

# 成章高校赤羽根分校 体育クラブ室建設工事

## 図面目録

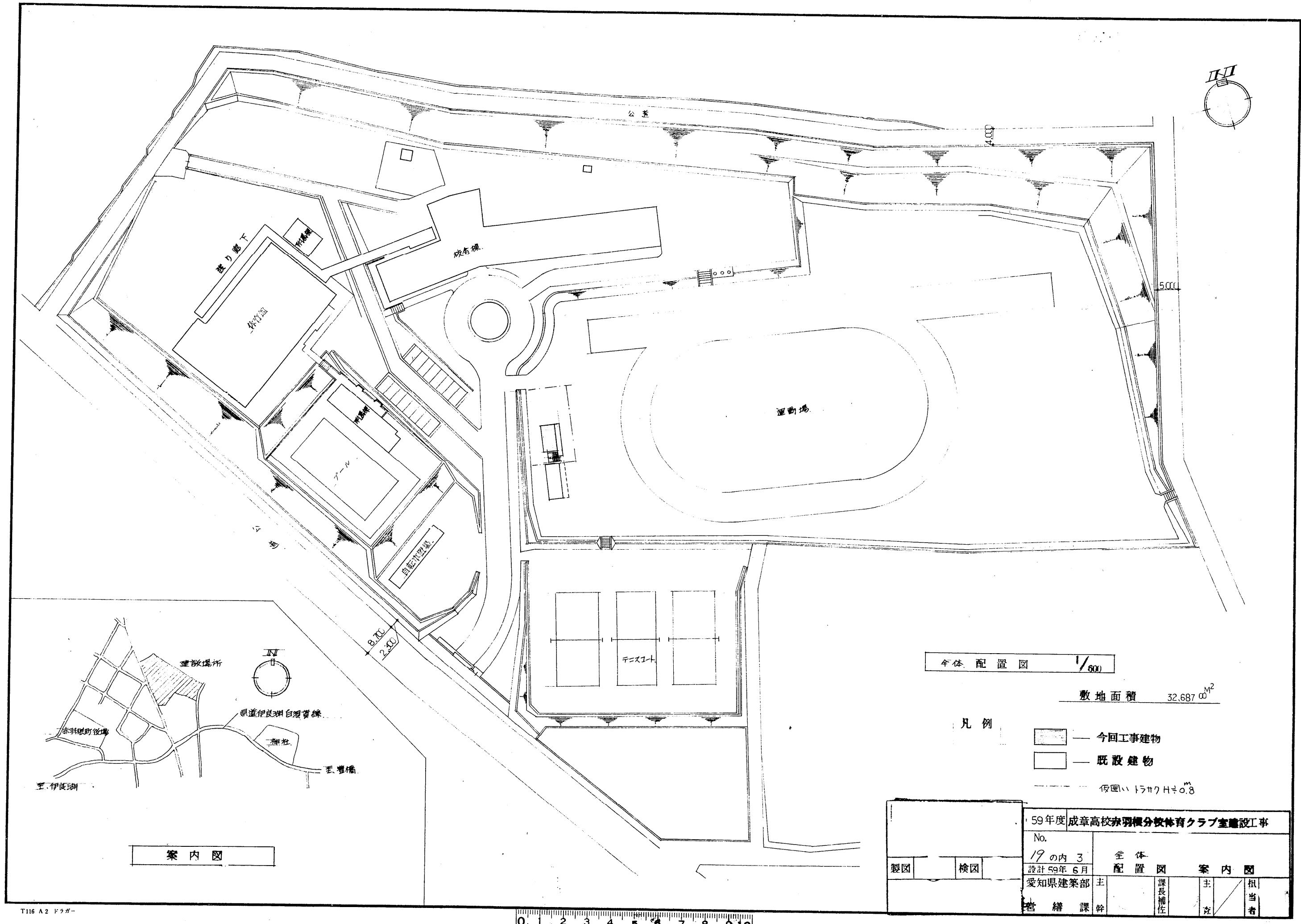
種別	番号	名 称	縮 尺	種別	番号	名 称	縮 尺	
一般	1	NO. 1 特記仕様書		一般	1 6	標準図 種詳細図 NO. 2	1/20・1/30	
	2	NO. 2 特記仕様書			1 7	標準図 伏図・配筋詳細図	1/100・1/50	
	3	案内図・全体配置図	1/600		1 8	壁配筋	1/50	
	4	配置図	1/200		1 9	梁・スラブ配筋・壁補強筋リスト	1/30	
電気	5	特記仕様書						
	6	配置図配線図	1/100・1/600					
一般	7	標準図 表紙・図面リスト		構造				
	8	仕上表・面積表						
	9	平面図	1/100					
	10	立面図・断面						
	11	階段平面図・立面図						
	12	断面詳細図	1/20					
	13	階段詳細図	1/30					
	14	平面詳細図・展開図・建具表	1/20・1/50					
	15	種詳細図 NO. 1	1/10					
備考図案内 ※ 逐葉・電気工事、マークリスト (3枚)								
※ 鉄筋コンクリート配筋基準図 (6枚)								

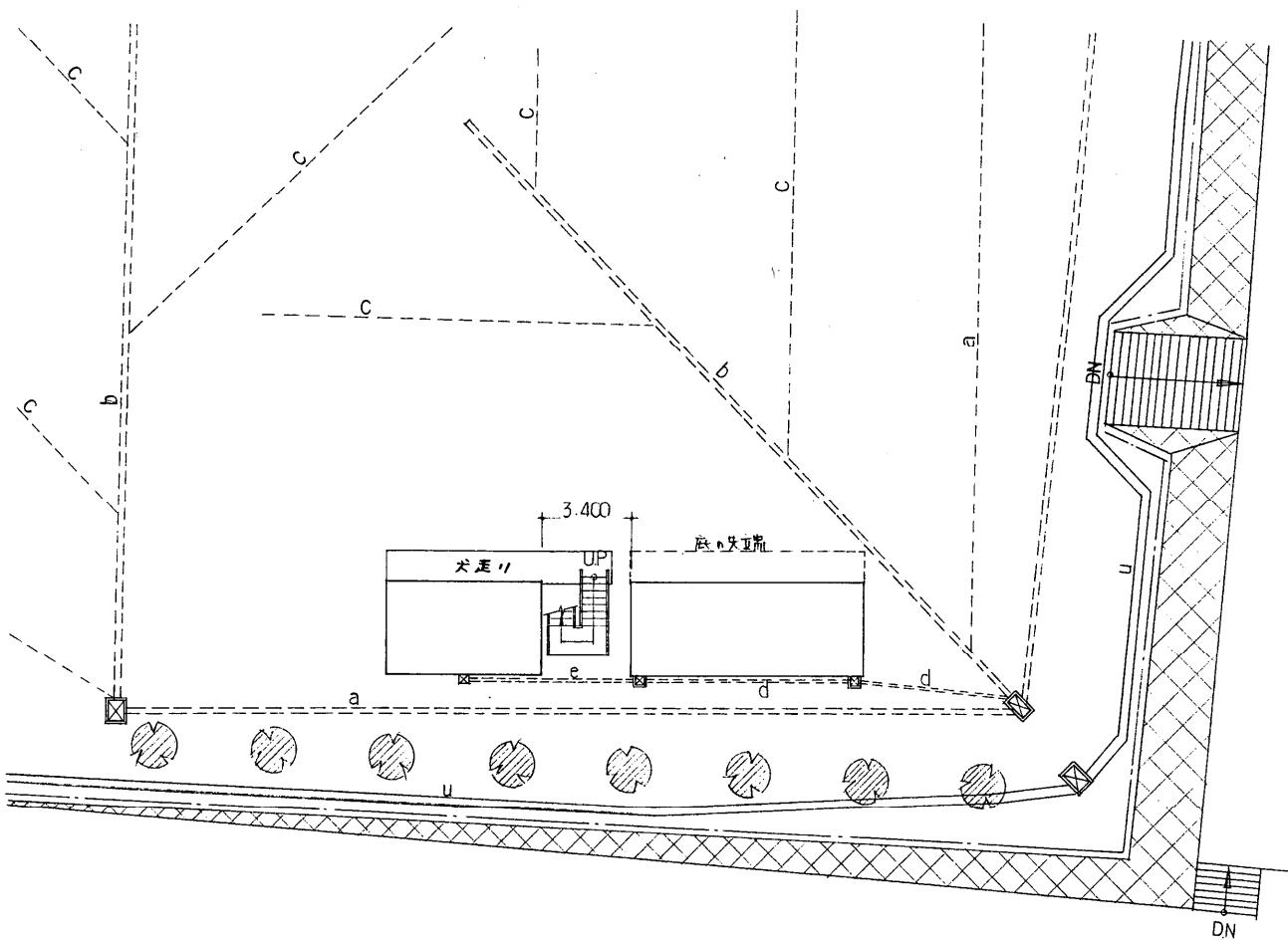
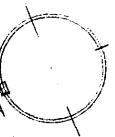
章	節・項目	特記事項	備考	章	節・項目	特記事項	備考	
1 章 共 通 事 項	1-1-1通用規範等	1. この特記事項以外は下記に準拠する。但し、本工事に関係ない事項は適用しない。 1) 愛知県財務規則 2) 工事請負契約書 3) 建設大臣官房官公署部監修 建築工事共通仕様書(昭和56年版) 4) 電気設備工事共通仕様書( ) 5) 機械設備工事共通仕様書( ) 6) 鉄筋、ガス圧接、コンクリート及び鋼材の抜取検査は、愛知県建築部制定「建築工事用資材抜取検査指針(昭和57年改訂)による。 2. 特記事項は(○)(又は○印)のついたものを適用する。(○)(又は○印)印のない場合は(○印)のついたものを適用する。 (○)(又は○)と(○)印のある場合は共に適用する。 3. 本工事に使用する資材は「建築工事指定資材メーカーリスト」によるものとする。	確認を要する材料 メーカーリスト記載の材料及び以下の○印の材料	◎50mm	3 章 土 工 事	3-2-3埋戻し及び盛土 3-2-5残土処分 3-3-1止止め 地耐力試験	●A種 ※B種 (3.2.1表) ●構内処分 ※構外搬出 ●有 ◎無 ●各 地耐力試験の名称 (地耐力試験の方法は、日本建築学会建築基礎構造計算規準の解説による。)	
	1-1-4業 義 1-1-7官公署その他への手続 1-1-8別契約の関係工事	設計図面に関する疑義は原則として、入札執行前に質疑書の提出によって確めるものとする。 工事の施工に必要な官公署その他への手続は、請負者の責任において行なうものとする。						
	項目	工事区分	備考		項目	工事区分	備考	
	建物スリーブ組立	※※※※			鋼筋電気溶接	※※※		
	鋼上構造体補強	※			同上接続	※※		
	・防水処理	※			化粧漆及び鏡			
	天井・壁埋込器具及び補強	※			天井下地共実驗台			
	改修機器基礎・アンカーボルト・防水処理	※※※			防水処理は配管機器類に伴うもの	同上接続		
	(外部迎風取込・排気ガラリ)※				ドロフトチャンバー			
	(内部)※				ドロフト排気ダクト			
換気扇	※※		ワイヤード用受台	※				
同上用取付枠	※		プロワー室のみ 汚水処理装置	浴槽				
・ウェザーカバー	※※		煙突及びライニング	※				
換気フード			防煙シャッター・消火栓箱 用器具、防火門閉鎖装置 及く各部の配管					
同上用接続ダクト	※		同上蓋までの隙間送り	※				
建物外側配管配ビット	※		接缝口開放装置					
建物内排水溝	※		・手動開放装置	※				
たて壁接続用横引管	※		減圧水槽以降	消防栓給水器取付				
免地盤用給水器給水排水			・燃料用油配管	※				
・通気管			運気室中央監視窓		電力関係			
・オイルタンク			同上自動制御中央監視窓	※※	空調・衛生関係			
動力制御盤及び配線			不燃性ガス火災警報の設置	※				
自動制御盤及び配線			同上制御盤及び制御盤原					
自動制御盤への隙間送り	※		遮断板・遮断バリマスクへの隙間送り					
ファンコイルユニット送り	※		焼却炉					
表面面積フロースイッチ	※※		フューエンス					
同上用リレー及び配線	※		油盤工事					
受水槽・高架水槽基礎	※		ブロワー室					
・タブ台	※		汚水処理清潔体工事					
オイルタンク	※		同上					
天井・壁改め口	※		同上水止め、水替					
床改め口	※		同上杭	※				
床排水立物	※		汚水樹	※				
流し台	※		雨水樹	※				
同上用構水金物	※		雨水樹	※				
・設備接続	※		同上水止め、水替					
水槽、その他マンホール	※							
1-1-9発生材の処理	建設廃材	●引渡しを要するものは、監督員の指定する場所に整理し、リストを作成し貯蔵管理者へ引渡す。 ●引渡しを要しないものは、下記建設廃材の項目により場外処理する。 建設廃材の処理については「廃棄物の処理及び清掃に関する法律」及び「建設廃材の収集・運搬埋立処分についての注意事項(愛知県)」を守ると共に環境保全に努める。このため建設廃材及び残土の投棄にあたり、「建設廃材及び残土投棄計画書」(処理基準様式1)を提出する。 コンクリート廃材の都度、納品書で所定の品質を確認し、すみやかに監督員に報告する。						
1-4-2材料購入の報告	1-6-1記録 工事写真	1. 着工前 工事着手に先だら、敷地及び周辺の道路、建物、工作物等の現況をモノクロームにて撮影する。 2. 工事中 1) 石膏に示す黒板に所定事項を明記し、工事の進捗状況を撮影記録すると共に、特に施行後端部又は埋設される部分は被覆体に巾広テープを巻き撮影のこと。 2) モノクロ撮影とし、監督員の指示により適宜提出する。(ファイル部数1部) 3. 完成時 外部(カラーカメラ)モノクロ(箇所) 内部(カラーカメラ)モノクロ(箇所) をキャビネットにて、撮影箇所を明記のうえ本体が北側出る(ファイル部数1部) 提出枚数は(※35%)×4×5版又は6×7版とする。 ※工事内訳明書※工事表(約款第8条による工程表は実施工程表の20日以内の提出にができる)※その他工事施行に関し必要なもの。 工事完了前に下記完成図を和紙(スターT-116は補強)にて作成し、完成図及び契約図を「ボリエステルベースA8版」にとり、これらと共に提出する。 1. 配置図 2. 平面図、求積図 3. その他 建物引渡しまでの電気・水道・ガス等の料金(基本料を含む)は、協議の上、各工事請負者が負担する。	450	件名 名稱 位置 工程 備考 撮影年月日 黒板スケール表示				
提出書類	1-6-2完成図							
その他								
2 章 仮 設 工 事	2-8-8監督員事務所の規模 2-8-4監督員事務所の備品 2-8-5建設現場標識及び建設工事名称板の設置	●1号 ●2号 ●8号 ●4号 ●5号 ●程度 ◎設けない (2.8.1表) 電話 ●設ける ◎設けない ※設ける ●設けない (例) 1200以上		11 章 タイ ル 工 事	11-1-1陶磁器質タイル張りの材料 11-1-2セメントタイルの工法 11-1-4検査	●有 ◎無 ●構造地のシーリング用材料 ●A種 ●B種 ※C種 ●D種 (22.1.1表) セメントタイル張り 上記以外のタイル ユニットタイル 25mmを越え小口タイル未満 25mm以下 接着着力試験は、面積50m <sup>2</sup> 以下で高さ2m以下の危険性の少ない場合は省略する。		
							59年度成章高校赤羽根分校体育クラブ室建設工事 No. 19の内 1 設計59年6月 愛知県建築部 主 課長 副 課長 課長補佐 担当者	



編	章・節・項目	特記事項	備考																					
第1編 一般共通事項	1-6-2 完成図  その他  予備品  2-1-1 仮設工事 監督員事務所の規模 監督員事務所の備品 建設現場標識及び建設工事名称板の設置	<p>工事完了前に完成図を和紙(スターT110ドラガー加工)にて作成し、完成図及び契約図を「ポリエスチルベースA 8版」により、完成図B 5製本部、2ツ折製本部、施工図2ツ折製本部、及び保守指導案内書2部と共に提出する。</p> <p>建物引渡しまでの電気、水道、ガス等の料金(基本料金及び試運転調査に係る料金を含む)は、協議の上各請負業者が負担する。</p> <p>建設大臣官房宮庁営繕部監修電気設備工事共通仕様書に記載された「予備品」の他、照明器具に用いるランプを種別ごとに下記の数量を具備する。(ただし増数は切替)</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>けい光ランプ 大きさ(W)ごとに現用数の5% (現用数1,000本以上については8%)</li> <li>水銀灯ランプ 大きさ(W)ごとに現用数の5% (現用数1,000本以上については8%) 及び特殊ランプ</li> <li>白熱電球 大きさ(W)ごとに現用数の5% (現用数1,000本以上については8%)</li> </ol> <table border="0"> <tr> <td>● 1号</td> <td>● 2号</td> <td>● 8号</td> <td>● 4号</td> <td>● 5号</td> <td>程度</td> <td>◎設けない</td> </tr> <tr> <td>電話</td> <td>●設ける</td> <td>●設けない</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>兼設ける</td> <td>●設けない</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>1200以上</td> <td></td> </tr> </table> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; margin-top: 10px;">     ○○○工事      設計監理 愛知県建築部営繕課      ○○○事務所   </div>	● 1号	● 2号	● 8号	● 4号	● 5号	程度	◎設けない	電話	●設ける	●設けない					兼設ける	●設けない				1200以上		
● 1号	● 2号	● 8号	● 4号	● 5号	程度	◎設けない																		
電話	●設ける	●設けない																						
兼設ける	●設けない				1200以上																			
第2編 電力設備工事	機材	<p>プレート ●ステンレス ◎新金属</p> <p>照明器具 けい光灯EL40W以上はラピッドスタート式高力率とし、その他はグロースタータ式低力率のものとする。 けい光灯ランプ40W以上は低消費電力型とする。(非常用及び誘導灯用は除く。) 钢管 屋内部分は薄鋼電線管とする。 けい光灯照明器具FL40W 1灯(同等重量器具を含む)以上は軸体にインサートを使用の上、堅固に取付ける。</p>																						
第3編 空気設備工事	機材	引込機材 ●普通 ●耐塩																						
		高圧ケーブル埋設部分に高圧危険表示用安全シートを布設すること。																						
第4編 自設家備発電工事	機材	形式 ●普通型 ●防音型 ●低騒音型																						
第5編 通信設備工事	機材	プレート ●ステンレス ◎新金属																						
第6編 構設内備交換工事	機材	プレート ●ステンレス ●新金属 MDF ●別置型 ●交換機組込型																						
その他																								

59年度成章高校赤羽根分校体育クラブ室建設工事							
No.							
19 の内 5							
設計 59年 6月							
特記仕様書							
愛知県建築部	主 査	課 務	主 査	課 長 補 佐		主 査	担当 者
監 督							





配置図 1/200

凡例

- a --- 残設埋設ヒューム管Φ250mm
- b --- " " Φ200mm
- c --- 埋設VP管Φ100mm
- d --- 直噴渠、支渠(碎石)
- e --- 鉄筋コンクリートU字型溝Φ200mm
- --- 集水桿 800×400
- --- コンクリート植樹 300φ
- --- カラーフェンス
- [ ] --- 既設建物
- [ ] --- 今回工事建物
- [ ] --- 新設埋設VP管Φ100mm
- [ ] --- 既設擁壁
- ( ) --- 樹木

59年度成章高校赤羽根分校体育クラブ室建設工事	
No.	配置図
19の内 4	
設計59年6月	
愛知県建築部	主査
營繕課	課長補佐
	担当者

0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10

配管工事概要

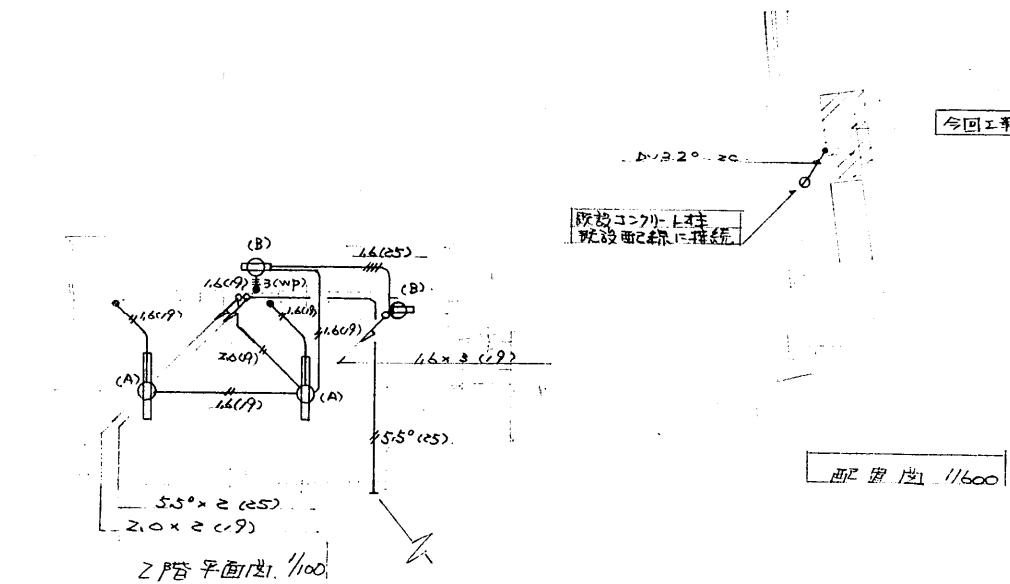
1. 電線設備工事

(引込線、分電盤、接地、配管配線 一式)

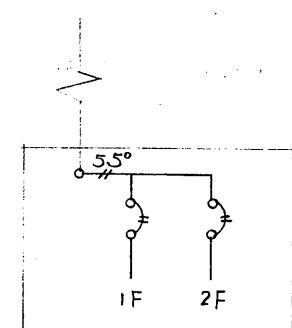
2. 間接設備工事

(照明器具、配線器具、配管配線 一式)

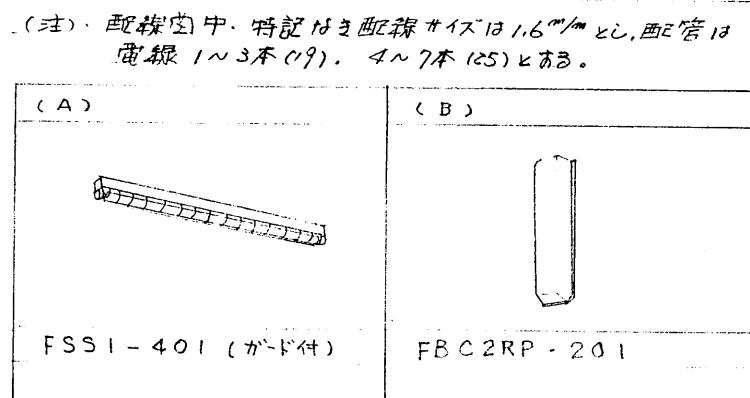
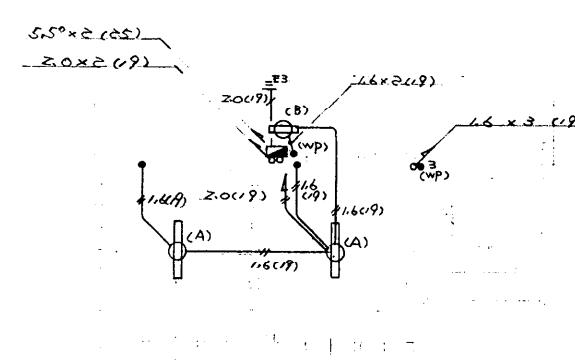
今回工事連絡図



記号	例	説明	備考
—	—	配管	天井埋込
—	—	配線	床埋込
—	—	"	"
△ E3	△ E3	雷 塔、地 接 線	才3種
○	○	接 地 線	天井付
●	●	光 灯	壁付
■	■	壁 口	WP-防水型 1P 10A

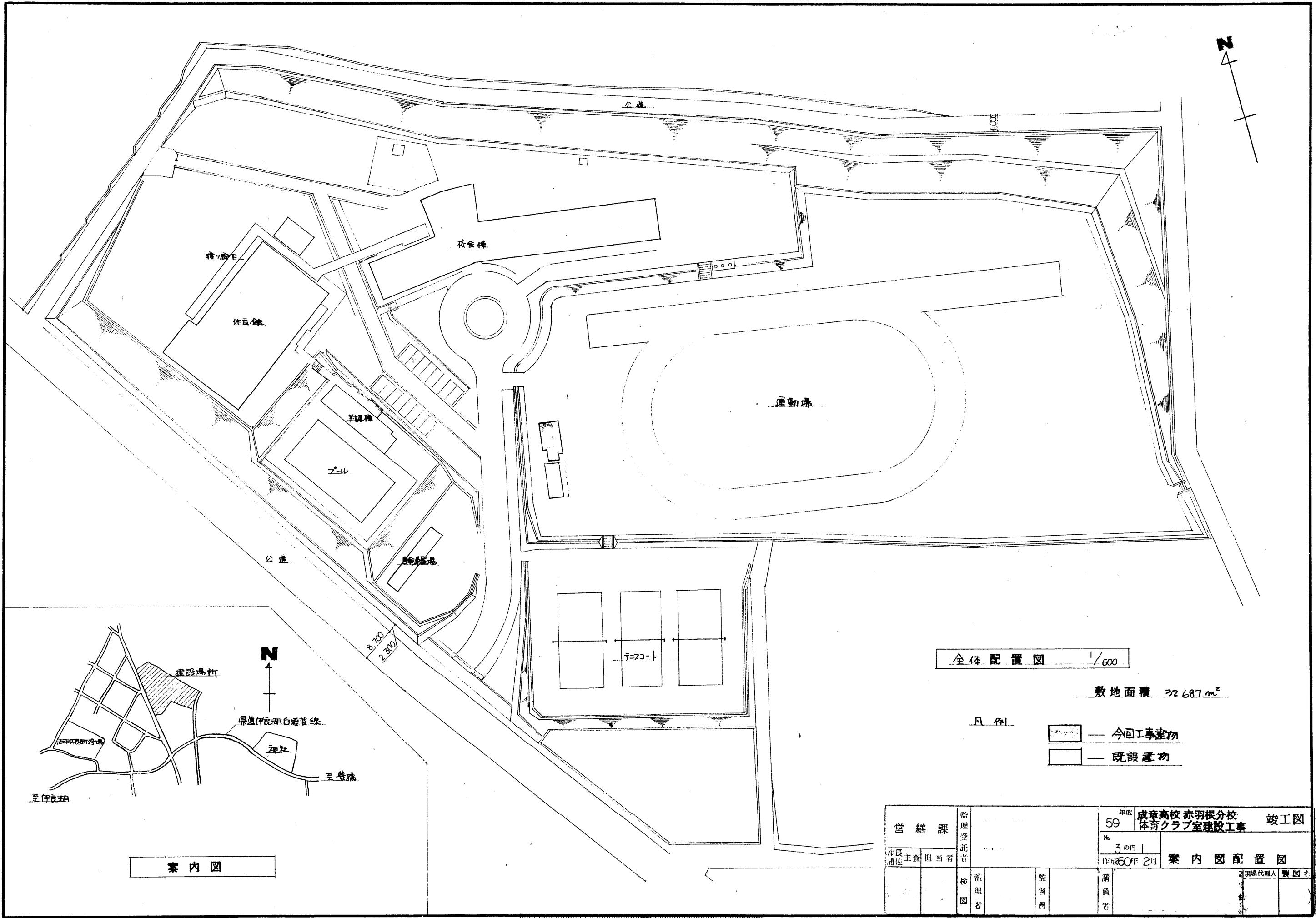


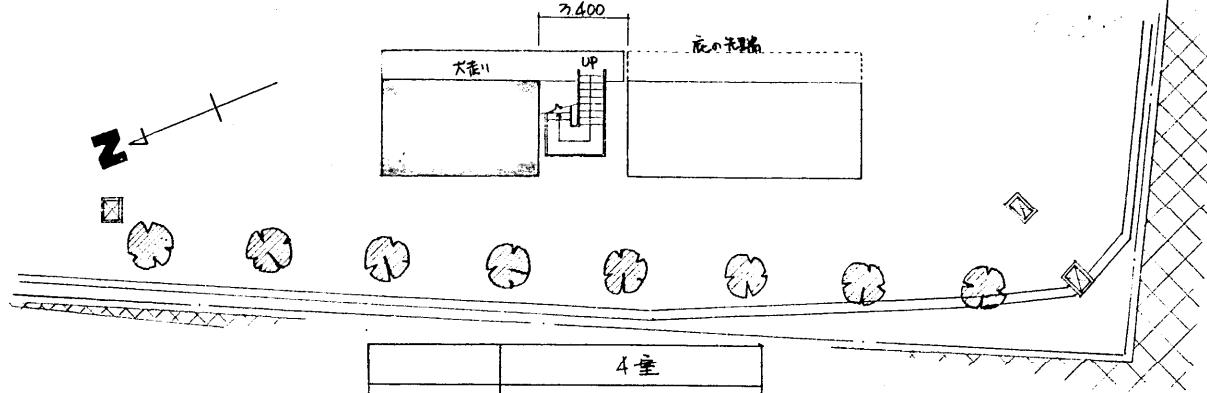
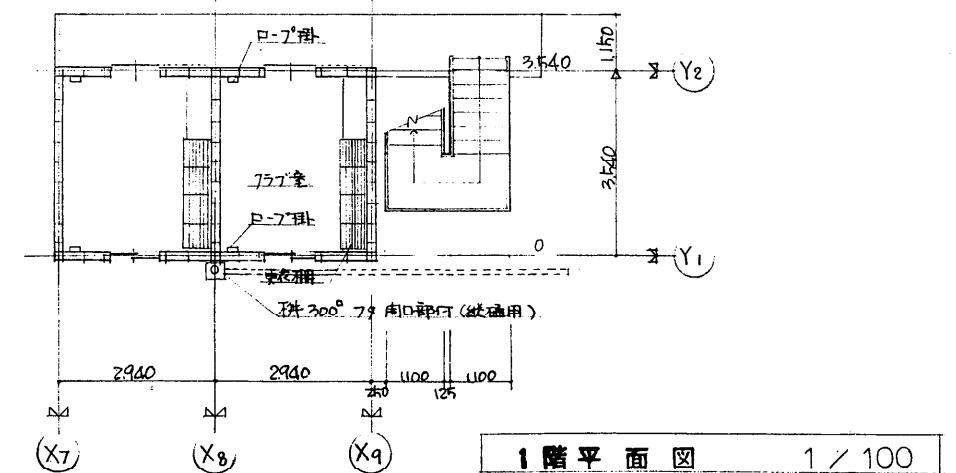
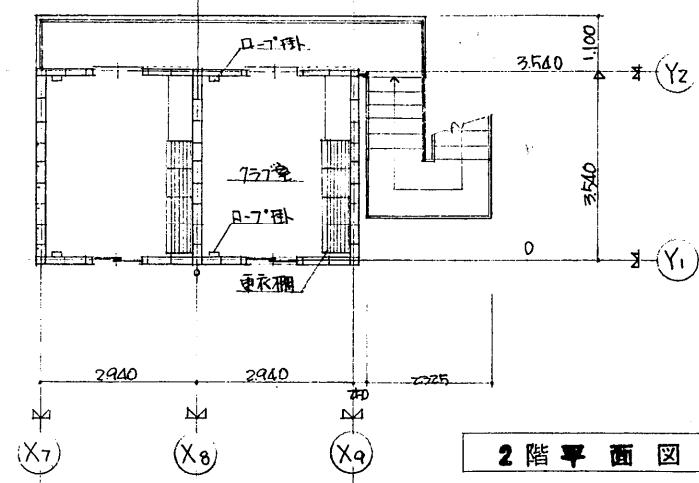
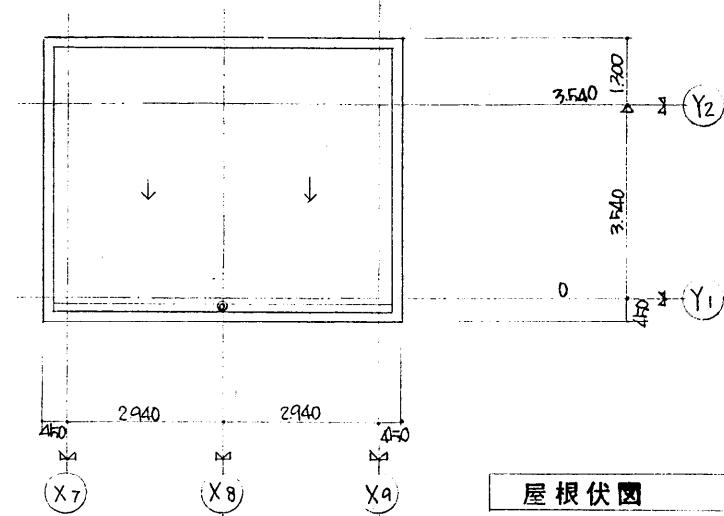
介電盤接続図



1/100倍平面度

59年度成章高校赤羽根分校体育クラブ室建設工事							
No.	配置図・配線図						
19の内 6	設計 59年 6月						
愛知県建築部	主 課長補佐 担当者						
営繕課	幹	主	監	主	監	主	監





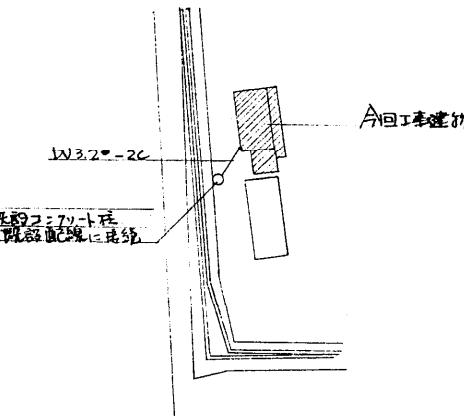
4室	
床面積	1階 $10.41 \times 2 = 20.82 \text{m}^2$ 2階 $13.47 \times 2 = 26.94 \text{m}^2$ 合計 = $47.76 \text{m}^2$
建築面積	$13.47 \times 2 = 26.94 \text{m}^2$ 26.94 + 0.04 = $26.98 \text{m}^2$

1室当りの面積	
1階	2階
1	1
2940	2940
1.294 × 3.54 = $10.41 \text{m}^2$	1.294 × 3.54 = $10.41 \text{m}^2$
口	口
1.294 × 1.04 = $3.06 \text{m}^2$	
合計 = $13.47 \text{m}^2$	
床面積	
1 + 口	$10.41 + 3.06 = 13.47 \text{m}^2$

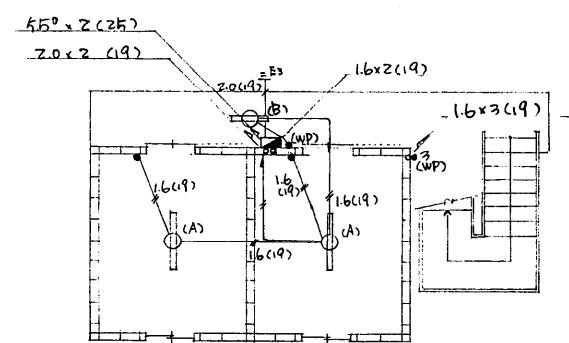
階段部分建築面積	
1000 400 100 100	$0.1 \times 0.4 = 0.04 \text{m}^2$

當 繕 課		監 理 受 手 者		監 理 者		監督員		請負者		年 度		成 章 高 校 赤 羽 根 分 校 建 築 工 事	
課長 主査 植佐		担当者		監理者		監督員		請負者		59		体育クラブ室建設工事	
3の内 2		平面図、配置図(部分)		監理者		監督員		請負者		年 59		成 章 高 校 赤 羽 根 分 校 建 築 工 事	
作成 60年 2月		求積図、面積表		監理者		監督員		請負者		年 59		体育クラブ室建設工事	

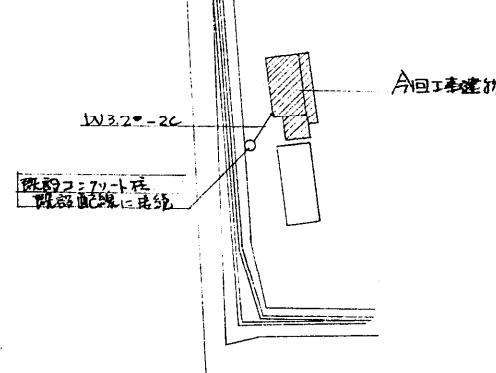
電気工事概要	
1 電線配備工事	(導入線、分配盤、接地、配管配線 -式)
2 照明器具、配線器具、配管配線 -式)	



配置図 1/100

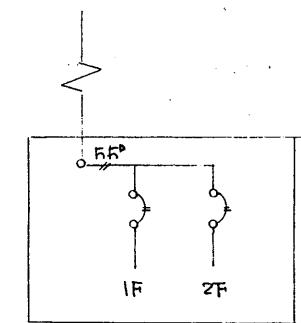


1階平面図 1/100



配置図 1/100

凡 例	
記号	名 称
—	配管 配線
---	天井埋込
—	床埋込
■	介電盤
—	接 地
○	電 光 灯
□	行 灯
●	埋込アーススティック WP-防水型 IP10A



防雷形接続図  
BE-2P20AT×2

分配盤接線図

(A)	(B)
FSS 1-401 (片端付)	FBC ZRP-201

(注) 配線図中、示記以外 配線サイズは1.6㎟以上、配管径  
電線 1~3本(φ9), 4~7本(25)以上。

當 繕 課		監 理 受託者						59 年度 咲立高校 赤羽根分校 体育クラブ室建設工事 竣工図	
長主査	担当者	監理者	監督員	監理者	監督員	監理者	監督員	監理者	監督員
前田	高橋	高橋	高橋	高橋	高橋	高橋	高橋	高橋	高橋
3の内 3 電気工事、電灯コンセント設備									
作成 60年2月 照明器具姿図 分電盤結線図									
現場代理人 梶谷君									