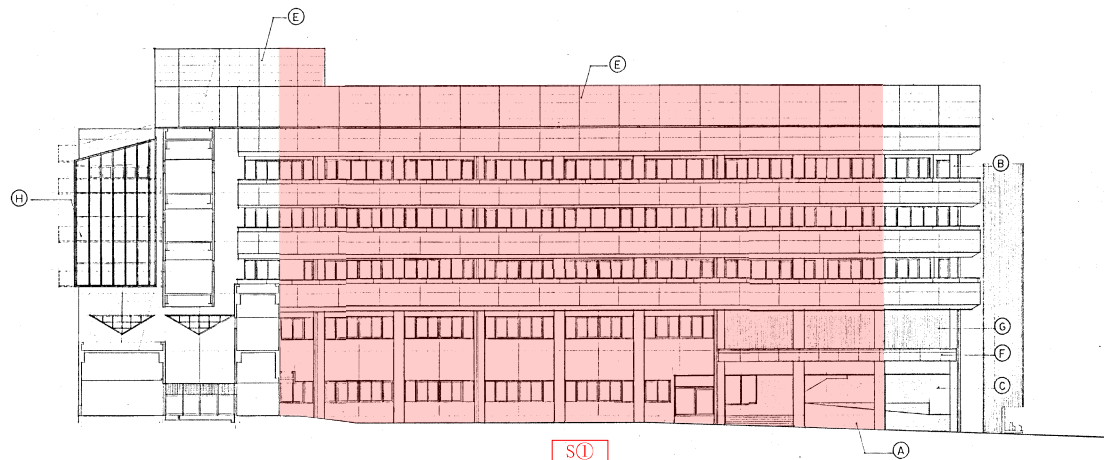


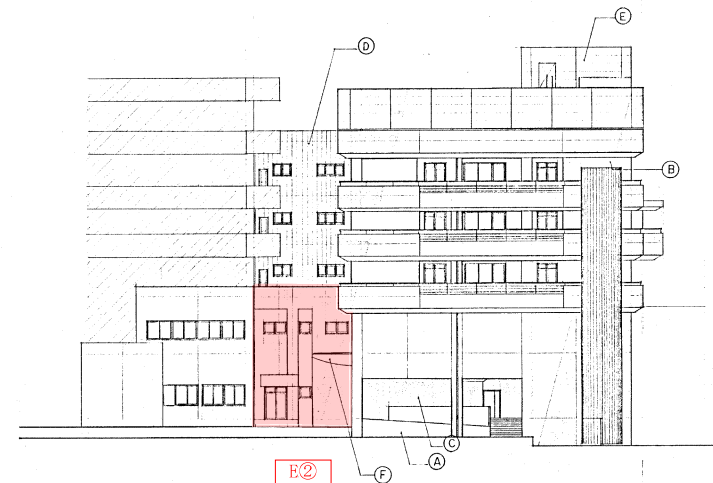
[illegible]

茨城県立中央病院 配置図 S1/1000

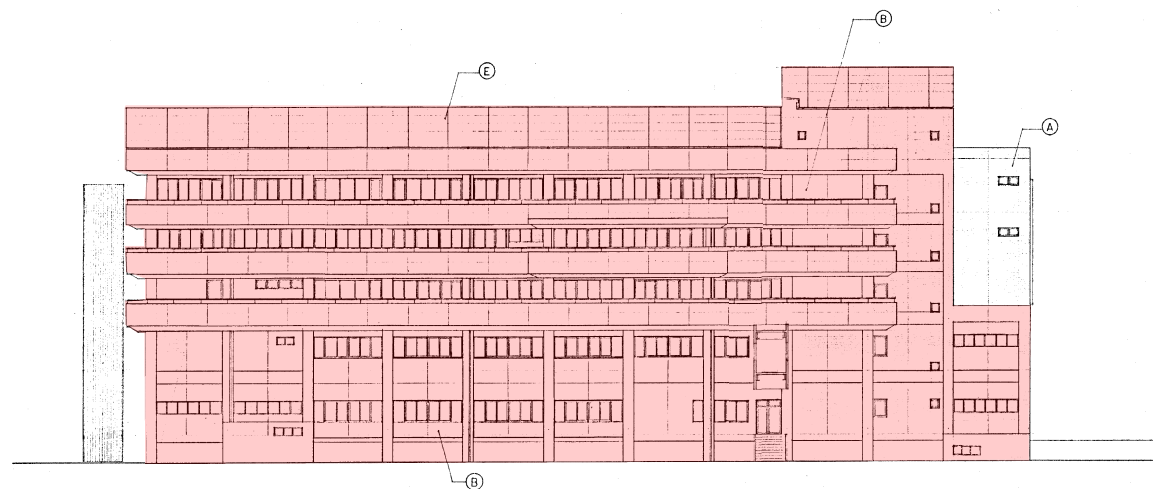
名 称		作图年月日 年 月 日
图名(全称)	图 尺 (A1) 1 : 600	图番番号
图注(附属名) 茨 城 県 立 中 央 病 院		



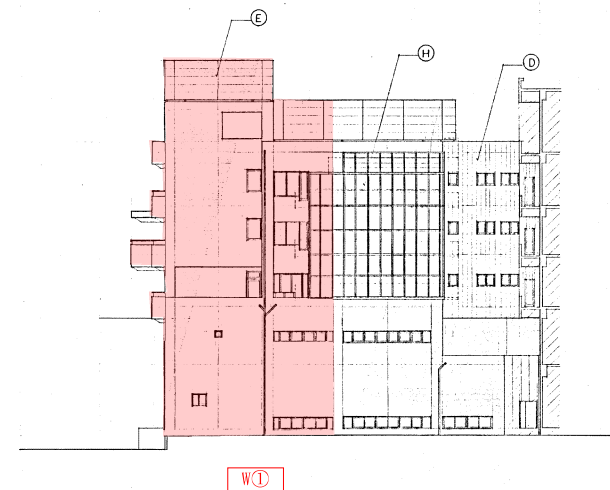
南側立面図



東側立面図



北側立面図



西側立面図

凡例	A 外壁 : 三丁割タイル	G ルーバー
	B 外壁 : 複層構造体付	H カーテンウォール
	C 外壁 : ボーダータイル貼	
	D 外壁 : 押出成形板⑥60 複層構造体付	
	E 日よけパネル : 押出成形板⑥50 タイル貼	
	F 庇 : アルミパネル貼	

NO. TM-5425 OSTTRICH TRACING PAPER A1 584% 841% SUPERS REINFORCED

茨城県地域がんセンター新築工事

DRAWING TITLE

立面図

SCALE

1/200

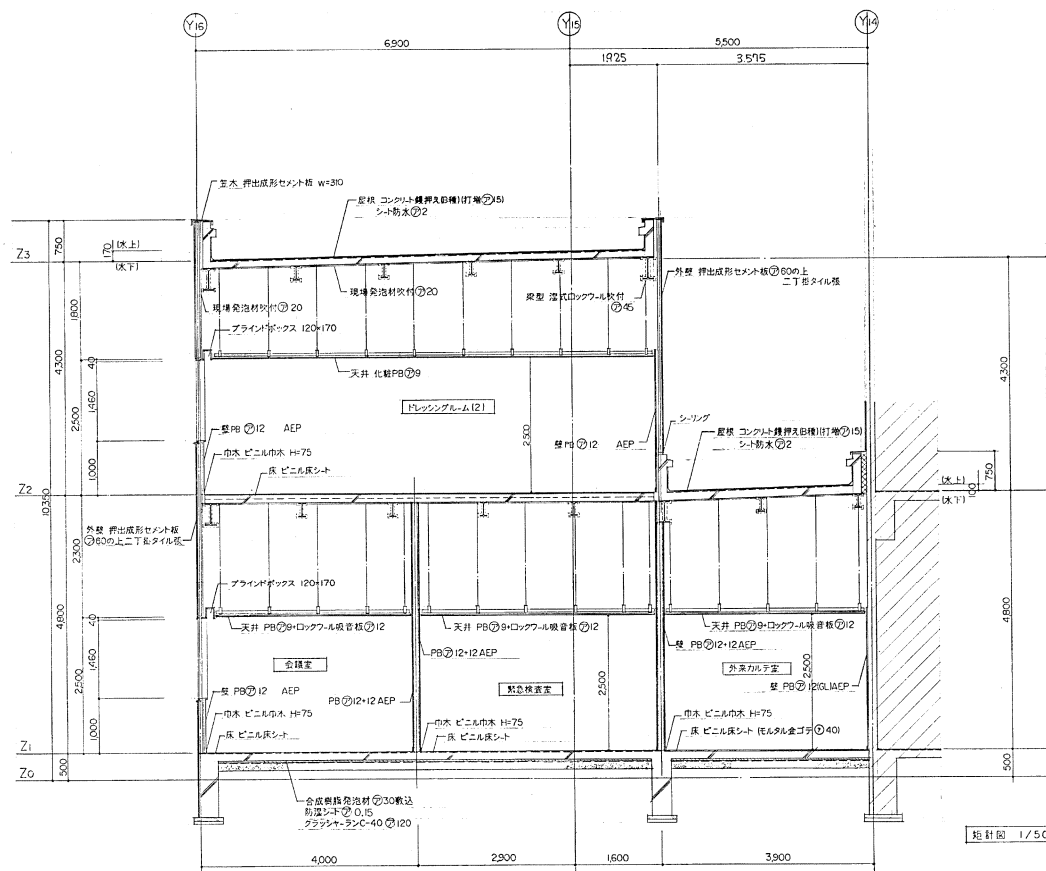
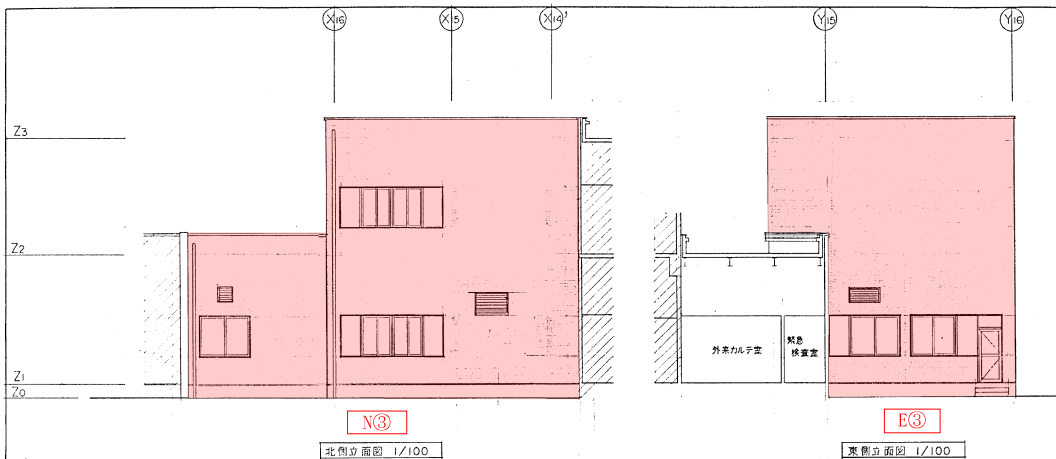
DATE

5.10

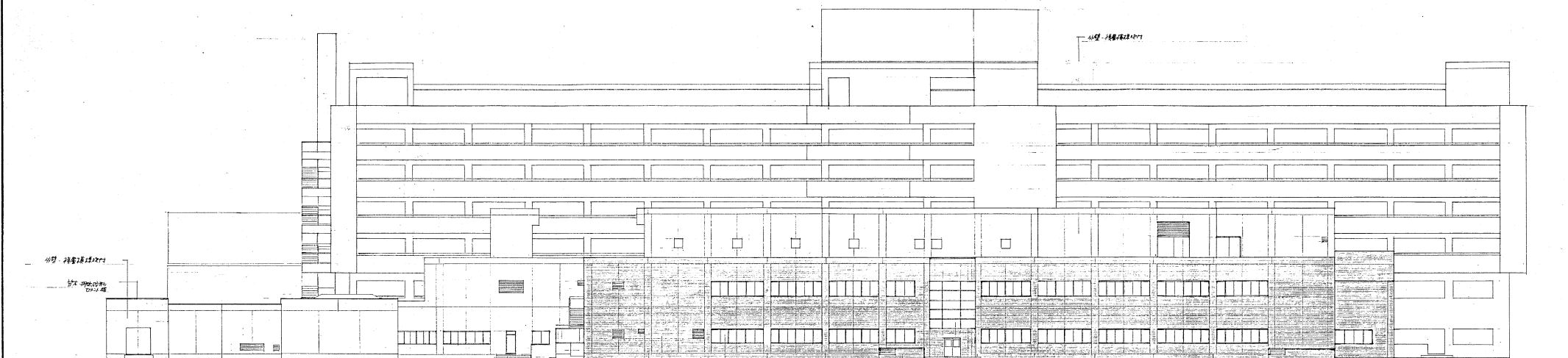
DRAWING NO.

D-22

TOPKAWA ARCHITECTS
MADE IN JAPAN

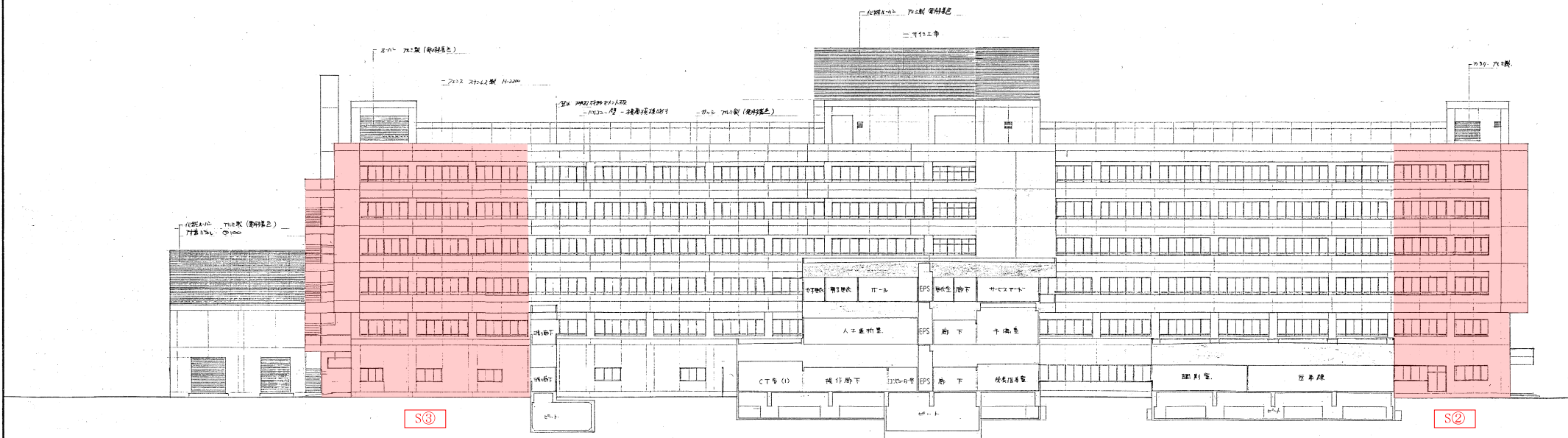


茨城県立中央病院外来等増改築工事		DATE
(1階会議室 2階ドレッシングルーム)		5・10・
DRAWING TITLE	SCALE	DRAWING NO.
会議室他 立面図・矩形図	1/50, 1/100	D15-4
		114



外壁 - 珪藻土珪藻土 (珪藻土珪藻土)
内装 - 珪藻土珪藻土 (珪藻土珪藻土)

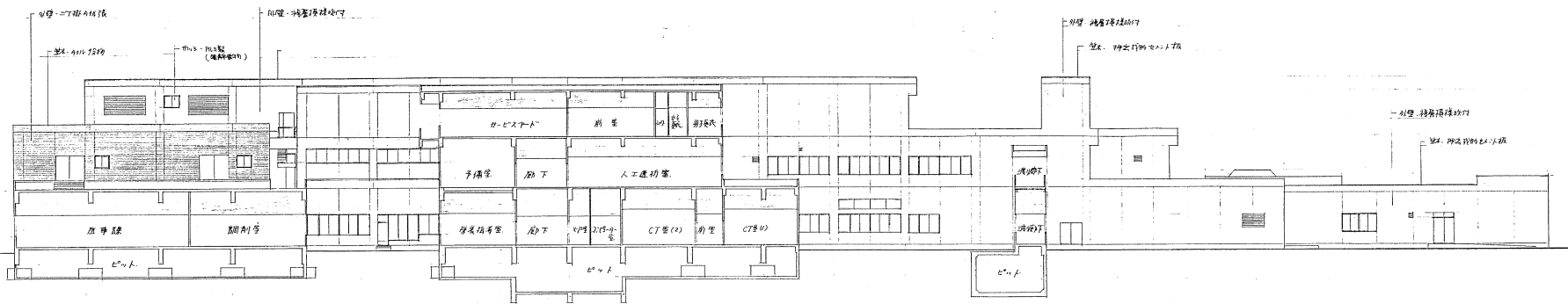
外側立面図 1/200



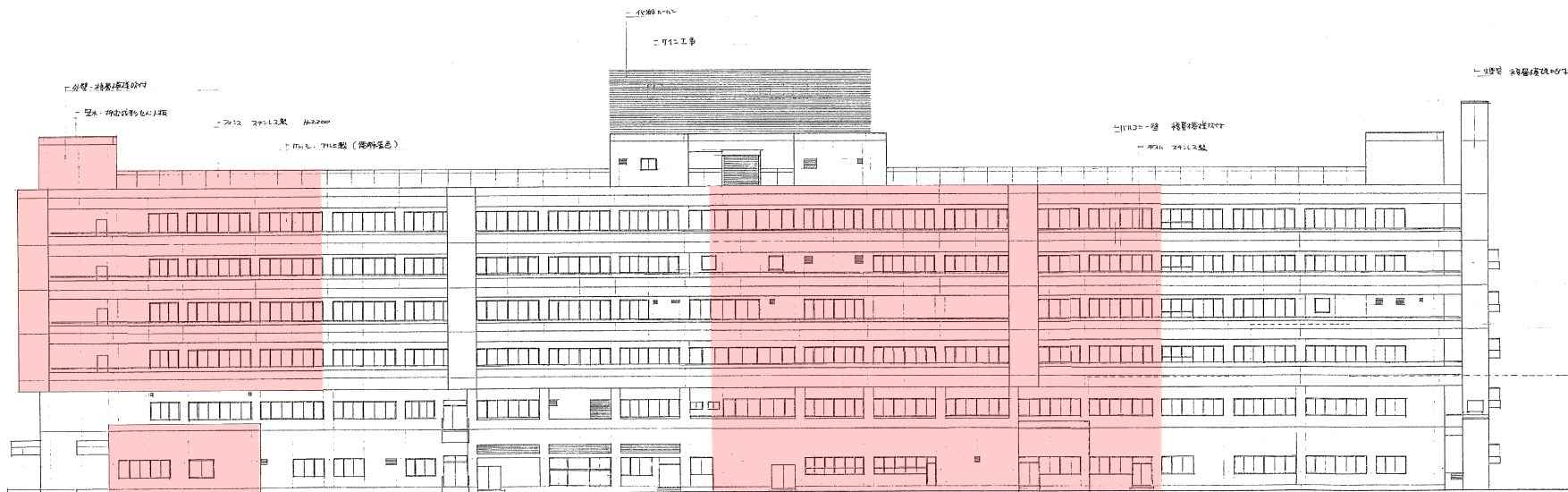
S③

S②

内側立面図 1/200



北側立面図 1/200



N④

N②

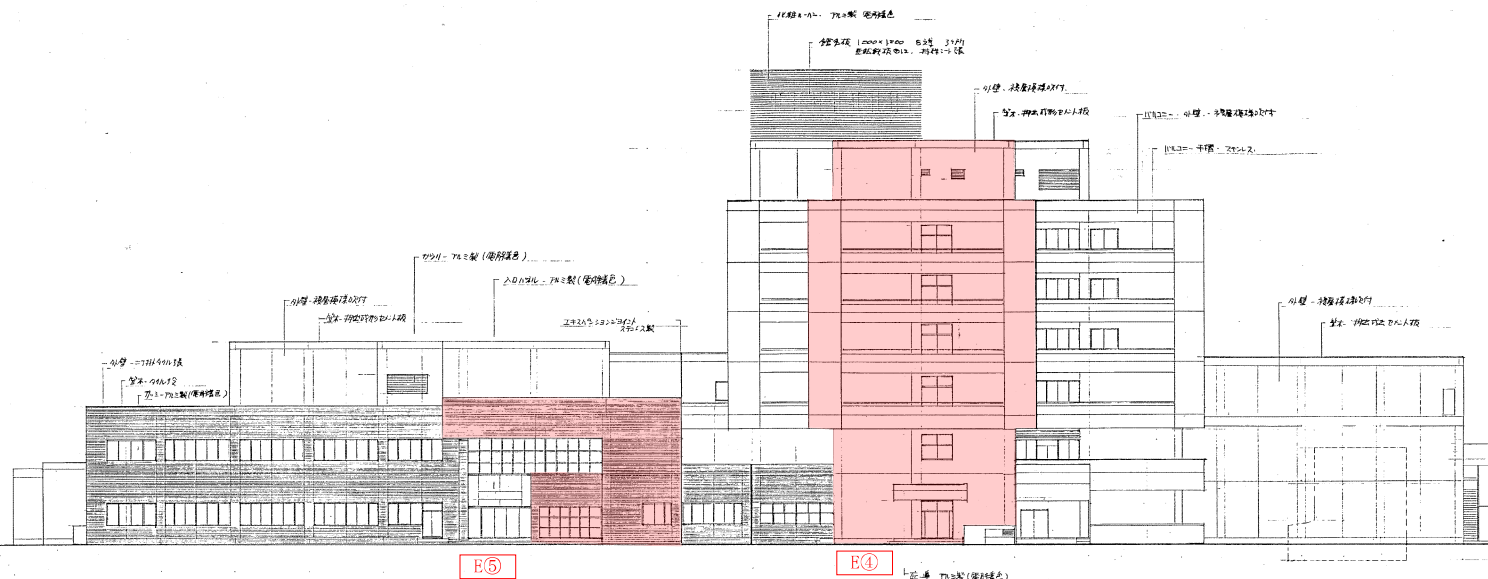
北側立面図 1/200

茨城県立中央病院 高層棟新築工事

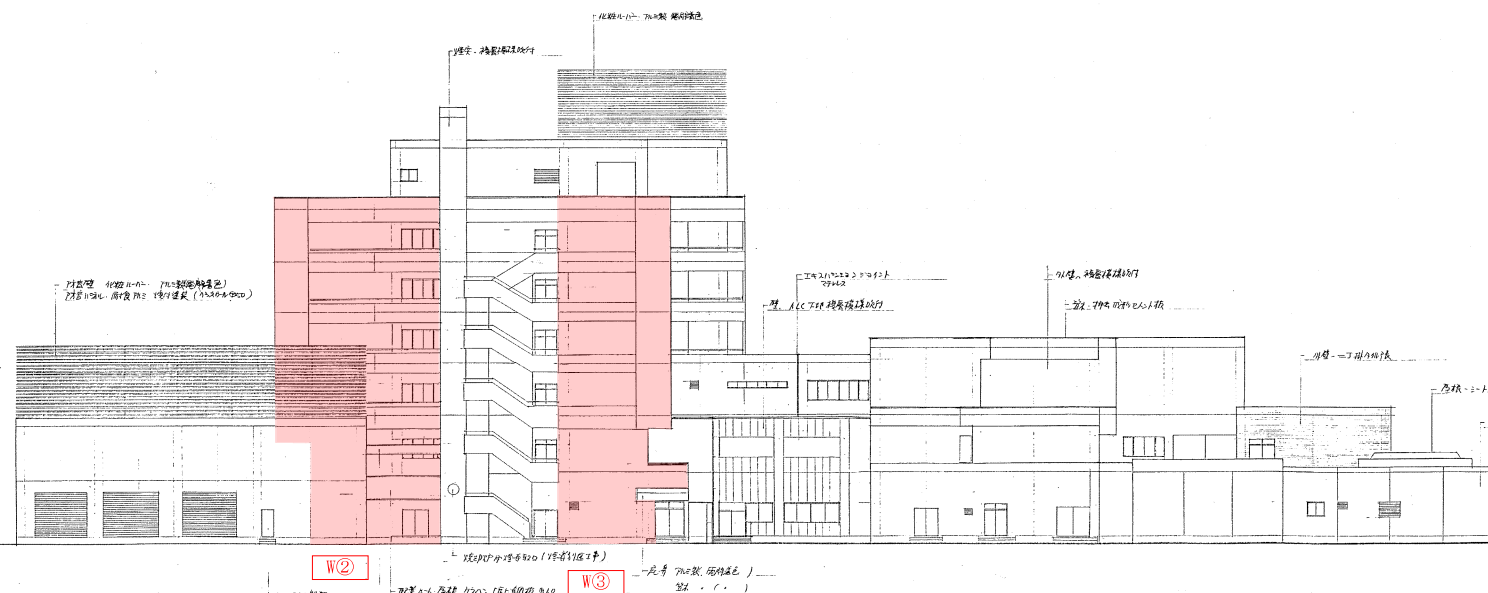
北側立面図

SCALE
1/200

DRAWING NO.
D-27



立面E5/E4 1/200



立面W2/W3 1/200

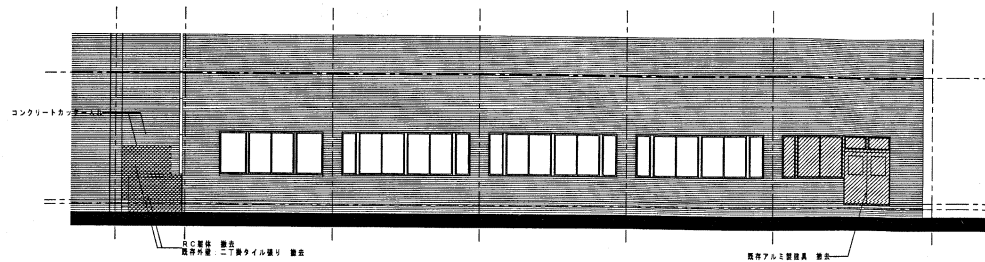
茨城県立中央病院 高層棟新築工事

DATE

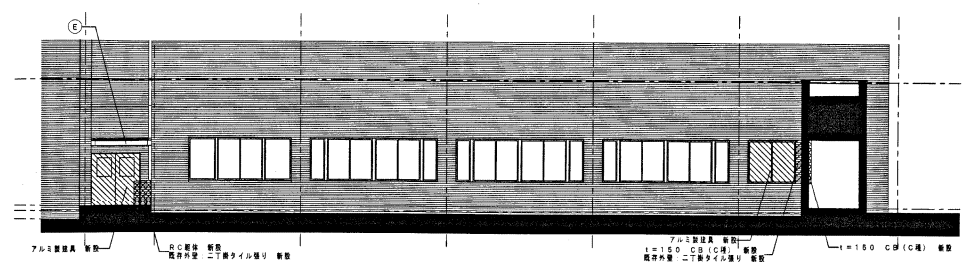
DRAWING TITLE
立面E5/E4 立面W2/W3

SCALE
1/200

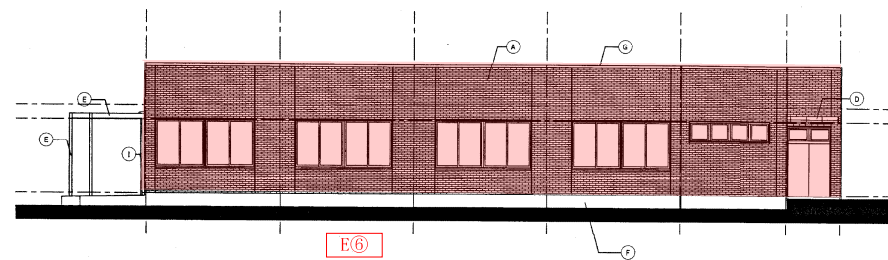
DRAWING NO.
D-28



既存建物南立面図 (改修前) 1:100

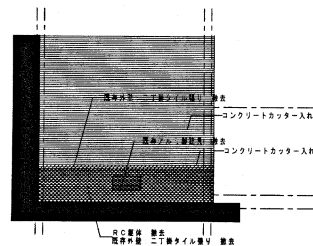


既存建物南立面図 (改修前) 1:100

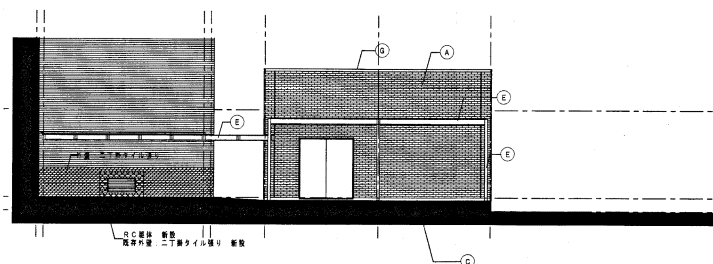


提案建物南立面図 1:100

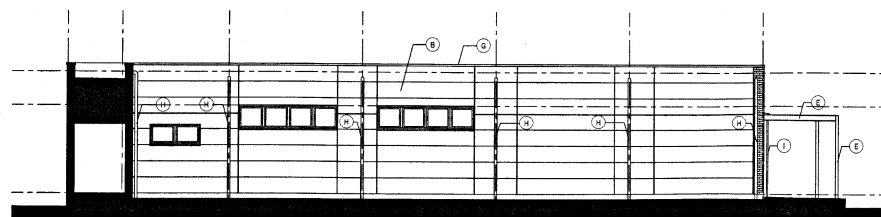
仕上表	
①	外壁 1=600 断熱セメント板 (ノンアスベスト) 断熱 (二次防水仕様) の上を二丁割タイル張り
②	外壁 1=600 断熱セメント板 (ノンアスベスト) 断熱 (二次防水仕様) の上をアルミ製器具タイル
③	モルタルを塗り重ねる
④	断熱 1=100 ステンレス HL
⑤	断熱 断熱の要領の上 断熱セメント板
⑥	EXP. J: アルミ製 W100 (断熱コーティング 断熱1層)
⑦	基本 アルミ製 W=350 (断熱品)
⑧	断熱 100mm 断熱セメント板
⑨	断熱 75mm カラーVPP板



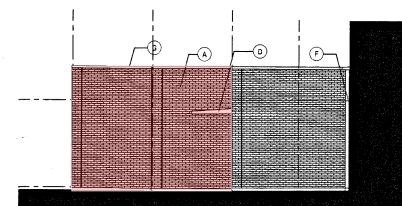
既存建物断面図 (改修前) 1:100



提案建物・増築部断面図 (改修前) 1:100



提案建物断面図 1:100



N5

提案建物北立面図 1:100

排気計算書

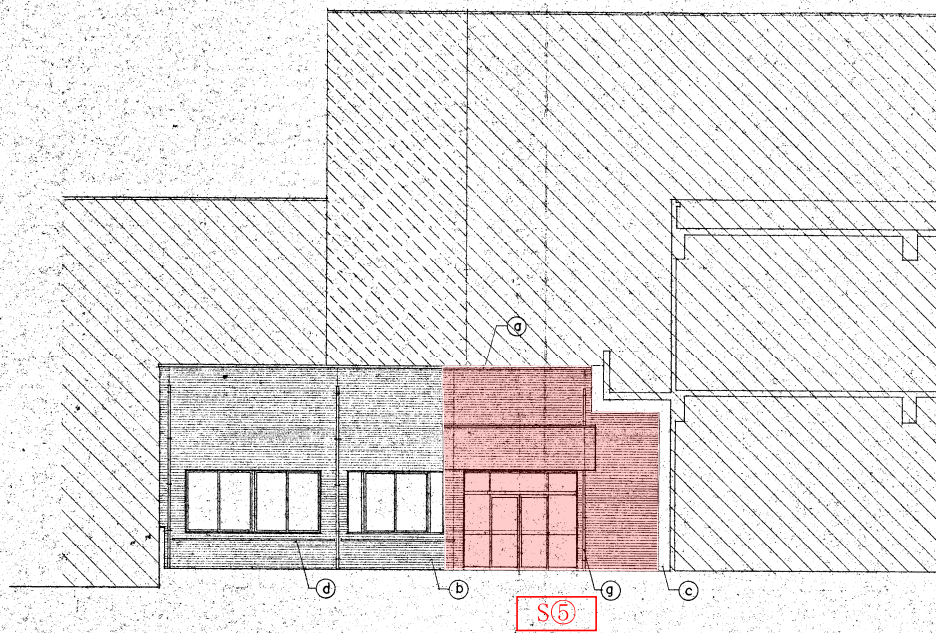
室名	多目的室・備蓄倉庫	
床面積	8.5 × 19.7065	
	CH=3.5mの高さ、H12層を1436号適用、 2.1m>2.0m	合計 167.60 m ²
必要開口面積	167.60 × 1/50 = 3.35	合計 3.35 m ²
有効開口面積	(AW-3) × 1カ所 (0.855-0.1) × (0.78-0.1) × 3 = 1.64 (0.855-0.1) × (0.78-0.1) × 1 = 0.512 (AW-4) × 1カ所 (0.8375-0.1) × (0.78-0.1) × 3 = 1.604 (0.84-0.1) × (0.78-0.1) × 1 = 0.503	合計 4.059 m ²
判定	3.35 m ² < 4.059 m ²	∴ O・K

室名	廊下	
床面積	(5.2935 × 2.2565) + (2.4 × 1.655) + (1.5 × 3.2435) (0.2435 × 2.215) 平均天井高を算定 (23.60 × 2.6) + (0.22 × 1.5 × 1.5) = 61.855 61.855 / 23.60 = 2.62m	合計 23.60 m ²
必要開口面積	23.60 × 1/50 = 0.472	合計 0.472 m ²
有効開口面積	(AW-5) × 1カ所 (0.85-0.1) × (0.68-0.05) × 2 = 0.765 (AW-4) × 1カ所 (0.68-0.1) × (0.65-0.1) × 2 = 0.638	合計 1.403 m ²
判定	0.472 m ² < 1.403 m ²	∴ O・K

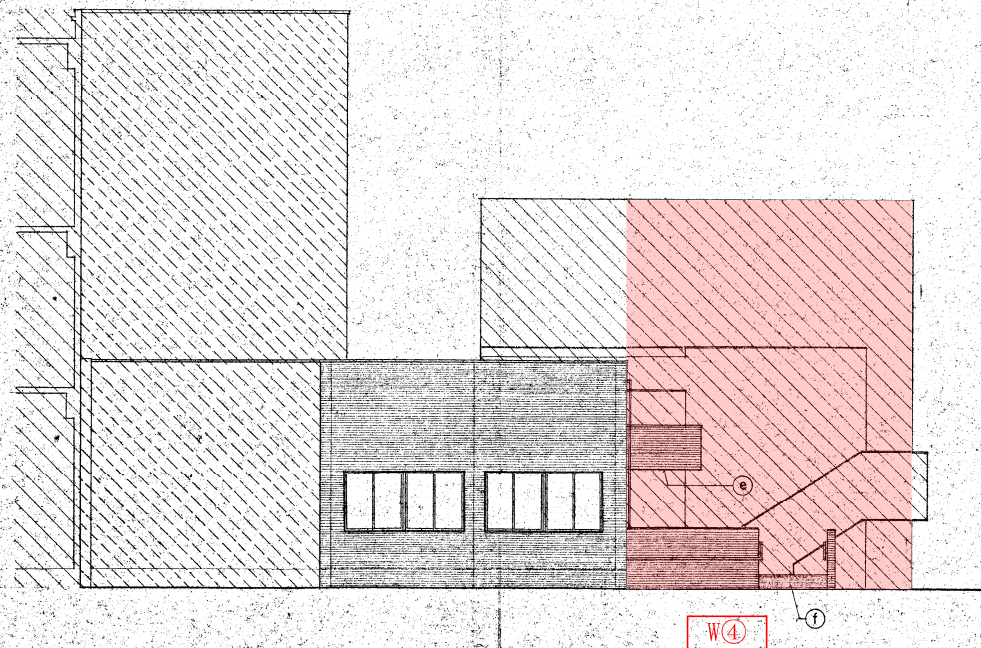
換気計算書

室名	多目的室・備蓄倉庫	
床面積	8.5 × 19.7065	
		合計 167.60 m ²
必要開口面積	167.60 × 1/20 = 8.375	合計 8.375 m ²
有効開口面積	(AW-1) × 2カ所 1.73 × [(1.7765-0.1) ÷ 2] × 2 = 2.90 1.73 × [(1.78-0.1) ÷ 2] × 2 = 2.90 (AW-2) × 1カ所 1.73 × [(1.745-0.1) ÷ 2] = 1.42 1.73 × [(1.745-0.1) ÷ 2] = 1.42	合計 8.64 m ²
判定	8.375 m ² < 8.64 m ²	∴ O・K

※ 通風室及び便所は、H12層を1436号-4-ハ-2を適用する。



南側立面図



西側立面図

凡 例	
①	笠 木 : 押出し成形セメント板
②	外 壁 : 二丁巻タイル
③	ステンレス製 EXP-J
④	手 摺 : ステンレスパイプ φ48
⑤	軒 裏 : 無石綿セメント板
⑥	スロープ : モルタル金ゴチ、ノンスリップ目地切
⑦	鐵 骨 : 白ガス管 φ100 SOP
既存建築物	
ELV機械室工事 (別途工事)	

茨城県立中央病院作業療法室増築工事

DATE
5.3

DRAWING TITLE

SCALE

DRAWING NO
D-9

立面図

1:100