

令和5年度

當繕年報

四日市市

目 次

令和4年度主要営繕工事の紹介

市指定文化財「旧四郷村役場」復原・修理ほか工事

農業センター再整備工事

中央老人福祉センター及び勤労者・交流センター改修工事

常磐西小学校大規模改修工事(2期工事)

富洲原保育園内装改修工事

西陵中学校給食受入施設整備工事

四日市競輪場ナイター照明更新工事

令和4年度

主要営繕工事の紹介

工事名称	受注者名				工事費計	工期		備考
	建築	電気	機械	その他		着工年月日	竣工年月日	
〔政策推進部〕								
保々ふれあい会館解体工事	有限会社古市建 材				70,390,100	R4.7.29	R5.3.13	
合計1件								
〔総務部〕								
旧三重ソフトウェアセンター社屋 解体工事	有限会社古市建 材				167,178,000	R3.12.23	R4.6.20	R3～R4 債務負担工事
天白東会館内装改修工事	有限会社中川建 築工房				16,214,000	R4.10.3	R5.1.13	
合計2件								
〔財政経営部〕								
市庁舎北館照明器具LED化工 事		富士電設株式会 社			28,556,000	R4.7.1	R5.1.11	
市庁舎高架水槽ほか更新工事			株式会社トータ ルデザイン		32,945,000	R4.5.13	R4.10.7	
総合会館エレベーター更新工事				株式会社日立シス テムズ 中部支社	120,450,000	R3.8.30	R4.9.16	R3～R4 債務負担工事
合計3件								
〔市民文化部〕								
市民生活課分室解体工事	株式会社センシ ン				84,388,700	R4.9.9	R5.3.10	
日永地区市民センター空調機更 新工事			伊藤管機工業株 式会社		11,649,000	R4.7.1	R4.12.14	
内部地区市民センター本館外壁 改修工事	シバタエンジニア リング有限会社				6,972,900	R4.9.22	R5.1.13	
河原田地区市民センター外壁改 修工事	長谷川塗装				5,645,200	R4.11.14	R5.2.10	
中部地区市民センターエレベー ター改修工事				株式会社日立ビル システム	14,080,000	R4.6.23	R5.2.10	
楠地区市民センター受水槽ほか 更新工事			株式会社ツカサ		15,290,000	R4.5.27	R4.10.31	
楠地区市民センター厚生棟屋上 防水工事	太田建材株式会 社				4,796,000	R4.11.7	R5.1.27	
あさけプラザ体育館改修工事	株式会社トヨタ トータルデザイン				24,266,000	R4.10.17	R5.1.27	
あさけプラザ調整池排水設備更 新工事			山根興業株式会 社		21,802,000	R4.7.7	R5.2.20	

工事名称	受注者名				工事費計	工期		備考
	建築	電気	機械	その他		着工年月日	竣工年月日	
あさけプラザ消火設備更新工事		矢野防災設備株式会社			17,820,000	R4.6.24	R5.1.13	
合計10件								
〔健康福祉部〕								
四日市市歯科医療センター キューピクル更新及びLED化工事		泗水電機株式会社			38,027,000	R4.7.1	R5.2.28	
共栄作業所本館空調機更新工事			株式会社高芝組		9,823,000	R4.9.27	R5.2.17	
共栄作業所本館便所改修ほか工事	株式会社トヨタ トータルデザイン				27,170,000	R4.10.7	R5.2.13	
あさけワールクス公共下水道接続 及び北館空調機更新工事			朝日ガスエナジー株式会社		1,278,200	R4.11.18	R5.2.28	
中央老人福祉センター及び勤労者・交流センター改修工事	株式会社トヨタ トータルデザイン				277,971,100	R4.10.5	R5.3.10	
三重北勢健康増進センター空調設備及び中央監視設備更新工事			三重石商事株式会社		327,284,100	R4.3.24	R5.3.10	R3～R4 債務負担工事
三重北勢健康増進センター空調設備及び中央監視設備更新工事に伴うガス配管工事			東邦ガスネットワーク株式会社		17,838,700	R4.10.17	R5.3.10	
三重北勢健康増進センター自動火災報知設備更新工事		東報電産株式会社			15,257,000	R4.9.27	R5.2.28	
合計8件								
〔こども未来部〕								
富洲原保育園内装改修工事	株式会社トヨタ トータルデザイン				128,117,000	R4.6.10	R4.10.14	
羽津保育園屋根改修工事	北三重技建株式会社				25,591,500	R4.10.28	R5.2.17	
笛川保育園外壁改修工事	有限会社一光				11,368,500	R4.10.7	R5.1.27	
笛川西保育園屋上防水改修ほか工事	北三重技建株式会社				11,368,500	R4.10.7	R5.2.17	
大矢知保育園屋根改修工事	有限会社サンベスト				6,303,000	R4.11.11	R5.2.15	
旧高花平幼稚園解体工事	有限会社福森工業				26,521,000	R4.5.13	R4.9.13	
少年自然の家本館・体育館トイ レ洋式化工事	株式会社トヨタ トータルデザイン				63,687,800	R4.12.7	R5.3.27	
橋北子育て支援センター床改修工事	株式会社ウイングス				5,159,000	R4.12.5	R5.2.17	
少年自然の家分館2階空調更新工事		中尾工業株式会社			10,923,000	R4.8.25	R5.2.3	
合計9件								
〔商工農水部〕								
四日市市勤労者・市民交流センター東館エレベーター更新工事			日本オーチス・エレベータ株式会社 中部支店		14,916,000	R4.3.11	R4.10.7	R3～R4 債務負担工事

工事名称	受注者名				工事費計	工期		備考
	建築	電気	機械	その他		着工年月日	竣工年月日	
四日市市勤労者・市民交流センター本館空調設備更新工事			株式会社川口設備		26,081,000	R4.6.24	R5.2.3	
農業センター再整備工事(建築工事)	生川建設株式会社				310,124,100	R3.12.23	R5.1.31	R3～R4 債務負担工事
農業センター再整備工事(建築電気設備)		四日市電機株式会社			50,468,000	R4.2.14	R5.1.31	R3～R4 債務負担工事
農業センター再整備工事(建築機械設備)			株式会社三扇		53,625,000	R4.2.14	R5.1.31	R3～R4 債務負担工事
食肉センター・食肉市場施設内照明LED化(3期)ほか工事		四日市電機株式会社			71,929,000	R4.7.15	R5.2.28	
食肉センター・食肉市場空調設備更新工事			シブヤバイビング 工業株式会社 三重営業所		81,719,000	R3.9.17	R4.5.20	R3～R4 債務負担工事
食肉センター・食肉市場大動物解体エアー制御部品取替ほか工事		花木工業株式会社 大阪支店			61,380,000	R4.10.21	R5.3.17	
四日市競輪場ナイター照明更新工事		株式会社三扇			179,667,400	R4.6.30	R5.2.14	
合計9件								
[シティプロモーション部]								
市指定文化財「旧四郷村役場」復原・修理ほか工事	大宗建設株式会社				305,570,100	R3.9.24	R5.3.20	R3～R4 債務負担工事
楠体育館キューピクルほか更新工事		株式会社日本総合施設			170,522,000	R4.6.30	R5.3.15	
中央第2体育館照明制御盤及び防災監視盤更新工事		株式会社日本メディア			9,845,000	R4.6.24	R5.2.13	
楠体育館外壁改修ほか工事	横内建設株式会社				68,833,600	R4.9.27	R5.2.28	
霞ヶ浦体育館屋根改修ほか工事	株式会社ササキ塗研				49,199,700	R4.10.28	R5.3.24	
三滝相撲場屋根改修ほか工事	株式会社第一工務店				12,751,200	R4.12.5	R5.2.3	
合計6件								
[環境部]								
北部埋立処分場浸出水処理施設整備工事			三義化工機株式会社 名古屋営業所		620,631,000	R3.3.24	R4.8.31	R2～R4 債務負担工事
北大谷斎場火葬炉等補修工事	株式会社宮本工業所				18,638,400	R4.10.11	R5.1.27	
北大谷斎場空調設備更新工事			三重石商事株式会社		78,452,000	R4.5.27	R5.1.31	
北大谷斎場自動火災報知設備更新工事		東報電産株式会社			5,511,000	R4.7.5	R4.11.30	
合計4件								
[都市整備部]								
中央緑地ポンプ場受変電及びポンプ制御盤更新工事			株式会社アレス		15,466,000	R4.8.12	R5.2.28	

工事名称	受注者名				工事費計	工期		備考
	建築	電気	機械	その他		着工年月日	竣工年月日	
三重市営住宅改修工事	生川建設株式会社				136,455,000	R4.10.28	R5.2.28	
寺方町市営住宅外壁改修ほか工事	有限会社日創				14,008,500	R4.11.7	R5.2.15	
高花平市営住宅住戸改修工事	北三重技建株式会社				16,940,000	R4.10.28	R5.2.24	
大瀬古新町市営住宅住戸改修工事	合同会社くすのき建設				5,382,300	R4.11.28	R5.3.17	
石塚町市営住宅除却工事	株式会社センシン				7,612,000	R5.1.20	R5.3.13	
高花平市営住宅除却工事	勢和建設株式会社				3,872,000	R5.1.19	R5.3.13	
あさけが丘市営住宅除却工事	有限会社福森工業				11,572,000	R4.12.9	R5.2.24	
合計8件								
〔消防本部〕								
南消防署庁舎改築工事(建築電気設備)		林電気工事株式会社			149,098,400	R3.7.1	R4.9.30	R3～R4債務負担工事
南消防署庁舎改築工事(建築機械設備)			株式会社シンエイデクノ		106,150,000	R3.7.2	R4.9.30	R3～R4債務負担工事
南消防署庁舎改築工事に伴う防災行政無線移設工事			パナソニックコネクト株式会社 現場ソリューションカンパニー 中日本社		5,874,000	R4.7.21	R4.10.7	
楠分団車庫改築工事	有限会社中川建築工房				40,634,000	R4.7.29	R5.3.3	
桜分団車庫改築工事	有限会社中川建築工房				43,978,000	R4.7.15	R5.2.6	
中消防署受変電設備更新工事		株式会社三重日立			79,486,000	R4.5.13	R5.2.28	
北消防署・防災センター キューピックル更新工事		前川電機株式会社			22,341,000	R4.6.15	R5.2.28	
北消防署仮眠室個室化工事	大宗建築サービス株式会社				20,438,000	R4.10.21	R5.3.20	
北消防署朝日川越分署仮眠室ほか改修工事	株式会社トヨタトータルデザイン				22,000,000	R4.10.17	R5.3.1	
合計9件								
〔教育委員会〕								
博物館空調設備更新工事			藤原工業株式会社		571,106,800	R4.3.24	R5.2.28	R3～R4債務負担工事
博物館蓄熱槽防水改修工事	株式会社ササキ塗研				50,458,100	R4.8.5	R4.11.17	
博物館防犯設備ほか更新工事		株式会社日本総合施設			57,409,000	R4.6.10	R5.2.24	
市立図書館冷温水発生機改修工事			川重冷熱工業株式会社 中日本支社		6,600,000	R4.5.2	R4.12.9	
内部小学校大規模改修工事(2期工事)	北三重技建株式会社				122,639,000	R4.3.18	R4.9.15	R3～R4債務負担工事
常磐西小学校大規模改修工事(2期工事)	株式会社須崎工務店				214,733,200	R4.3.24	R4.9.30	R3～R4債務負担工事

工事名称	受注者名				工事費計	工期		備考
	建築	電気	機械	その他		着工年月日	竣工年月日	
羽津小学校大規模改修工事(1期工事)	株式会社久志本組				128,999,200	R4.3.18	R4.9.15	R3～R4 債務負担工事
川島小学校大規模改修工事	株式会社須崎工務店				213,673,900	R4.3.24	R4.9.30	R3～R4 債務負担工事
笛川小学校中校舎大規模改修工事	株式会社トヨタトータルデザイン				143,447,700	R4.3.24	R4.9.15	R3～R4 債務負担工事
大矢知興譲小学校大規模改修工事(1期工事)	株式会社久志本組				345,519,900	R4.3.24	R5.2.28	R3～R4 債務負担工事
川島小学校屋内運動場大規模改修工事	株式会社須崎工務店				39,248,000	R4.10.7	R5.2.24	
常磐中学校屋内運動場大規模改修工事	株式会社八武組				169,708,000	R4.3.24	R4.9.20	
四郷小学校普通教室改修工事	株式会社トヨタトータルデザイン				20,515,000	R4.7.15	R4.10.28	
川島小学校キューピクル更新工事		株式会社大明電気			17,699,000	R4.8.26	R5.1.27	
内部東小学校キューピクル更新工事		株式会社セクト			17,875,000	R4.8.26	R5.1.27	
塩浜小学校キューピクル更新工事		四日市電機株式会社			18,381,000	R4.8.26	R5.1.27	
水沢小学校キューピクル更新工事		株式会社渡辺電気			15,413,200	R4.8.26	R5.1.27	
羽津北小学校キューピクル更新工事		有限会社エスデータディケー			16,533,000	R4.8.26	R5.1.27	
常磐中学校キューピクル更新工事		株式会社セクト			23,364,000	R4.8.26	R5.1.27	
桜中学校キューピクル更新工事		三州電設株式会社			17,611,000	R4.8.26	R5.1.27	
内部中学校キューピクル更新工事		株式会社イシン			19,195,000	R4.8.26	R5.1.27	
中部中学校キューピクル更新工事		株式会社大明電気			15,994,000	R4.8.26	R5.1.27	
小山田小学校受水槽ほか更新工事		北勢電気株式会社			32,527,000	R4.5.13	R4.10.21	
三重北小学校受水槽ほか更新工事		株式会社高芝組			16,775,000	R4.5.13	R4.9.16	
八郷西小学校受水槽ほか更新工事		株式会社シンエイテクノ			26,741,000	R4.5.13	R4.10.21	
三滝中学校受水槽更新工事		株式会社久真設工			32,120,000	R4.5.13	R4.10.21	
桜中学校受水槽ほか更新工事		株式会社高芝組			28,963,000	R4.5.13	R4.9.16	
富田中学校受水槽ほか更新工事		株式会社高芝組			16,357,000	R4.5.13	R4.9.16	
羽津中学校受水槽ほか更新工事		株式会社シンエイテクノ			25,410,000	R4.5.13	R4.10.21	
楠中学ほか2校プールろ過機更新工事		桜工業有限会社			30,336,900	R4.10.17	R5.3.30	
海蔵小学校プール改修工事	株式会社小塚設備				13,563,000	R4.9.22	R5.1.13	
内部小学校プール改修工事	株式会社ササキ塗研				14,201,000	R4.9.27	R5.1.20	
羽津中学校プール改修工事	株式会社羽田工業				13,762,100	R4.10.7	R5.1.20	
西朝明中学校プール改修工事	橋野塗装・防水				13,112,000	R4.9.12	R5.1.10	

市指定文化財「旧四郷村役場」復原・修理ほか工事

● 一般事項

工事の内容

旧四郷村役場（木造2階建て塔屋付き（大正10年 建築）延床面積約601.5m²）
・内外装の復原・修理、耐震補強、外構整備
・上記に伴う建築電気設備工事、建築機械設備工事一式
旧四郷村役場屋外トイレ（木造平屋建て（平成4年 建築）延床面積約19.8m²）
・内外装改修、洋式化、照明LED化
・上記に係る建築電気設備工事及び建築機械設備工事一式

所 在 地 四日市市 西日野町 地内
工 期 R3.9.24～R5.3.20
設 計 四日市市都市整備部營繕工務課
監 理 株式会社継承社
理 工 四日市市都市整備部營繕工務課
施 工 株式会社継承社
工 大宗建設株式会社

● 建物概要

旧四郷村役場（木造2階建て塔屋付き（大正10年 建築）延床面積約601.5m²）
旧四郷村役場屋外トイレ（木造平屋建て（平成4年 建築）延床面積約19.8m²）

● 主な仕上

外壁 漆喰塗+ラスカット+通気胴縁+透湿防水シート
屋根 栓瓦葺（葺土なし）+アスファルトルーフィング940下葺
内装天井 漆喰塗+NAD塗
内装壁 モルタル壁+漆喰塗
内装床 板張（相シャクリ・脳天打）

● 環境配慮

- ・照明設備はLED照明とした。
- ・再生砕石等を使用した。

● ユニバーサルデザイン

- ・建物北側にスロープを設けた。

● 工事費

建築工事	274,998	千円
建築電気設備工事	19,358	
建築機械設備工事	11,214	
計	305,570	



外観(鳥瞰)



外観(南面)



手摺付きスロープ新設

外観(北面)



外観(2階テラスより)



外観(夜景) ※照明設備はすべてLED照明



2階展示室(旧会議室)



1階展示室(旧事務室)

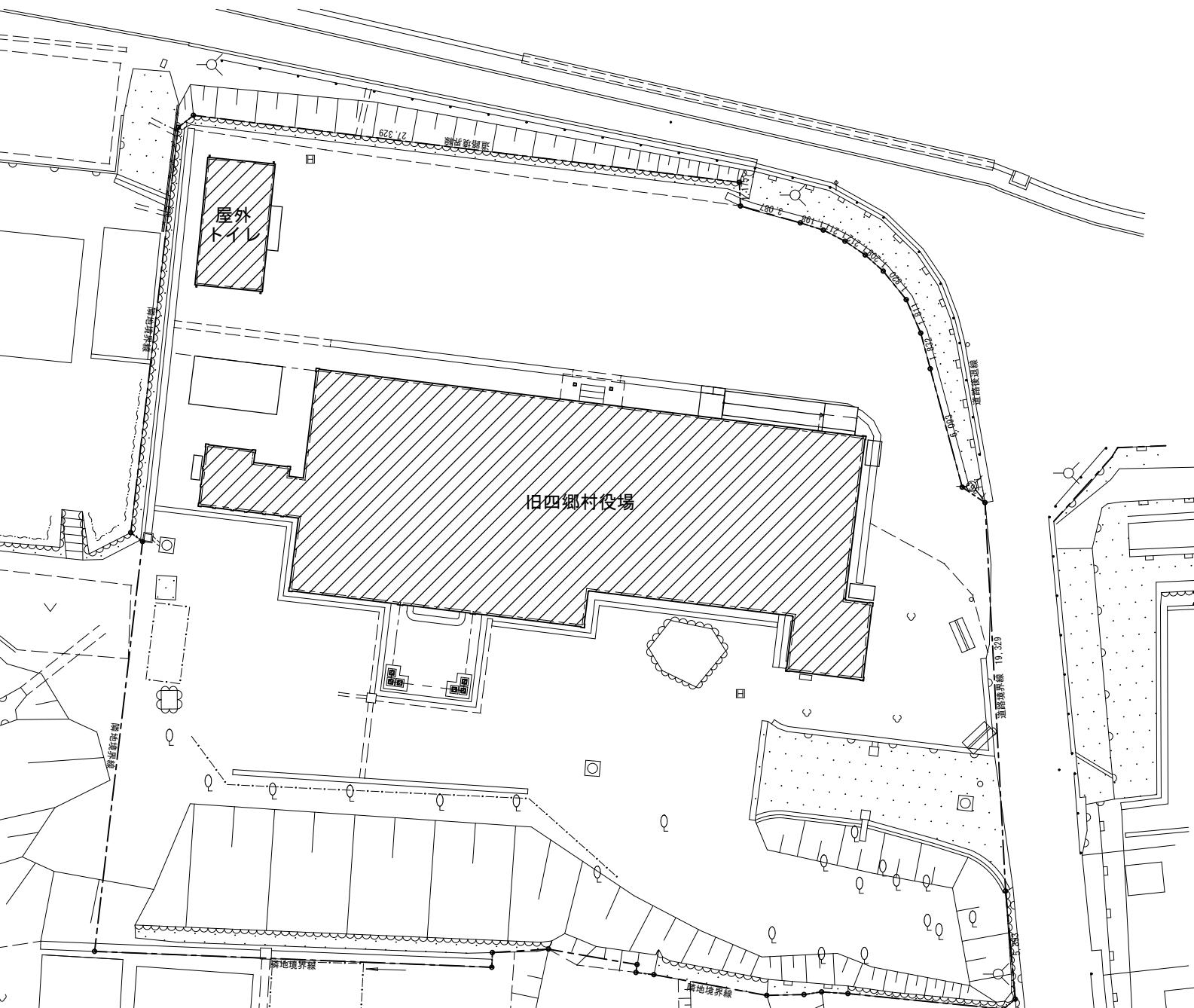


1階廊下

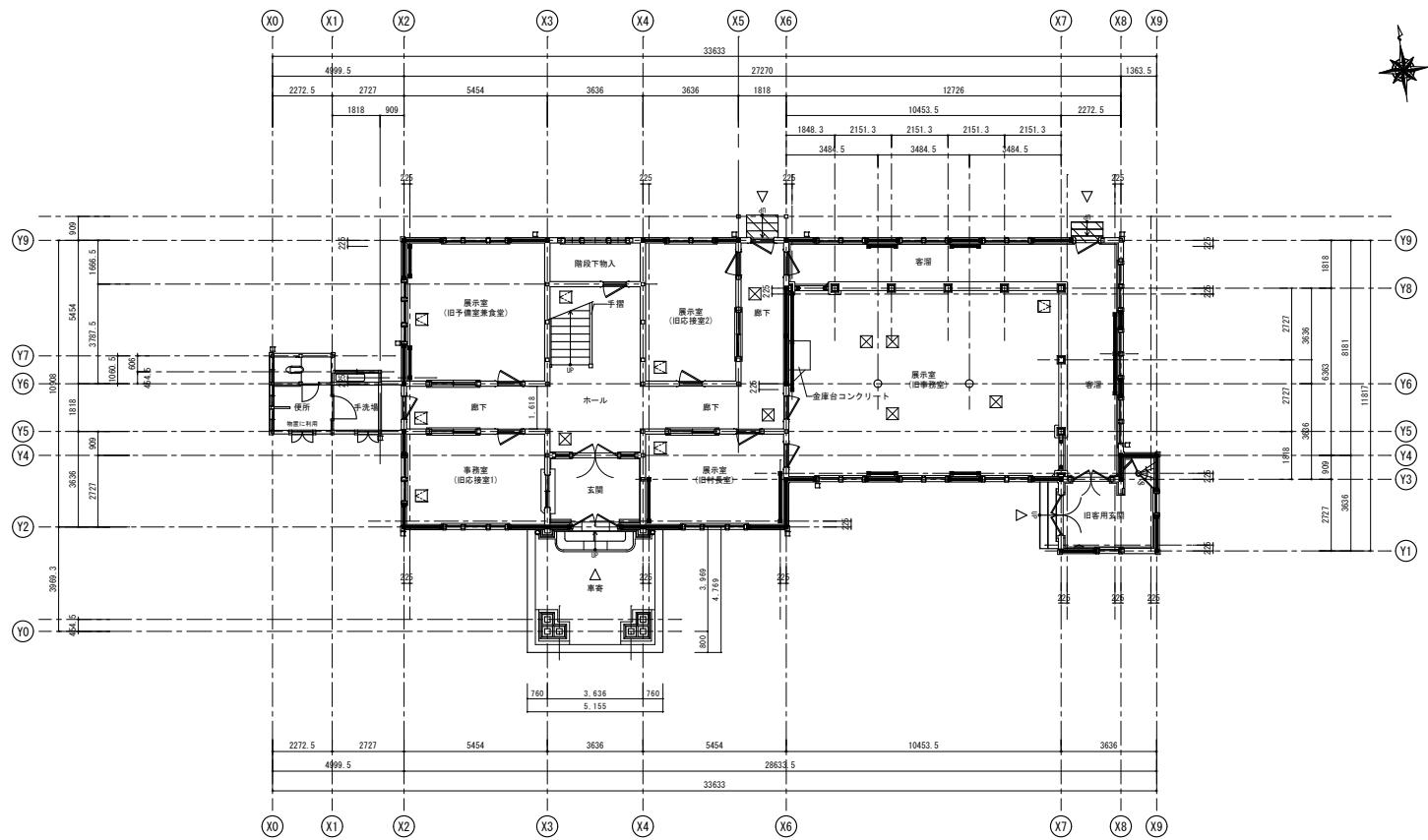


階段

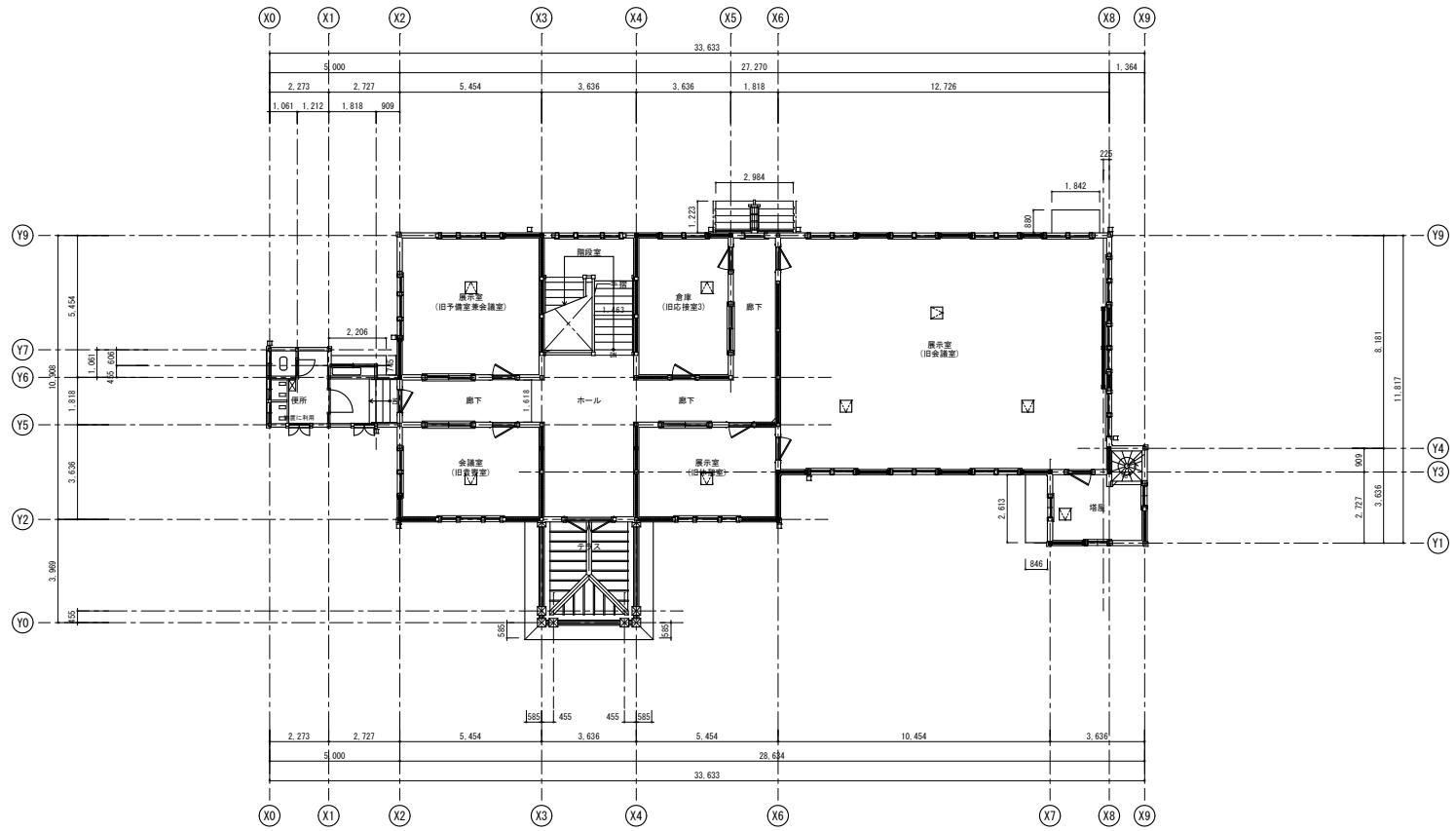
四郷小学校



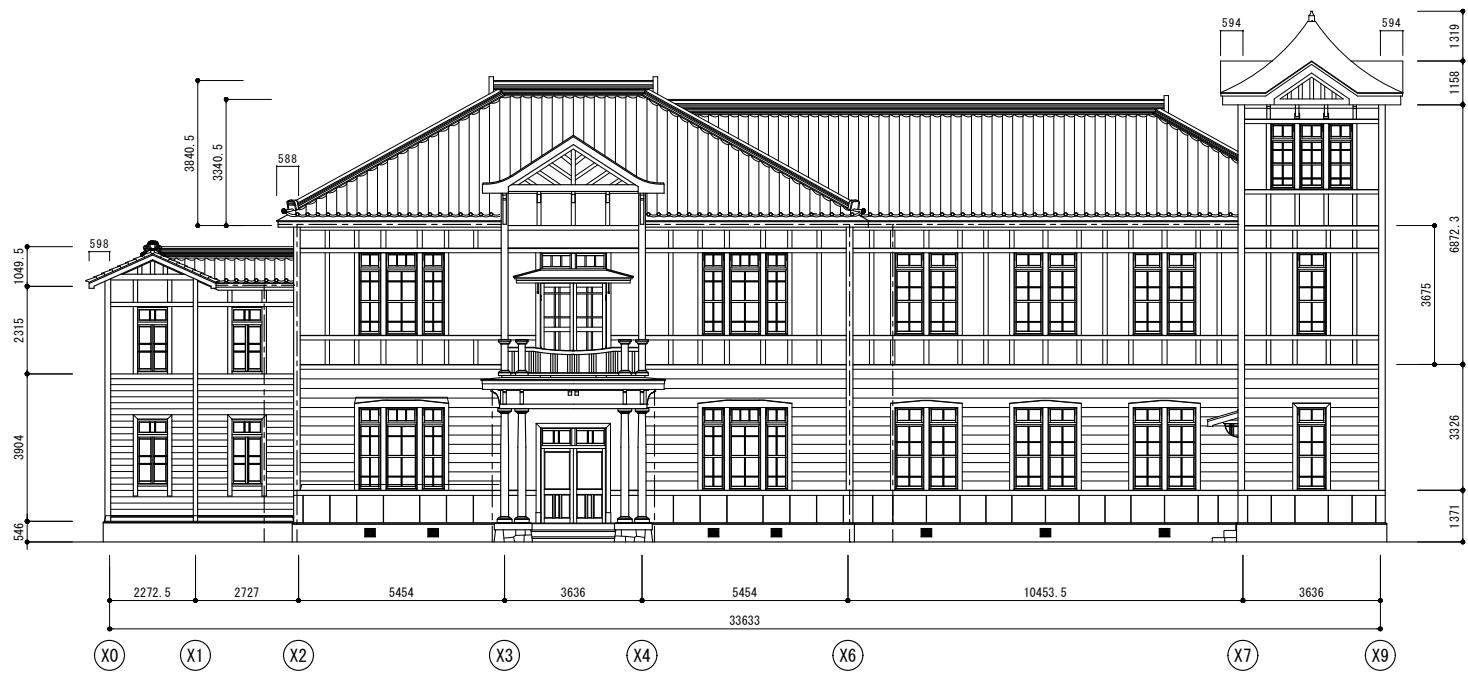
敷地配置図



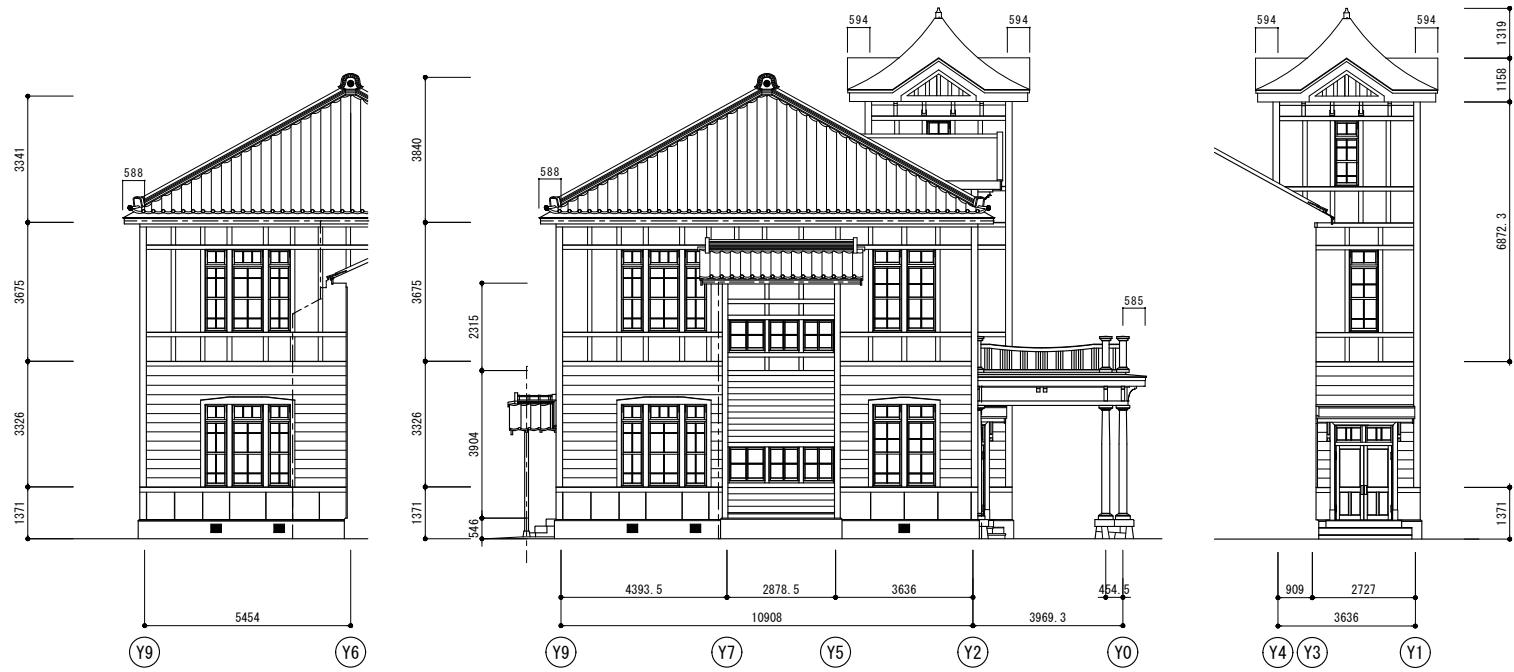
1階平面図



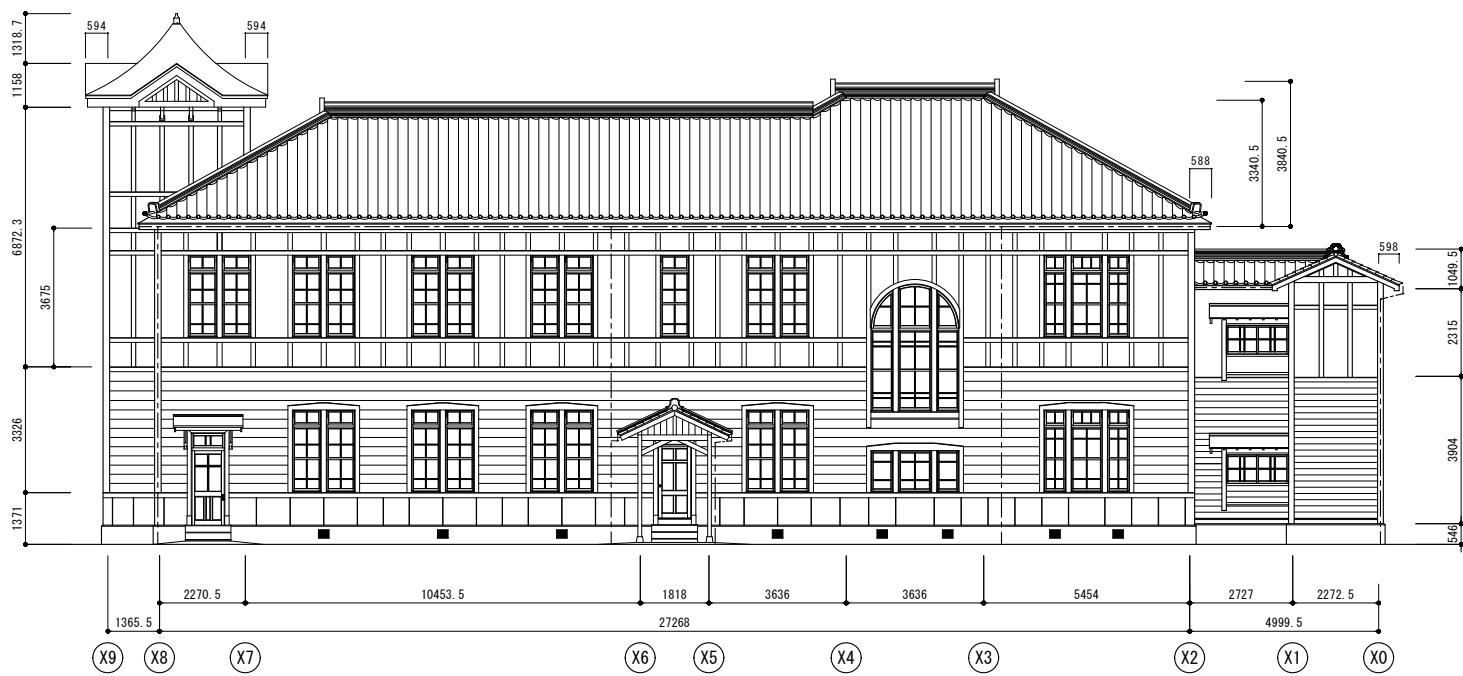
2階平面図



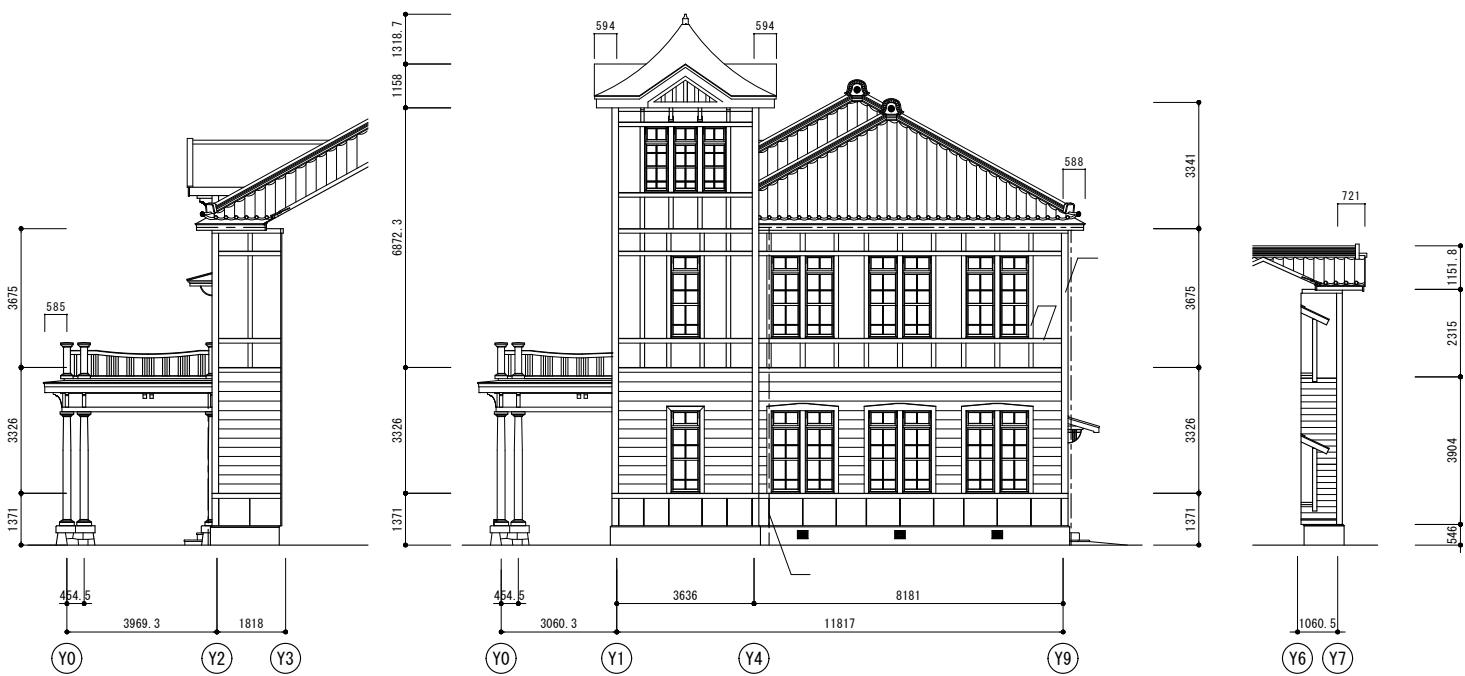
南立面図



西立面図



北立面図



東立面図

農業センター再整備工事

● 一般事項

工事の内容

新農業センター事務所棟及び作業棟の新築

その他付属建築物新築

外構整備工事

上記に伴う建築電気設備工事及び建築機械設備工事一式

所 在 地 四日市市 赤水町及び平尾町 地内

工 期 R3.12.23～R5.1.31

設 計 四日市市都市整備部營繕工務課

株式会社総企画設計 名古屋支店

監 理 四日市市都市整備部營繕工務課

工 生川建設株式会社 (建築工事)

四日市電機株式会社 (建築電気設備)

施 株式会社三扇 (建築機械設備)

● 建物概要

農業センター

北ゾーン 事務所棟 (鉄骨造 平屋建て 延面積 約650m²)

おもいやり駐車場

駐輪場

物置

南ゾーン 作業棟 (鉄骨造 平屋建て 延面積 約410m²)

おもいやり駐車場

駐輪場

● 主な仕上

事務所棟 外壁 サイディング+砂壁調意匠塗材

屋根 ポリエスティル樹脂カラーガルバリウム鋼板+改質アスファルトルーフィング

内装天井 化粧せっこうボード、化粧せっこう吸音ボード、不燃積層せっこうボード、ロックウール化粧吸音板、けい酸カルシウム板、杉羽目板

内装壁 ビニルクロス貼、化粧けい酸カルシウム板

内装床 ビニル床シート、防滑性ビニル床シート、合成樹脂塗床、防塵塗装

作業棟 外壁 サイディング+複層塗材E

屋根 ポリエスティル樹脂カラーガルバリウム鋼板+改質アスファルトルーフィング

内装天井 硬質木片セメント板表し、化粧せっこうボード、けい酸カルシウム板
内装壁 構造用合板表し、ビニルクロス貼、化粧けい酸カルシウム板、
けい酸カルシウム板

内装床 防塵塗装、磁器質タイル

● 環境配慮

- ・駐車場などを透水性アスファルト舗装とした。
- ・再生砕石、再生アスファルト等を使用した。
- ・照明設備はLED照明とした。
- ・太陽光発電設備を設置した。

● ユニバーサルデザイン

- ・おもいやり駐車場を設置した。
- ・多目的トイレを設置した。

● 工事費

千円

建築工事 310,124

建築電気設備工事 50,468

建築機械設備工事 53,625

計 414,217



事務所棟 外観(南面)



事務所棟 外観(西面)



事務所棟 駐車場 ※透水性アスファルト舗装



作業棟 外観



事務所棟 玄関



事務所棟 ロビー ※照明設備はすべてLED照明



事務所棟 農作物加工室 ※照明設備はすべてLED照明



事務所棟 会議室 ※照明設備はすべてLED照明



作業棟 作業所 ※照明設備はすべてLED照明



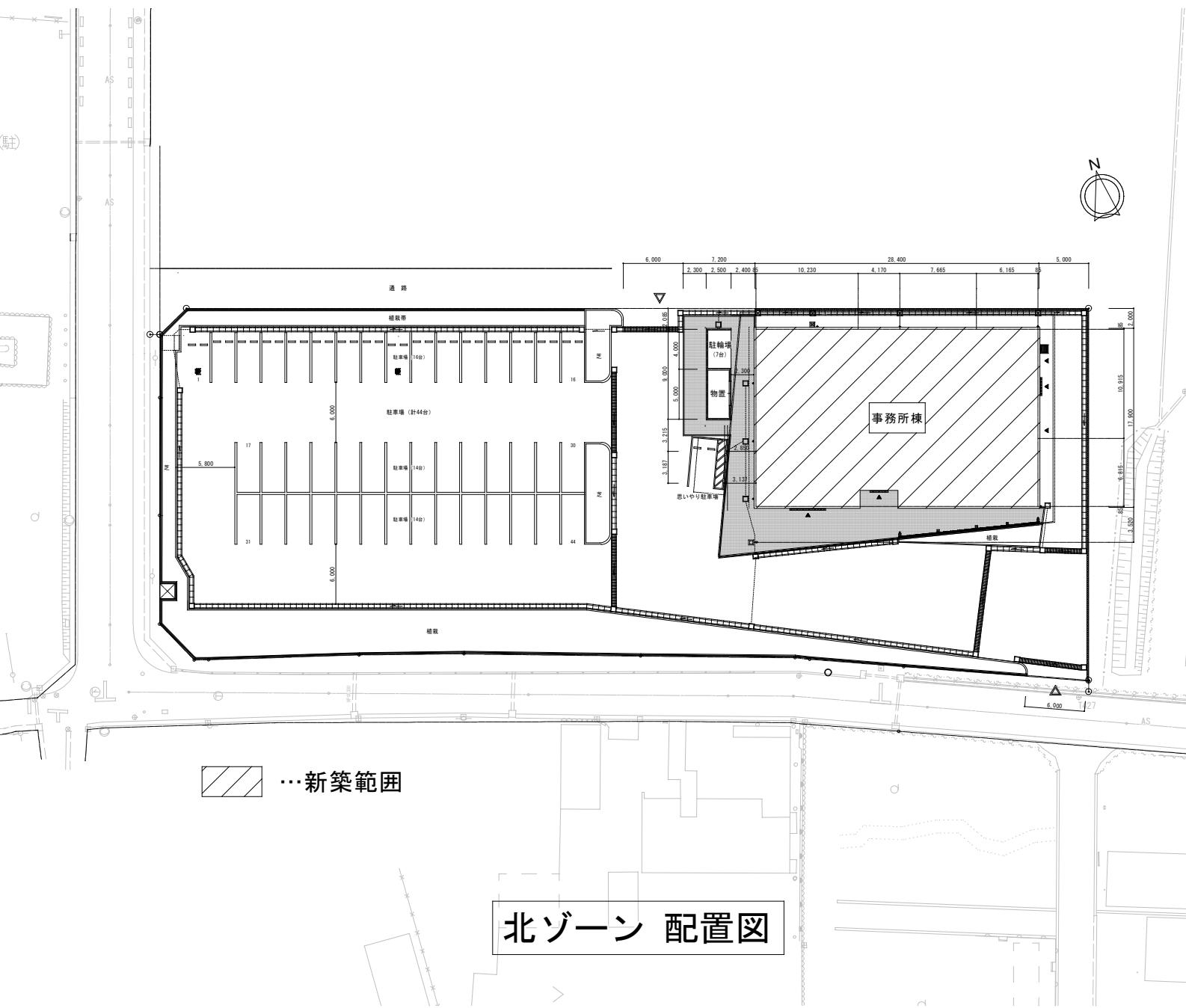
作業棟 スタッフルーム ※照明設備はすべてLED照明

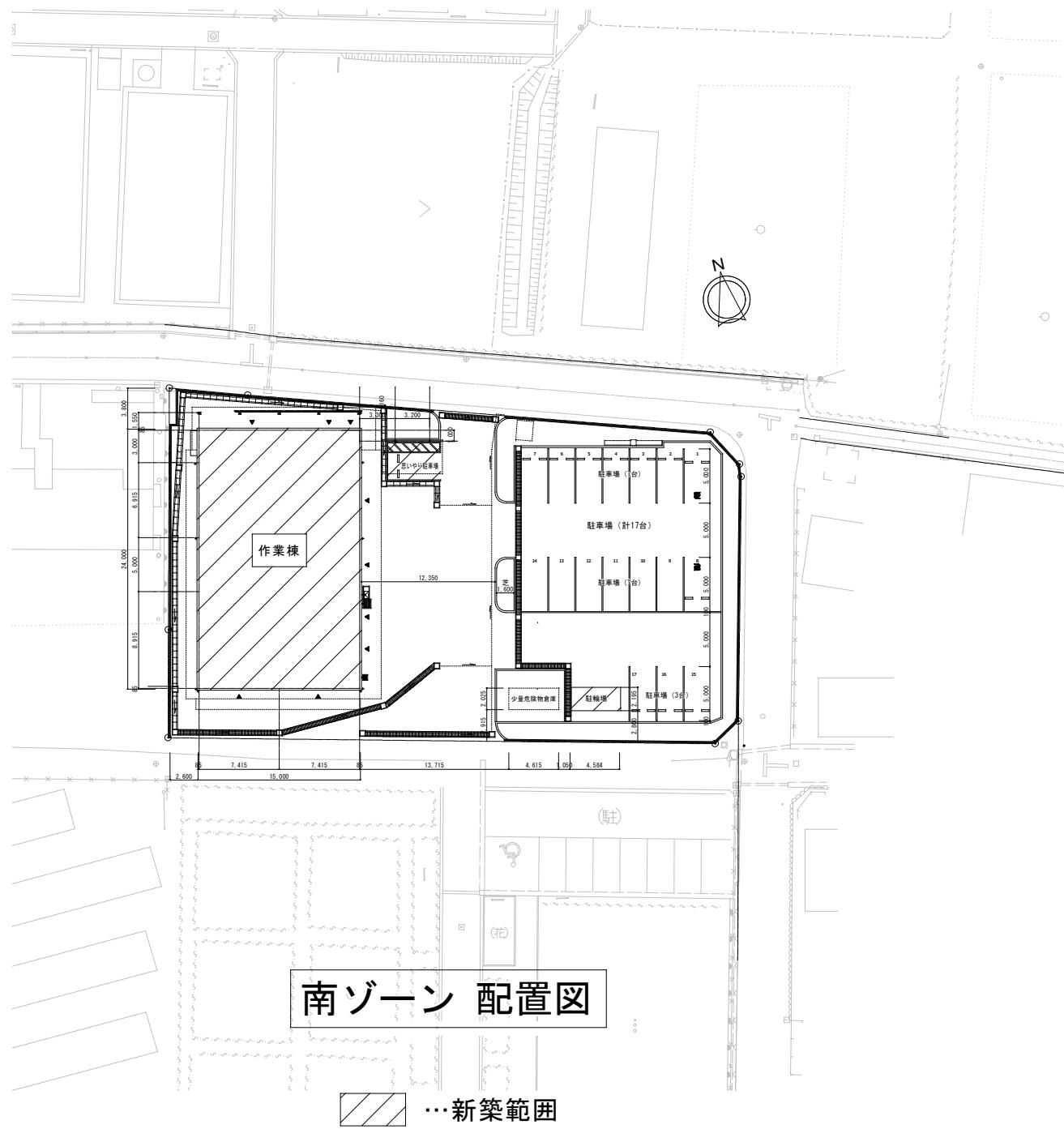


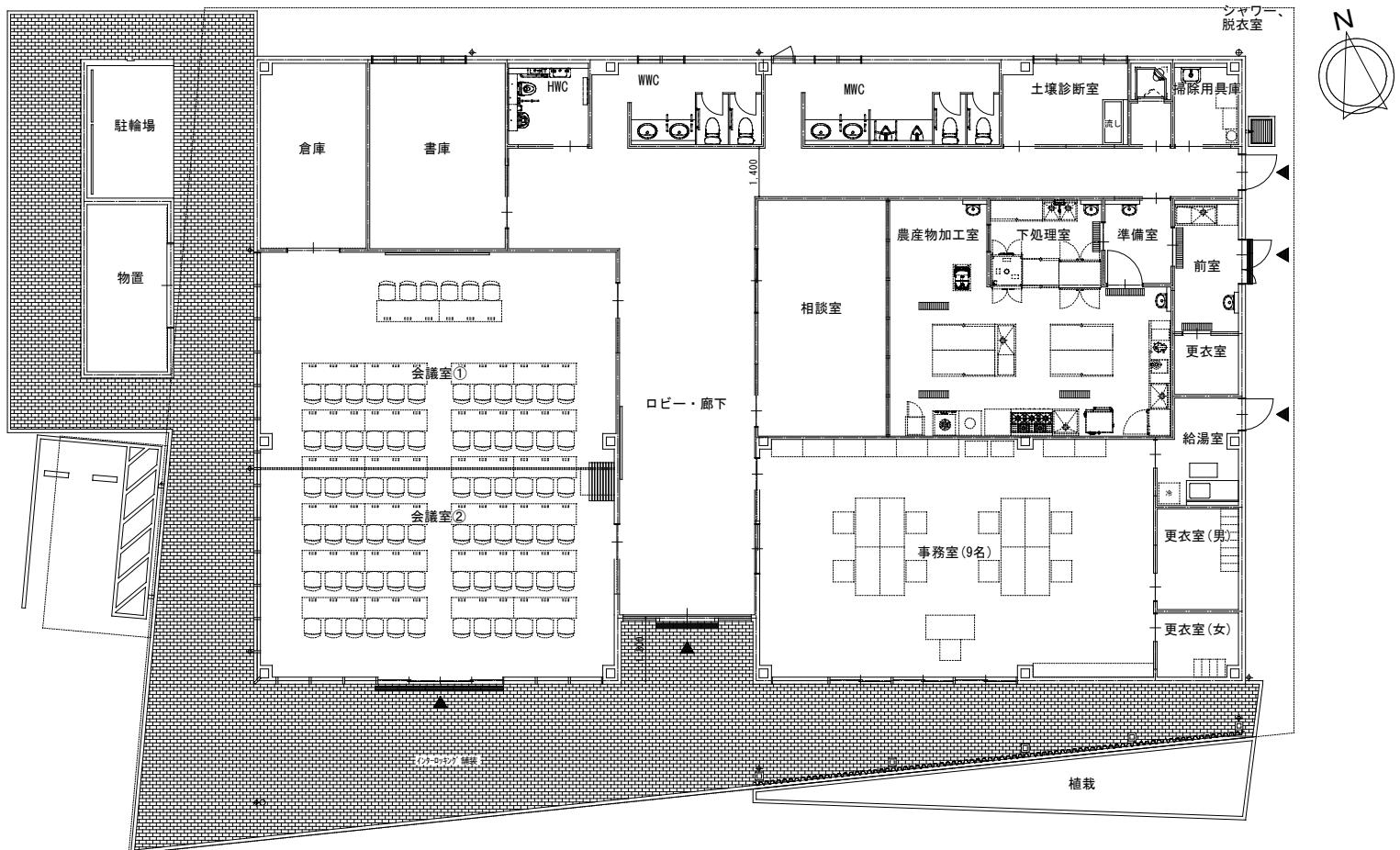
太陽光パネル



事務所棟 多目的トイレ



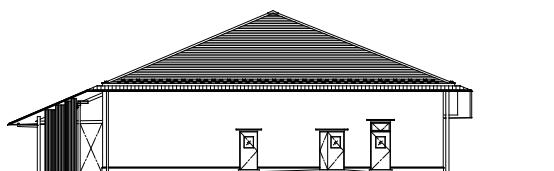




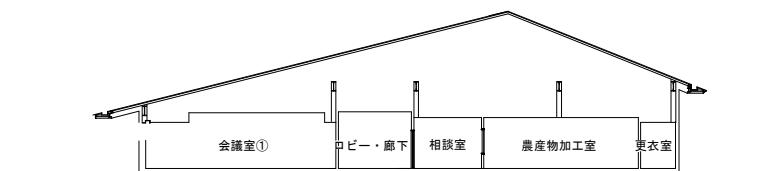
事務所棟平面図



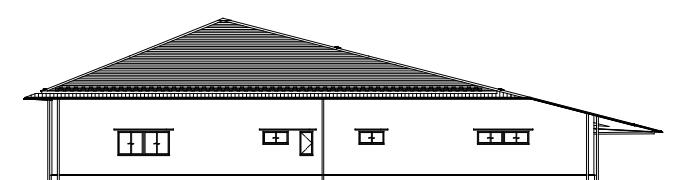
事務所棟南立面図



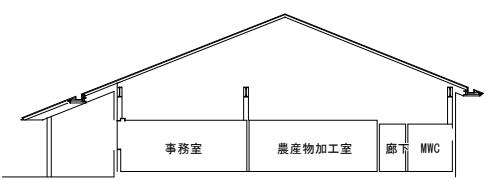
事務所棟東立面図



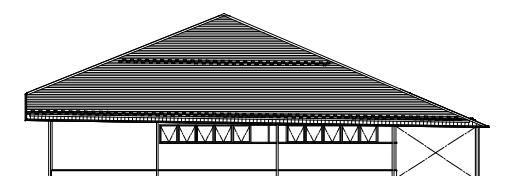
会議室① ロビー・廊下 相談室 農産物加工室 更衣室



事務所棟北立面図



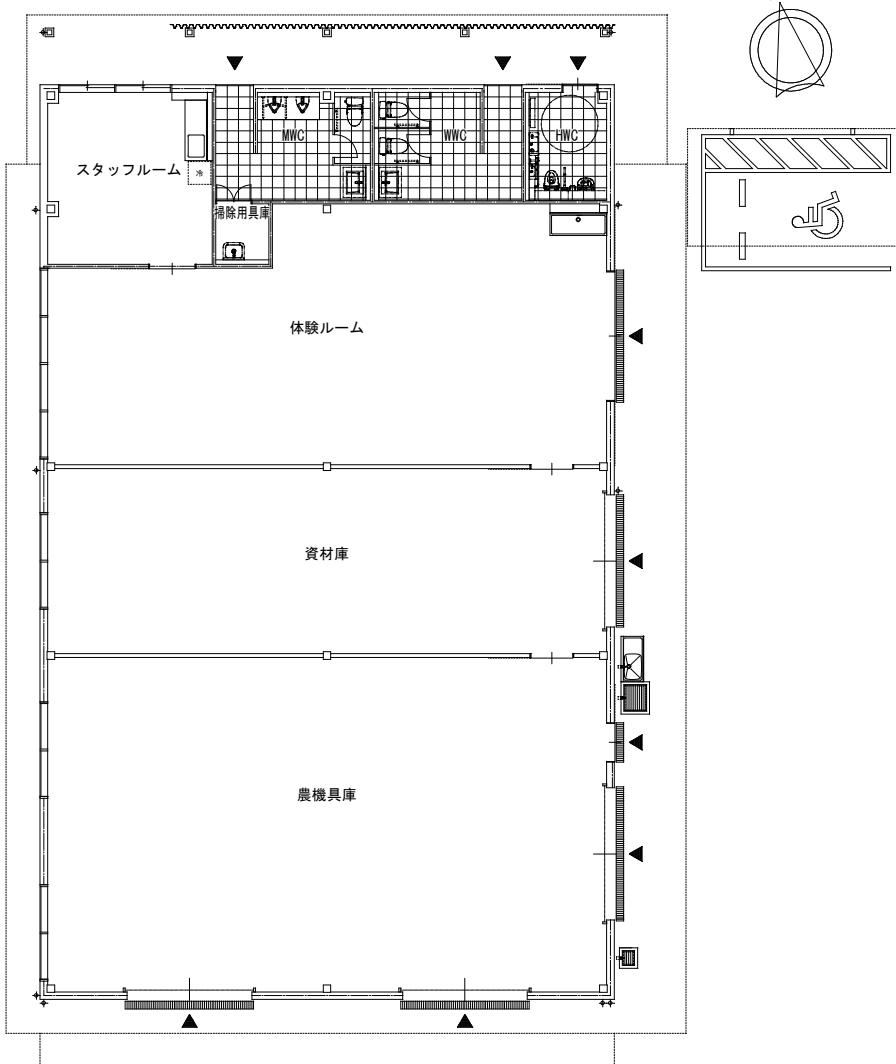
事務室 農産物加工室 廊下 MWC



事務所棟西立面図



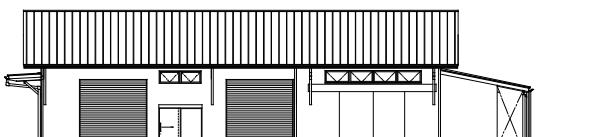
事務所棟断面図



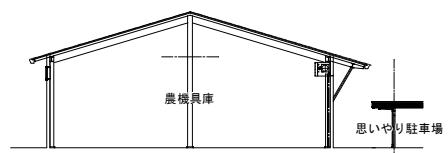
作業棟平面図



作業棟南立面図



作業棟東立面図



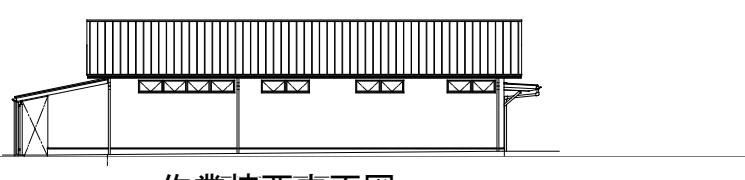
農機具庫

思いやり駐車場

作業棟北立面図



作業棟断面図



作業棟西立面図

中央老人福祉センター及び勤労者・市民交流センター改修工事

● 一般事項

工事の内容

中央老人福祉センター及び勤労者・市民交流センターの改修

[中央老人福祉センター]

- ・内部改修(各部屋改修、トイレ改修、手摺設置、2階スロープ新設)
- ・外部改修(中庭改修、外壁改修、屋上防水改修)
- ・キュービクル更新、照明LED化、空調設備更新
- ・汚水用水中ポンプ更新(制御盤共)

・上記に伴う建築電気設備工事一式、建築機械設備工事一式

[勤労者・市民交流センター本館]

- ・多目的ホール吊天井崩落対策工事(対象範囲: 約445m²)
- ・上記に伴う建築電気設備工事・建築機械設備工事一式(更新等も含む)
- ・外壁改修工事

[勤労者・市民交流センター東館]

- ・1~3階 男子トイレ・女子トイレ・多目的トイレ ドライ化及び洋式化等
- ・上記に伴う建築電気設備工事・建築機械設備工事一式(更新等も含む)
- ・外壁改修工事

所 在 地 四日市市 地内

工 期 R5.10.5~R5.3.10

設 計 四日市市都市整備部營繕工務課

株式会社小笠原設計

施 工 株式会社トヨタトータルデザイン

● 建物概要

中央老人福祉センター

RC造 地上2階建て 床面積 約1,069m²

勤労者・市民交流センター本館

RC造 地上2階建て 床面積 約1,233m²

勤労者・市民交流センター東館

RC造 地上3階建て 床面積 約1,334m²

● 主な仕上

外壁	(中央老人福祉センター) モルタル下地 可とう形改修塗材E (勤労者・市民交流センター本館、東館) 2丁掛磁器質タイル張
屋根	改質アスファルトシート防水(ASI-T1)
内装天井	化粧プラスチックボード
内装壁	EP-G塗装、ビニルクロス張り
内装床	長尺塩ビシート

● 環境配慮

- ・敷地内を透水性アスファルト舗装とした。
- ・再生碎石、再生アスファルト等を使用した。
- ・照明設備はLED照明とした。

● ユニバーサルデザイン

- ・段差の解消、手すりの設置、開口幅の確保を行った。
- ・多目的トイレを増設した。
- ・トイレベース内に手摺を設置した。

● 工事費

千円

建築工事 102,758

建築電気設備工事 36,070

建築機械設備工事 139,144

計 277,972



透水性アスファルト舗装

中央老人福祉センター 外観



中央老人福祉センター 外観



中央老人福祉センター 調理室 ※照明設備はすべてLED照明



中央老人福祉センター 大広間 ※出入口の段差解消、照明設備はすべてLED照明



中央老人福祉センター 多目的トイレ



勤労者・市民交流センター本館 外観



勤労者・市民交流センター本館 多目的ホール

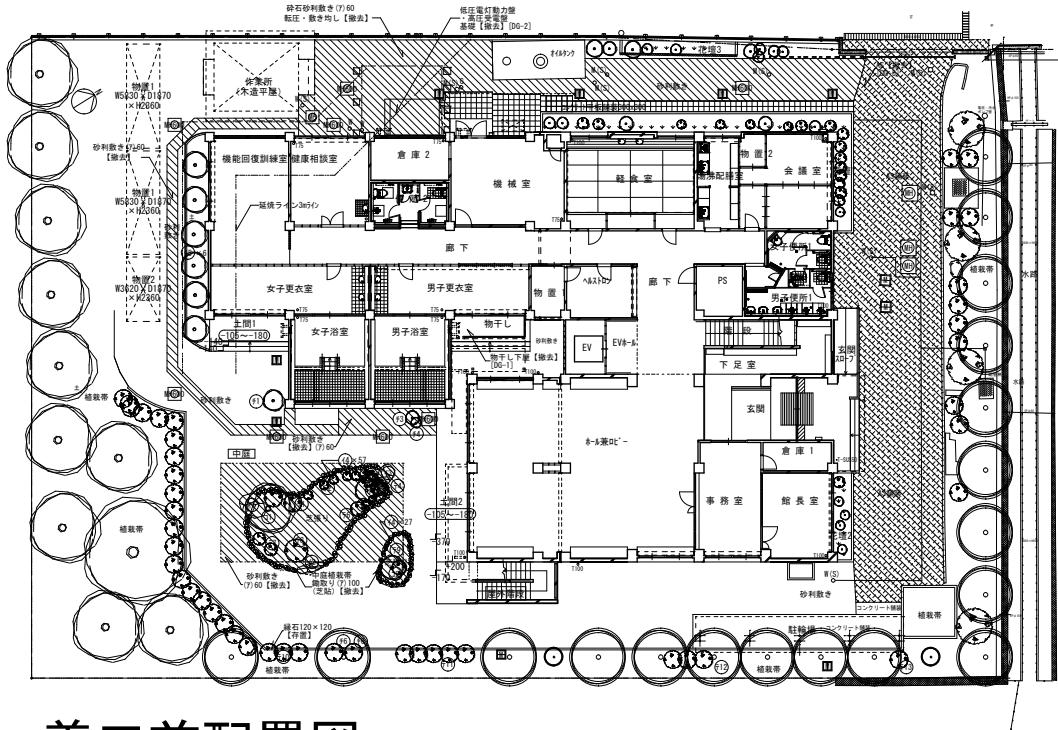


勤労者・市民交流センター東館 外観



勤労者・市民交流センター東館 トイレ ※ドライ化、洋便器化及び段差解消

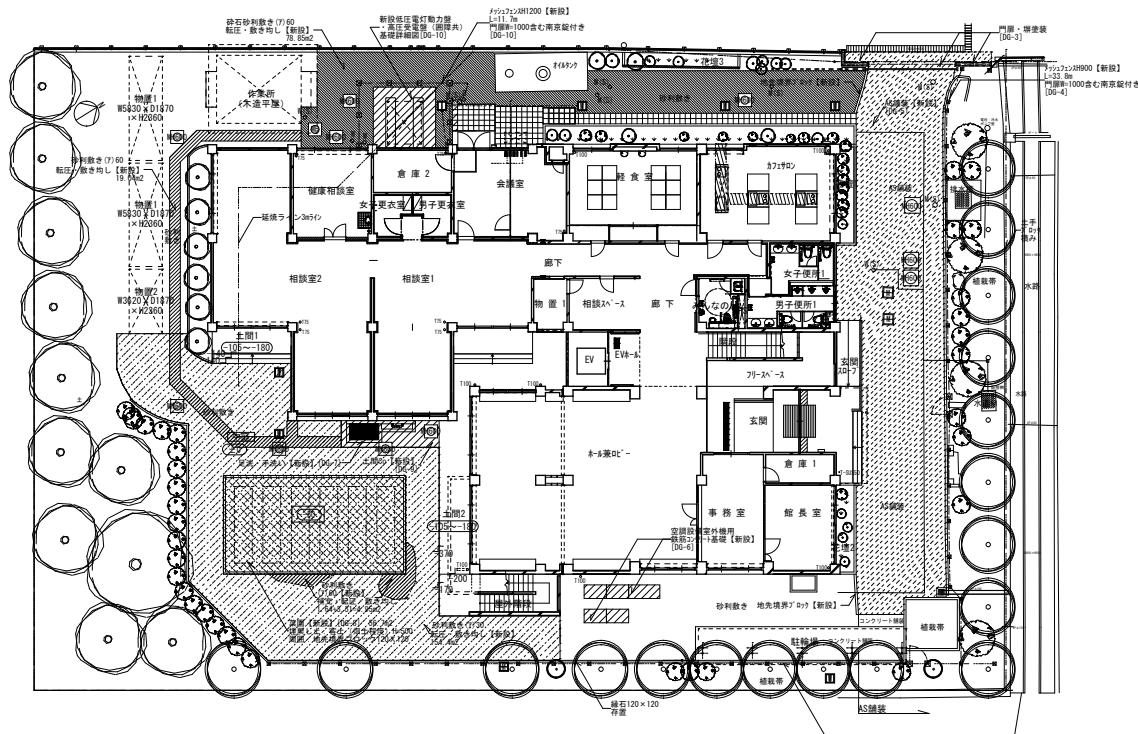
(中央老人福祉センター)



着工前配置図

外掛尺另算表	詳細	寸法				數量	總金
		幅	長さ	高さ	単位		
◎ 五	【搬送】	1400	1900	700	個	—	—
◎ 五	【搬送】	1900	900	500	個	—	—
◎ 五	【搬送】	1200	900	500	個	—	—
◎ 小五	【搬送】	250	250	100	個	94	—

外構別例		※1: 高さは実上から確認できる高さ			
外側	詳細図	備考	外側	詳細図	備考
⑩ 鉄製版アーチ型φ600	—	※※※	詳細図番号を示す	—	—
⑪ 鉄製版アーチ型φ450	—		【過去】	—	—
⑫ シンプル型	—		AS版後【過去】	—	※当修版は、詳細図番号のところ
⑬ 小口径版(鉄製)φ200	—		シットン平板版横300×300 (7)60	—	—
⑭ 上水口アーチ型(鉄製)φ100	—	▼▼▼	花壇	—	—
⑮ 上水口アーチ型(培養土)φ100	—	—	—	—	—
⑯ 上水口アーチ型(培養土)φ100	—	—	—	—	—
⑰ ガラス埋込	—	—	—	—	—

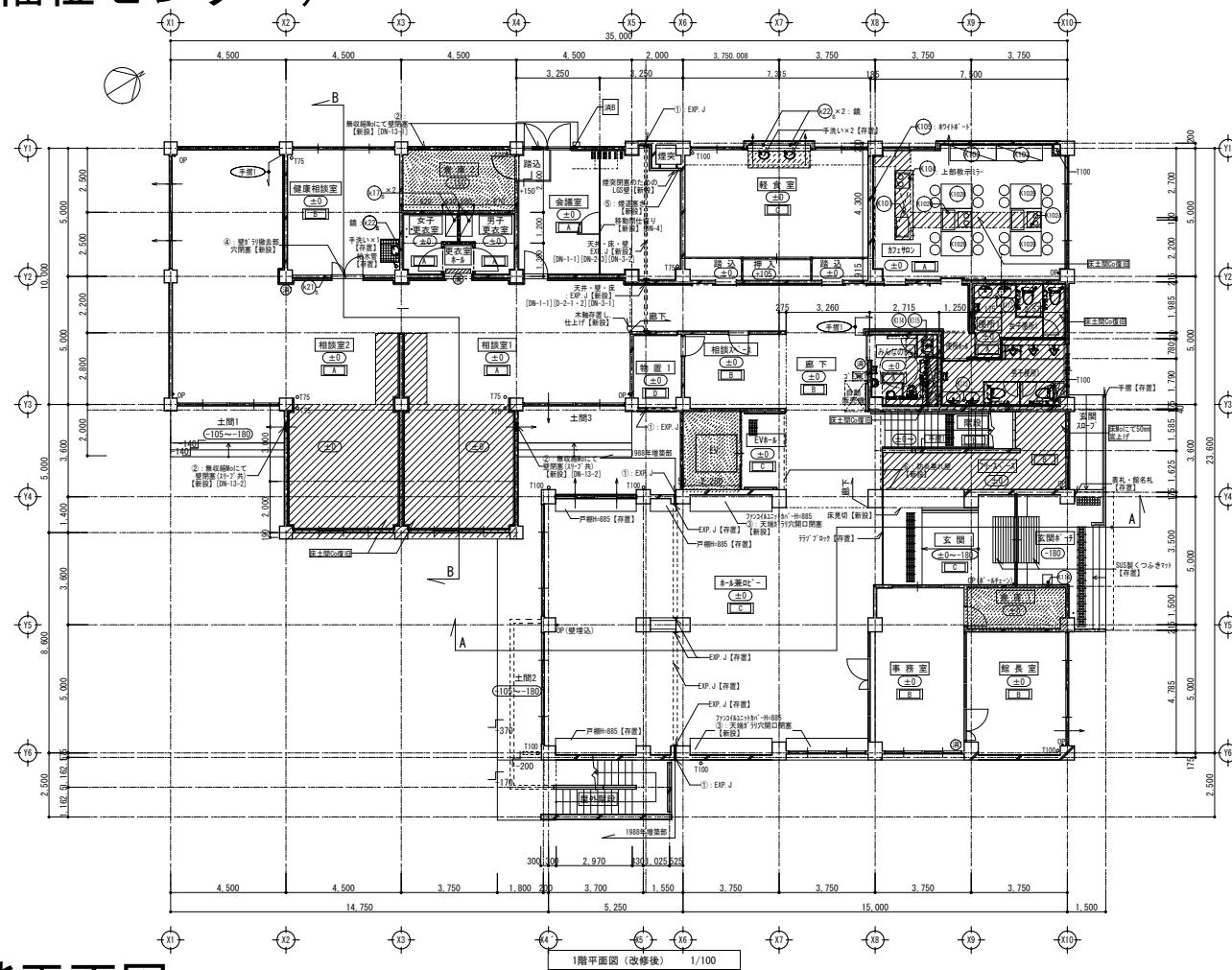


完成後配置図

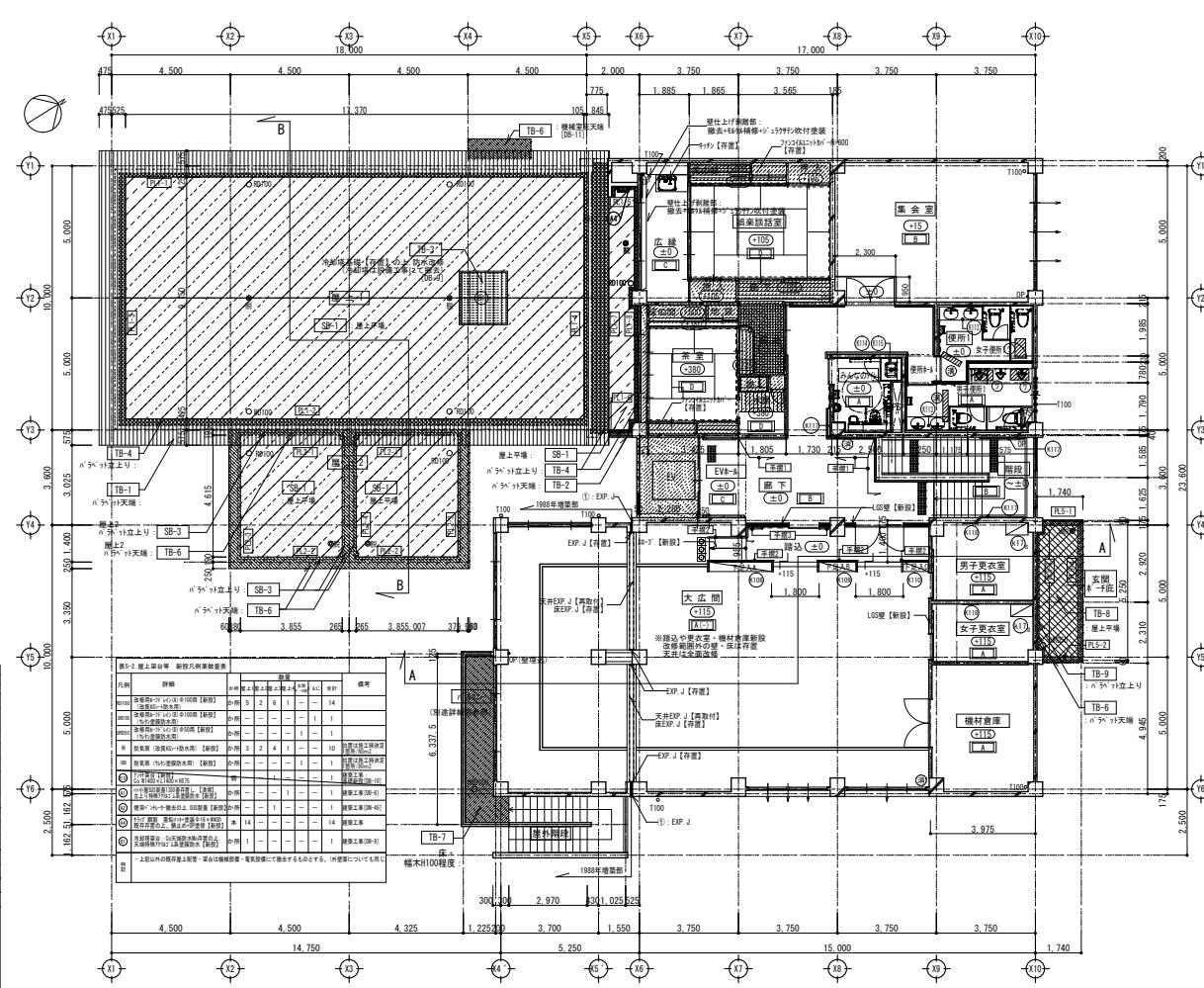
外構凡例表		外構凡例表		外構凡例表			
凡例	詳 細	詳細図	備考	凡例	詳 細	詳細図	備考
⑩	鉄製アーチ窓φ600	—		奥面【新設】		[DG-6]	
⑪	鉄製アーチ窓φ450	—		花壇		—	
⑫	エガーリット植樹	—		詳細図番号を示す		—	
⑬	小形植樹窓【錫鉢】φ100	—		【新設】		—	
⑭	上×下"△"窓【錫鉢】φ100	—		透水性AS繊維【新設】		[DG-5]	
⑮	上×下"△"窓【ビガ製】φ100	—		秒利滴き(30)散き均し【新設】		—	
⑯	ガス埋設印	—		利滴き(30)軒庄・散き均し【新設】		—	

井石砂利敷き(?) 60軒圧・敷き均し 【新設】 一

(中央老人福祉センター)

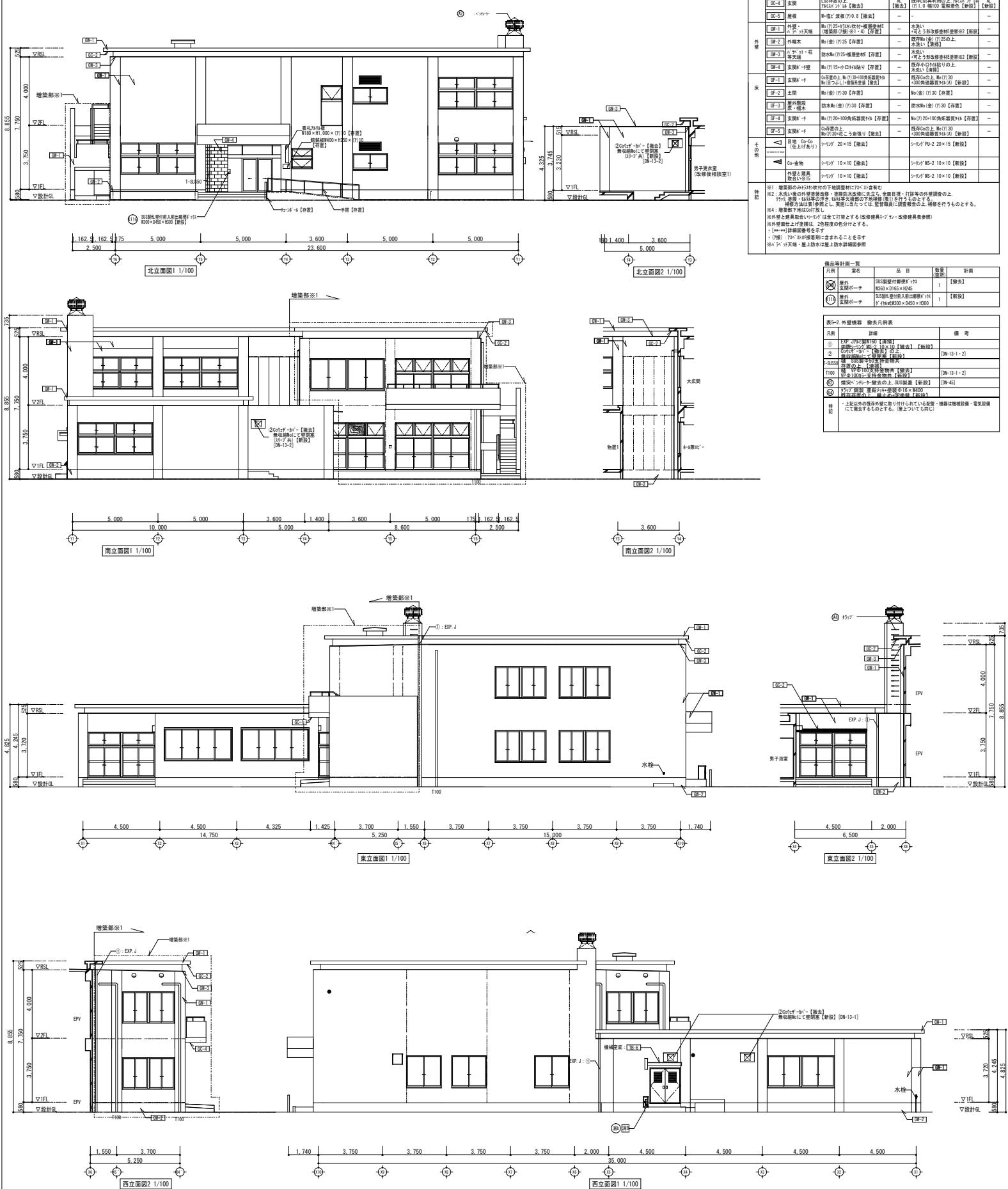


改修後1階平面図



改修後2階平面図

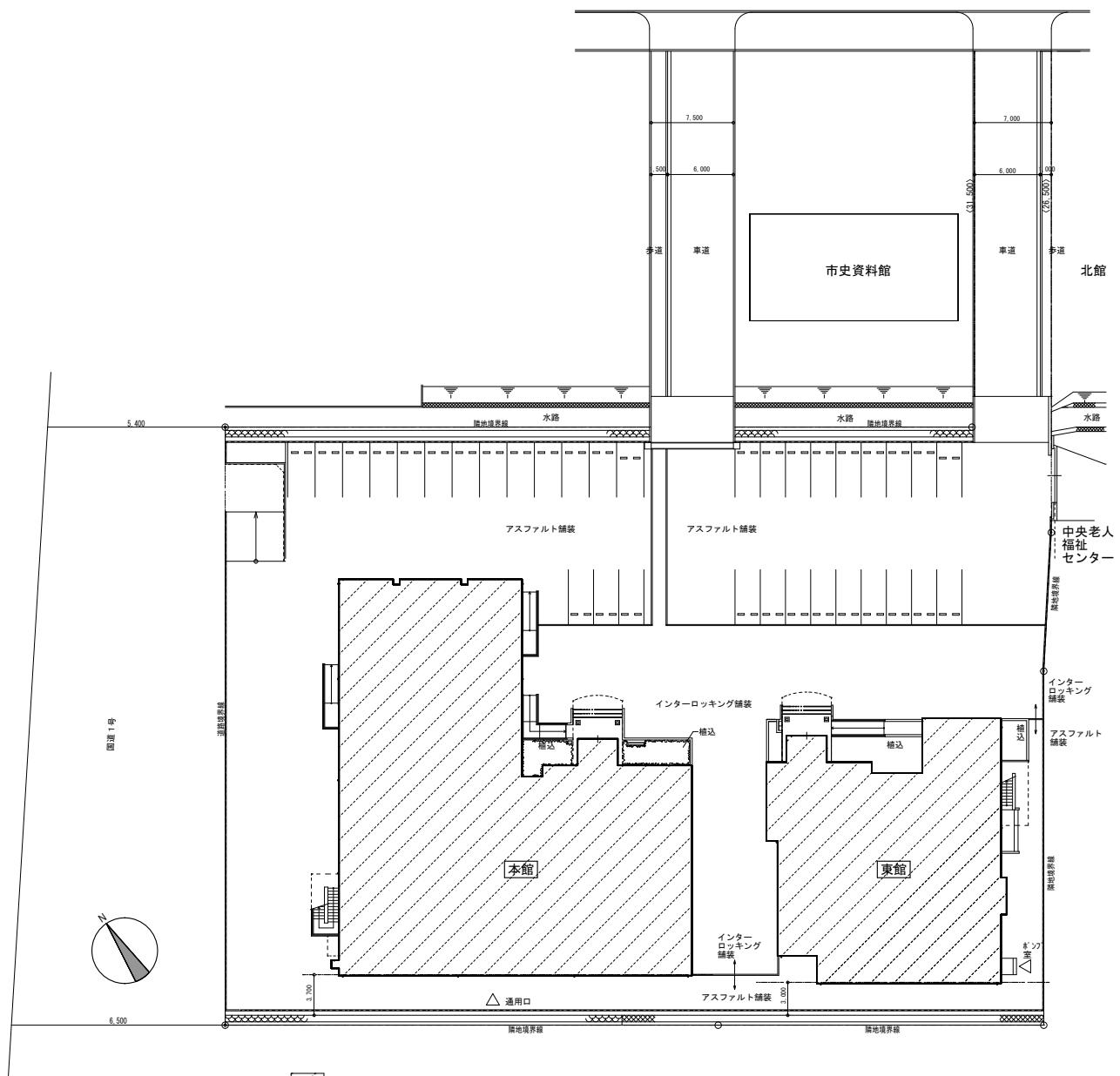
(中央老人福祉センター)



改修立面図

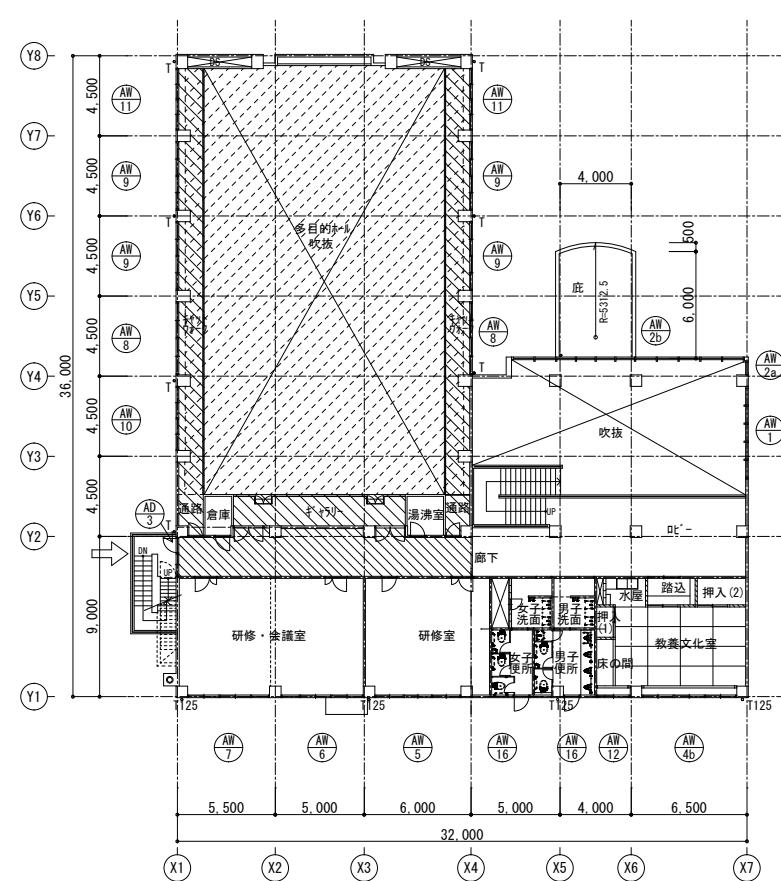
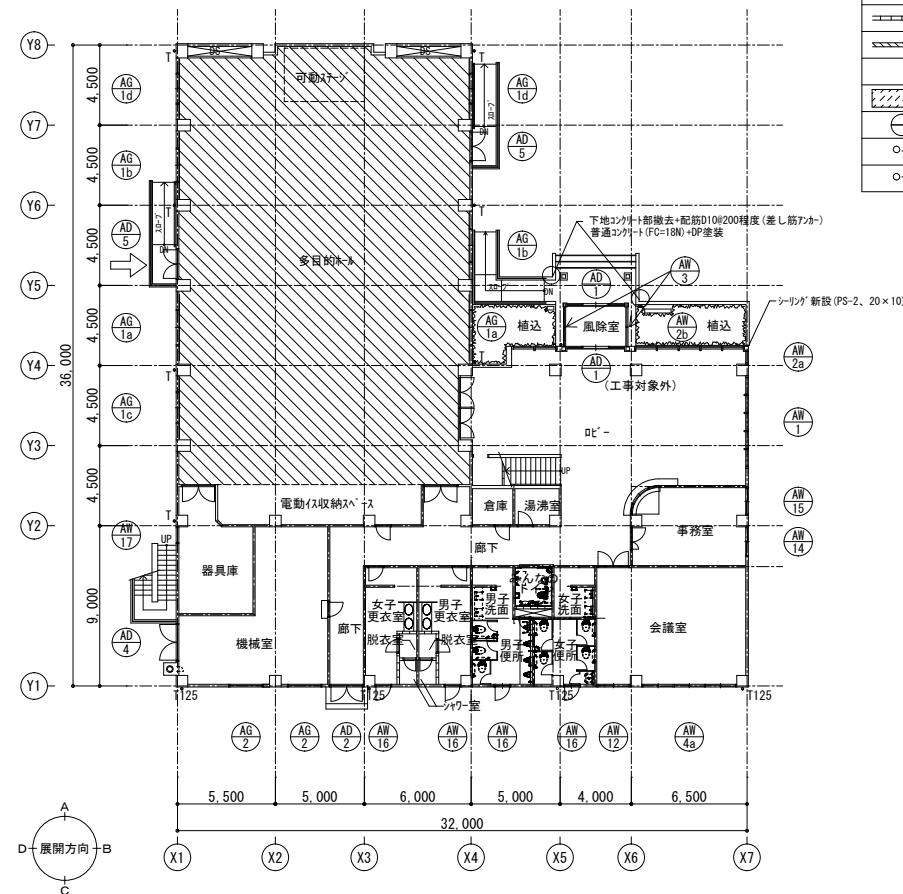
（勤労者・市民交流センター）

中央綠地第二進入路

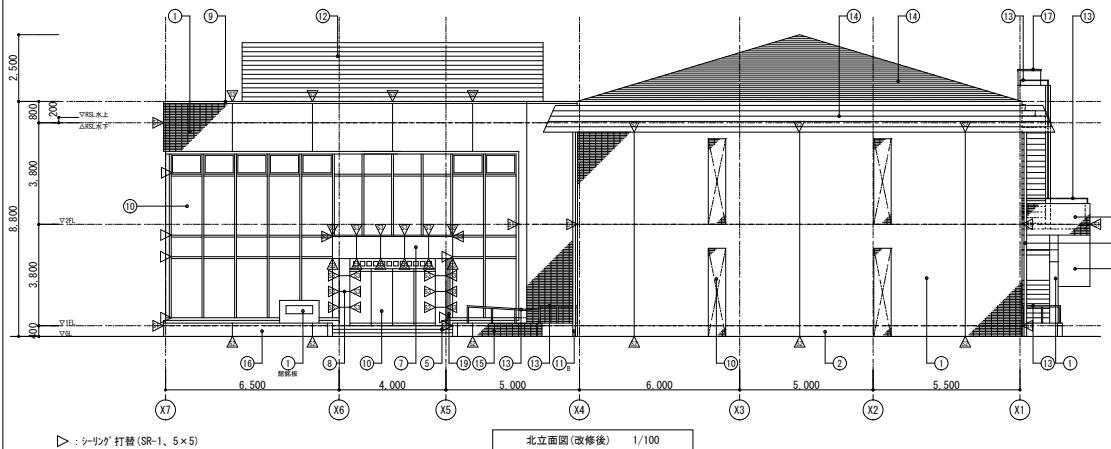


配置図

(勤労者・市民交流センター)



改修平面図 (本館)



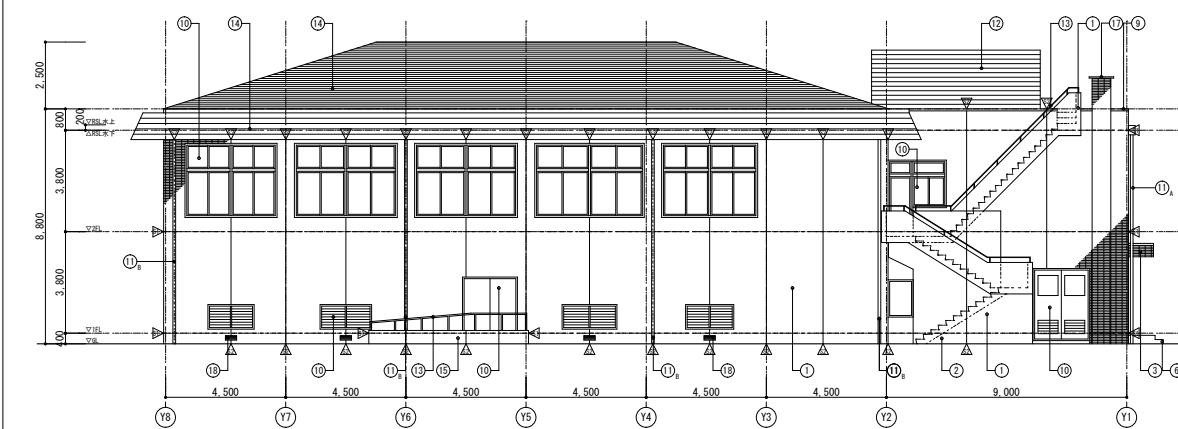
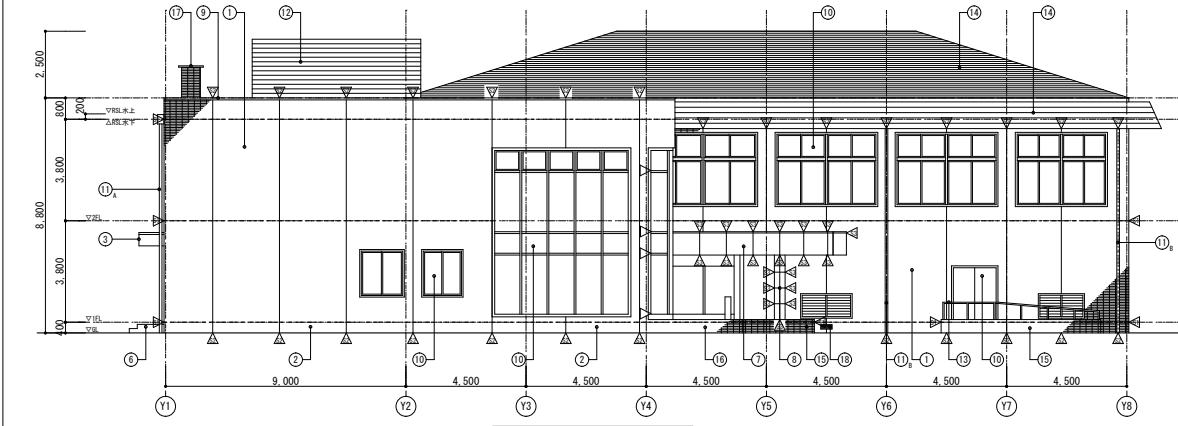
凡例	
△ - - △	打継目地を示す PS-2 20×10 新設
△ - △	ひび割れ誘発目地を示す PS-2 20×10 新設
△ - △	既存△付接合部目地を示す MS-2 15×10 新設
△ - △	△△△付接合部目地を示す MS-2 15×10 新設
	既設板金取合 MS-2 10×10 新設

※△→風除室通りのS4は、矩形図を確認のこと。

外壁仕上	
記号	部位
①	外壁 既存△付劣化部補修
②	縁木 既存△付劣化部補修
③	庇 既存△付劣化部補修
④	上裏 劣化部補修+下地調整 (RB壁) +NAD塗装
⑤	床1 既存のまま
⑥	床2 既存のまま
⑦	庇 (木-木) 劣化部△付△補修 シーリング 打替
⑧	柱型 (木-木) 劣化部△付△補修 シーリング 打替
⑨	笠木 既存のまま
⑩	建具 シーリング 打替
⑪	堅縁1 木-VP付△125 (塗△製飾り樹・SUS製支持金物△120共) (封△か所、庇△からの呼び程△50共) 新設
⑪ _a	堅縁2 既存のまま
⑫	目隠し 既存のまま
⑬	手摺 既存のまま
⑭	庇根 既存のまま
⑮	立上 既存△付劣化部補修
⑯	立上 (被裁) 既存△付劣化部補修
⑰	煙突笠木 既存のまま
⑱	床下換気口 既存のまま
⑲	堅縁3 既存のまま

特記事項

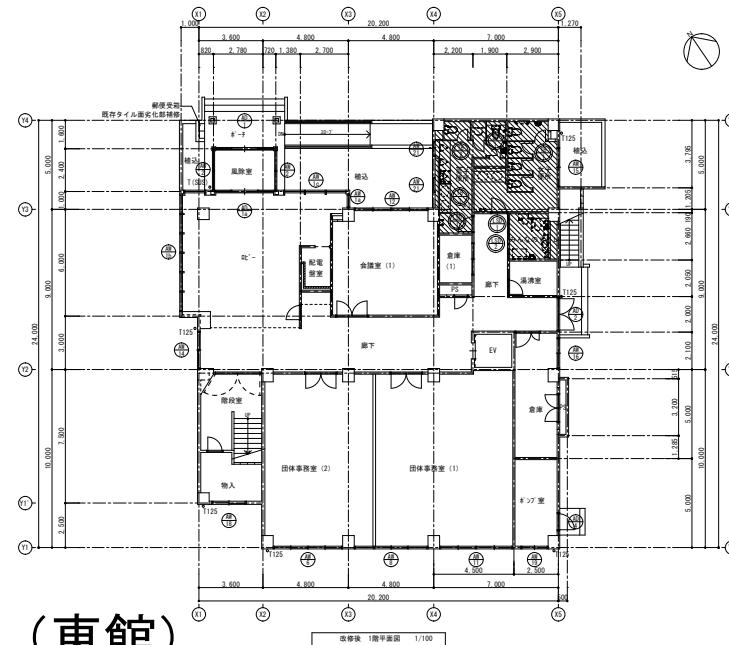
※外壁等工事対象範囲については全面水洗い工法による洗浄を行うこと。



劣化部補修設計数量表			
種類	補修該当仕上げ	改修工法	数量
ワカ / 0.2~1.0mm	二丁掛け磁器質△	自動式低圧△ シルコ溶注入工法	
ワカ / 1.0mm以上	二丁掛け磁器質△	Uカラン材充填工法	
		磁器質 2丁掛け△張替え	3枚
		磁器質 2丁掛け△出隅役物 張替え	7枚
外壁△浮き	二丁掛け磁器質△	△カビシング△ 部分△シルコ溶注入工法	18.9m ²
欠損	二丁掛け磁器質△	△△△シルコ溶充填工法	0.01m ²

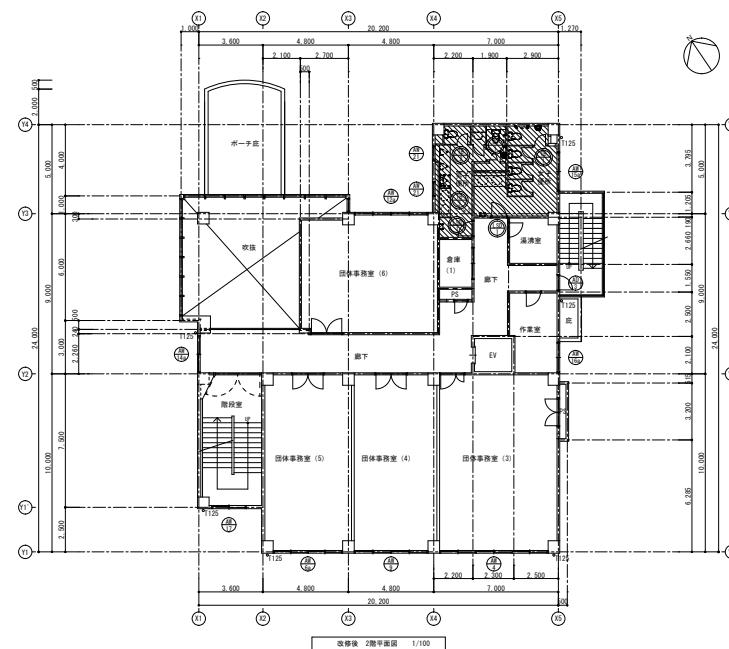
改修立面図 (本館)

(勤労者・市民交流センター)

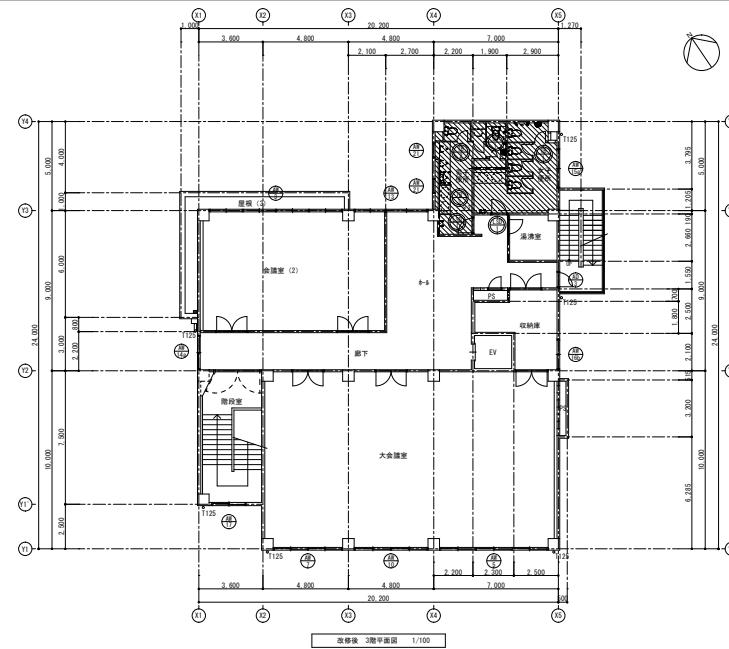


凡例	
■	既設柱・梁・壁・柱を示す
●	シカトガル壁・壁を示す
▨	使用改修範囲を示す
○	改修範囲を示す
◎	新設柱・梁を示す
○(125)	既設柱・梁・壁・柱を示す
○(135)	既設柱・梁・壁・柱を示す

改修後1階平面図 (東館)

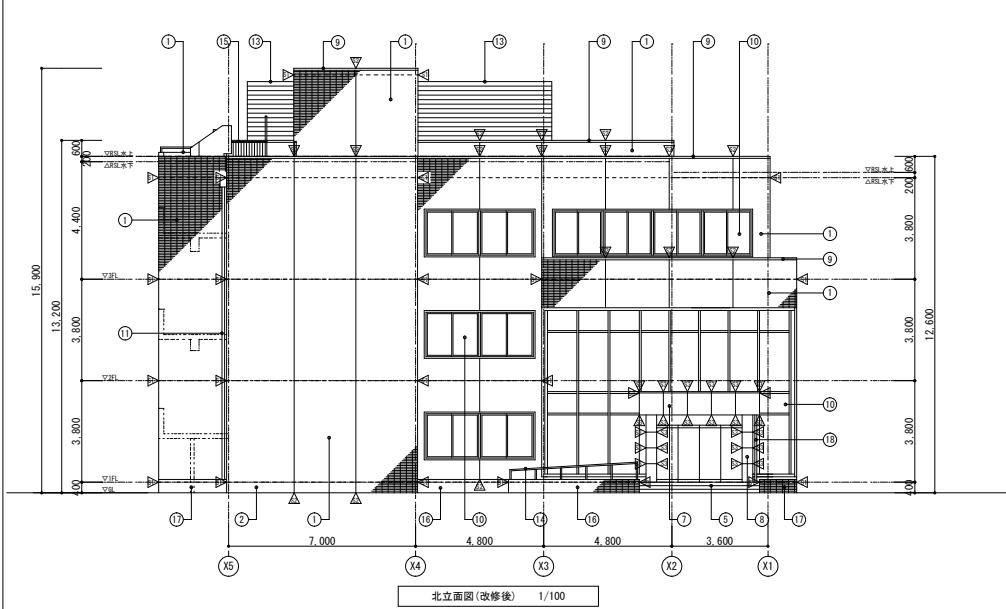


改修後2階平面図 (東館)



改修後3階平面図 (東館)

(勤労者・市民交流センター)

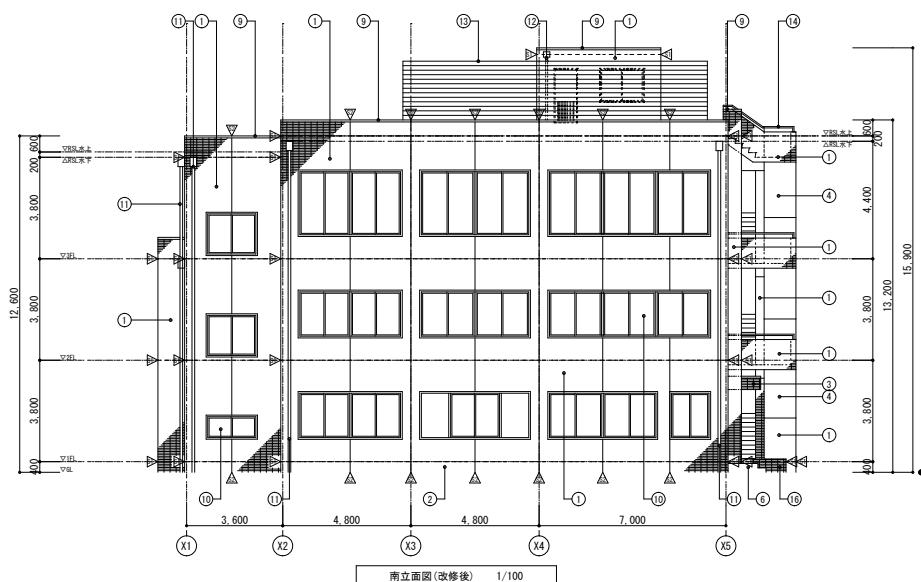


凡例	
△ - - △	打継目地を示す PS-2 20×10 新設
△ - △	ひび割れ誘発目地を示す PS-2 20×10 新設
△ - △	ホーリング接合部目地を示す MS-2 15×10 新設
△ - △	ワニル接合部目地を示す MS-2 15×10 新設

外部仕上		
記号	部位	仕上
①	外壁	既存外壁劣化部補修
②	幅木	既存幅木面劣化部補修
③	底	既存底面劣化部補修
④	上裏	劣化部補修+下地調整 (RB壁) +NAD塗装
⑤	床1	既存のまま
⑥	床2	既存のまま
⑦	底 (E-+)	劣化部カットフップ 補修 シーリング 打替
⑧	柱型 (E-+)	劣化部カットフップ 補修 シーリング 打替
⑨	笠木	既存のまま
⑩	建具	シーリング打替
⑪	堅縫1	カラーワード125 (既存部飾り脚、SUS製支持金物81200共) 新設
⑫	堅縫2	カラーワード75 (既存部飾り脚、SUS製支持金物81200共) 新設
⑬	目隠し	既存のまま
⑭	手摺1	既存のまま
⑮	手摺2	既存のまま
⑯	立上	既存立上面劣化部補修
⑰	立上 (横裁)	既存立上面劣化部補修
⑱	堅縫3	既存のまま

特記事項

※外壁等工事対象範囲については全面水洗い工法による洗浄を行うこと。

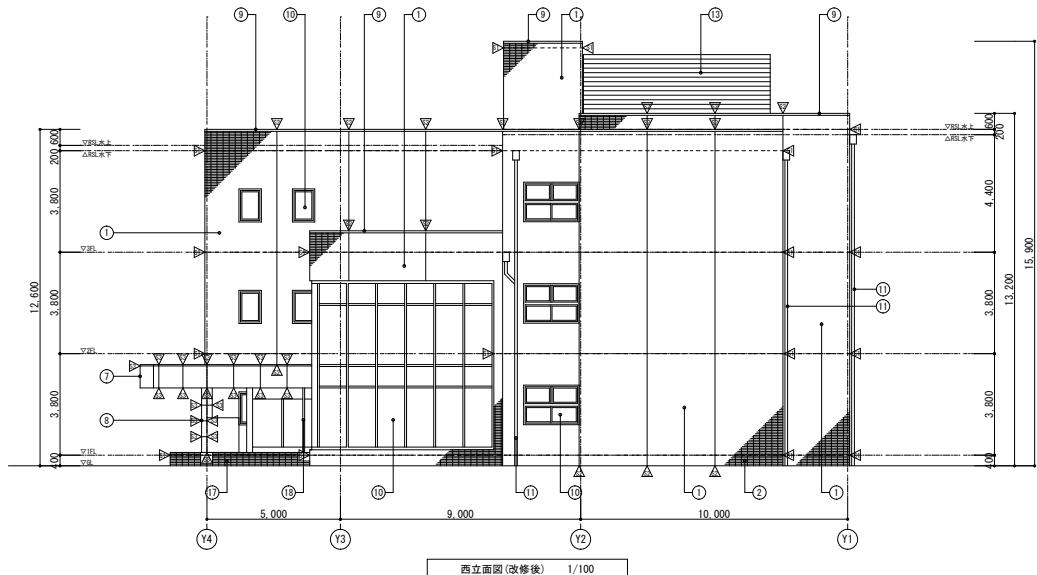


劣化部修復設計数量表		
種類	修復該当面上げ	改修工法
窓枠 / 0.2~1.0mm	ニチ掛け磁器質タイル	自動式押圧ばね樹脂注入工法
外壁外側浮き	ニチ掛け磁器質タイル	アカーピング 部分ばね樹脂注入工法
上裏2面外側浮き (欠損)	コアライ打放し複層塗材R	IPセメントモルタル充填工法
欠損	ニチ掛け磁器質タイル	IPセメントモルタル充填工法
		0.01m ²



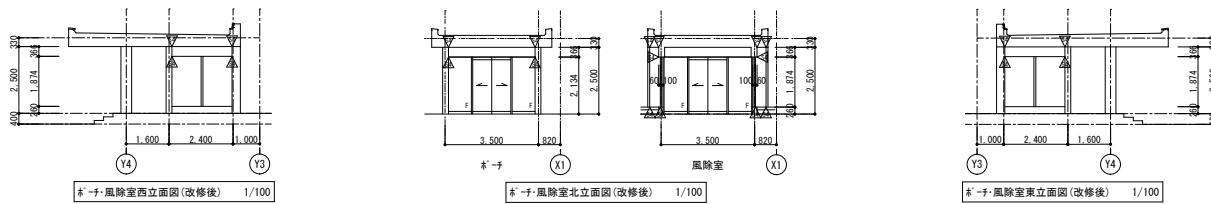
改修立面図 (東館)

(勤労者・市民交流センター)



凡例	
△---△	打継目地を示す PS-2 20×10 新設
△---△	ひび割れ誘発目地を示す PS-2 20×10 新設
△---△	既存外壁接合部目地を示す MS-2 15×10 新設
△---△	既存外壁接合部目地を示す MS-2 15×10 新設
外部仕上	
記号	部位
①	外壁
②	幅木
③	庇
④	上裏
⑤	床1
⑥	床2
⑦	庇 (手)
⑧	柱間 (手)
⑨	笠木
⑩	建具
⑪	堅縁1
⑫	堅縁2
⑬	目隠し
⑭	手摺1
⑮	手摺2
⑯	立上
⑰	立上 (基板)
⑱	堅縁3

*外壁等工事対象範囲については全面洗浄工法による洗浄を行うこと。



改修立面図 (東館)

常磐西小学校大規模改修工事(2期工事)

● 一般事項

工事の内容

普通教室棟 改修
・屋上防水改修、外壁改修、内部改修、トイレドライ化、照明LED化
・上記に伴う建築電気設備工事及び建築機械設備工事一式
渡り廊下塗装改修
外部門扉改修

所 在 地 四日市市 大字松本 地内

工 期 R4. 3. 24～R4. 9. 30

設 計 四日市市都市整備部營繕工務課

株式会社中部都市建築設計事務所

監 理 四日市市都市整備部營繕工務課

工 施 株式会社須崎工務店

● 建物概要

小学校

普通教室棟 鉄筋コンクリート造3階建 延床面積約1,808m²
渡り廊下 鉄骨造平屋建

● 主な仕上

外壁 可とう系改修塗材E
屋根 改質アスファルトシート防水 (断熱工法)
内装天井 化粧石こうボード、EP塗装
内装壁 EP-G塗装
内装床 フローリングブロックPU塗装、長尺塗装ビシート

● 環境配慮

・屋上防水を断熱仕様とした。
・照明設備はLED照明とした。

● ユニバーサルデザイン

・トイレをドライ化し、段差を解消した。
・トイレブース内に手摺を設置した。
・階段手摺を2段とした。

● 工事費

千円

建築工事	116,574
建築電気設備工事	14,252
建築機械設備工事	83,907

計 214,733



校舎



屋上



普通教室



普通教室



トイレ ※ドライ化及び段差解消



トイレベース内



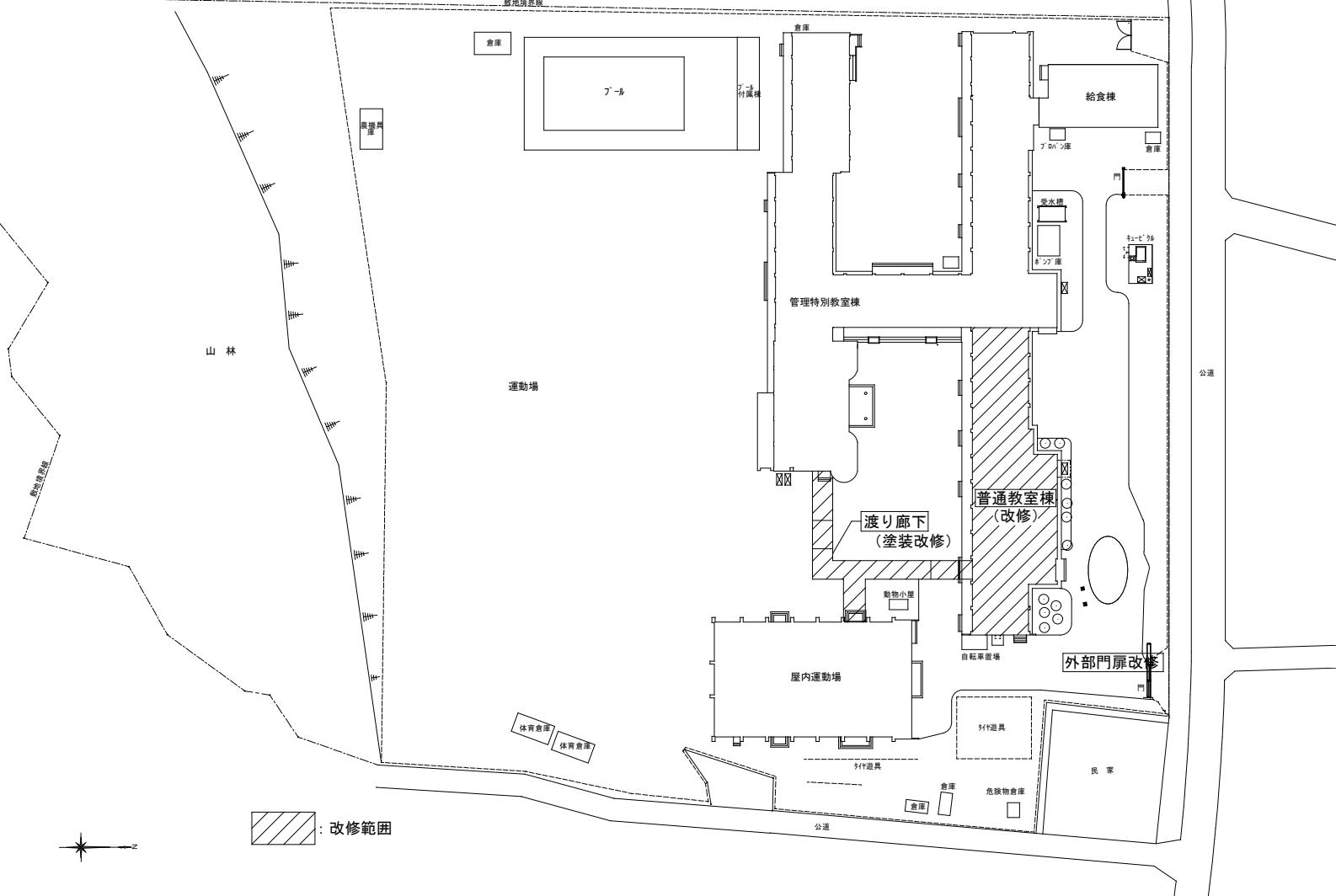
2段手摺

階段

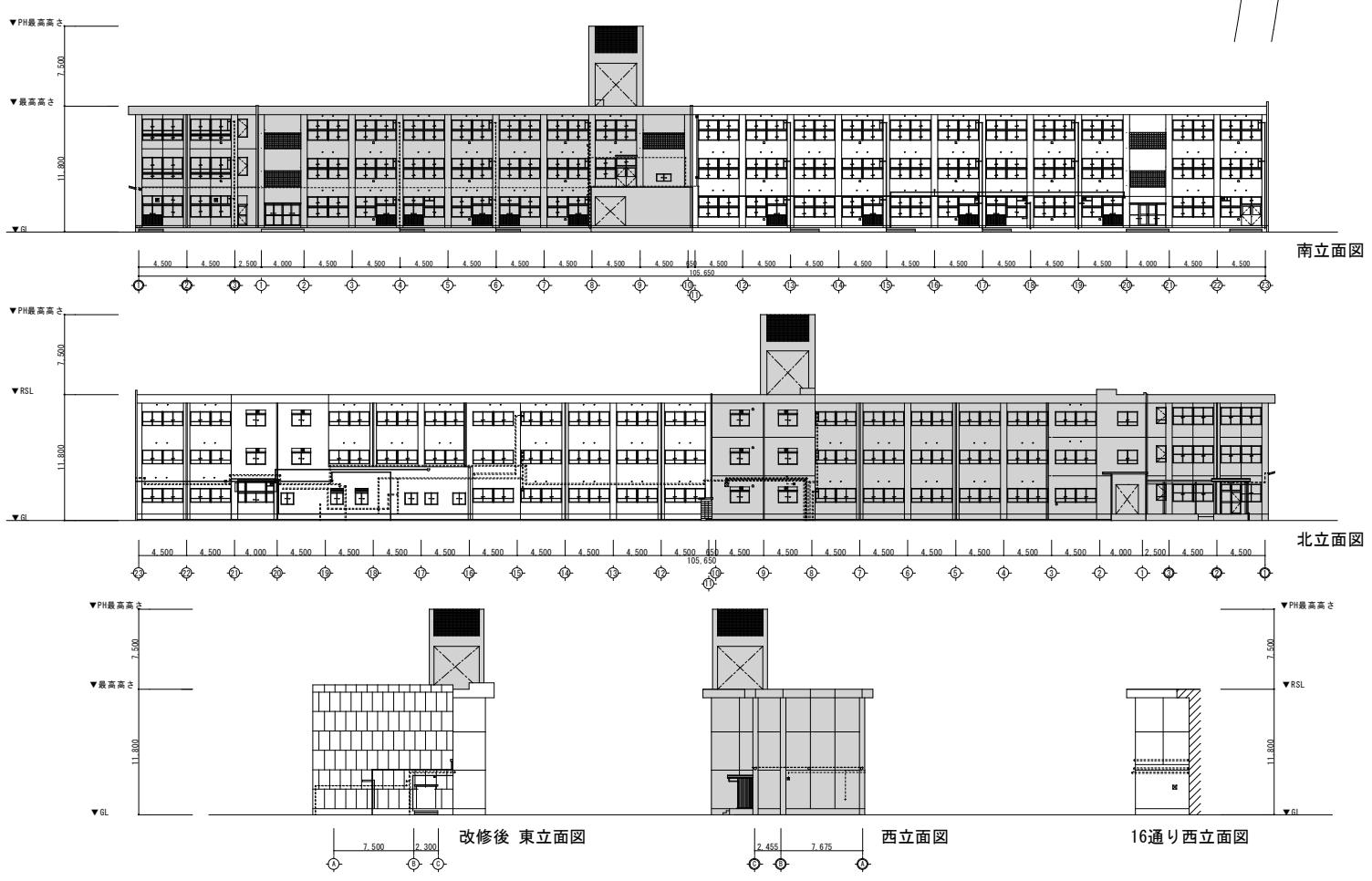


渡り廊下

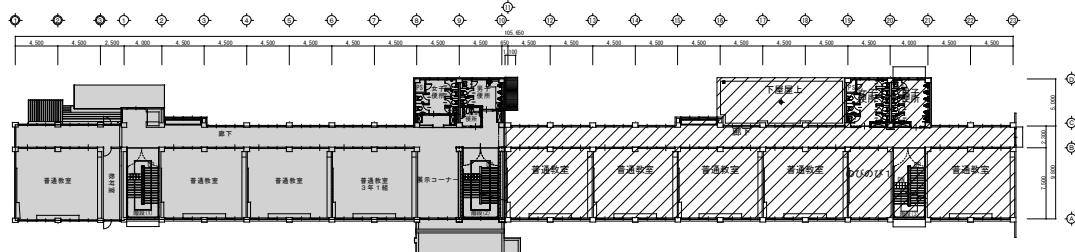
敷地境界線



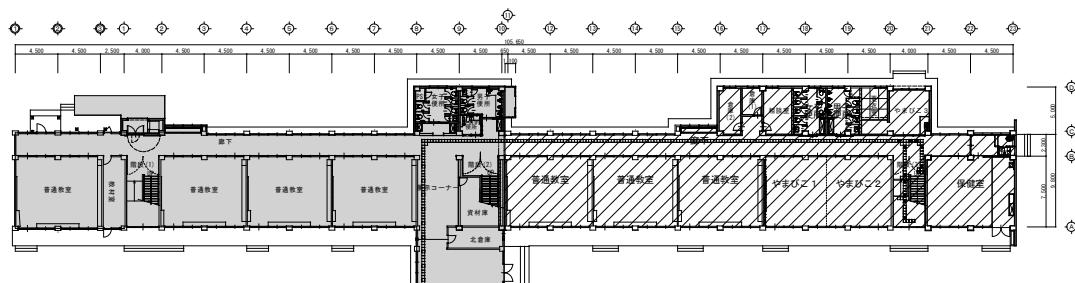
△改修範囲



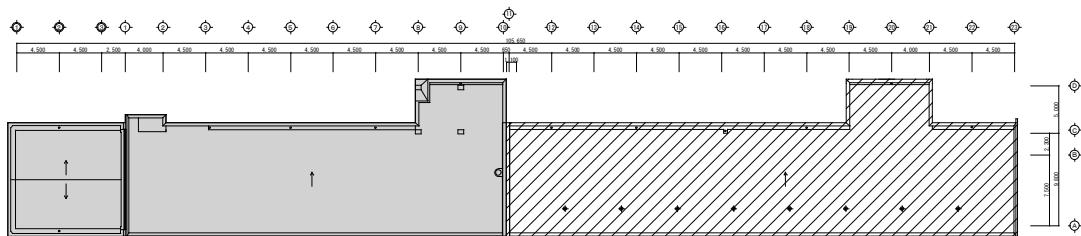
2階平面図（改修後）



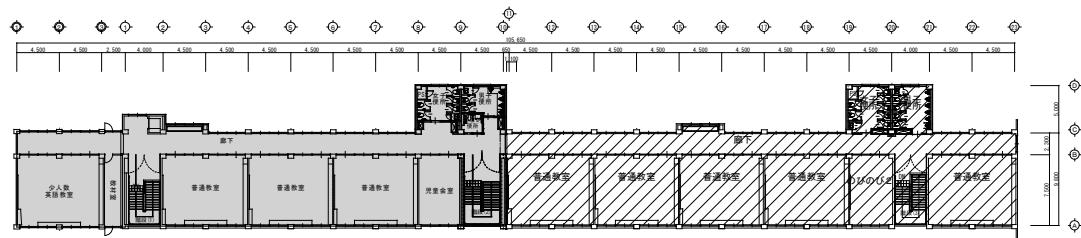
1階平面図（改修後）



R階平面図（改修後）



3階平面図（改修後）



 改修範囲を示す

富洲原保育園内装改修工事

● 一般事項 工事の内容

- ・保育室、遊戯室、事務室、テラス、階段の内装改修
- ・園児トイレ、職員トイレ改修(ドライ化、洋式化)
- ・上記に伴う建築電気設備工事及び建築機械設備工事一式

所 在 地 四日市市 富州原町 地内
工 期 R4. 6. 10～R4. 9. 13
設 計 四日市市都市整備部營繕工務課
株式会社中村建築設計事務所
監 理 四日市市都市整備部營繕工務課
株式会社中村建築設計事務所
施 工 株式会社トヨタトータルデザイン

● 建物概要

園舎 : RC造 2階建て 延床面積約1,007m² 対象面積約950m²

● 主な仕上

内装天井 化粧石膏ボード
内装壁 EP-G塗、準不燃クロス
内装床 長尺塩ビ:長尺塩ビシート、複合フローリング

● 環境配慮

- ・照明設備はLED照明とした。
- ・再生砕石、再生アスファルト等を使用した。

● ユニバーサルデザイン

- ・テラスと廊下の段差解消した。
- ・トイレベース内に手摺を設置した。

● 工事費

	千円
建築工事	59,882
建築電気設備工事	13,169
建築機械設備工事	55,066
計	128,117



保育室 内装 ※照明設備はすべてLED照明



保育室内装 ※照明設備はすべてLED照明



2階階段室



園児トイレ ※ドライ化及び段差解消



園児トイレベース内 ※洋便器化



テラス

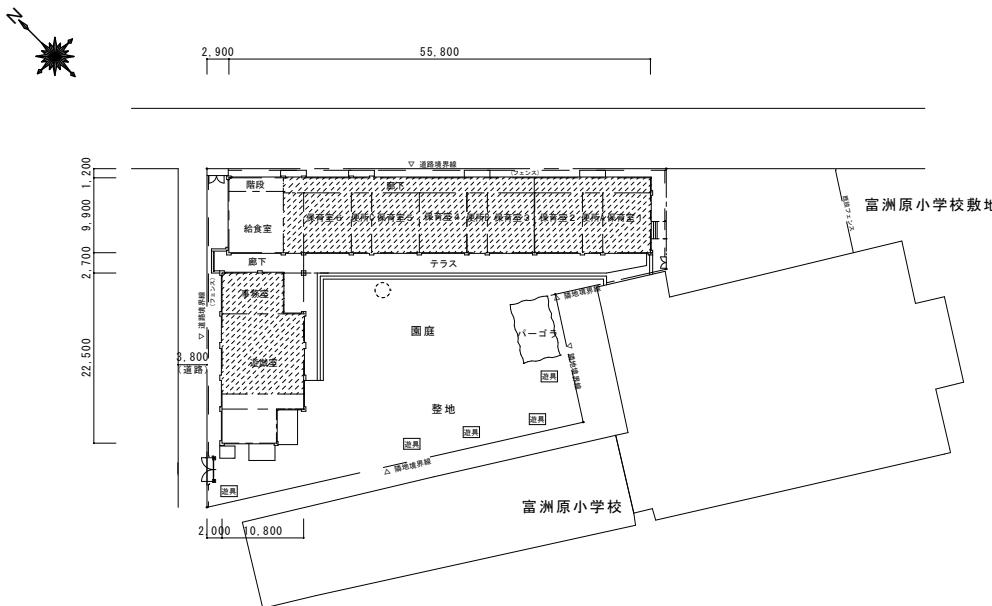


廊下



門扉

1期改修工事範囲 R4. 8. 26まで

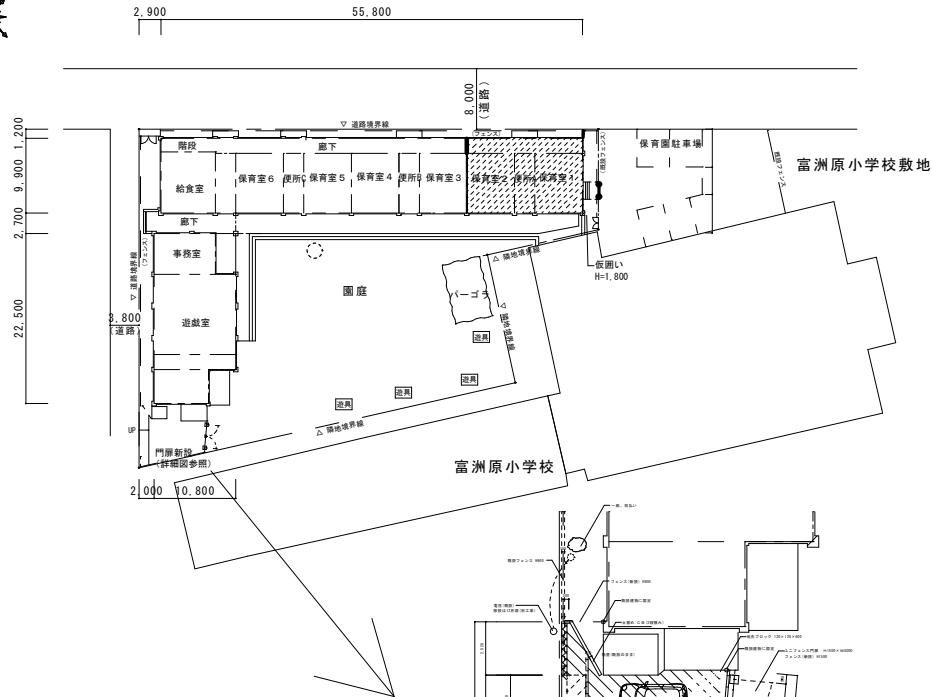


…改修範囲示す

配置図

2階改修平面図 S=1/500

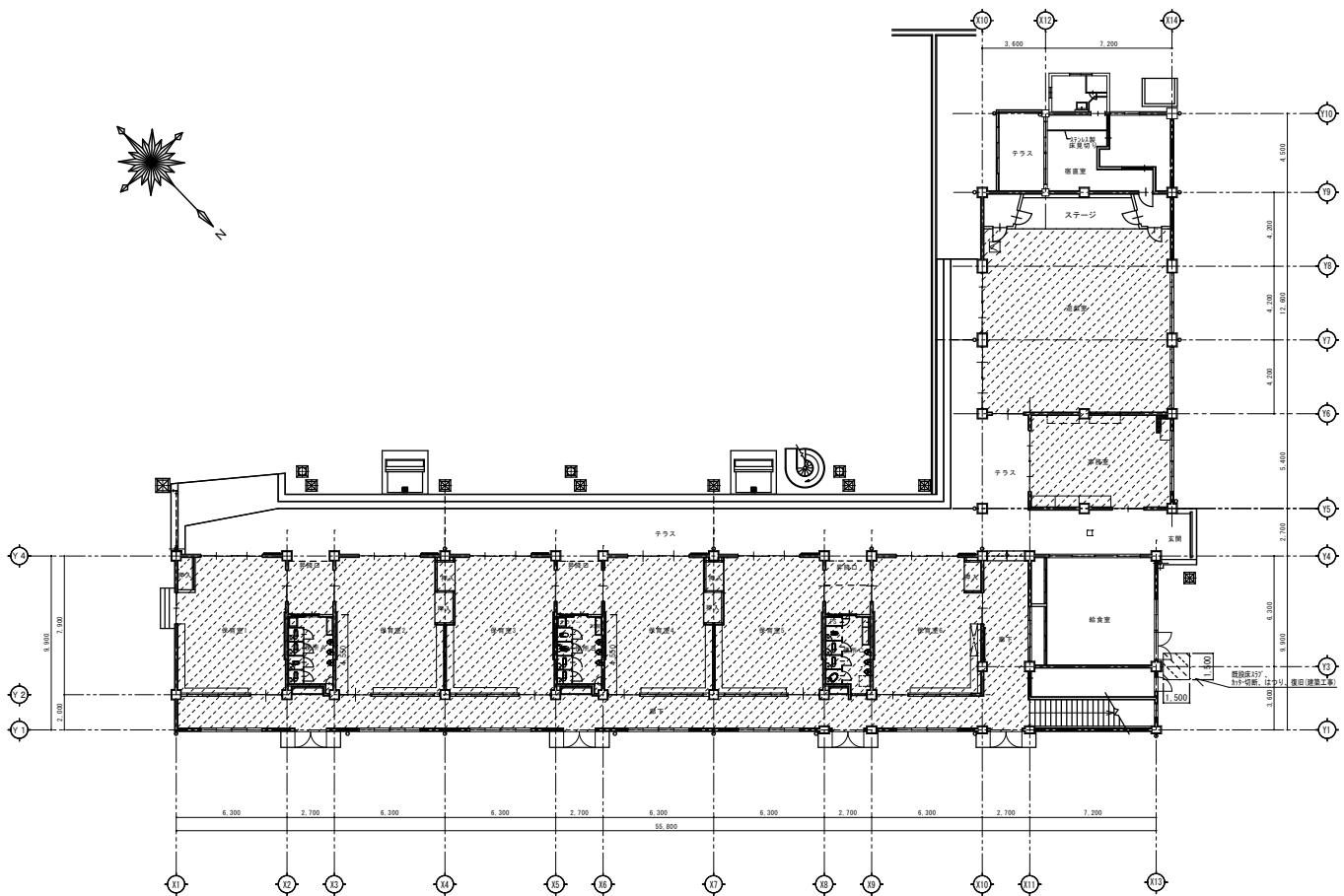
2期改修工事範囲 R4. 8. 27～工期末まで



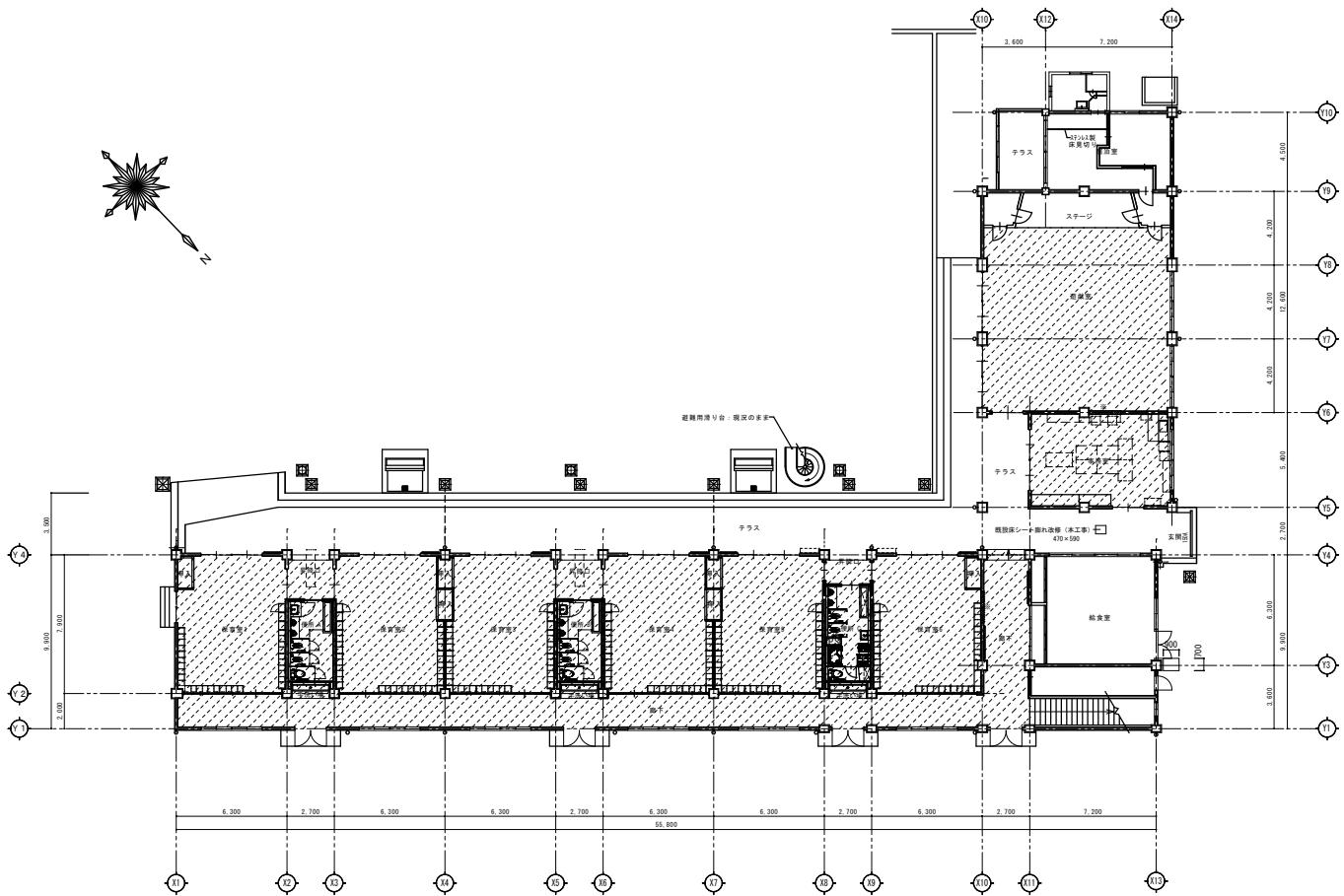
…改修範囲示す

※2期工事範囲以外は、8/27以降の使用について事前使用の協議を行う

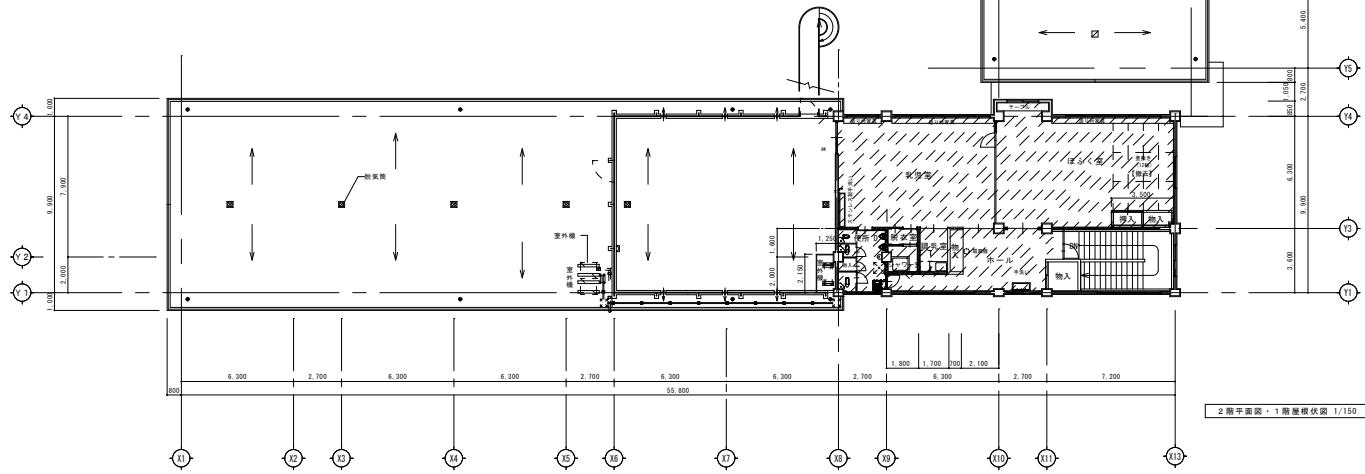
配置図



改修前 1階平面図

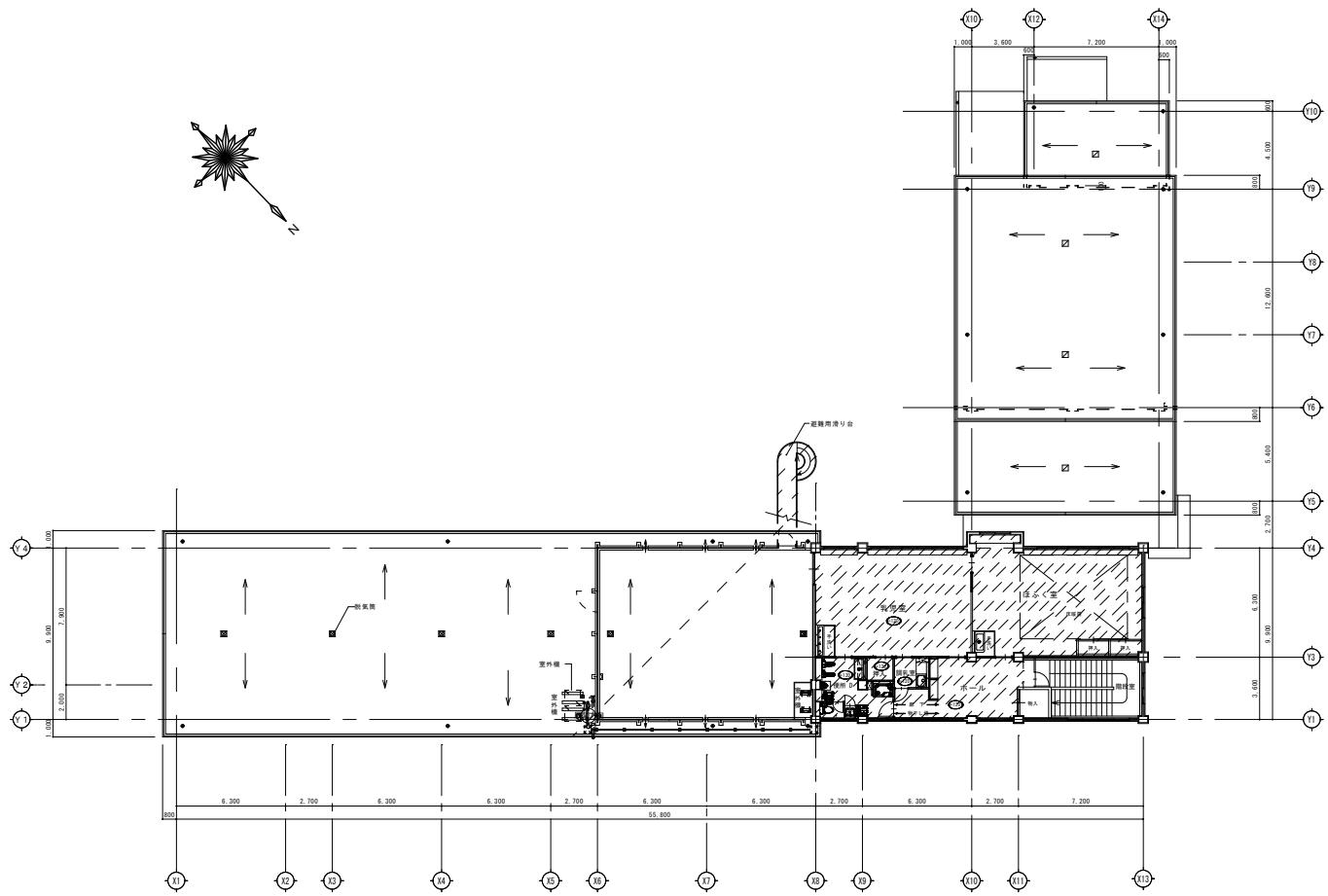


改修後 1階平面図



改修範囲示す

改修前2階平面図



改修範囲示す

改修後2階平面図

西陵中学校給食受入施設整備工事

● 一般事項

工事の内容

- ・普通教室棟 EV増築
- ・多目的教室を配膳室へ改修
- ・給食搬入口 増築
- ・渡り廊下兼昇降口 改築
- ・外構整備
- ・上記に伴う建築電気設備工事及び建築機械設備工事一式

所 在 地 四日市市 西山町 地内
工 期 R4.6.10～R5.2.15
設 計 四日市市都市整備部營繕工務課
監 株式会社田端隆建築設計
理 四日市市都市整備部營繕工務課
施 工 株式会社大藤工務店

● 建物概要

中学校

校舎 : 鉄筋コンクリート造 3階建て 延べ面積 3914.47m²
増築部 : EV 鉄骨造 3階建て 延べ面積 43.26m²
改築部 : 昇降口 鉄骨造 平屋建て 延べ面積 115.22m²

● 主な仕上

外壁 ALCパネル+複層塗材E
屋根 カラーガルバリウム鋼板
内装天井 化粧プラスチックボード
内装壁 (配膳室) ビニルクロス貼、(相談室、昇降口、廊下) EP-G塗り、(EVホール) ステン
内装床 (配膳室、相談室、昇降口) 長尺床シート、(廊下、EVホール) ビニル床タイル

● 環境配慮

- ・敷地内を透水性アスファルト舗装とした。
- ・照明設備はLED照明とした。
- ・再生碎石、再生アスファルト等を使用した。

● ユニバーサルデザイン

- ・EVの増築
- ・昇降口改築に伴うスロープの新設
- ・スロープは手摺付きとした。

● 工事費

	千円
建築工事	56,527
建築電気設備工事	6,219
建築機械設備工事	56,964
計	119,710



昇降口 外観



昇降口 外観



車路・渡り廊下・プラットフォーム 外観



昇降口 ※段差解消、照明設備はすべてLED照明



昇降口(階段室側から)



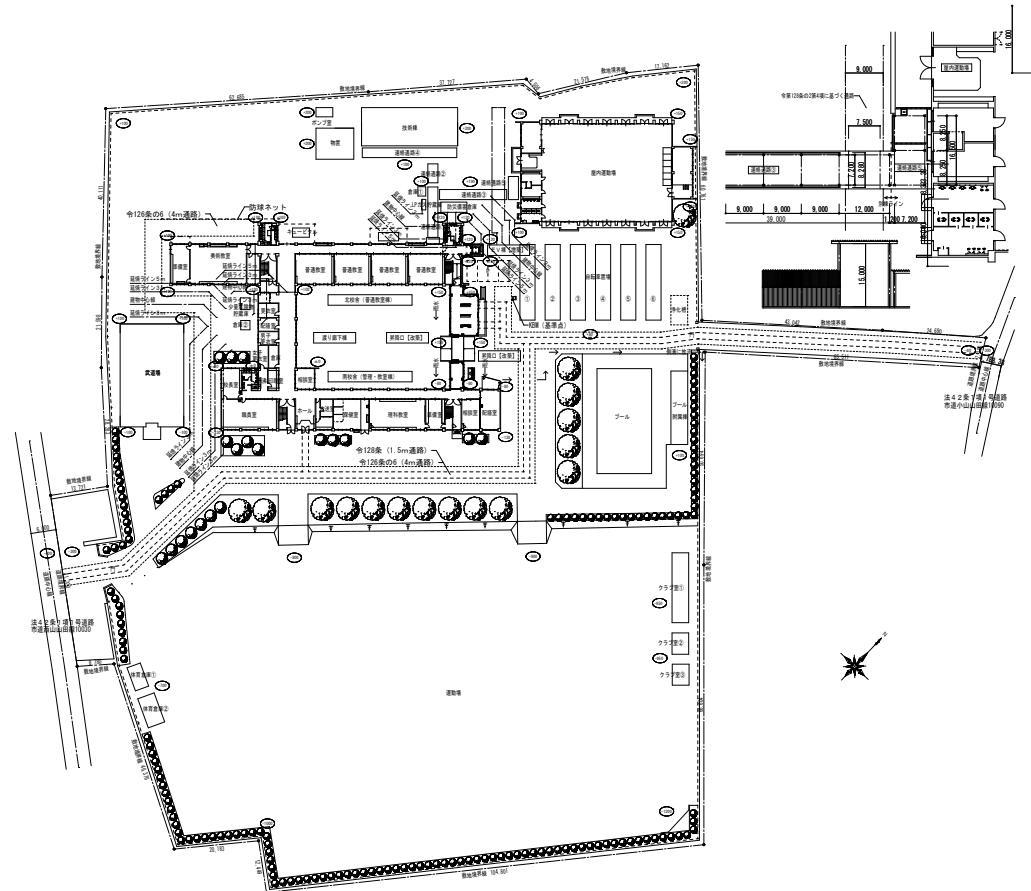
給食搬入口及び配膳室 ※照明設備はすべてLED照明



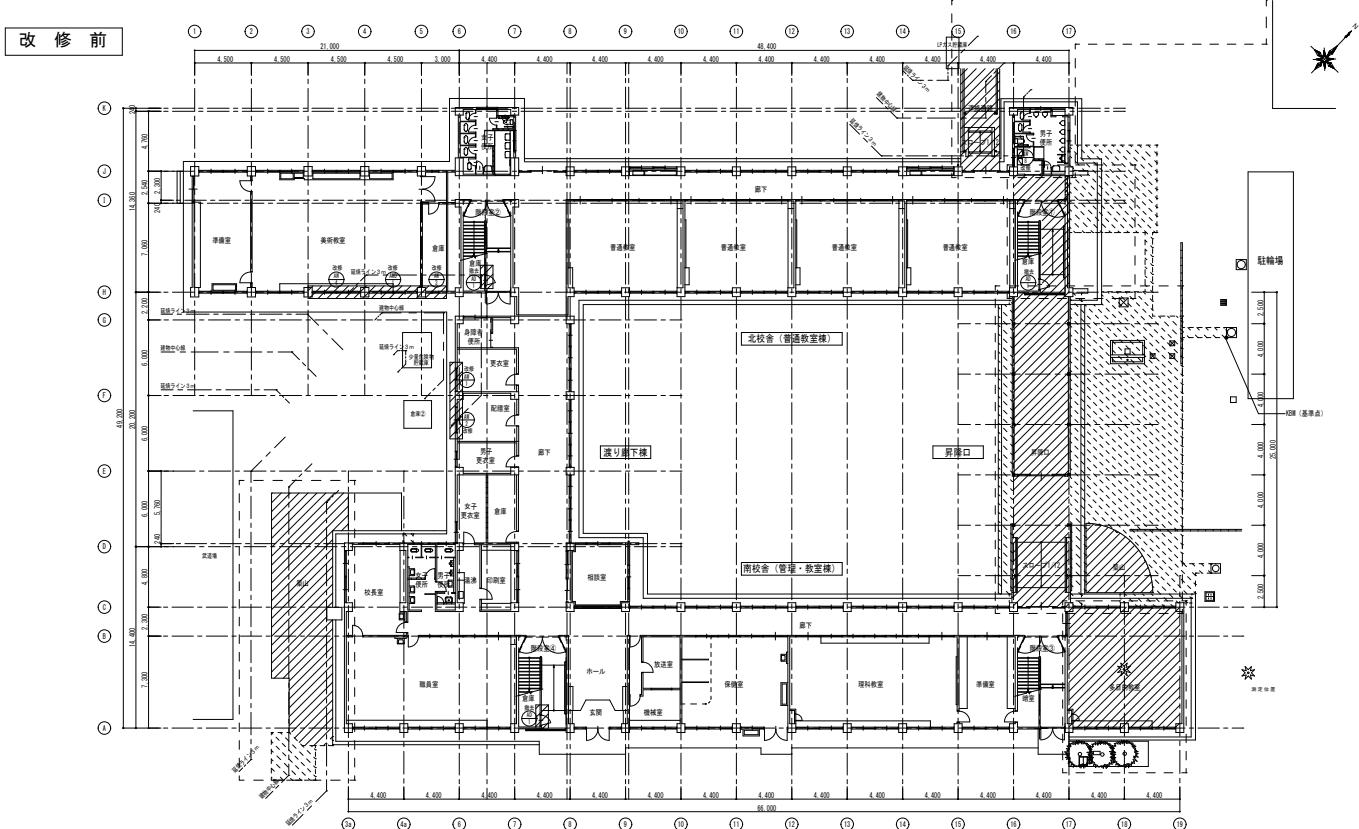
EV



昇降口 西面 外観



配置図（改修後） 1/600



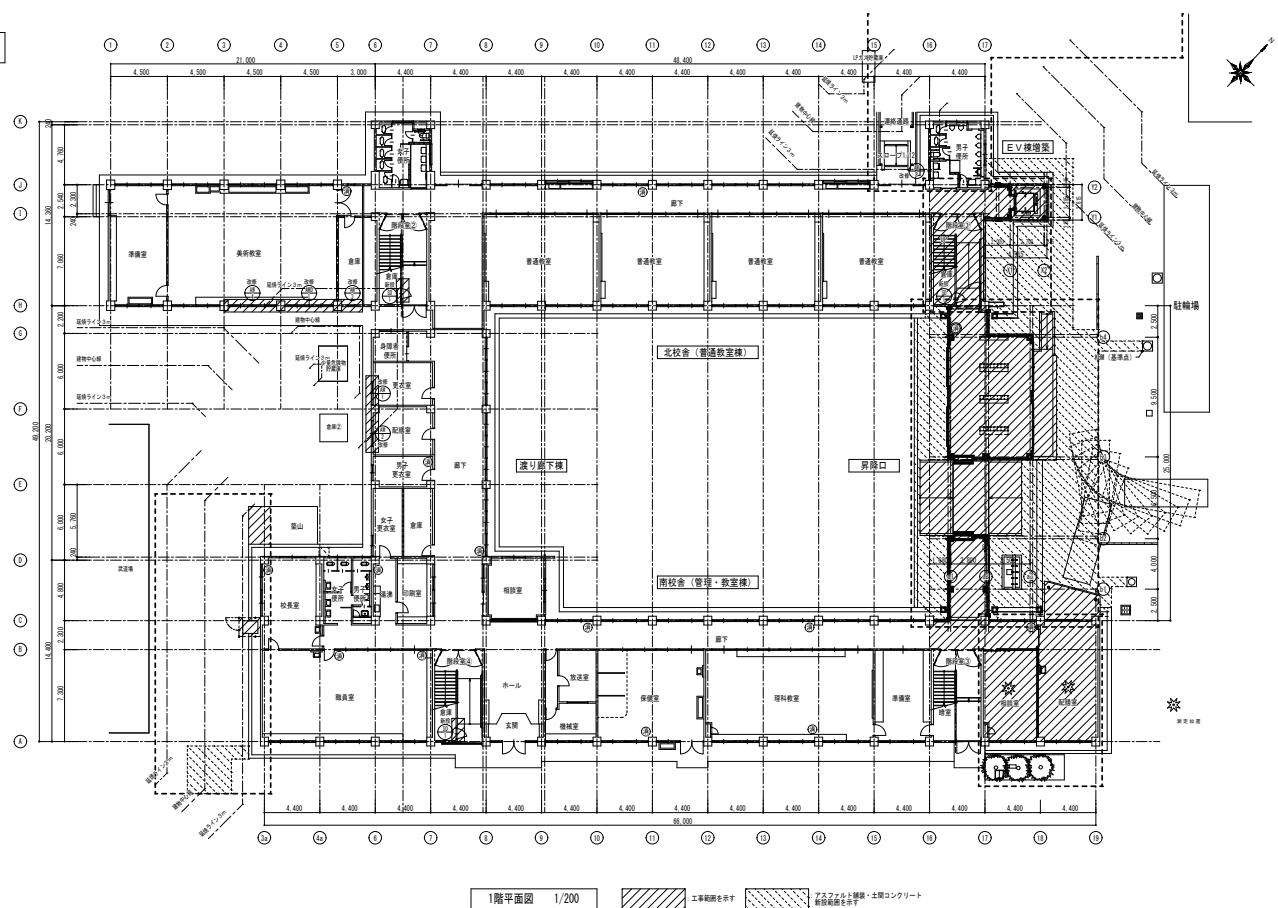
1階平面図 1/200



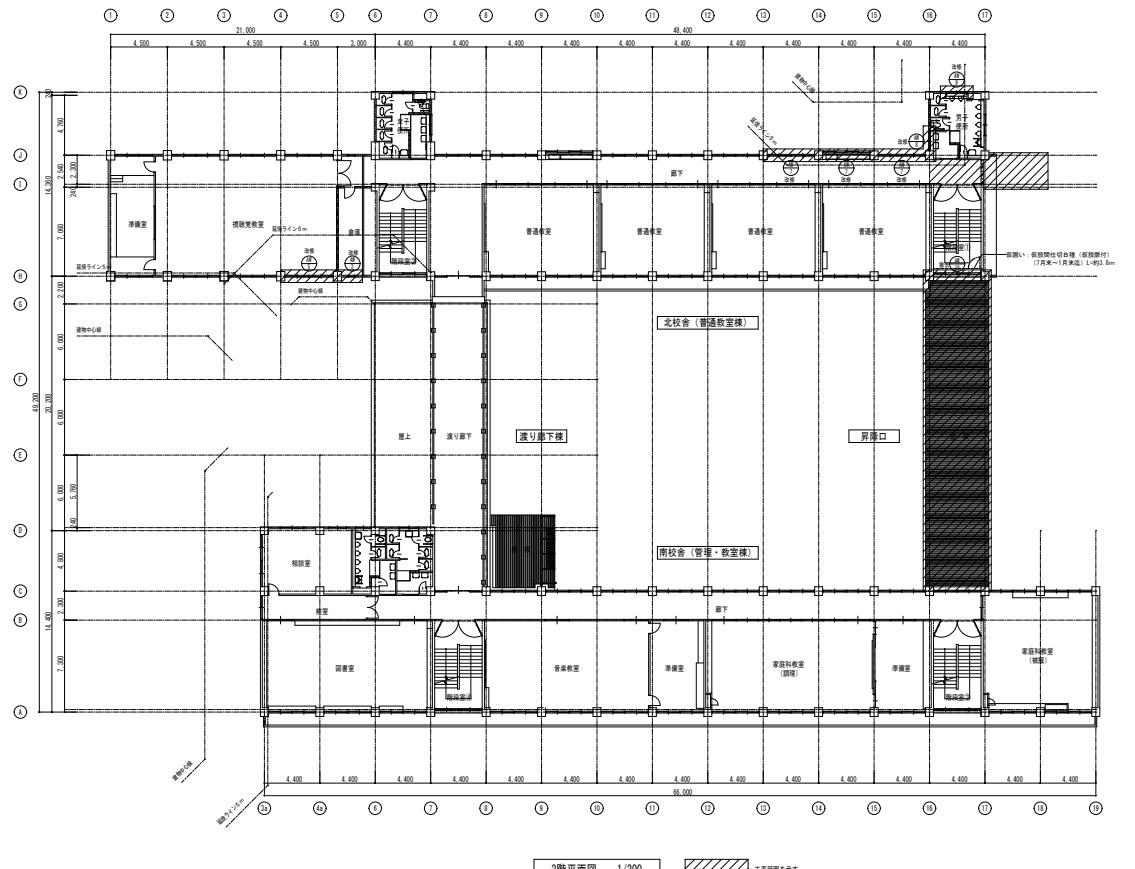
アスファルト舗装・土間コンクリート
舗装面積を示す

アスファルト舗装・土間コンクリート
舗装面積を示す
(既設取扱いは、カッターカリを行うこと)

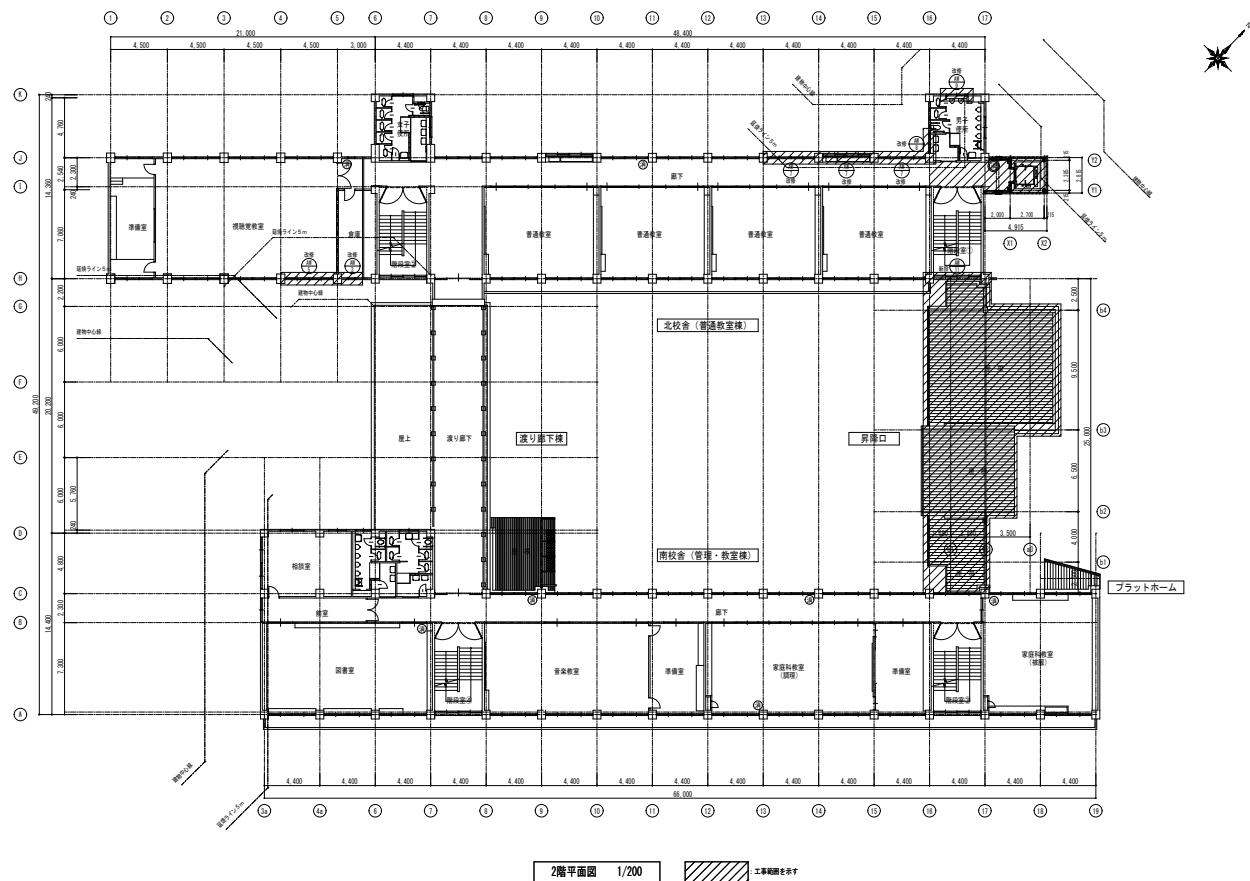
改修後



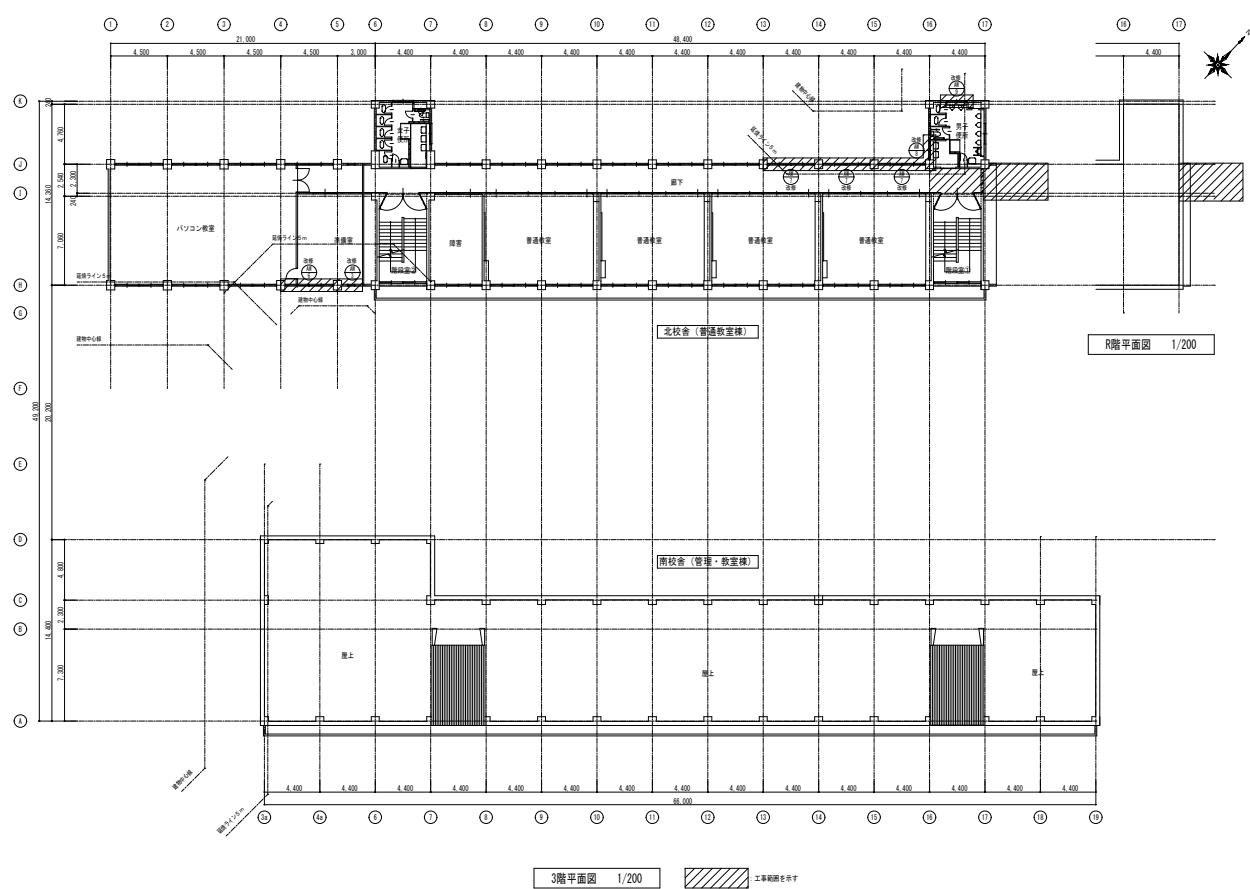
改修前



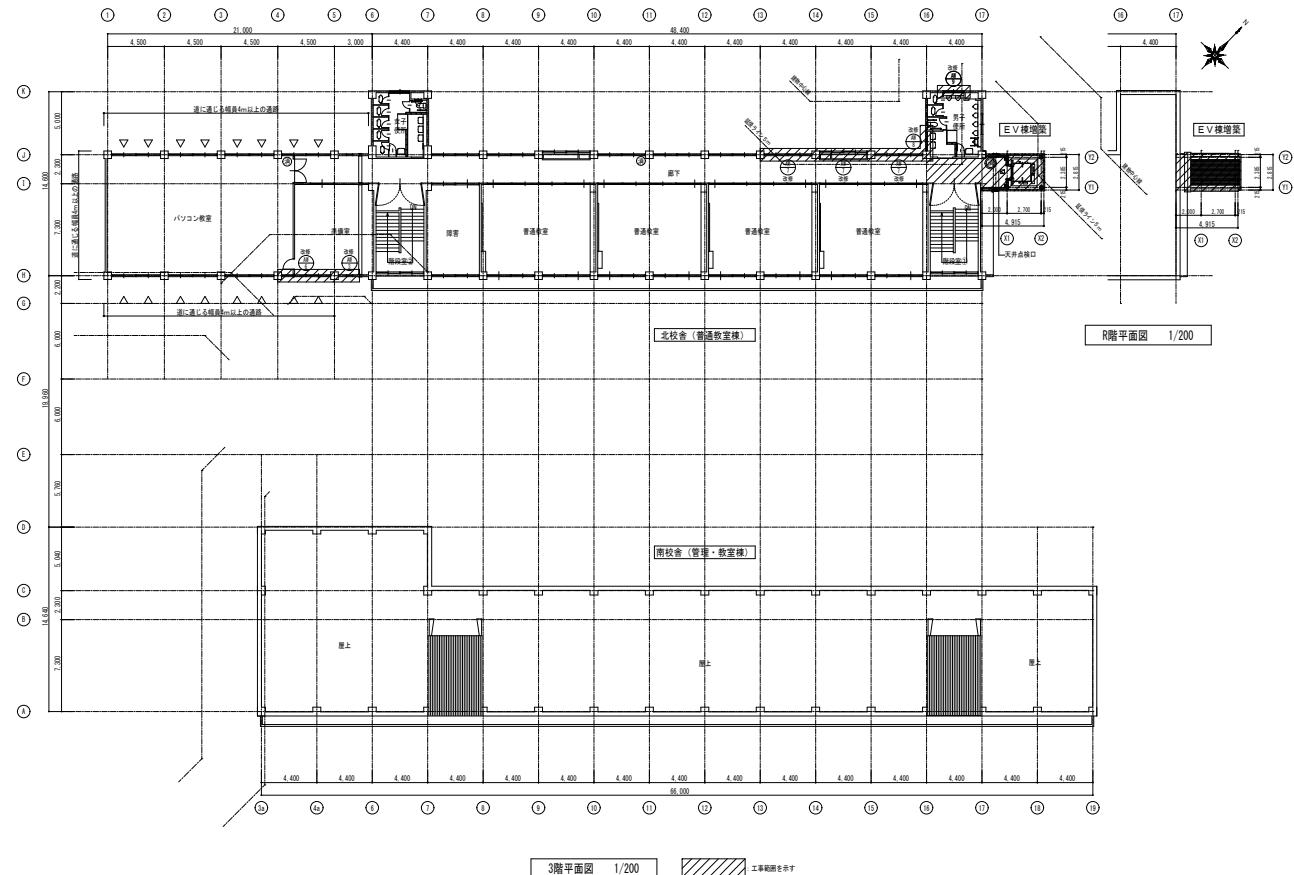
改修後



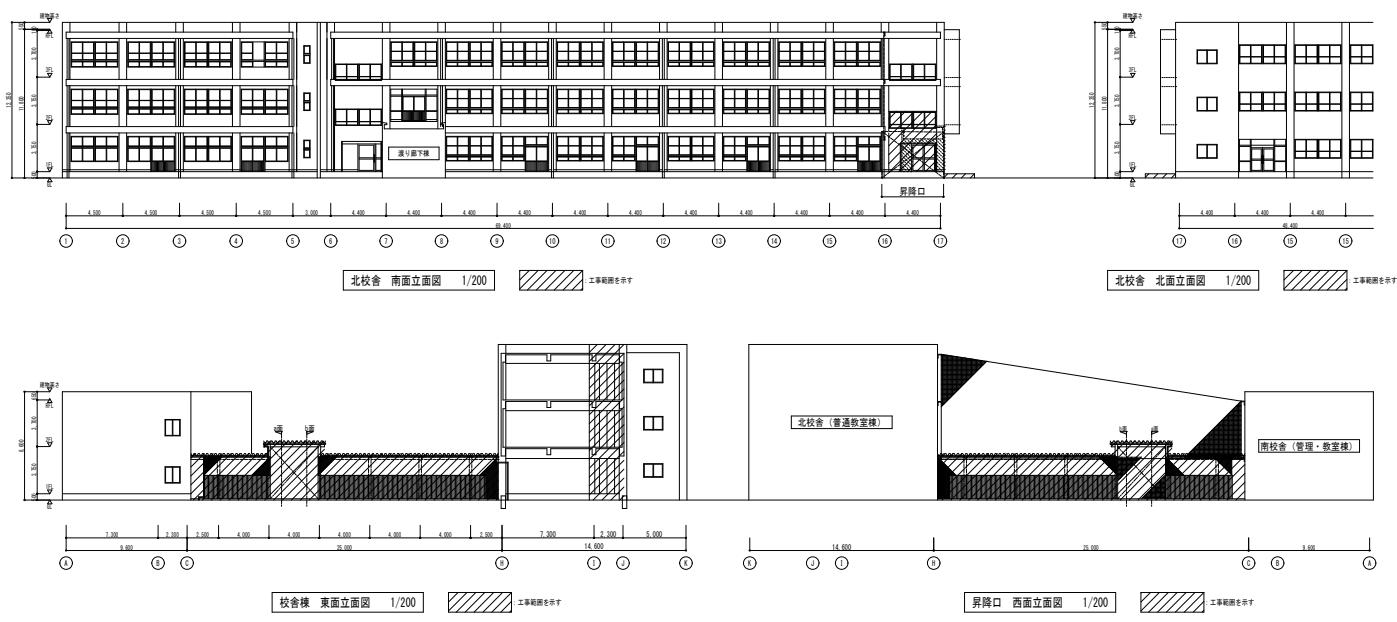
改修前



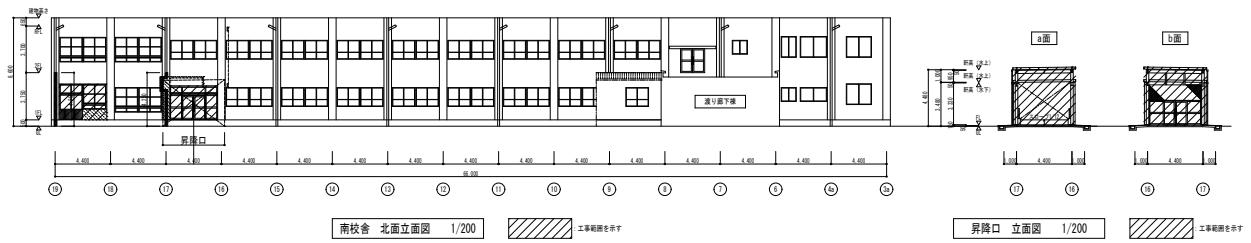
改修後



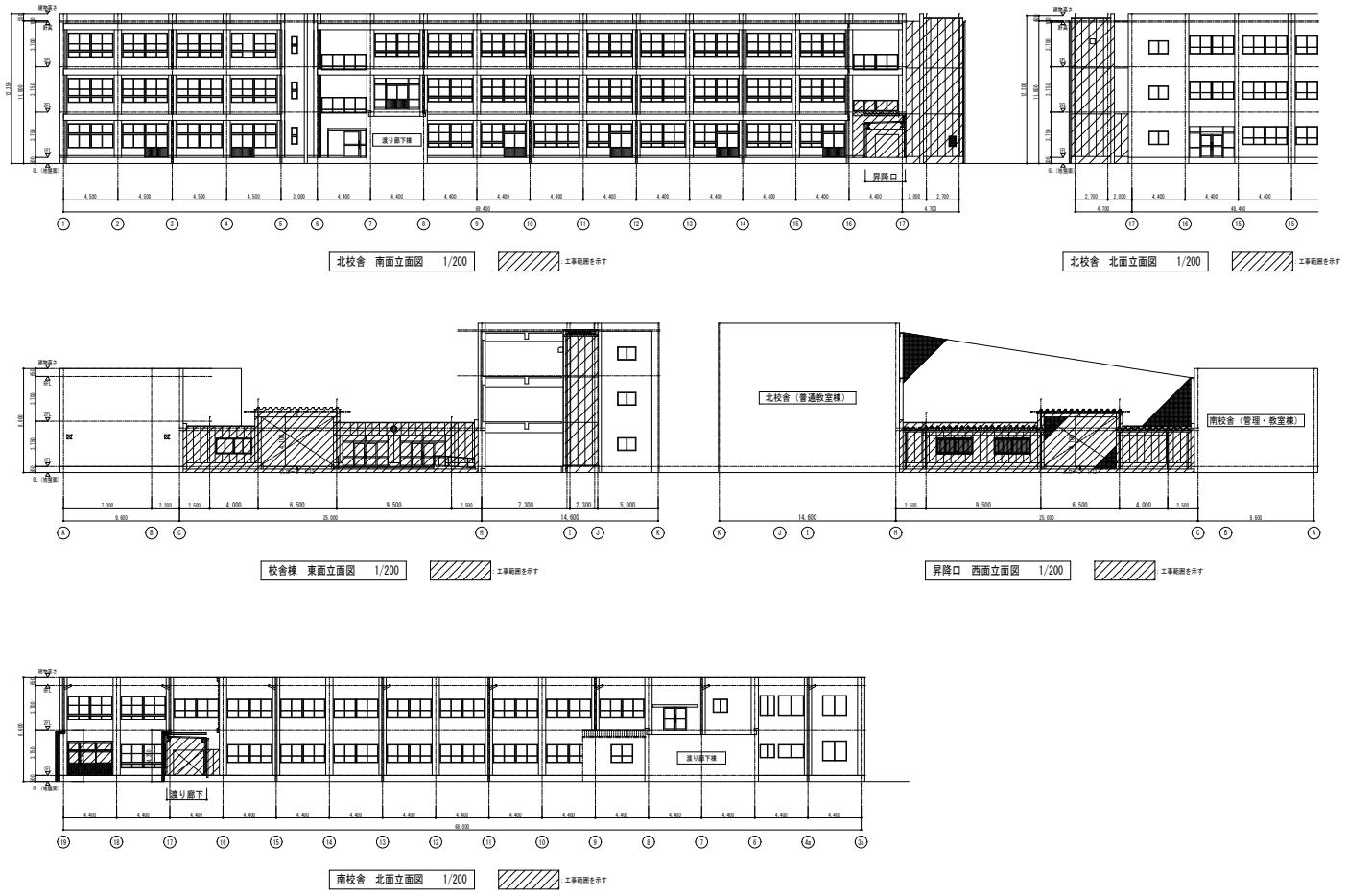
改修前



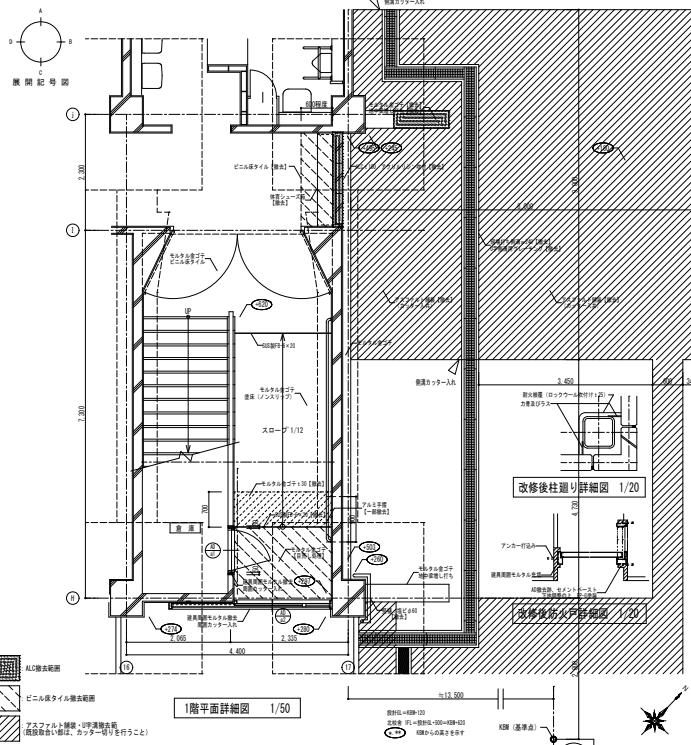
建物高さ
15.1m



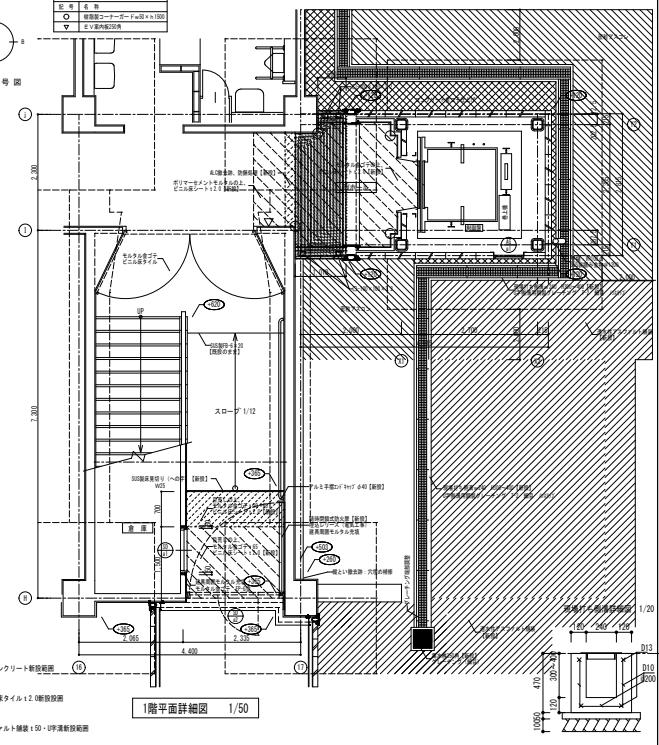
改修後



EV棟 (改修前)



EV棟 (改修後)



四日市競輪場ナイター照明更新工事

● 一般事項

工事の内容

競輪場のナイター照明をLED照明に更新

- ・バンク内照明 56台 (1500W相当×32台、640W相当×24台)
- ・バンク外照明 120台 (550W相当×120台)
- ・照明制御盤 1基
- ・照明分電盤 11基

所 在 地 四日市市 大字羽津甲 地内

工 期 R4.6.30～R5.2.14

設 計 四日市市都市整備部營繕工務課

株式会社 TORI設備設計

監 理 四日市市都市整備部營繕工務課

施 工 株式会社三扇

● 建物概要

競輪場

延べ床面積 約14,230m²

● 環境配慮

- ・配線はエコケーブルを使用した。
- ・照明設備はLED照明とした。

● 工事費

千円

建築電気設備工事 179,667

計

179,667



第3スタンド 照明器具(LED)



照明鉄塔 照明器具(LED)



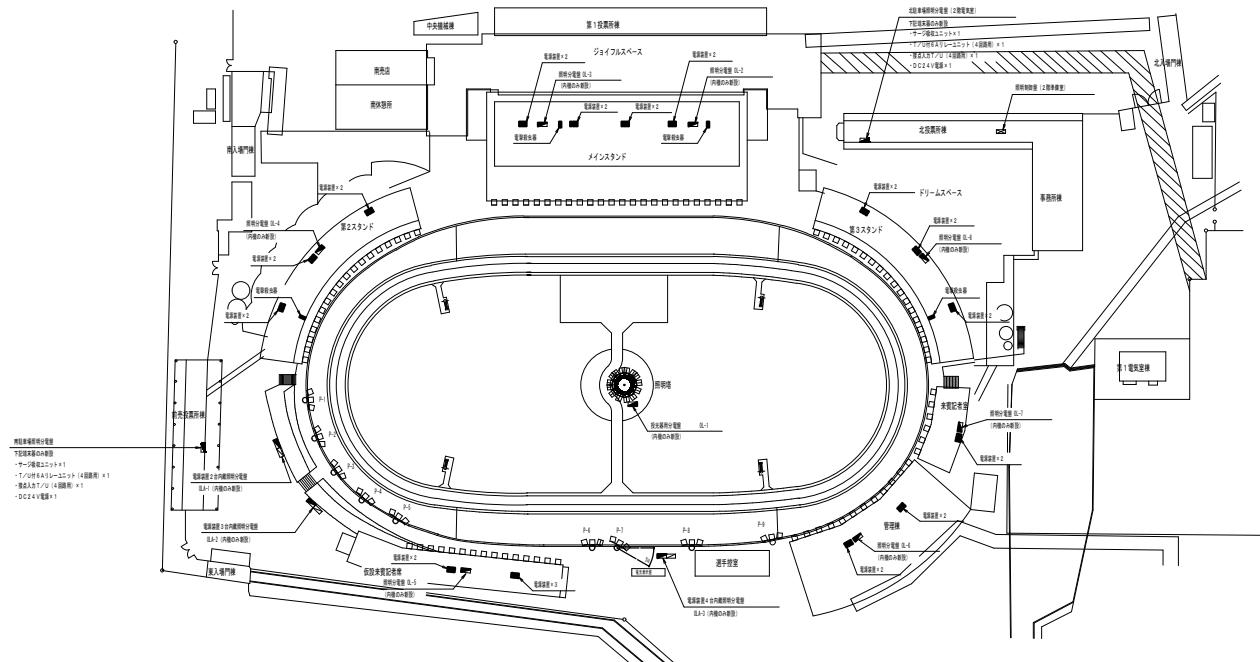
照明制御盤



競輪場バンク内 全体①



競輪場バンク内 全体②



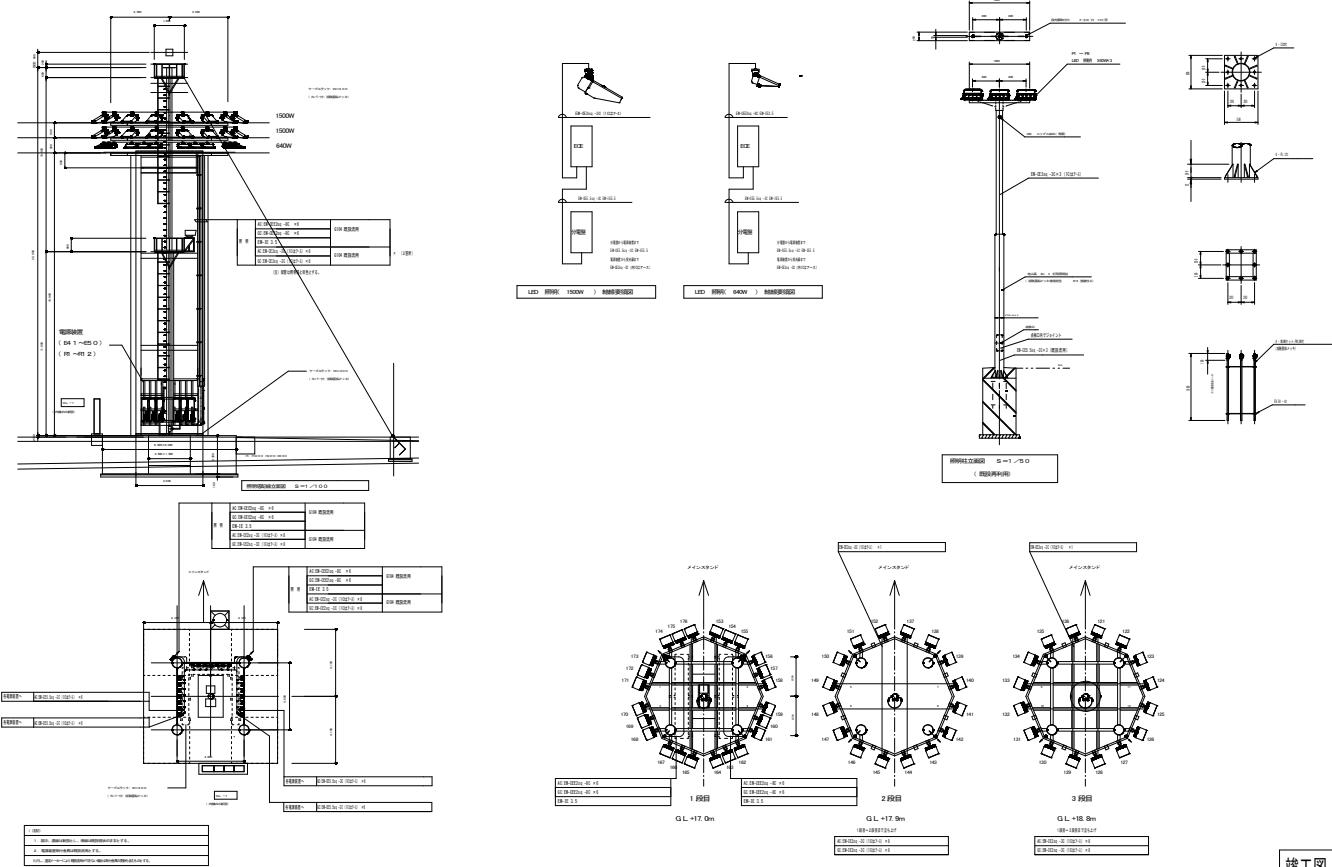
照明器具配置图

S1/500

品 例	
シ ン ボ ル	■
直 交	直角
直 交	直角
メ ン シ ョ ン	1
直 2 ラ ン ド	1
直 3 ラ ン ド	--
直 4 ラ ン ド	--
直 5 ラ ン ド	--
直 6 ラ ン ド	--
直 7 ラ ン ド	--
直 8 ラ ン ド	--
直 9 ラ ン ド	--
直 10 ラ ン ド	--

(注) 取付高さはコース内G.L面よりとする。
(照光柱は建物位置G.L面よりとする。)

竣工圖



竣工図