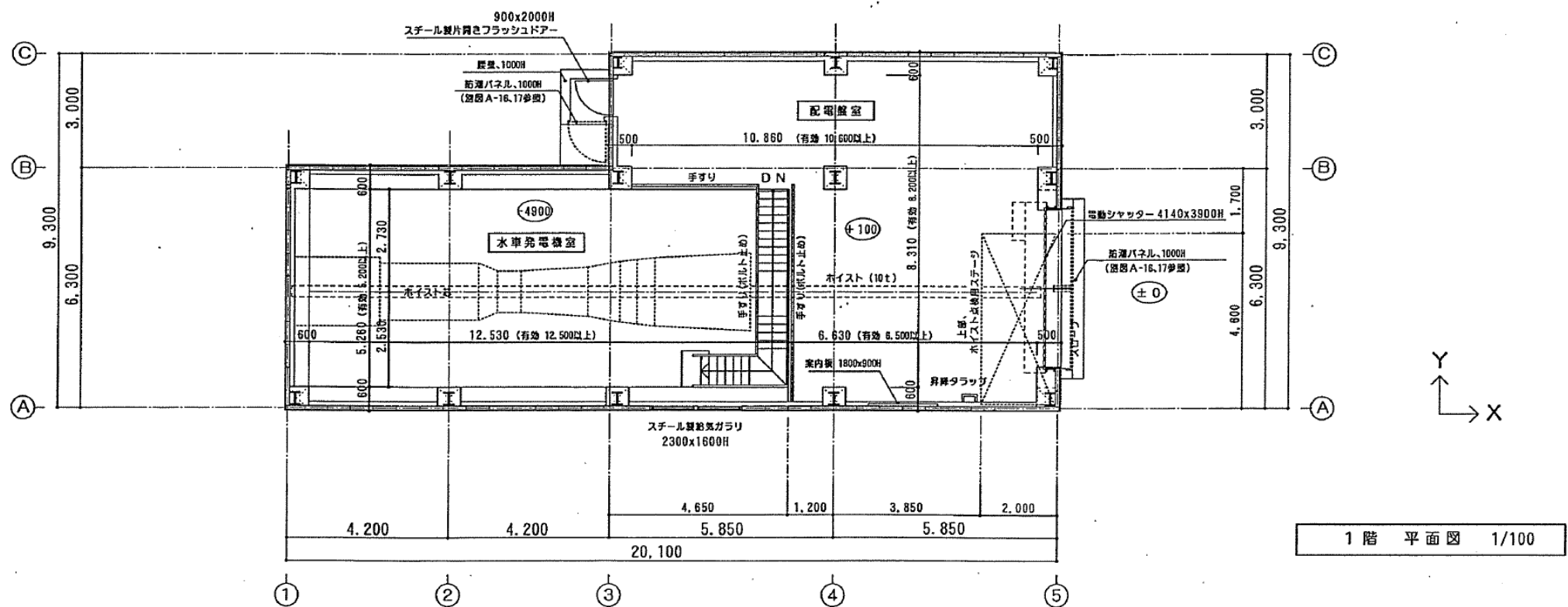
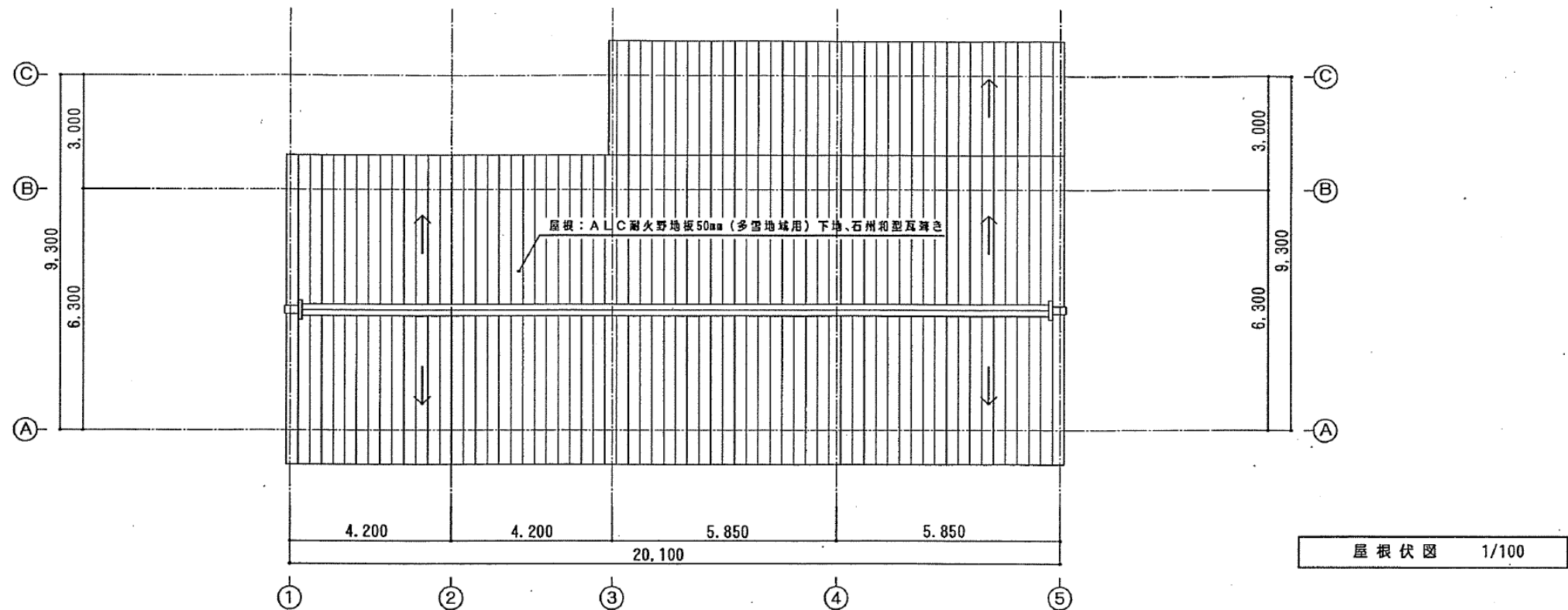


川小田小水力発電所

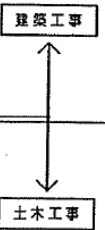
既存施設の図面類



訂正					設計年月日	設計	校 図	承認印	工事名称 川小田地点水力発電所 建築工事		設計番号
						製 図	担 当	承認年月日	図面名称 平面図・屋根伏図	縮 尺 1/100	図面番号 A - 9



別途工事（土木工事）を示す



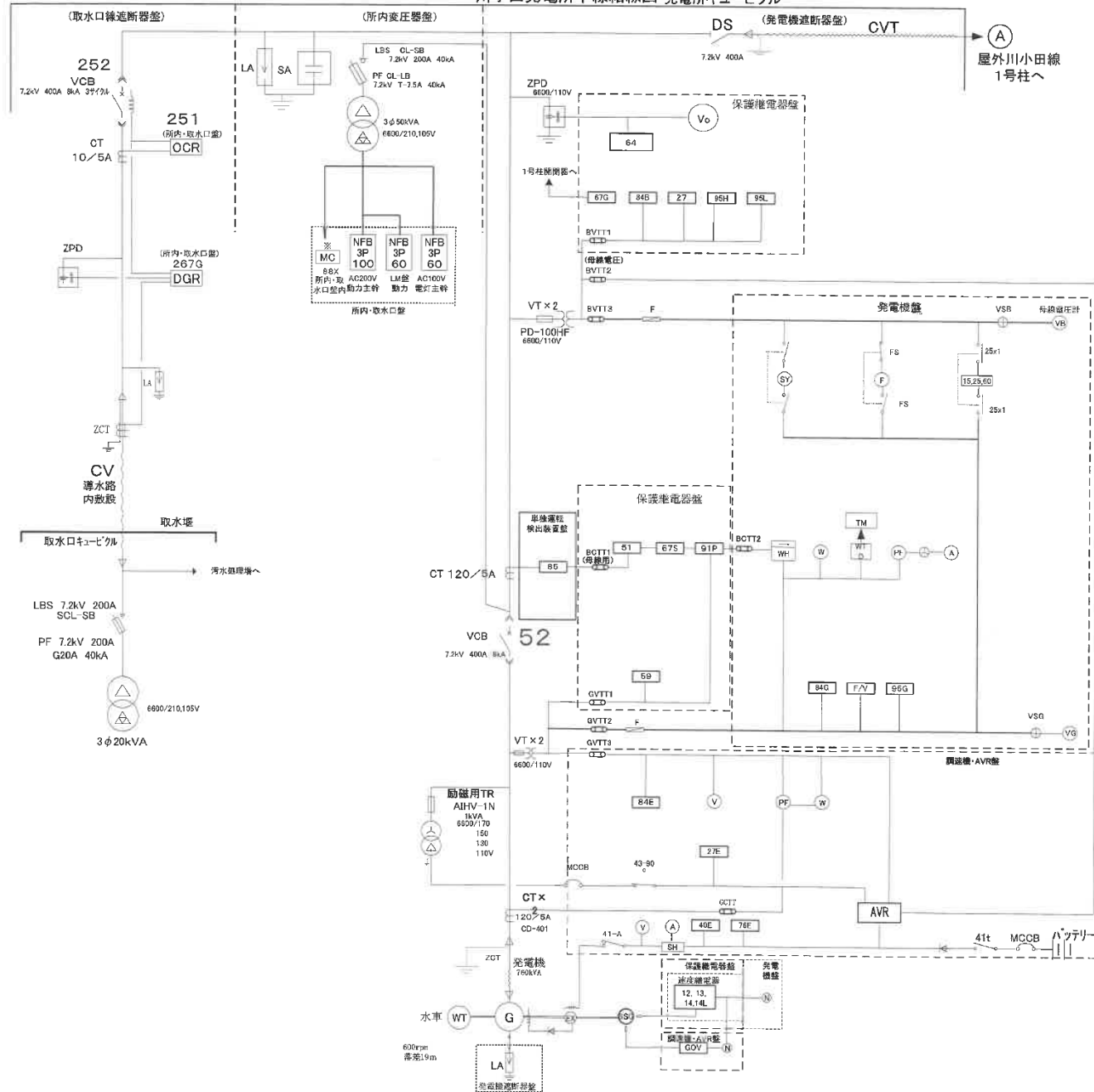
 別途工事（土木工事）を示す

正					設計年月日	設 計	校 閲	承認印	工事名称 川小田地点水力発電所 建築工事		設計番号	
						製 図	担 当	承認年月日	図面名称 断 面 図		縮 尺 1/100	図面番号 A - 11

川小田小水力発電所

単線結線図

川小田発電所単線結線図 発電所キュービクル



更新対象設備一覧（赤枠内）

撤去対象設備（赤枠内）

資産台帳

資産名	型式等	諸元	数量	単位
水車	横軸S形チューブラ式水車 JEC-4001-1992	出力770KW 有効落差 19.0m 流量5.0m ³ /s 定格回転速度600min-1	1	式
発電機	横軸回転界磁形三相同期 発電機	容量760KVA 電圧6600V 電量66.5A 力量0.95 周波数60HZ 回転数600min-1 絶縁F種	1	式
水車制御盤	VB-AXM（製造番号4305）		1	面
発電機盤	VB-G（製造番号4303）		1	面
保護継電器盤	VB-R（製造番号4304）		1	面
所内・堰堤盤	VB-H（製造番号4302）		1	面
調速機・AVR盤	VB-G0（製造番号4306）		1	面
発電機遮断機盤	VB-CB（製造番号4309）		1	面
所内変圧器盤	VB-Mr（製造番号4308）		1	面
堰堤遮断機盤	VB-O（製造番号4300）		1	面
取水口受電盤	VB-I（製造番号4300）		1	面
取水ゲート制御盤	VB-AGS（製造番号4301）		1	面
調速機アクチュエーター	EDG-2	定格容量2.0kw DC300V11A 定格推進26400N ストローク250mm	1	台
調速機	EDG-2（区分EP）	電源110V 出力26400N 250mm 20S 繰出1000HZ 方式SSG	1	台
単独運転換出装置	JNDL-F01A （製造番号241027）		1	式
直流電源装置	GTSB100-30 （製造番号021237N）		1	式
諸装置一式			1	式
電柱	CB-14		1	本
	CB-12		27	本
	本柱		31	本
	支柱		17	本
	コンクリート柱		4	本
	鋼管柱		3	本
架空高圧電線	中電分		4032	m
	本線工事分		3216	m
	堰側工事分		936	m

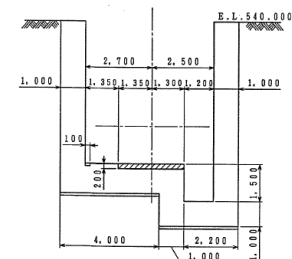
※1

※1 その他高圧盤の更新と合せるため、堰堤遮断機盤の更新が望ましい。

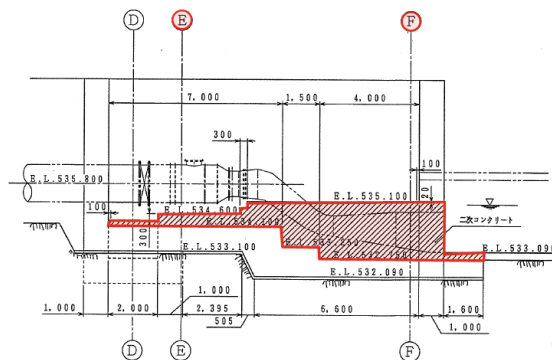
資産名	型式等	諸元	数量	単位
水位検出器（水槽）	V0-AL（製造番号4314）		1	式
水位検出器（取水口）	V0-AL（製造番号4315）		1	式
遠方監視版	V0-EB （製造番号4316～4318）		3	面
計器用変圧変流器箱			1	個
電力量計	V0-D （製造番号4310～4313）		4	個
電力量計取付箱			4	面
所内排水装置	GS13002		1	式
高圧気中開閉器300A			1	台
高圧気中開閉器200A			1	台
超音波流量計	FLVS1213-0YYYY （製造番号G0K4967T）		1	式
データロガー	NM-6035		1	台
遠隔PASトリップ装置	LTR-M-DFB		1	式
保安器箱			2	面

撤去対象設備（赤枠内）

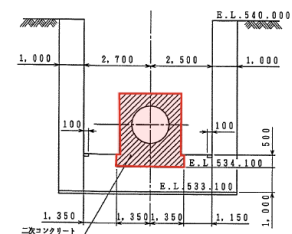
①—①断面图



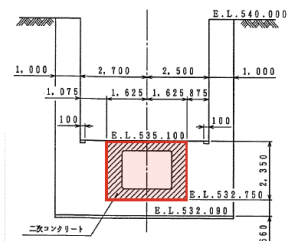
ピット断面図



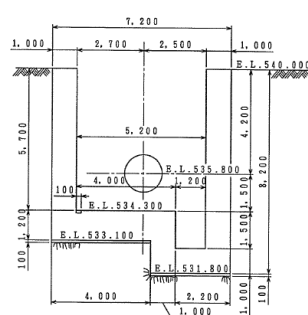
⑤—⑤断面图



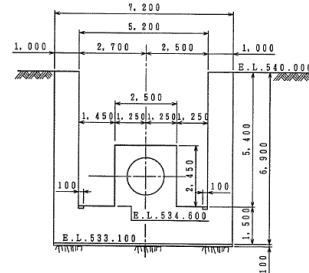
⑦—⑦断面图



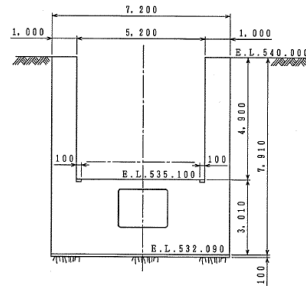
①—①断面图



③—③断面图

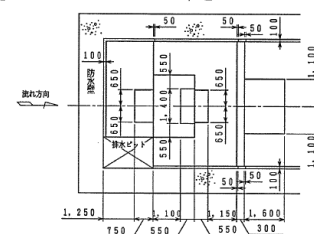


③-③断面图

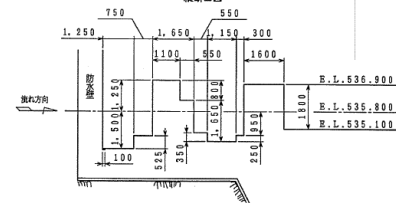


G 部詳細図

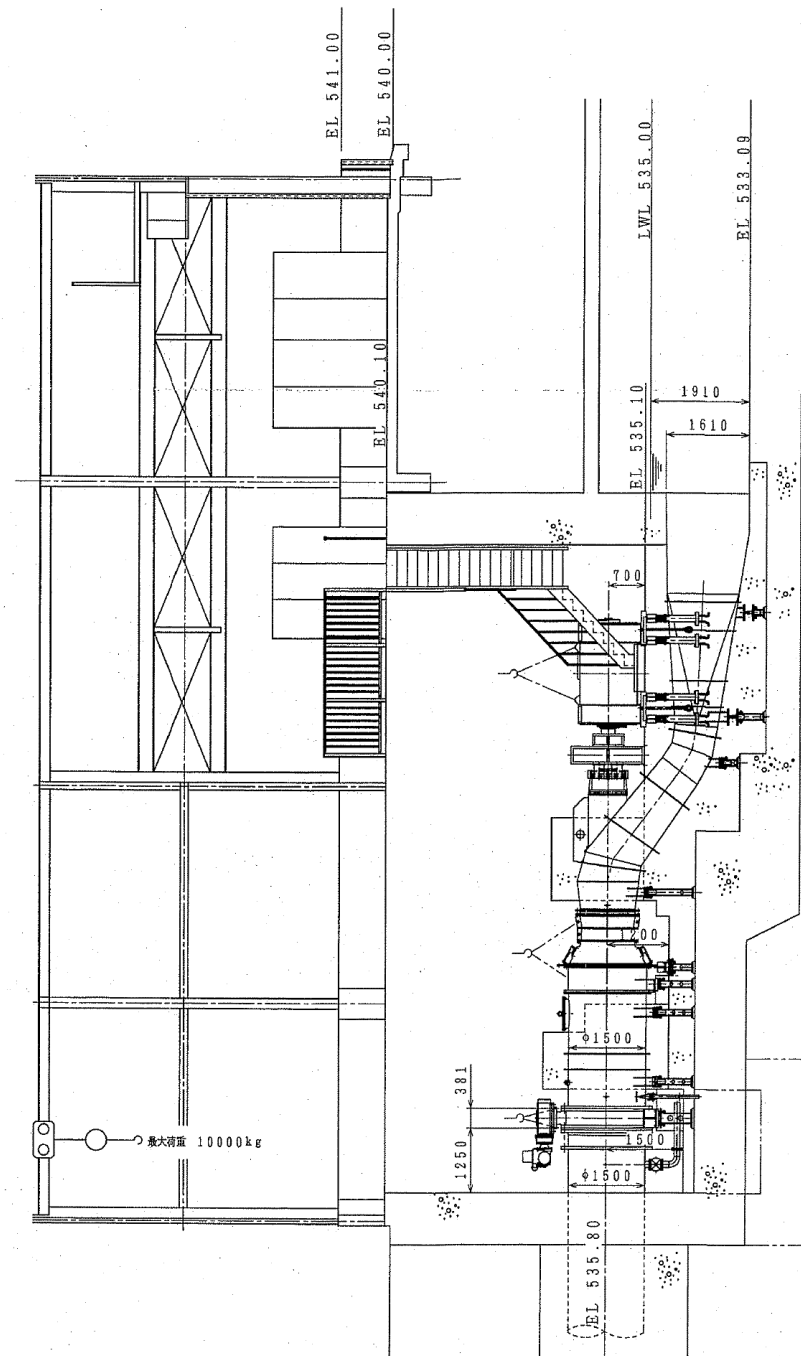
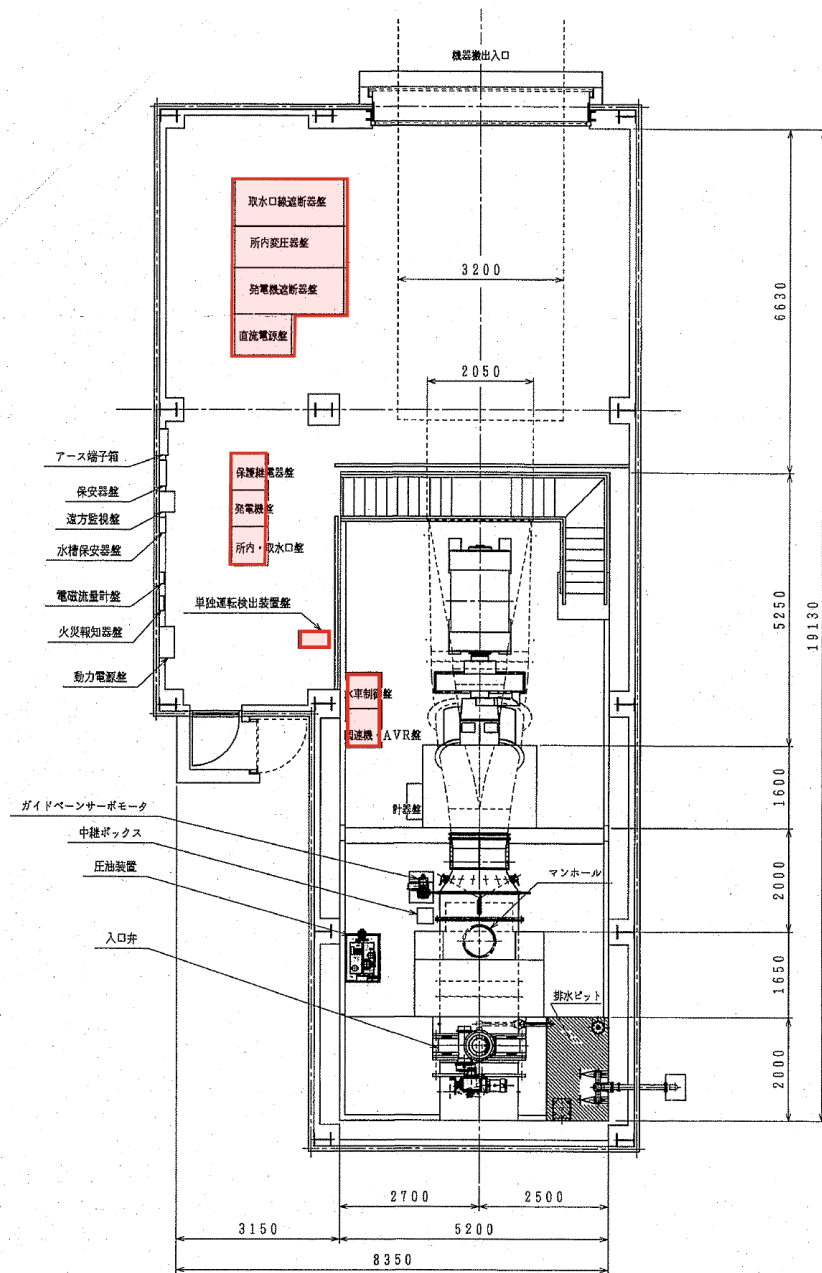
平面図



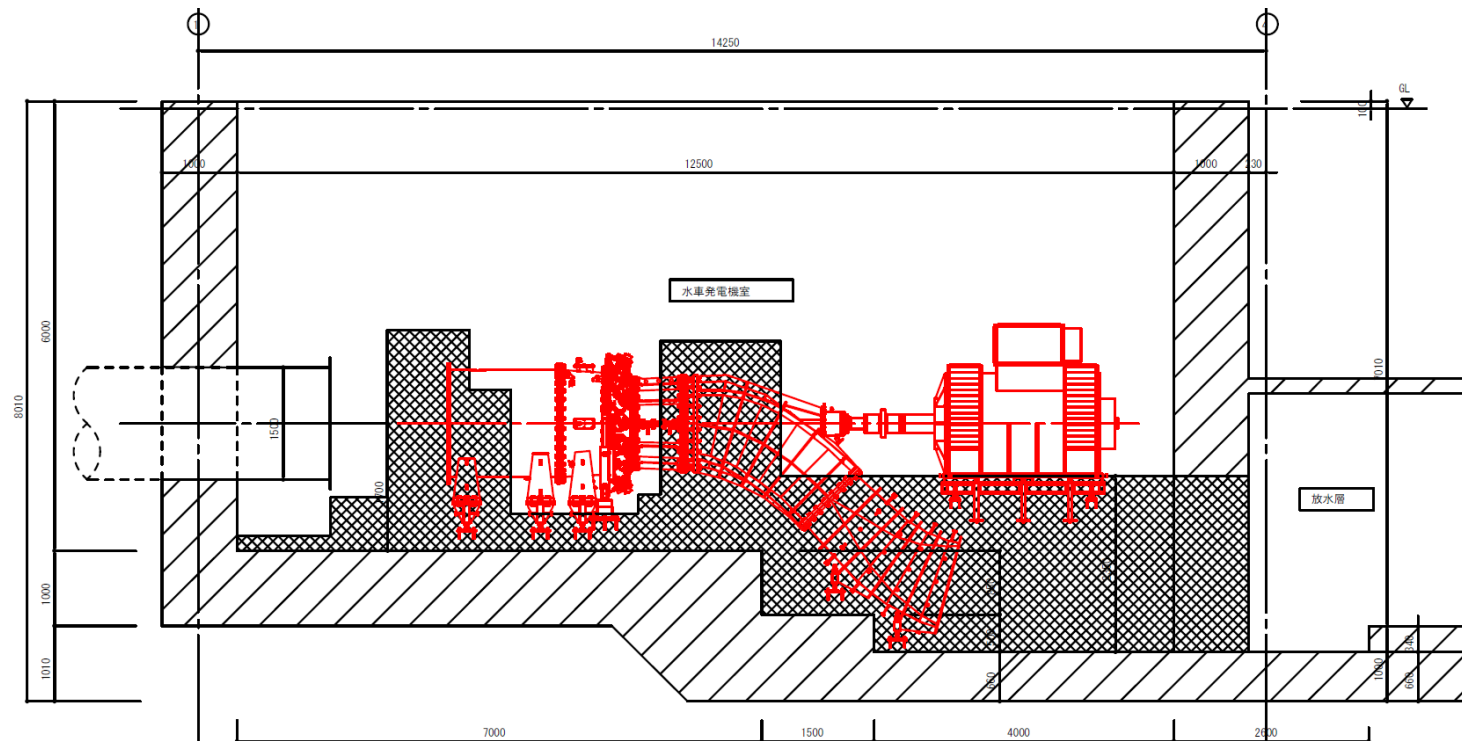
縱断面図



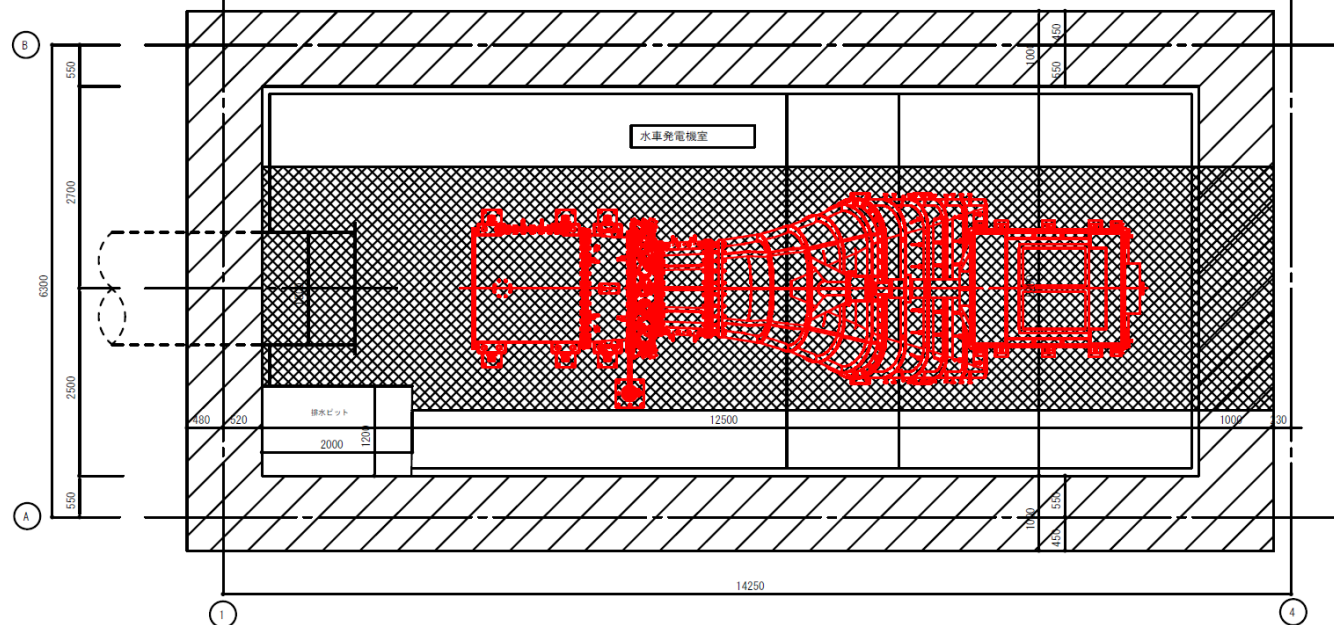
図面の名称		図面番号
国体農林計画総合整備事業 川小母地区小水力発電所（調整・兼用） 発電所基礎図		1 / 1
測 量	平成 年 月 日	
設 計		
製 原 因		
図 複 写		



設備更新後の水車及び発電機 配置図（イメージ）

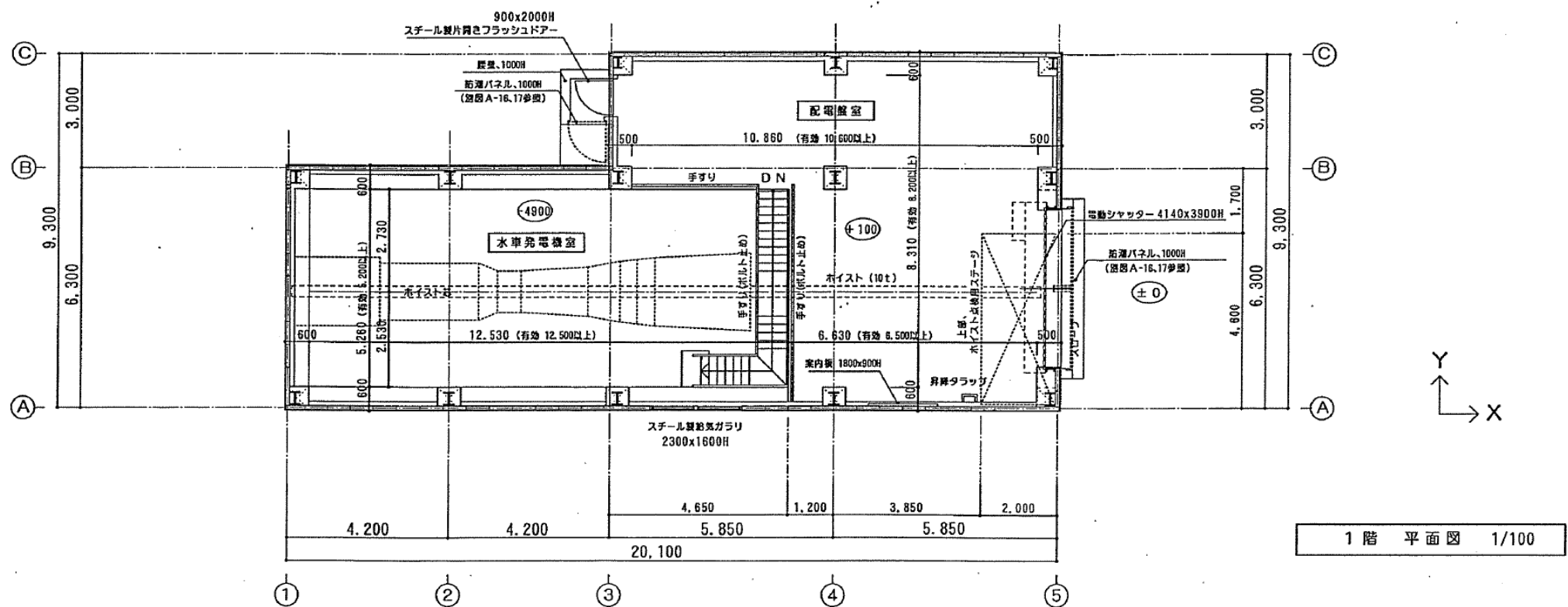
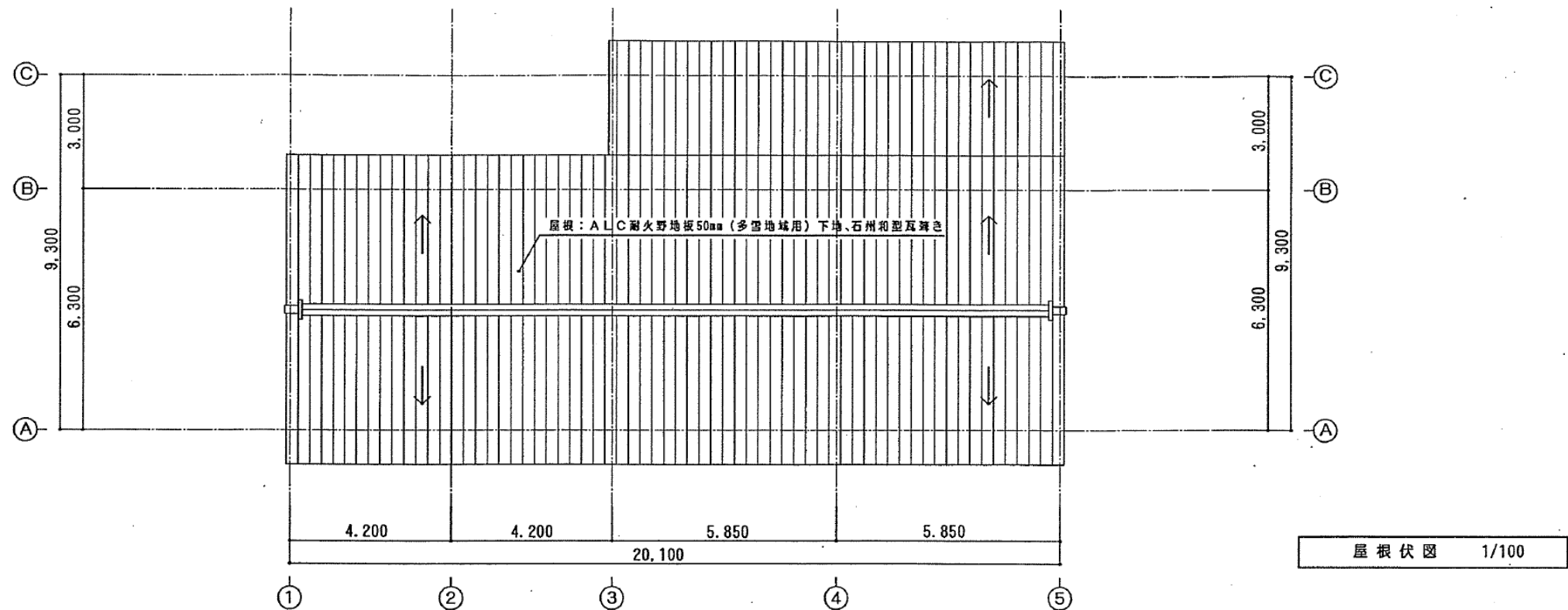


断面図 1/70

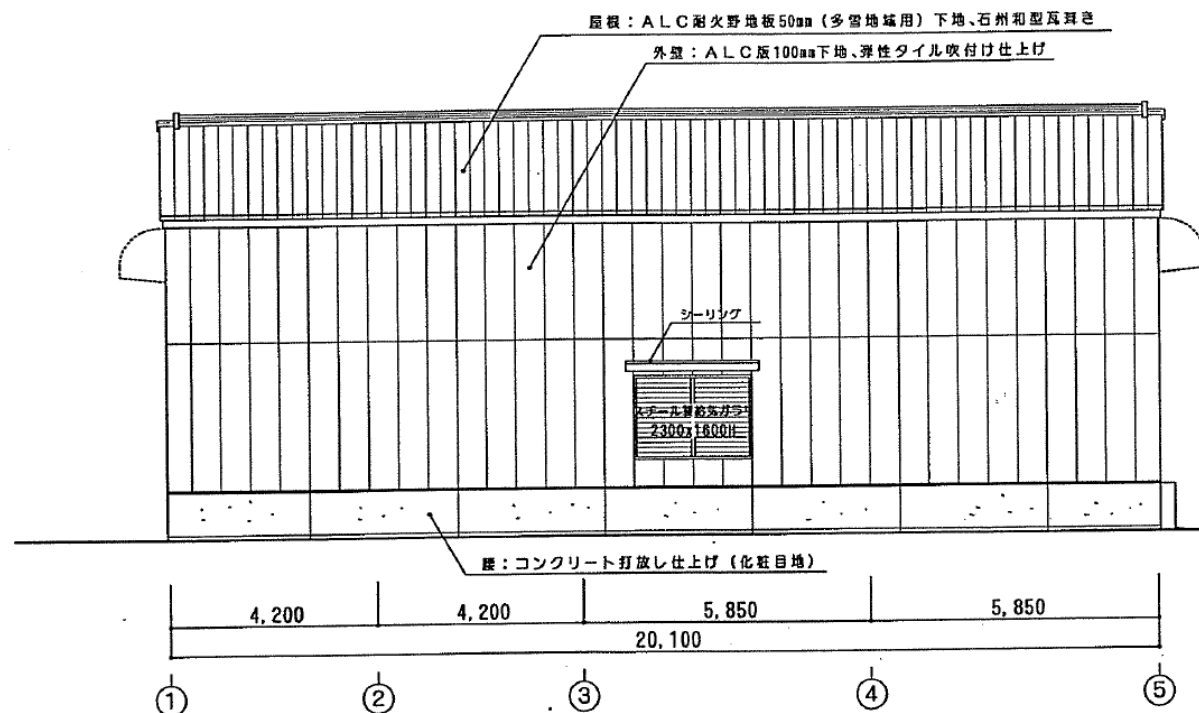


平面図 1/70

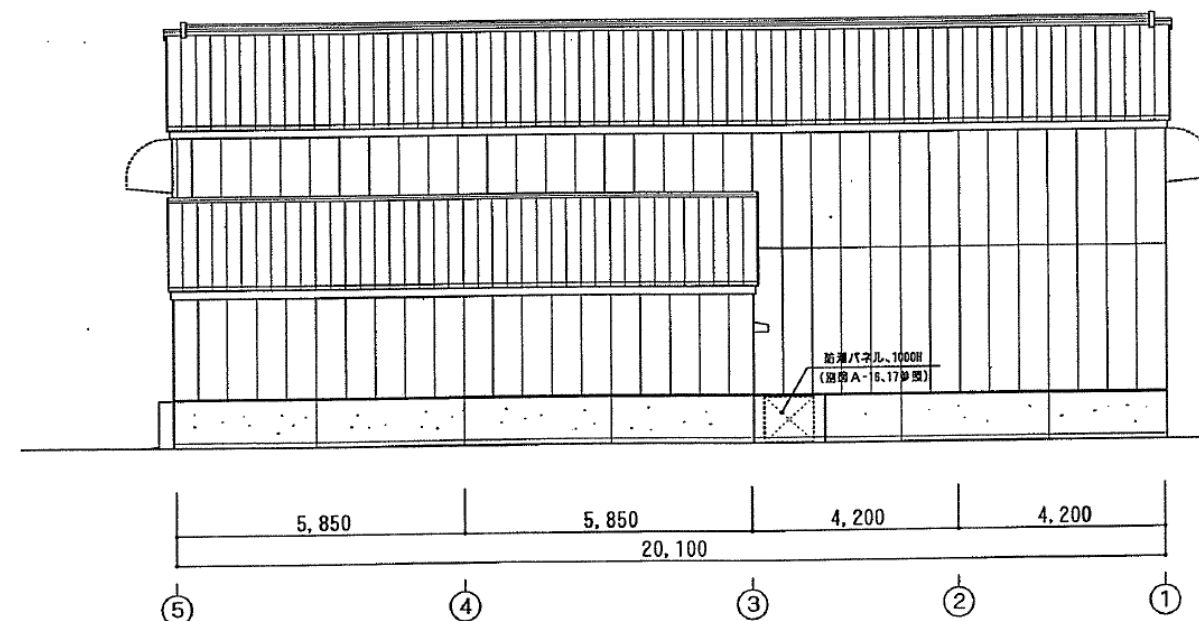
イメージ図



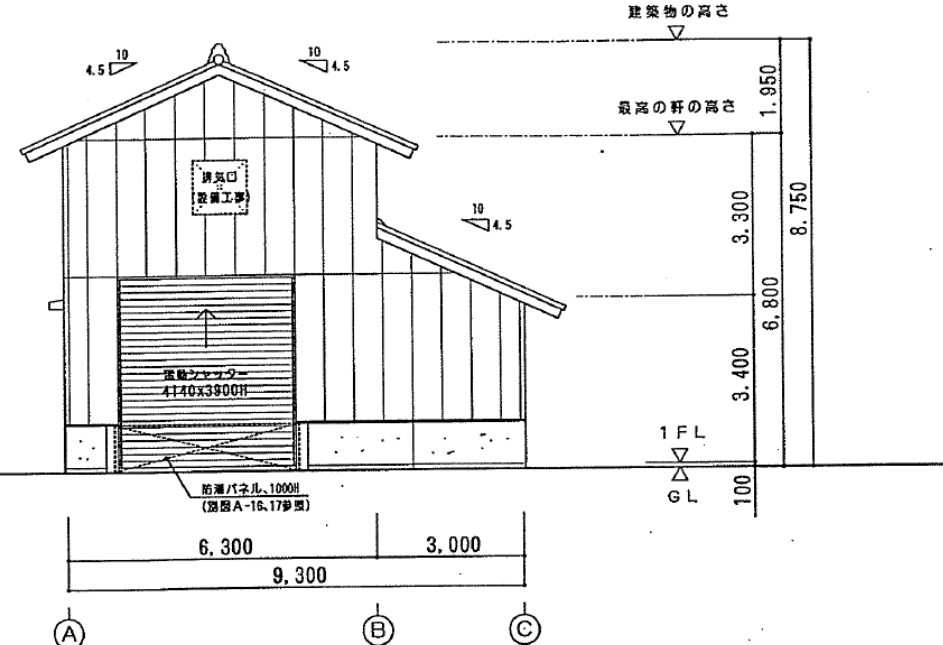
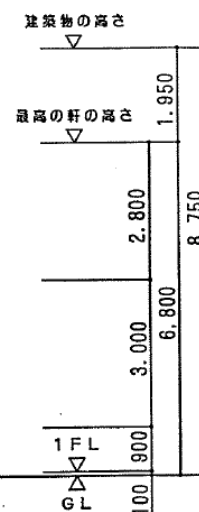
訂正						設計年月日	設 計	校 図	承認印	工事名称 川小田地点水力発電所 建築工事		設計番号	
							製 図	担 当	承認年月日	図面名称 平面図・屋根伏図	縮 尺 1/100	図面番号 A - 9	



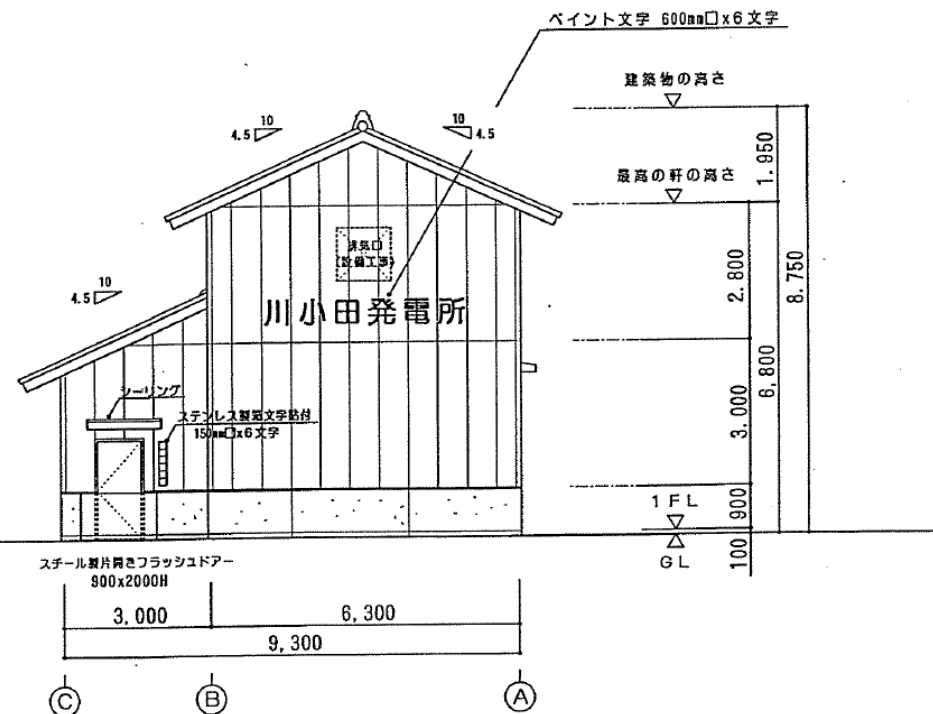
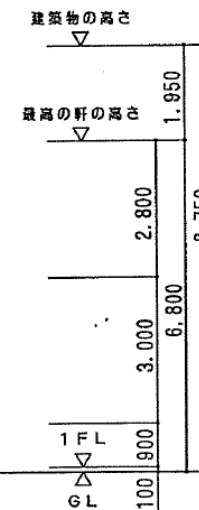
西面立面図 1/100



東面立面図 1/100



南面立面図 1/100



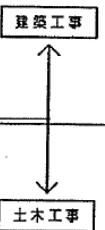
北面立面図 1/100

訂正

設計年月日	設計	校図	承認印	工事名称	設計番号
				川小田地点水力発電所 建築工事	
製図	校図	担当	承認年月日	図面名称	図面番号
				各面 立面図	A-10
				縮尺	1/100

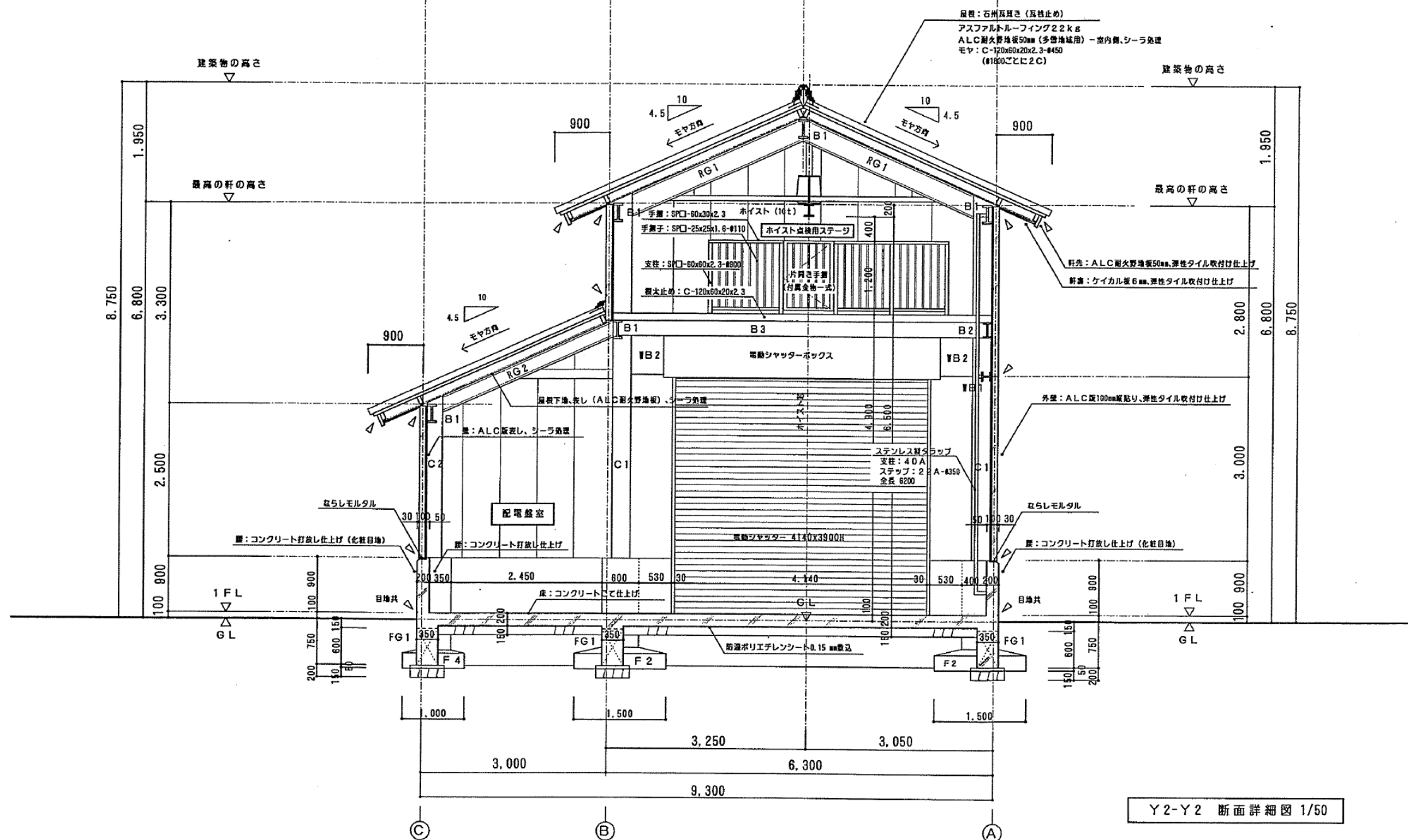


▨ 別途工事（土木工事）を示す



 別途工事（土木工事）を示す

正					設計年月日	設 計	校 図	承認印	工事名称 川小田地点水力発電所 建築工事		設計番号
						製 図	担 当	承認年月日	図面名称 断 面 図	縮 尺 1/100	図面番号 A - 11



シーリングを示す
 (ポリウレタン系)

両押入金物 15x10	軒先 10x10
A/LC版下端部 20x10	壁軒天取 10x10
建具廻り 15x10	打設目地 15x10

訂正			設計年月日	設計	校 図	承認印	工事名称		設計番号
							川小田地点水力発電所 建築工事		
				製 図	担 当	承認年月日	図面名称	縮 尺	図面番号
							Y2-Y2 断面詳細図	1/50	A-16