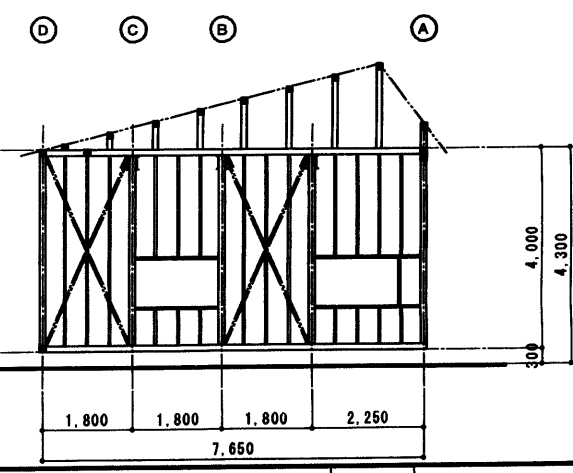
3 通り 軸組図



4 通り 軸組図

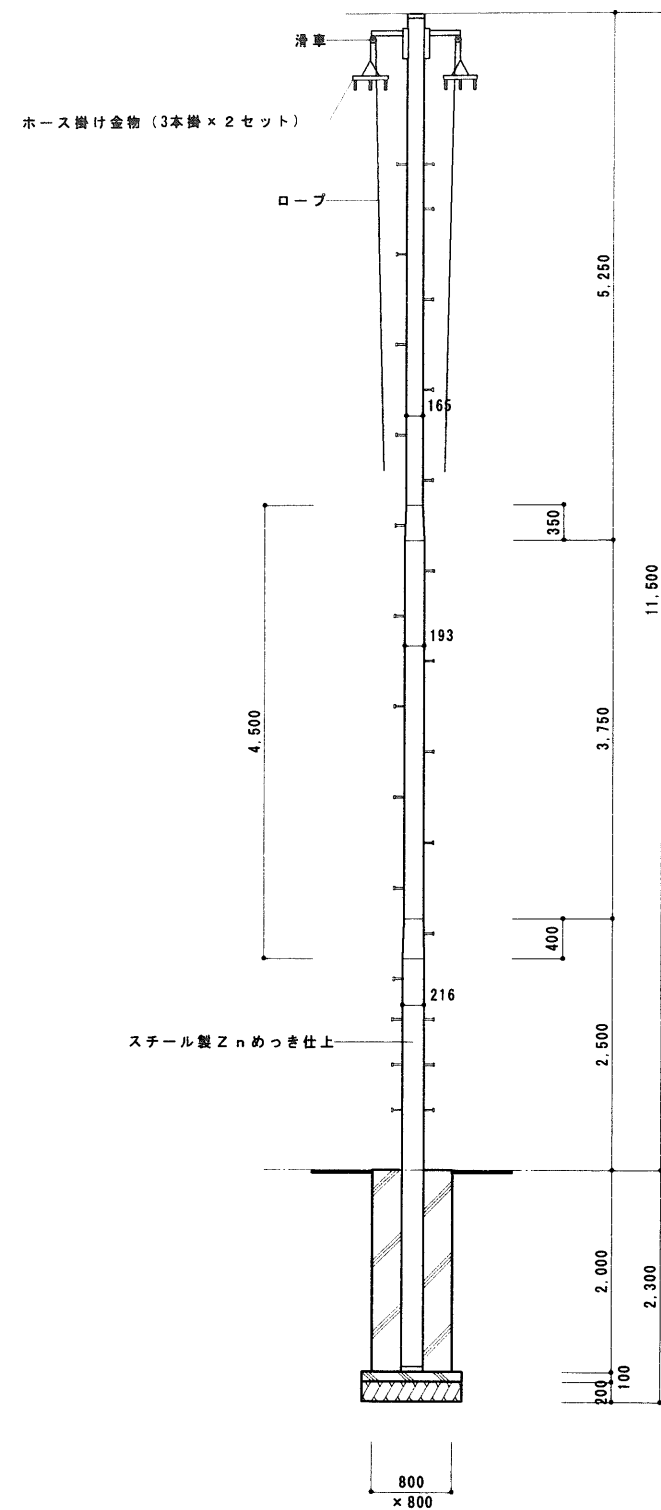


5 通り 軸組図



年 度 平成 11 年度 1999	施設番号	工事名称 建設 工事設計図	根田茂地区コミュニティ消防センター	盛岡市都市計画部建築営繕課 盛岡市内丸12番2号 電話 (019) 651-4111	設計担当 高橋 (慎) 11年 7月 日 検図	特 記	図面内容 軸 組 図	縮 尺 1/100	図面番号 20 枚ノ内 17 区分 建 築
-------------------------	------	------------------	-------------------	--	-------------------------------	-----	---------------	--------------	--------------------------------------





ホース乾燥塔詳細図 1/50

年 度	施設番号	工 事 名 称	根田茂地区コミュニティ消防センター (建築主体)建設 工事設計図	設計担当 高橋 (慎)	特 記	図面内容	縮 尺	20 枚ノ内	図 面 番 号
平成11年度				11年 7月 日		詳 細 図	1/50 1/30	区 分	18
1999				校 図					建 築

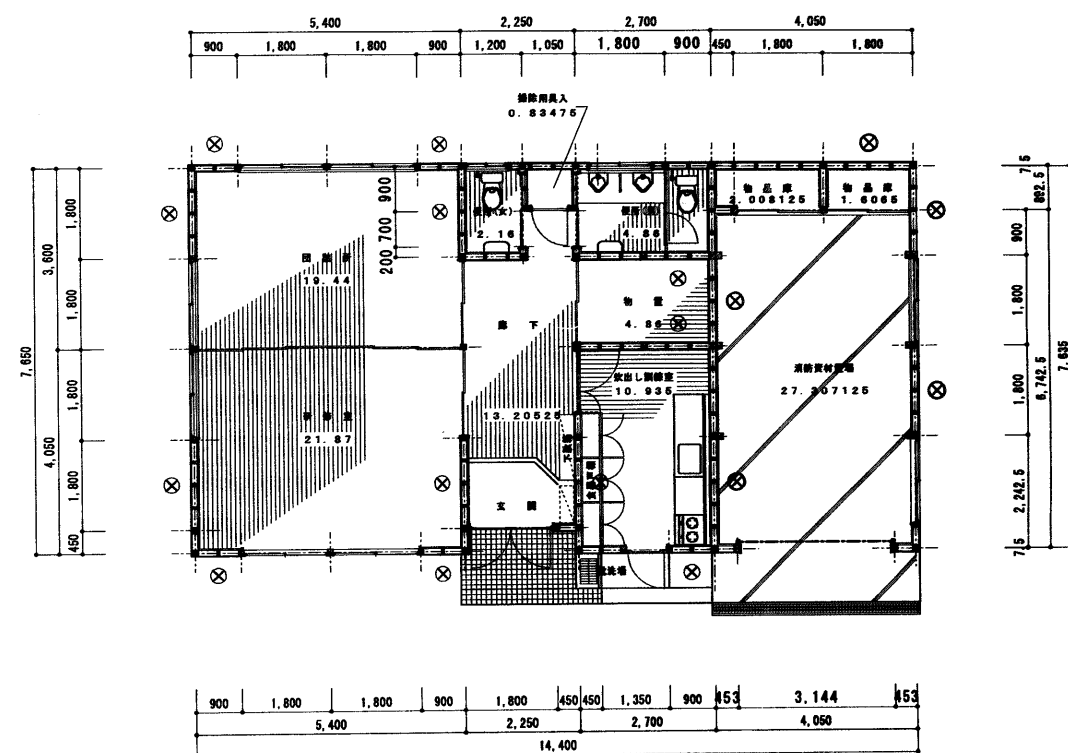
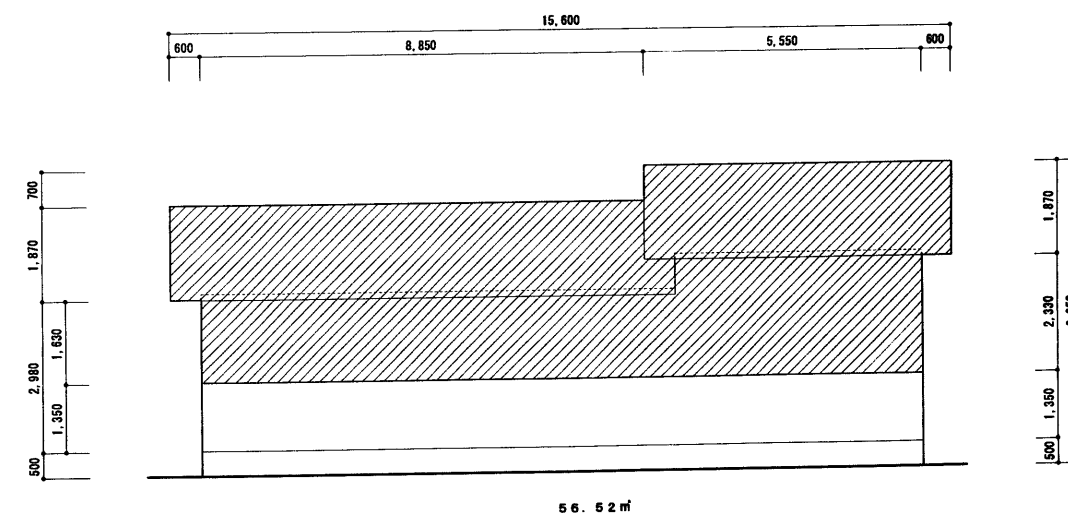
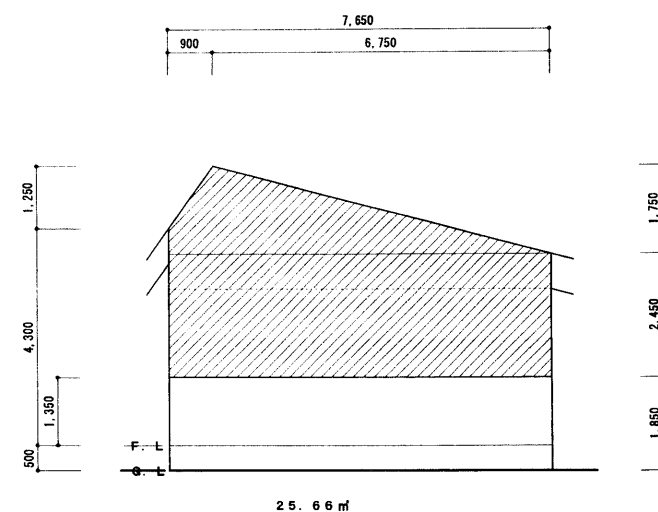


換気・排煙計算書

室名	床面積	必要面積	設計面積	判定
団 詰 所	19.44 m ²	換気 19.44 × 1/20 = 0.972 m ²	1.61 × 0.9 × 1/2 × 3 = 2.173 m ²	O K
		排煙 19.44 × 1/50 = 0.389 m ²	1.61 × 0.3 × 1/2 × 3 = 0.724 m ²	O K
研 修 室	21.87 m ²	換気 21.87 × 1/20 = 1.094 m ²	1.61 × 0.9 × 1/2 + 1.61 × 2.0 × 1/2 × 2 = 3.944 m ²	O K
		排煙 21.87 × 1/50 = 0.438 m ²	1.61 × 0.3 × 1/2 × 3 = 0.724 m ²	O K
炊出し調理室	10.935 m ²	換気 10.935 × 1/20 = 0.547 m ²	1.16 × 2.0 = 2.32 m ²	O K
		排煙 10.935 × 1/50 = 0.219 m ²	1.16 × 0.3 = 0.348 m ²	O K

軸組み計算書

必要壁量計算	地震力に対する必要壁量 (cm)	風圧力に対する必要壁量 (cm)		必 要 壁 量 (cm)	
	X方向 (桁行) 、 Y方向 (梁間)	X方向 (桁行)	Y方向 (梁間)	X方向 (桁行)	Y方向 (梁間)
	床面積	見付面積	見付面積	1283 cm	2826 cm
	109.08㎡×11=1199.88	25.66×50=1283	56.52×50=2826		
設計壁量計算	筋かいの種類	有 効 壁 量 (cm)		判 定	
	3 × 9 : (たすきがけ) ⊗	90×5×3=1350	180×5×3=2700	2520	5580
	4.5 × 9 : (たすきがけ) ⊗	135×2×3=810	180×4×4=2880	>	>
		180×1×2=360		1283	2826
		計 2520	計 5580	安 全	安 全

延べ面積: 109.08 m² (33.05坪)

年 度	施設番号	工事名称	根田茂地区コミュニティ消防センター 建設 工事設計図	設計担当	特 記	図面内容 建築法令チェック図 (換気、排煙、筋かい)	縮尺 1:100	20 枚ノ内	19 図面番号
平成11年度 1999				11年 月 日				区分	建 築



盛岡市都市計画部建築営繕課

盛岡市内丸12番2号
電話 (019) 651-4111

設計担当

11年 月 日

検 閲

