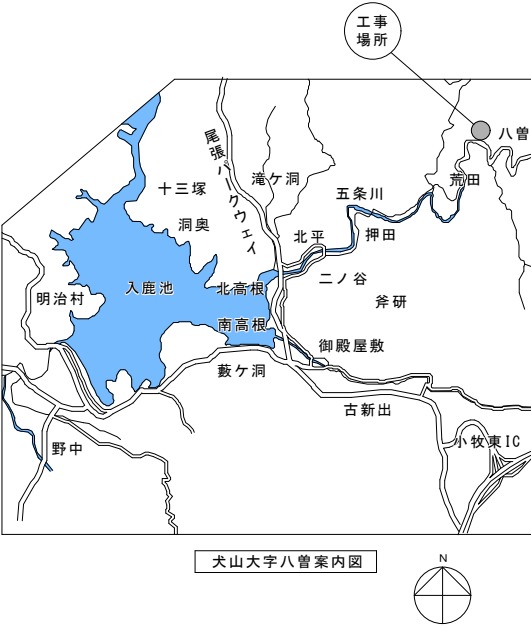
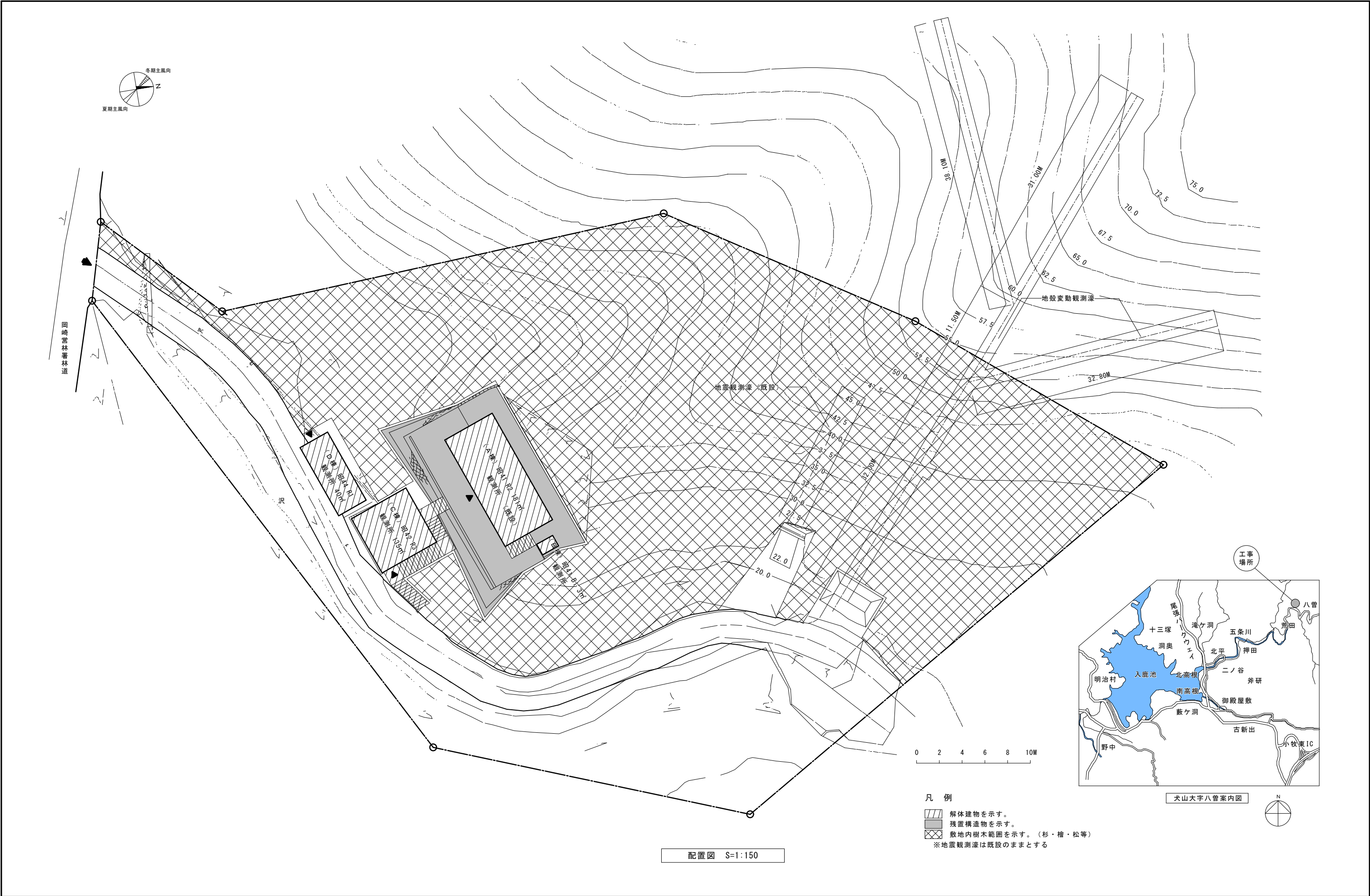


建築工事発注概要書

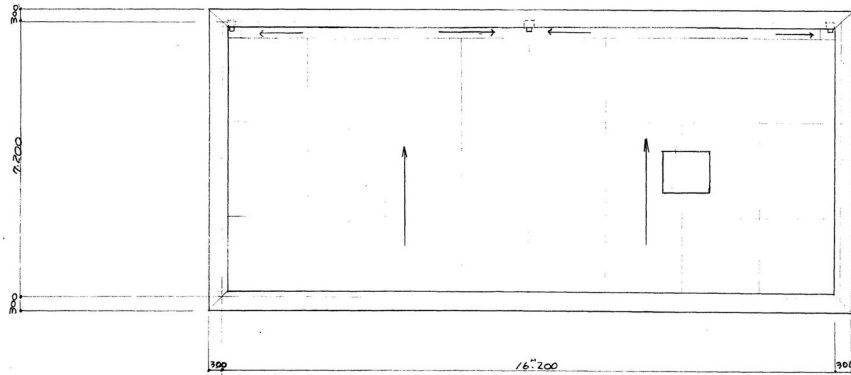
年 度		令和7年度					案内図・配置図等	別図による。	
工 事 名		名古屋大学(犬山)観測所とりこわしその他工事					そ の 他	本工事には下記を含む ・解体跡地法面造成・補強 ・とりこわしに伴う電気設備撤去 一式 ・とりこわしに伴う機械設備撤去 一式 ・国有林内、砂防指定地内であることに配慮し、必要な手続きを行うこと。 ・関係法令に従い適切な手続きを行うこと。 ・敷地前面道路(東海自然歩道)は林道のため4tを超える車両は通行できない。	
工 事 場 所		愛知県犬山市大字八曾八層国有林1045イ林小班外 (名古屋大学犬山団地構内)							
完 成 期 限		令和8年2月27日 (金曜日)							
工 事 概 要	建 物 概 要	棟 名 称	観測所A棟	観測所B棟	観測所C棟	観測所D棟			
		工 事 種 別	とりこわし	とりこわし	とりこわし	とりこわし			
		構 造 ・ 階 数	R2	B1	R3	R1			
		建 築 面 積	119㎡	3㎡	66㎡	40㎡			
		延 面 積	181㎡	3㎡	135㎡	40㎡			
		改 修 延 面 積	-	-	-	-			
		模様替内容		-	-	-			-
	基 礎		直接基礎	直接基礎	直接基礎	直接基礎			直接基礎
	主 な 外 部 仕 上 げ	屋根	塗膜防水 押えモルタル塗	防水モルタル塗	アスファルト防水 シンダーコンクリート 押えモルタル仕上	防水モルタル塗			
		外壁	モルタル塗り刷毛引き リシン吹付け	モルタル塗り刷毛引き リシン吹付け	モルタル塗り刷毛引き リシン吹付け	モルタル塗り刷毛引き リシン吹付け			
		建具	鋼製建具	鋼製建具	鋼製建具	鋼製建具			
	主 な 内 部 仕 上 げ	床	ビニルタイル	モルタル塗	プラスチックタイル	コンクリート金ゴテ押え			
		内壁	VP	モルタル塗	VP	コンクリートブロック化粧 積			
		天井	石膏ボード EP	モルタル塗	石膏ボード VP	コンクリート打放し			



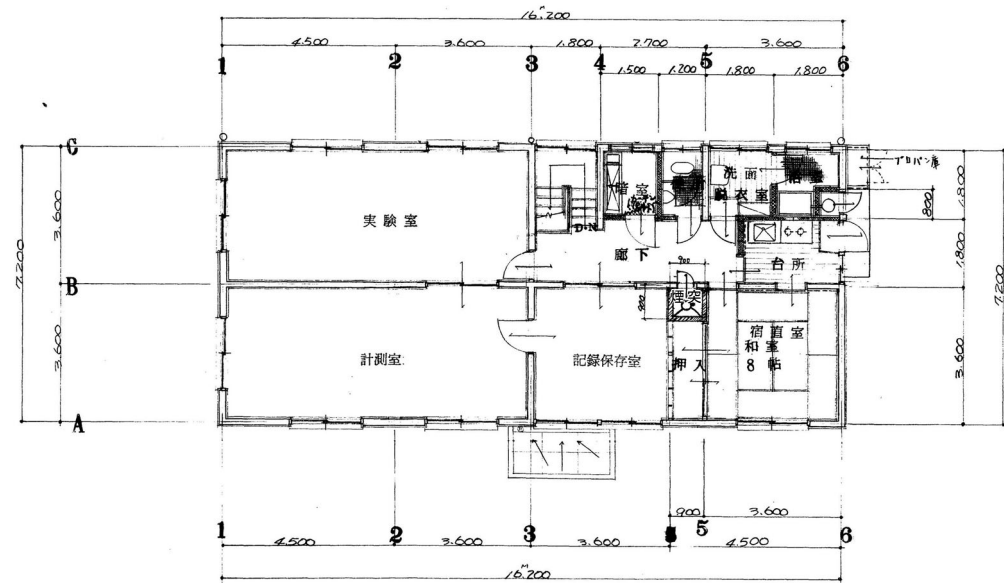
- 凡 例
- 解体建物を示す。
 - 残置構造物を示す。
 - 敷地内樹木範囲を示す。(杉・檜・松等)
- ※地殻観測点は既設のままとする

配置図 S=1:150

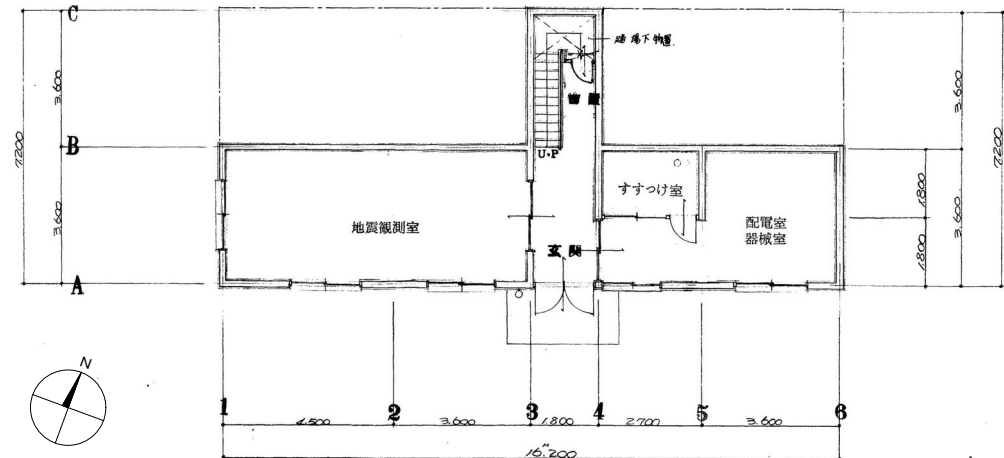
一級建築士事務所 株式会社 歩設計 〒501-1136 岐阜県岐阜市黒野南3丁目80番地 TEL 058-239-2214 一級建築士 登録353678号 吉田 和也	課長 橋本	工事名	名古屋大学(犬山)観測所とりこわしその他工事	図面 名称	配置図	図面番号 A-01
			東海国立大学機構 施設統括部	縮尺	(A1) 1/150 (A3) 1/300	令和6年度



屋根伏図 S=1:100



2階平面図 S=1:100



1階平面図 S=1:100

外部仕上表					
根回り	壁	庇	屋根	樋	備考
モルタル刷毛引 H=300	モルタル刷毛引 リシン吹付	モルタル防水目地切仕上 笠木天端：防水モルタル 見付下端：モルタル塗 刷毛引リシン吹付	塗膜防水(S工法) 押えモルタル塗	縦樋硬質塩ビパイプφ90 飾州亜鉛メッキ鉄板 OP塗 ルーフドレン(横型)	屋外階段：鉄骨造 鉄部 OP 2回塗 窓枠：シーリング

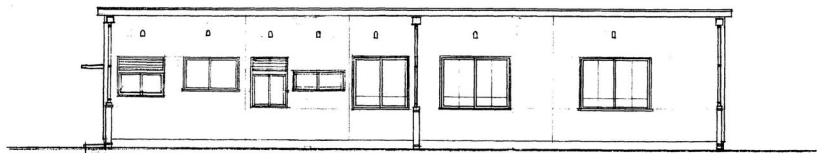
内部仕上表						
室名	床	巾木	腰	壁	天井	備考
1階						
玄関ホール	人研	人研 H=75	H=1,200	モルタル塗	PB 目透し貼 EP塗	
地震観測室	塩ビタイル貼	モルタル塗金コテ押え H=75	同 上	同 上	同 上	
配電室 機械室	同 上	同 上	モルタル塗 H=2,200	同 上	モルタル塗	
すすつけ室	モルタル塗	同 上	同 上	同 上	同 上	
物置	同 上	同 上	同 上	同 上	同 上	
2階						
廊下	塩ビタイル貼	ソフト巾木 H=100	モルタル塗 VP塗 H=1,200	モルタル塗	PB 目透し貼 t=9.0 EP塗	煙突部屋： エントツセメント管
記録保管室	同 上	同 上	同 上	同 上	同 上	
計測室	同 上	同 上	同 上	同 上	同 上	
実験室	同 上	同 上	同 上	同 上	同 上	
宿直室	畳敷	畳寄せ	同 上	同 上	杉貼珣ベニヤ敷目板貼	
押入	板貼 t=15	雑巾摺	ベニヤ板 t=4.0	ベニヤ板 t=4.0	モルタル塗	天袋 中段 付
台所	桧フローリング貼	桧 OP塗 H=75	モルタル塗 VP塗 一部75角タイル貼	モルタル塗	FK VP塗	公団型流し：NK-60型 吊戸棚、フード、水切棚 配管エルボ保温材
浴室	モザイクタイル貼		モザイクタイル貼	桧桧板貼 t=15	同 上	浴槽FRP
脱衣室	桧フローリング貼	桧 OP塗 H=75	桧桧板貼 t=15 一部モザイクタイル貼 H=1,200	モルタル塗	同 上	脱衣棚：木製(造付) ルーバー：木製 OP塗
便所	モザイクタイル貼		モザイクタイル貼 H=1,200	同 上	モルタル塗	トイレスクリーン： 耐水ベニヤフラッシュ OP塗
暗室	モルタル塗目地切仕上	モルタル塗金コテ押え	モルタル塗 VP塗 H=1,200	同 上	同 上	流し：タイル貼
階段室	塩ビタイル貼	同 上	同 上	同 上	同 上	踏面：Pタイル ボーダーモルタル塗 蹴込：モルタル塗 VP塗

B棟仕上表				
室名	床	壁・巾木	天井	備考
ポンプ室	モルタル塗	モルタル塗	モルタル塗	フランジパッキン

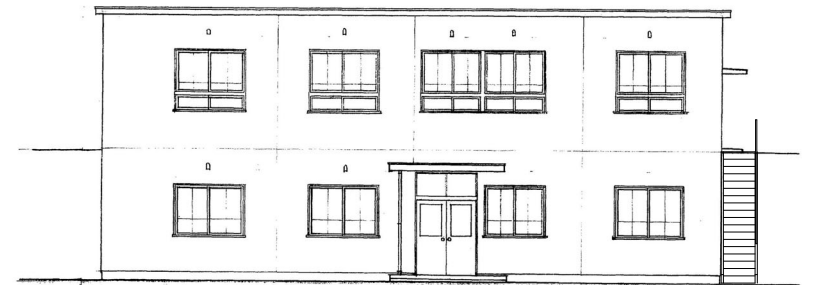
凡 例

- アスベスト含有材(本体のみ)を示す。
アスベスト含有材(接着材等共)を示す。

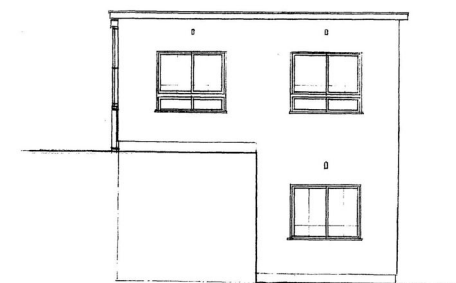
面 積 表		
建 築 面 積	118.640㎡	(坪：25.284)
1 階 床 面 積	64.80 ㎡	(坪：19.602)
2 階 床 面 積	116.64 ㎡	(坪：35.284)
合 計	181.44 ㎡	(坪：54.886)



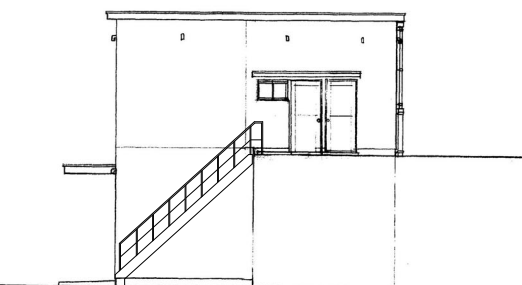
南立面図 S=1:100



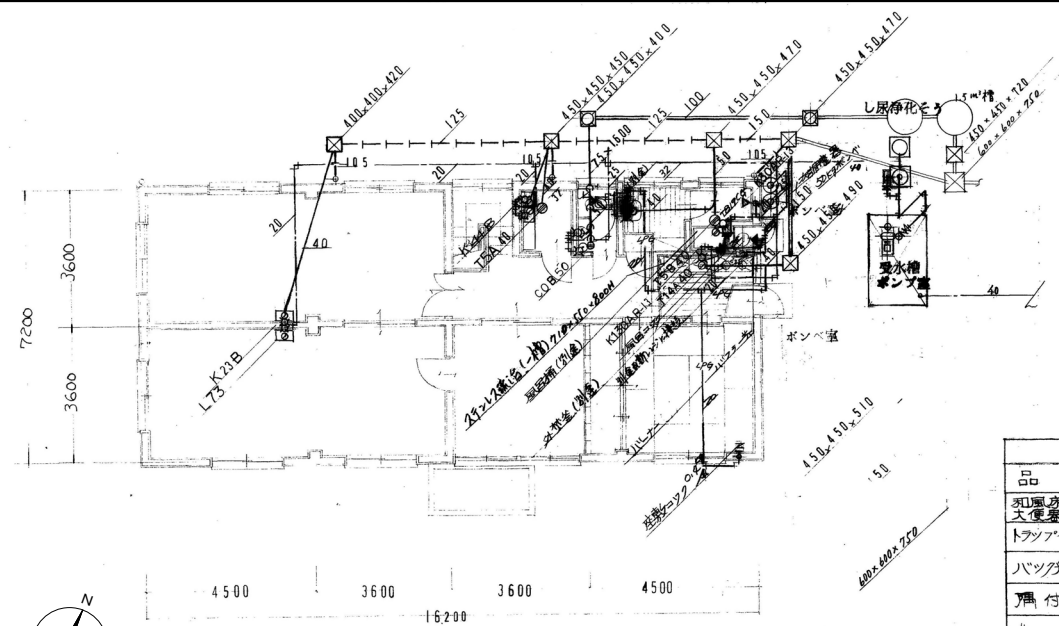
北立面図 S=1:100



西立面図 S=1:100

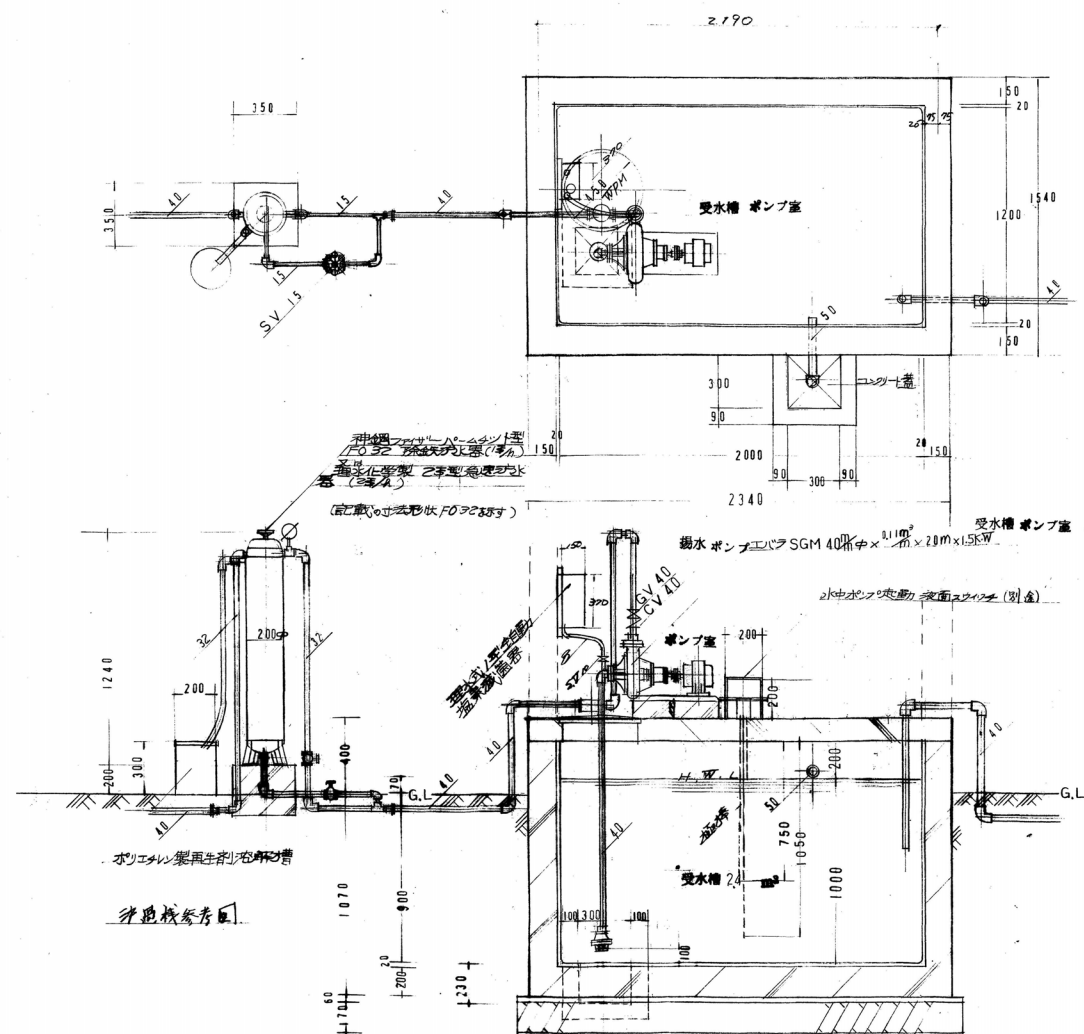


東立面図 S=1:100

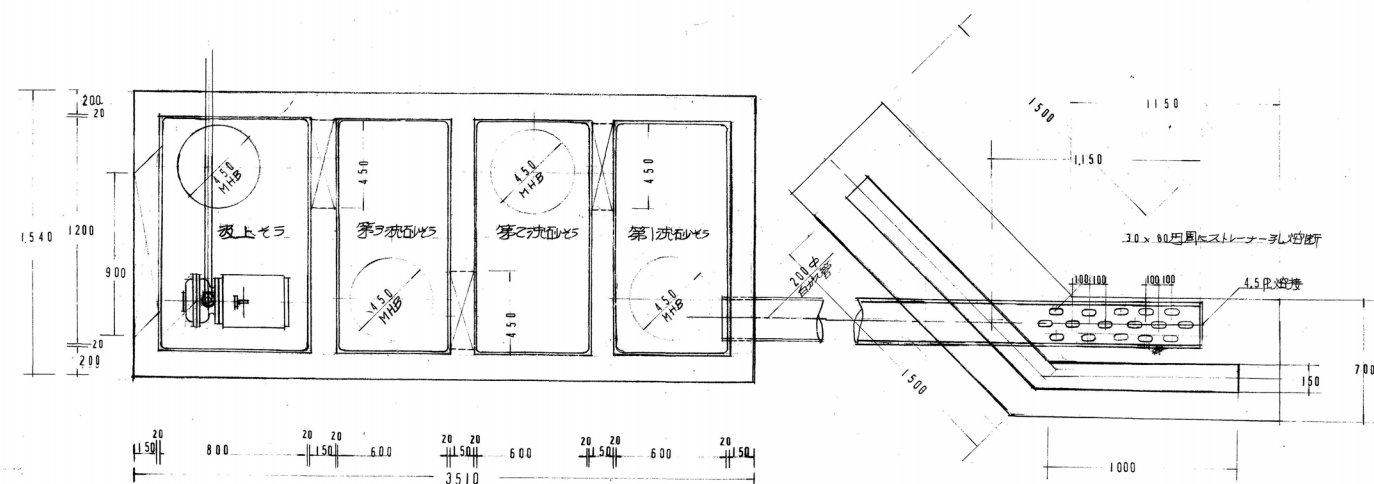


2 階平面図 1/100

衛生器具表			
品名	専門記号	数量	
洗面水栓（排水型）	C375VFS570 Ts570	1	
トイレ（排水型）	T82C32TS3WATS 11.6	1	
トイレ付小便器	U23 T60RNT62 T64BWY2235	1	
バス付中型洗面器	L220 K205T4AK6PTL220D	1	
洗面付手洗器	L60NKIS TL60NP	1	
化粧鏡	S 3	1	
カミ	TS119A-2 305x455x5	1	
バス付洗面器	L73 K23B	2	

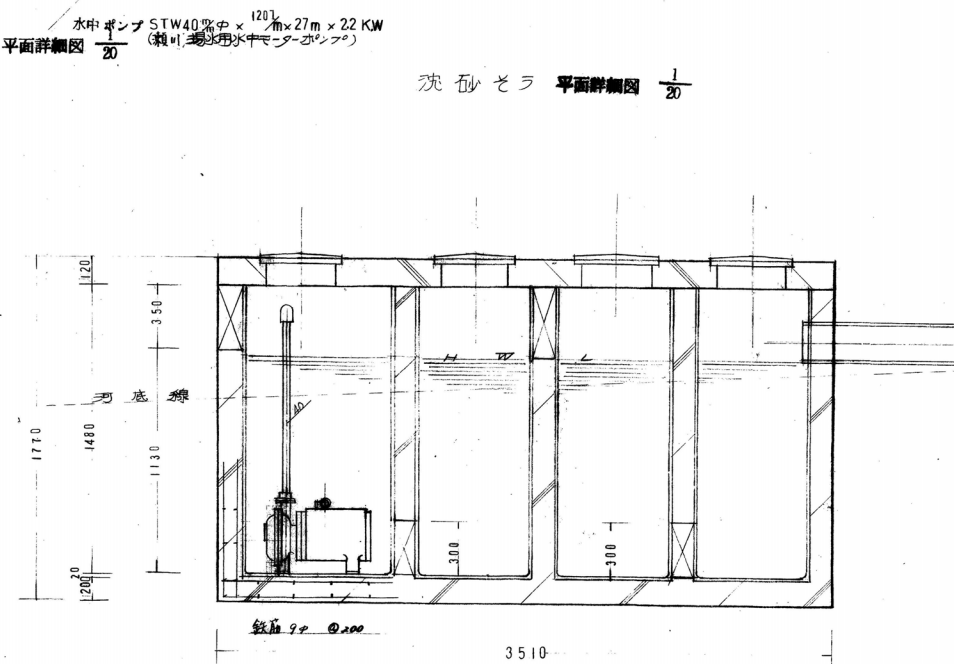


受水槽・ポンプ室 断面詳細図 1/20

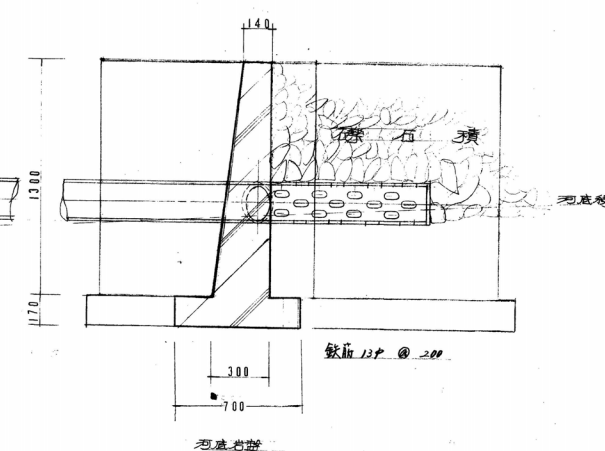


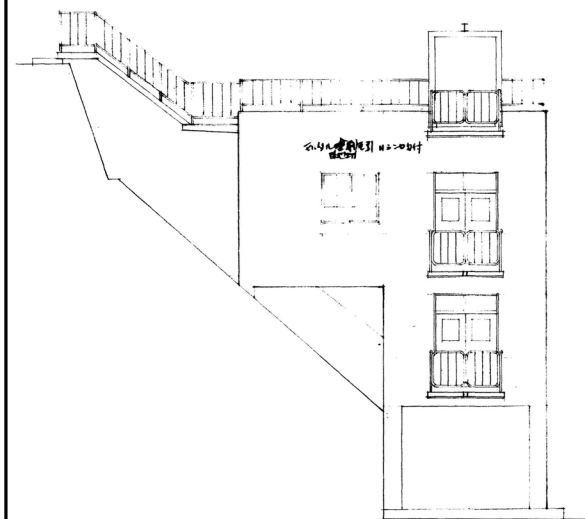
沈砂槽 平面詳細図 1/20

取水せき ストレーナー 平面詳細図 1/20

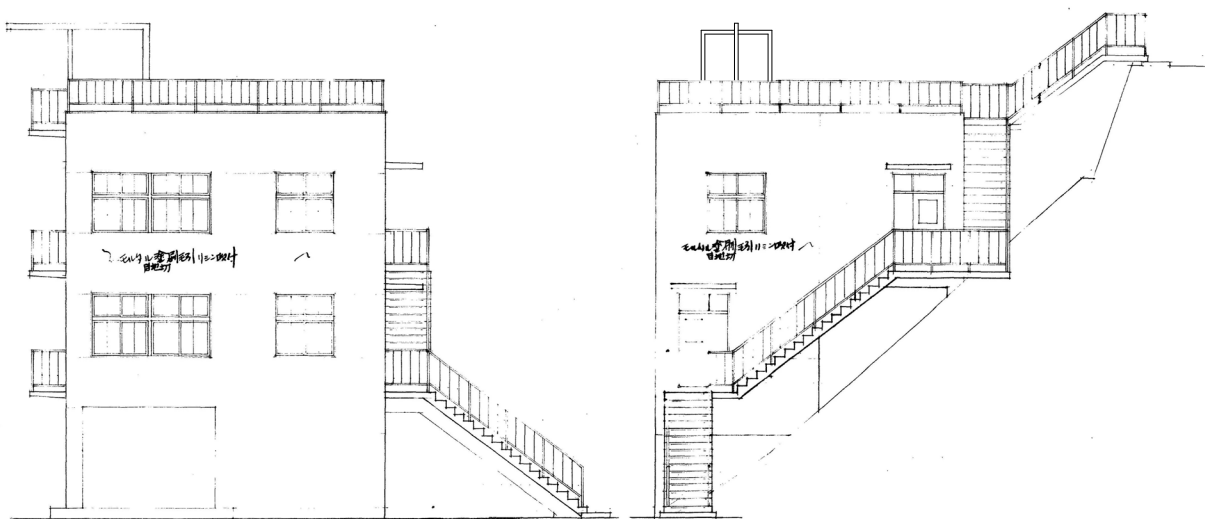


沈砂槽 断面詳細図 1/20

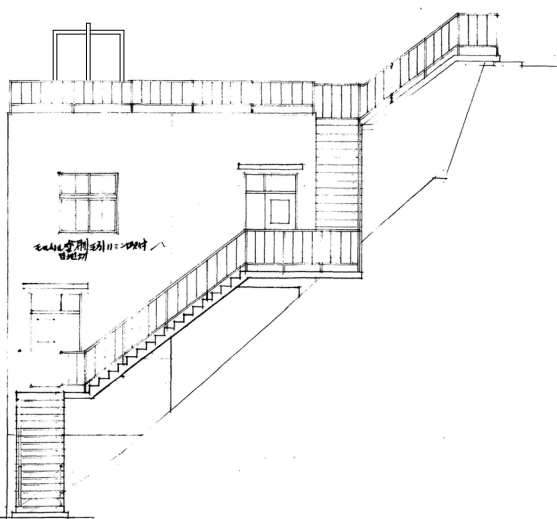




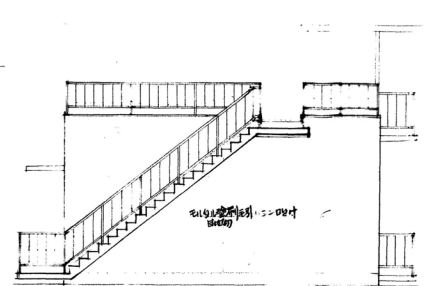
西側立面図 S=1:100



南側立面図 S=1:100



東側立面図 S=1:100



北側立面図 S=1:100

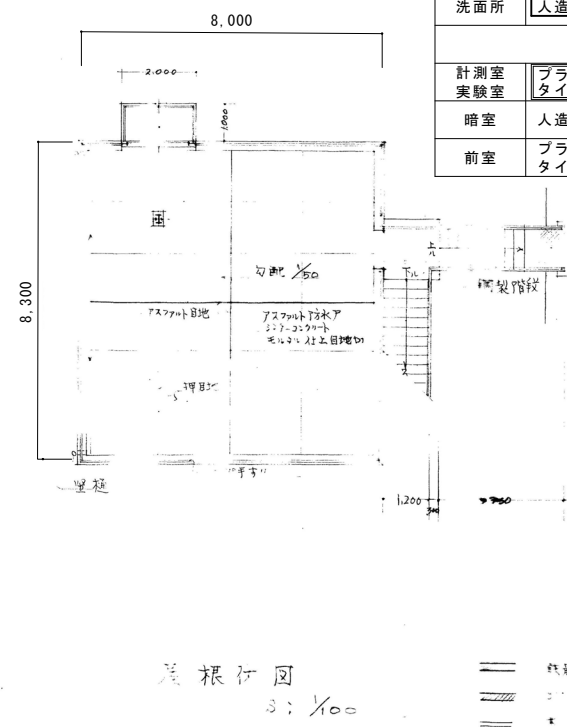
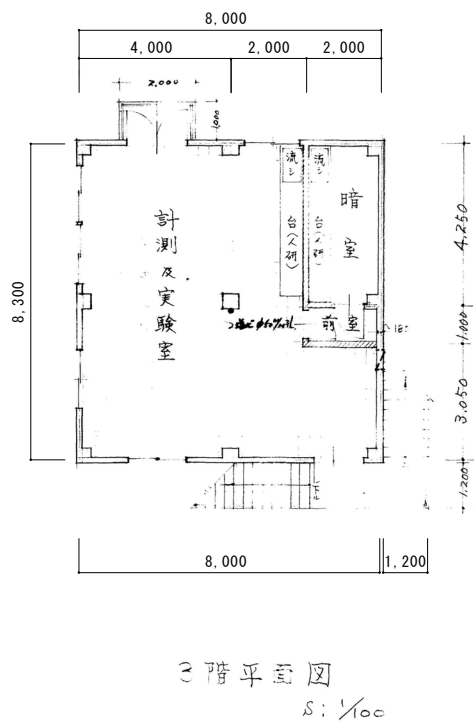
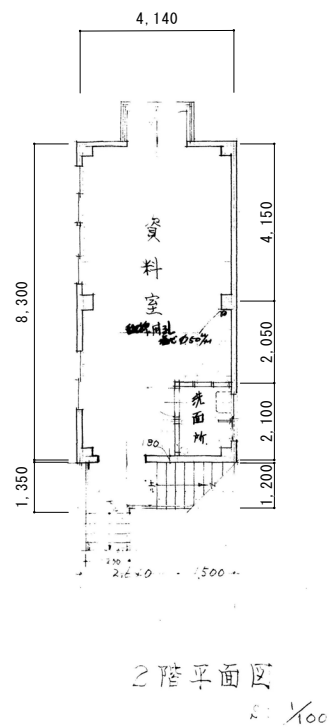
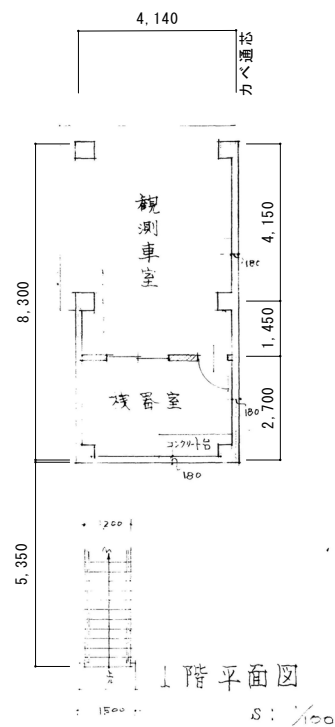
外部仕上表					
腰壁	壁	屋根	建具	塗装	屋外階段(RC造部分)
モルタル塗	モルタル刷毛引 リシン吹付	アスファルト防水 シンダーコンクリート 押さえモルタル仕上(目地切)	銅製 建具周囲・ガラス押さえ シーリング	鉄部 OP塗	踏面・蹴上: モルタル塗 段鼻: ノンスリップタイル

内部仕上表						
室名	床	巾木	腰	壁	天井	備考
1階						
観測車室	モルタル目地切	モルタル巾木	モルタル塗	モルタル塗	コンクリート打放	柱: コーナー金物 (H=200)
機器室	同 上	同 上	モルタル塗 VP塗	モルタル塗 VP塗	同 上	コンクリート台 室名札
2階						
資料室	プラスチック タイル貼	モルタル塗 VP塗	モルタル塗 VP塗	プラスター塗	PB張 VP塗	
洗面所	人造石塗研出		75角タイル貼	同 上	FK張 VP塗	室名札
2階						
計測室 実験室	プラスチック タイル貼	モルタル塗 VP塗	モルタル塗 VP塗	プラスター塗	PB張 VP塗	人研流し台
暗室	人造石塗研出	モルタル塗	モルタル塗	モルタル塗	FK張 VP塗	
前室	プラスチック タイル貼	同 上	同 上		PB張 VP塗	室名札

構造概要			
建築面積	66.400㎡	基礎	RC造
1階床面積	34.362㎡	壁	内壁: RC造 外壁: RC造、一部木造
2階床面積	34.362㎡	屋根・床版	RC造
合計	135.124㎡	屋外階段	RC造 一部、鉄骨造

凡例

- アスベスト含有材(本体のみ)を示す。
▨ アスベスト含有材(接着材等共)を示す。



- == 鉄筋コンクリート
== コンクリート
+ 造

特記なき壁厚 120

一級建築士事務所 株式会社 歩設計

〒501-1136 岐阜県岐阜市黒野南3丁目80番地 TEL 058-239-2214
一級建築士 登録353678号 吉田 和也

課長
橋本

工事名
名古屋大学(犬山)観測所とりこわしその他工事

東海国立大学機構 施設統括部

図面
名称
観測所C棟 平面図・立面図・仕上表

縮尺
(A1) 1/100
(A3) 1/200

図面番号
A-10

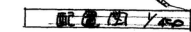
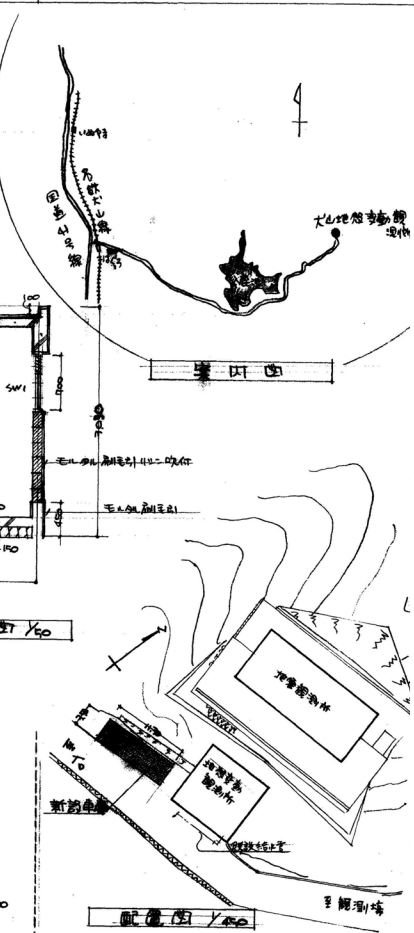
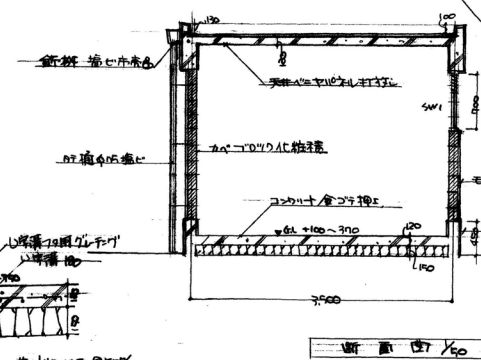
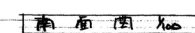
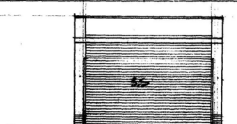
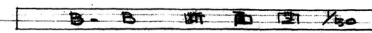
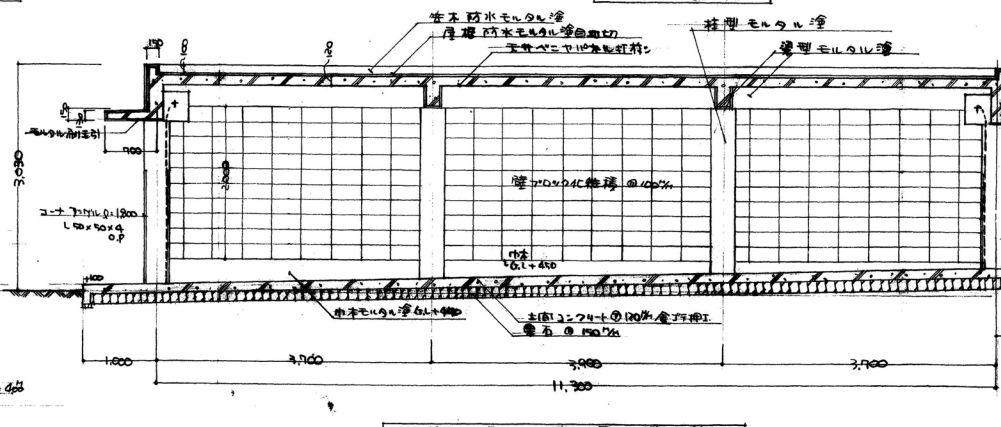
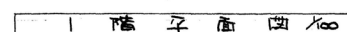
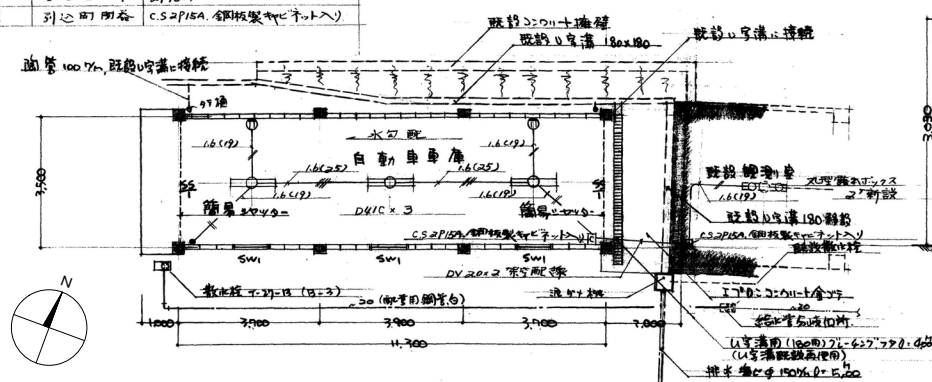
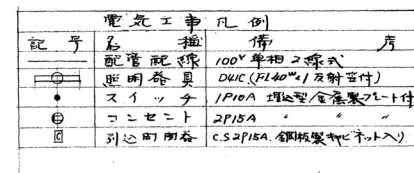
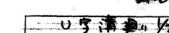
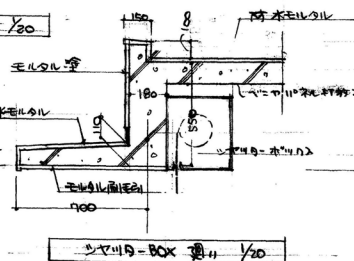
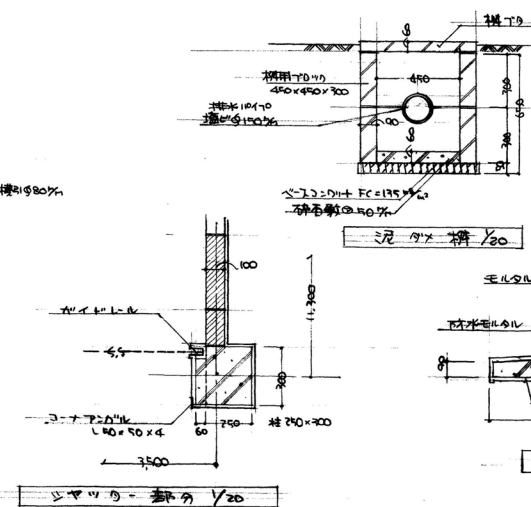
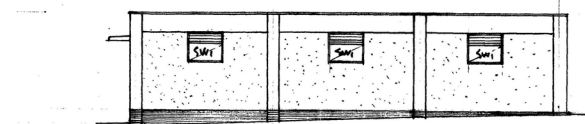
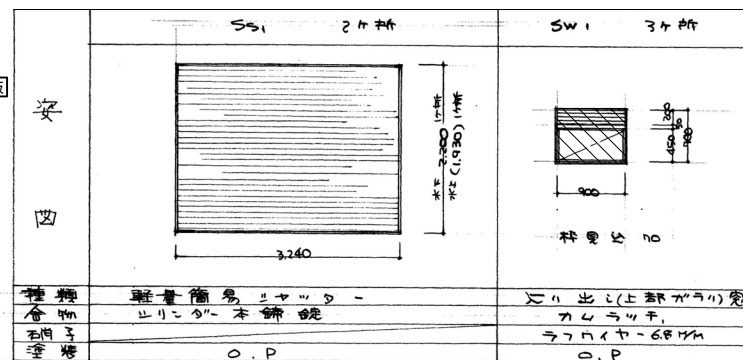
令和6年度

外 壁	11 モルタル刷毛引 H=400 2モルタル刷毛引 H=200	バルブセメント板
柱	モルタル塗	
庇	防水モルタル倉ガテ	
底 敷	モルタル刷毛引	
屋 根	防水モルタル瓦 珪 砂	
壁 掃	塩ビクロイフ 5 15 5%	
窓 下	防水モルタル倉ガテ	
建 具	鋼 製 O. P. 窓枠：シーリング	

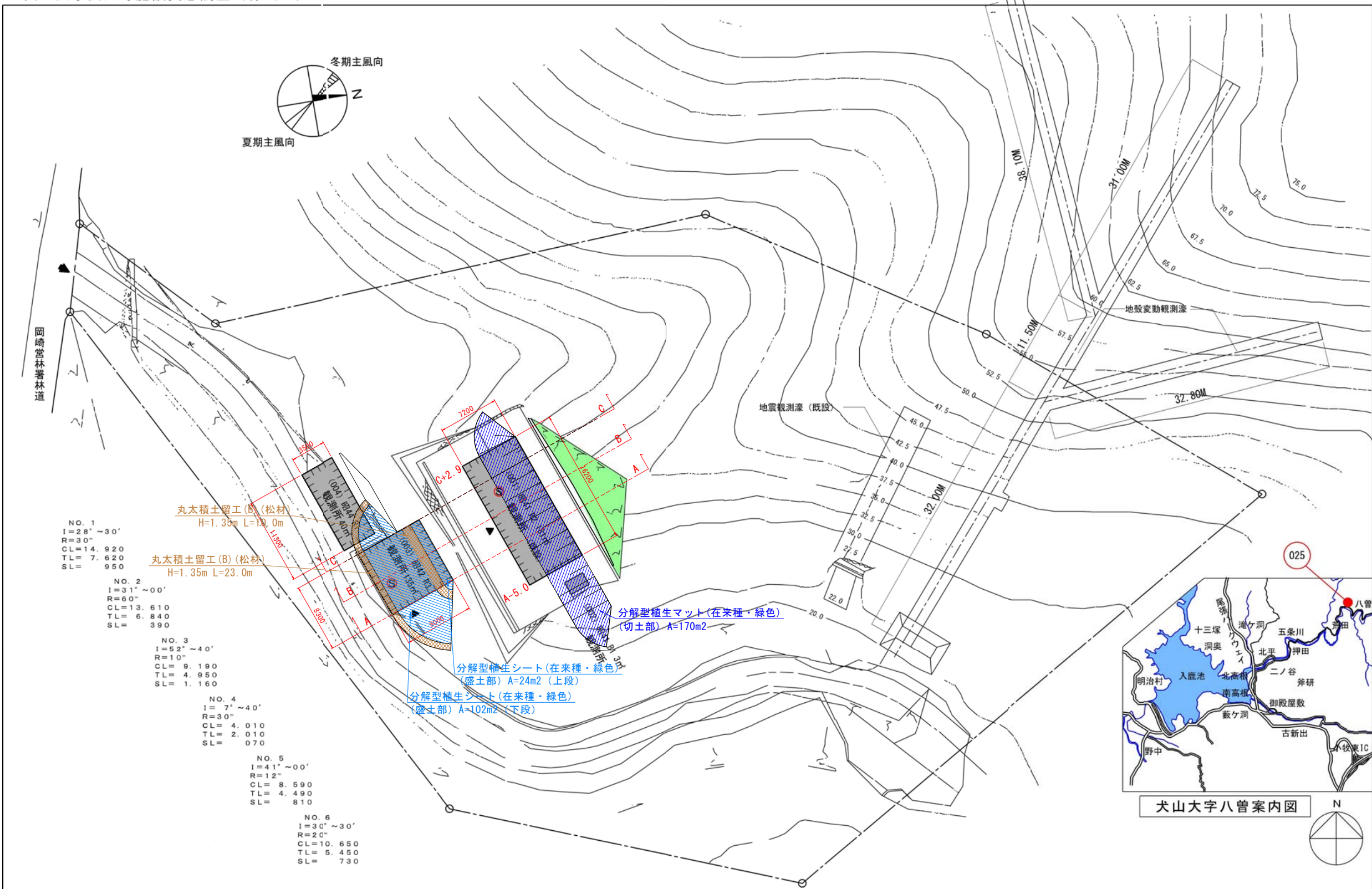
灰	コンクリート 倉 37.7 押込
巾 本	モルタル 倉 37.7
壁	コンクリート 70.479 毎 100% 化粧磚
天 井	ベニヤ 110.9 毎 1 打 控し
床 面	モルタル 塗

☐ アスベスト含有材(本体のみ)を示す。
☐ アスベスト含有材(接着材等共)を示す。

 建具周りシーリング アスベスト含有



士 株 書		
工 事 名	名古屋大学理学部付蔵大地理学部観測所 附属新築工事	組合名及び レーアシストコンクリート使用を原則とし、浅野、小野
工事場所	愛知県名古屋市大宮 八宮	田 又は今年以上の会社製品とし強度 180kg/cm ² 未満
竣工期限	昭和 45 年 12 月 20 日	は 175kg/cm ² とする
契約事項	工部省が定めた工事請負契約基準による	鉄筋工事 丸鋼筋 R 24 とし工法は共通仕様による
請負金額	請負代金及び材料費の合算とする	組積工事 コンクリートブロック厚 100mm C 工種 とする
工事範囲	本工事は内面 2 層 本仕様書より別例 工部省建築工事共通仕様書より施工	付帯工事 仕上及び内装による。施工は共通仕様による
建物概要	鉄筋コンクリート造 3 層 庫庫 39.45 m ²	鋼製建具 日本建鉄、三枝工業 又は今年以上の製品 とする。ニヤットは日本ニヤット、三和ニヤット又は相当品
基本仕様	取部本館床 500 以下を G.L. とする。残土 は係員指定の 10 日に敷均す	硝子工事 硝子は 3mm 以下 60% とする
コンクリート	使用部材は浅野、小野、野田、ニヤット又は 今年品以上とし C 15 以上を合格とする	塗装工事 日本ペイント、関西ペイント 又は今年品使用 京都見掛け、三洋ペイント 3 面垂 (錆止)
鉄筋コンクリート	20% 以下	雑工事 鉄筋、砂、塩ビ製固定寸法等
鉄筋コンクリート	25% 以下	泥工材料 固寸法は取部本館 500 以下



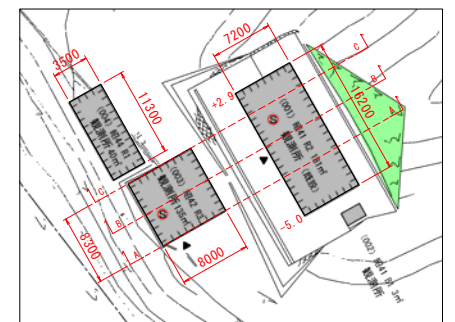
- 凡 例
- 建物撤去 (暫定計画)
 - 丸太積土留工 (B) (松材)
 - 分解型植生シート (在来種・緑色)
 - 分解型植生シート (在来種・緑色)
 - 分解型植生マット (在来種・緑色)

敷地面積	建築面積	建物延面積	建ぺい率	容積率	全学生数	学 部 等 名	団地番号	団地名	所 在 地	学校番号	学 校 名	作成年度
6,254m ² (借用)	225m ²	359m ²	3.6%	5.8%	0人	環境学研究科附属 犬山地震・地殻変動観測所	025	犬山	愛知県犬山市大字八曾 八層国有林1045イ小班外	0260	名古屋大学	平成19年

工 事 名	名古屋大学 (犬山) 法面補強等設計業務
路 線 名	
施工箇所名	愛知県犬山市大字八曾 地内
図面の種類	平面図 (配置図・位置図)
縮 尺	1:250
図 面 番 号	全 5 葉 の 内 1

S=1:100

B-B



工 事 名	名古屋大学（犬山） 法面補強等設計業務
路 線 名	
施工箇所名	愛知県犬山市大字八幡 地内
図面の種類	法面補強断面図
縮 尺	1:100
図 面 番 号	全 5 葉 の 内 2