

令和7年度
西大寺駅前自転車等駐車場長寿命化改修工事

[illegible]

工事名				西大寺駅前自転車等駐車場長寿命化改修工事		No.		株式会社やなぎ建築設計事務所	
図面名				表紙・図面リスト		縮尺		A-00	
岡山市				都市整備局 住宅・建築部 公共建築課		令和7年3月		岡山県知事登録 第1851号 一般建築士登録 第308118号 土田 利行 〒103-8262 岡山市中區平井1091-1 TEL.086-238-8120	
課長		課長補佐		係長		担当者		承認	
								検印	
								土田	
								土田	
								松田	

岡山市建築改修工事特記仕様書		
Ⅰ. 工 事 概 要		
工 事 名 称	西大寺駅前自転車等駐車場寿命化改修工事	
工 事 場 所	岡山市東区西大寺上二丁目81番4号	
敷 地 面 積	1,566.48 m ²	
様 名 称 / 構 造	駐輪場1 S造 駐輪場2 S造 駐輪場3 S造 駐輪場4 S造 駐輪場5 S造	
施 工 条 件	○無人改修 ○有人改修	
床 面 積 (㎡)	1 階	72.00
	2 階	221.52
	3 階	221.52
	4 階	221.52
	5 階	10.00
	合 計	746.56 m ²
建築面積 (㎡)	756.36 m ²	
消防法施行令第8条第一区分		
建ぺい率 (指定率)	52.68% (80%)	容積率 (指定率) 41.65% (200%)
用途地域	近隣商業地域	防火地域 ○準防火地域 ・指定なし
工 事 範 囲	・建築工事	別 途
	・電気工事	工 事
Ⅱ. 建築改修工事仕様		
1. 図面及び本特記仕様書に記載されていない事項は、国土交通大臣官庁官庁審判部制定「公共建築改修工事標準仕様書（建築工事編）（令和4年版）」（以下、「改修標準仕様書」という。）による。図面、本特記仕様書及び改修標準仕様書に記載されていない事項は、国土交通大臣官庁官庁審判部制定「公共建築工事標準仕様書（建築工事編（令和4年版）」（以下、「標準仕様書」という。）又は国土交通大臣官庁官庁審判部制定「建築物解体工事共通仕様書（令和4年版）」による。		
2. 「岡山市内の公共建築物における県産材等の利用促進に関する方針」（H23.11.1）により、県産材等の積極的な利用に努めること。県産材とは、岡山県の「木材業者等登録」を受けている製材業者が製材・加工した製品とする。		
2. 特記仕様		
（1）項目は番号に○印のついたものを適用する		
（2）特記事項は○印のついたものを適用する		
○印のつかない場合は、※印のついたものを適用する		
○印と◎印のついた場合は共に適用する		
（3）項目に記載【 】の内表示番号は、改修標準仕様書の当該項目、当該図又は当該表を示す。		
（4）【 】の内表示番号は、標準仕様書の当該項目、当該図又は当該表を示す。		
（5）○印は、「図等による環境物品等の調達の推進等に関する法律」に基づく「環境物品等の調達の推進に関する基本方針」に定める特定調達物品等を示す。		
（6）関係法令の改正等により（条例を含む）、工事内容が法令等に抵触する恐れがあることを認識した場合には、その対応等について、監督職員と協議すること。		
（7）材料及び製造所等の記載は順不同である。		
（8）「監督職員」は「監督員」と読み替える。		
章	項 目	特 記 事 項
① 一般共通事項	① 適用基準等	※建築工事標準詳細図（令和4年版） 国土交通大臣官庁官庁審判部監修 （以下「標準詳細図」という） ※宮崎工事写真撮影要領（令和3年版） 国土交通大臣官庁官庁審判部監修
	2 電気保安技術者	配置する
	③ 施工条件	・施工時間帯 ※指定なし ○指定あり（ ） ・施工ができない日等 ※指定なし ○指定あり（別添「学校行事に伴う施工ができない日等（予定）」に基づき監督職員と協議するものとする） ・部位別の施工順序 ※指定なし ・指定あり（・図示 ） ○工事車両の駐車場所（※図示 ） ○資機材置場（※図示 ） ・建設発生土仮置場（※図示 ） ※週休2日促進工事について ・本工事は、週休2日促進工事の対象である。週休2日促進工事特記仕様書を参照すること。 ・本工事は、週休2日促進工事の対象外である。
	④ 工事安全計画書	建築工事安全施工技術指針及び建設工事公衆災害防止対策要綱（建築工事編）に基づき、工事の施工に先立ち工事現場の安全対策に関する具体的な工事安全計画書を監督職員に提出する
	⑤ 発生材の処理等	・引渡しを要するもの（ ） ・特別管理産業廃棄物（ ） ・処理方法（ ） ・現場において再利用を図るもの（ ） ・再生資源化を図るもの ・コンクリート塊 ・アスファルトコンクリート塊 ・建設発生木材 ・せつこうボードの処理 ・石綿含有せつこうボード 9章による ・ひ素・カドミウム含有せつこうボード ・製造業者に回収委託 ・埋立処分（管理型最終処分場） ・処分施設（名称（ ）所在地（ ）） ・石綿含有、ひ素・カドミウム含有以外のせつこうボード ・再生資源化（再生資源化施設） ・最終処分（管理型最終処分場） ・処分施設（名称（ ）所在地（ ）） ・PCB含有シーリング材の処理 ・第一次判定 現場にてサンプルを採取し、シーリング材種及び分析の要否を判定する 採取箇所 計 箇所 採取箇所 ※図示 ・第二次判定 専門分析機関にてPCB含有量の分析を行う 分析箇所 計 箇所 ・除去処理工事 除去範囲 ※図示
	⑥ 環境への配慮	本工事の建物内部に使用する建築材料等は、設計図書に規定する品質及び性能を有すると共に、次の1）から4）を満たすものとする。 1）合板、木質系フローリング、構造用パネル、集成材、単板積層材、MDF、パーティクルボード、その他の木質建材、ユリア樹脂板、壁紙、接着剤、保温材、緩衝材、断熱材、塗料、仕上塗材は、アセトアルデヒド及びスチレンを発生しない又は発散が極めて少ない材料で、設計図書に規定する「ホルムアルデヒドの放散量」の区分に応じた材料を使用する。 2）接着剤及び塗料にトルエン、キシレン及びエチルベンゼンの含有量が少ない材料を使用する。 3）接着剤は、可塑剤（フタル酸ジエーテル及びフタル酸ジエーテルヘキシル等を含む）含有しない難揮発性の可塑剤を除く）が添加されていない材料を使用する。 4）1）の材料を使用して作られた器具、書架、実験台、その他の什器類等は、ホルムアルデヒド、アセトアルデヒド及びスチレンを発生しないが、発散が極めて少ない材料を使用したものとする。 また、設計図書に規定する「ホルムアルデヒド放散量」は、次のとおりとする。 ホルムアルデヒド放散量 規制対象外に該当する建築材料 ①建築基準法施行令第20条の7第1項に定める第一種、第二種及び第三種ホルムアルデヒド発散建築材料以外の材料 ②建築基準法施行令第20条の7第4項の規定により国土交通大臣の認定を受けた材料 ホルムアルデヒド放散量 第三種に該当する建築材料 ①建築基準法施行令第20条の7第1項に定める第三種ホルムアルデヒド発散建築材料 ②建築基準法施行令第20条の7第3項の規定により国土交通大臣の認定を受けた材料

⑦	材料の品質等 [1. 4. 2~5]	1）本工事に使用する材料は、設計図書に定める品質及び性能の他、通常有すべき品質及び性能を有するものとする。 2）本工事に使用する材料のうち、3）に指定する材料の製造業者等は、次の（1）～（6）の事項を満たすものとし、その証明となる資料（外部機関が発行する証明書等の写し）を監督職員に提出して承諾を受けるものとする。ただし、あらかじめ監督職員の承諾を受けた場合はこの限りではない。 （1）品質及び性能に関する試験データが整備されているもの （2）生産施設及び品質の管理が適切に行われているもの （3）安定的な供給が可能であるもの （4）法令等で定めがある場合は、その許可、認可、認定又は免許を取得しているもの （5）製造又は施工の実績があり、その信頼性があるもの （6）販売、保守等の営業体制が整えられているもの。（なお、システムとして機能するものにあつては、システムの構築能力があり、現場での施工体制が整えられているもの） 3）製造業者等に関する資料の提出を定める材料 床型枠用鋼製デッキプレート 錠前類 埋入成形ライニング材 鉄骨柱下無収縮モルタル クローザ類 天井点検口 無収縮グラウト材 自動扉機構 床点検口 乾式保護材 自閉式上吊り引戸機構 グレーチング 重量シャッター 軽量シャッター トップライト 既設合モルタル オーバーヘッドドア 屋上緑化システム ルーフトレン 防水剤 ポリマーセメントモルタル 吸水調整材 現場発泡断熱材 既設合目地材 可動間仕切り フリーアクセスフロア 鉄線製ふた 移動間仕切り トイレブース																																																																														
8	特別な材料の工法	標準仕様書に記載されていない特別な材料の工法は、当該製品等の指定工法によるものとする。																																																																														
⑨	石綿含有建材の事前調査 [1. 5. 1]	※石綿含有建材の事前調査 工事着手に先立ち、あらかじめ関係法令に基づき、改修の作業に係る全ての材料について、設計図書等の文書を確認する方法及び目視により確認する方法により石綿等の使用の有無について事前調査し、調査結果を監督職員に提出する。 なお、事前調査で石綿の使用の有無が明らかにならなかった場合は、分析による調査が必要になるため、監督職員と協議するものとする。 調査範囲（※工事範囲） ・図示 貸与資料（ ）																																																																														
10	施工数量調査 [1. 6. 2]	調査範囲 ※外壁（庇、笠木等）、軒裏等の建物外周部及び屋内の床、階段裏等の見上げ面 ・図示（※塗装改修の範囲内） ・塗装改修の範囲外を含む工事範囲（ ） 調査方法 ※テストハンマーによる打診及び目視 ・ 調査は、建物外周部のひび割れ、浮き、欠損部、内部まで貫通したひび割れ及び雨漏りの有無及び屋内見上げ面等の浮きの位置及び数量（幅、長さ、面積）の調査を行うものとする。 屋根調査は、既存の防水層、シーリング材充填部、とい、笠木等及び下地の劣化状況を確認する。また、その報告書は、結果を立面図等に記載し集計表及び写真添えて監督職員に2部提出するものとする。																																																																														
11	調査のための破壊部分 [1. 6. 3]	補修方法 ※図示 補修範囲 ※図示																																																																														
12	技能士 [1. 7. 2]	<table><tr><th>工事種目</th><th>技能検定職種</th><th>技能検定作業</th></tr><tr><td>仮設工事</td><td>とび</td><td>・とび作業</td></tr><tr><td>防水改修工事</td><td>防水施工</td><td>・アスファルト防水工事作業 ・ウレタンゴム系塗膜防水工事作業 ・アクリルゴム系塗膜防水工事作業 ・合成ゴム系シート防水工事作業 ・塩化ビニル系シート防水工事作業 ・セメント系防水工事作業 ・シーリング防水工事作業 ・改質アスファルトシートトーチ工法 防水工事作業 ・FRP防水工事作業</td></tr><tr><td>外壁改修工事</td><td>かわらぶき</td><td>・かわらぶき作業</td></tr><tr><td></td><td>樹脂接着剤注入施工</td><td>・樹脂接着剤注入工事作業</td></tr><tr><td>左官</td><td>左官作業</td><td></td></tr><tr><td>タイル張り</td><td>タイル張り作業</td><td></td></tr><tr><td>建具改修工事</td><td>サッシ施工</td><td>・ビル用サッシ施工作業</td></tr><tr><td></td><td>ガラス施工</td><td>・ガラス工事作業</td></tr><tr><td></td><td>自動ドア施工</td><td>・自動ドア施工作業</td></tr><tr><td></td><td>ガラス用フィルム施工</td><td>・建築フィルム作業</td></tr><tr><td>内装改修工事</td><td>建築大工</td><td>・大工工事作業</td></tr><tr><td></td><td>建築板金</td><td>・内外装板金作業</td></tr><tr><td></td><td>内装仕上施工</td><td>・鋼製下地工事作業 ・プラスチック系床仕上げ工事作業 ・カーペット系床仕上げ工事作業 ・ボード仕上げ工事作業</td></tr><tr><td>表装</td><td>・壁装作業</td><td></td></tr><tr><td>左官</td><td>左官作業</td><td></td></tr><tr><td>タイル張り</td><td>タイル張り作業</td><td></td></tr><tr><td>塗装改修工事</td><td>塗装</td><td>・建築塗装作業</td></tr><tr><td>耐震改修工事</td><td>鉄筋施工</td><td>・鉄筋組立作業</td></tr><tr><td></td><td>型枠施工</td><td>・型枠工事作業</td></tr><tr><td></td><td>コンクリート圧送施工</td><td>・コンクリート圧送工事作業</td></tr><tr><td></td><td>鉄工</td><td>・構造物鉄工作業</td></tr><tr><td>とび</td><td>とび作業</td><td></td></tr><tr><td>環境配慮改修工事</td><td>配管</td><td>・建築配管作業</td></tr><tr><td></td><td>路面表示施工</td><td>・溶融ペイントハンドマーカークー工事作業</td></tr><tr><td></td><td>造園</td><td>・加熱ペイントマシナークー工事作業</td></tr></table>	工事種目	技能検定職種	技能検定作業	仮設工事	とび	・とび作業	防水改修工事	防水施工	・アスファルト防水工事作業 ・ウレタンゴム系塗膜防水工事作業 ・アクリルゴム系塗膜防水工事作業 ・合成ゴム系シート防水工事作業 ・塩化ビニル系シート防水工事作業 ・セメント系防水工事作業 ・シーリング防水工事作業 ・改質アスファルトシートトーチ工法 防水工事作業 ・FRP防水工事作業	外壁改修工事	かわらぶき	・かわらぶき作業		樹脂接着剤注入施工	・樹脂接着剤注入工事作業	左官	左官作業		タイル張り	タイル張り作業		建具改修工事	サッシ施工	・ビル用サッシ施工作業		ガラス施工	・ガラス工事作業		自動ドア施工	・自動ドア施工作業		ガラス用フィルム施工	・建築フィルム作業	内装改修工事	建築大工	・大工工事作業		建築板金	・内外装板金作業		内装仕上施工	・鋼製下地工事作業 ・プラスチック系床仕上げ工事作業 ・カーペット系床仕上げ工事作業 ・ボード仕上げ工事作業	表装	・壁装作業		左官	左官作業		タイル張り	タイル張り作業		塗装改修工事	塗装	・建築塗装作業	耐震改修工事	鉄筋施工	・鉄筋組立作業		型枠施工	・型枠工事作業		コンクリート圧送施工	・コンクリート圧送工事作業		鉄工	・構造物鉄工作業	とび	とび作業		環境配慮改修工事	配管	・建築配管作業		路面表示施工	・溶融ペイントハンドマーカークー工事作業		造園	・加熱ペイントマシナークー工事作業
工事種目	技能検定職種	技能検定作業																																																																														
仮設工事	とび	・とび作業																																																																														
防水改修工事	防水施工	・アスファルト防水工事作業 ・ウレタンゴム系塗膜防水工事作業 ・アクリルゴム系塗膜防水工事作業 ・合成ゴム系シート防水工事作業 ・塩化ビニル系シート防水工事作業 ・セメント系防水工事作業 ・シーリング防水工事作業 ・改質アスファルトシートトーチ工法 防水工事作業 ・FRP防水工事作業																																																																														
外壁改修工事	かわらぶき	・かわらぶき作業																																																																														
	樹脂接着剤注入施工	・樹脂接着剤注入工事作業																																																																														
左官	左官作業																																																																															
タイル張り	タイル張り作業																																																																															
建具改修工事	サッシ施工	・ビル用サッシ施工作業																																																																														
	ガラス施工	・ガラス工事作業																																																																														
	自動ドア施工	・自動ドア施工作業																																																																														
	ガラス用フィルム施工	・建築フィルム作業																																																																														
内装改修工事	建築大工	・大工工事作業																																																																														
	建築板金	・内外装板金作業																																																																														
	内装仕上施工	・鋼製下地工事作業 ・プラスチック系床仕上げ工事作業 ・カーペット系床仕上げ工事作業 ・ボード仕上げ工事作業																																																																														
表装	・壁装作業																																																																															
左官	左官作業																																																																															
タイル張り	タイル張り作業																																																																															
塗装改修工事	塗装	・建築塗装作業																																																																														
耐震改修工事	鉄筋施工	・鉄筋組立作業																																																																														
	型枠施工	・型枠工事作業																																																																														
	コンクリート圧送施工	・コンクリート圧送工事作業																																																																														
	鉄工	・構造物鉄工作業																																																																														
とび	とび作業																																																																															
環境配慮改修工事	配管	・建築配管作業																																																																														
	路面表示施工	・溶融ペイントハンドマーカークー工事作業																																																																														
	造園	・加熱ペイントマシナークー工事作業																																																																														
13	化学物質の濃度測定 [1. 7. 9]	図示した室のホルムアルデヒド・トルエン・キシレン・スチレン・エチルベンゼンの室内濃度を測定し、厚生労働省が定める指針値以下であることを確認し、監督職員に報告するものとする。 パッシブ型採取機器を用いて測定を行う場合には、次の要領で測定及び分析を行う。 ①30分間換気 測定対象室のすべての窓及び扉（扉の付け家具、押し入れ等の収納部分の扉を含む）を開放し、30分間換気する。 ②5時間閉鎖 ①の後、測定対象室のすべての窓及び扉を5時間閉鎖する。 ただし、造り付け家具、押し入れ等の収納部分の扉は開放したままとする。 ③測定 イ ②の状態のままで測定する。 ロ 測定時間は、原則として2.4時間とする。ただし工程等の都合により、2.4時間測定が行えない場合は、8時間測定とする。なお、8時間測定の場合は、午後2時～3時が測定時間帯の中央となるよう、10時30分～18時30分までの時間帯で測定する。 ハ 測定回数は1回とし、複数回の測定は不要とする。 ④ 分析 測定対象化学物質を採取したパッシブ型採取機器を分析機関に送付し、濃度を分析する。 ⑤ その他 監督員から測定方法に関する注意事項等の指示を受けるものとする。 ・厚生労働省の標準的方法による。																																																																														

④	完成写真	工事完成時に次の写真を撮影し、監督職員に提出するものとする。 <table><tr><th>撮影部位及び箇所数</th><th>形式・サイズ</th><th>提出セット数</th><th>画素数及び画質等</th><th>撮影者</th></tr><tr><td>外部（ ）箇所 内部（ ）箇所</td><td>カラー印刷紙 ・キャビネ判 ・L判 ・電子データ（J P E Gフルカラー圧縮率1/4程度）</td><td></td><td>4500×3000ピクセル以上で画像補正を行ったもの</td><td>建築完成写真の撮影実績がある者で、監督職員が承諾する撮影業者</td></tr><tr><td>外部（ ）箇所 内部（ ）箇所</td><td>カラー印刷紙 ・キャビネ判 ※L判 ※電子データ（J P E Gフルカラー）</td><td>3 3</td><td>1280×960ピクセル以上かつ撮影したデジタルカメラの設定のうち最高の画質</td><td>任意</td></tr></table> <p>撮影部位は監督職員の指示による 電子データは、C D - R等で提出する</p>	撮影部位及び箇所数	形式・サイズ	提出セット数	画素数及び画質等	撮影者	外部（ ）箇所 内部（ ）箇所	カラー印刷紙 ・キャビネ判 ・L判 ・電子データ（J P E Gフルカラー圧縮率1/4程度）		4500×3000ピクセル以上で画像補正を行ったもの	建築完成写真の撮影実績がある者で、監督職員が承諾する撮影業者	外部（ ）箇所 内部（ ）箇所	カラー印刷紙 ・キャビネ判 ※L判 ※電子データ（J P E Gフルカラー）	3 3	1280×960ピクセル以上かつ撮影したデジタルカメラの設定のうち最高の画質	任意								
撮影部位及び箇所数	形式・サイズ	提出セット数	画素数及び画質等	撮影者																					
外部（ ）箇所 内部（ ）箇所	カラー印刷紙 ・キャビネ判 ・L判 ・電子データ（J P E Gフルカラー圧縮率1/4程度）		4500×3000ピクセル以上で画像補正を行ったもの	建築完成写真の撮影実績がある者で、監督職員が承諾する撮影業者																					
外部（ ）箇所 内部（ ）箇所	カラー印刷紙 ・キャビネ判 ※L判 ※電子データ（J P E Gフルカラー）	3 3	1280×960ピクセル以上かつ撮影したデジタルカメラの設定のうち最高の画質	任意																					
⑨	完成時の提出図書 [1. 9. 1～3]	完成図（C A Dデータの提出（※要・不要）） 保全に関する資料（提出部数 ※1部 ・部） 提出書類の詳細については、別途、現場説明書による																							
⑩	施工図及び施工計画書	提出した施工図及び施工計画書の著作に係る当該建物に限る使用権は、発注者に委譲するものとする																							
17	設備工事との取合い	設備機器の位置、取り合い等が検討できる施工図を提出して、監督職員の承諾を受ける																							
18	撤去部分	コンクリート、モルタル等の撤去部分の項目は、原則としてダイヤモンドカッター切りとする																							
19	はつり工事における非破壊検査	※はつり工事やスリット工事を行う施工前調査において、非破壊検査が必要と考えられる場合は、監督職員との協議により、非破壊検査を実施すること。 ※探査方法としては電磁誘導式を原則とする。放射線透過検査等による埋設物の調査を実施する場合、監督職員との協議による。																							
20	適用区分	建築基準法に基づき定まる風圧力及び積雪荷重の算定には次の条件を用いる。 風圧力風速 V ₀ = m/ s 地表面粗度区分 ・Ⅰ ・Ⅱ ・Ⅲ ・Ⅳ 積雪量 建築基準法施行令第8条第3項の規定に基づく岡山県建築基準法施行細則による数値																							
②	騒音・粉じん等の対策 [2. 1. 3]	騒音・粉じん等の対策 ・防音パネル ・防音シート 防音パネル、防音シートを取り付ける足場の設置範囲 ※ 工事に必要な範囲 ・																							
②	足場その他 [2. 2. 1]	・内部足場の種別 ※脚立、足場板等 ・ ・外部足場の範囲 ※工事に必要な範囲 ・ ・防護シートの範囲 ※工事に必要な範囲 ・ ・材料、撤去材等の運搬方法 ・A種 ※B種 ・C種 ・D種 ・E種 ※足場を設ける場合は、改修標準仕様書2. 2. 1（2）、（5）による。																							
③	既存部分の養生 [2. 3. 1]	既存部分の養生方法 ※ビニルシート等 ・ ・既存部分における既存家具等の養生 ※ビニルシート等 ・ ・既存ブラインド、カーテン等の養生 養生方法 ※取外し再取付 ・ 保管場所 ※構内既存施設内 ・ ・固定された家具等（備品、机、ロッカー等）の移動 ※行方（図示） 既存部分に汚染又は損傷を与えるおそれのある場合は養生を行う。また、万一損傷等を与えた場合は、受注者の責任において速やかに修復等の処置を行う。																							
4	仮設間仕切り [2. 3. 2]	仮設間仕切り及び仮設扉の設置箇所 ※図示 ・ 仮設間仕切りの種類と材質等 ・A種 ※B種 ・C種 ・図示 A、B種の仕上り材 ※せっこうボード（GB-R 厚さ9.5mm） ・合板（普通合板 厚さ9mm） A、B種の片面への塗装等 ・行う ※行わない A種のグラスウール等の充填材 ※行う（J I S A 6 3 0 1 グラスウール吸音材3 2 K厚5 0 mm） ・行わない 仮設扉 ※木製（合板張り程度） ・																							
⑤	監督職員事務所 [2. 4. 1]	※設けない ・既存建物内の一部を使用する（場所： ） ・構内に新設する 備品等は、監督職員の指示を受けて設置するものとする																							
⑥	工事用水	構内既存の施設 ※利用できる（※有償 ・無償） ・利用できない																							
⑦	工事用電力	※別途引込みとする ・構内既存の施設を利用できる（※有償 ・無償）																							
1	降雨等に対する養生方法 [3. 1. 3]	※改修標準仕様書3. 1. 3 (5) (7)～(9)による。 ・																							
2	既存防水の処理 [3. 1. 4] [3. 2. 3. 4. 6]	既存保護層の除去 ・行う（範囲 ※図示 ・ ） ・行わない 既存防水層の除去 ・行う（範囲 ※図示 ・ ） ・行わない 既存露出防水層表面の仕上り塗装の除去 ・行う（・M4AS ・M4AS1 ・M4C ・M4D1 ・L4X） ・行わない																							
3	既存下地の処置 [3. 2. 6]	既存下地の修繕箇所の形状、長さ、数量等 ※図示 ・ P08工法及びP081工法（機械的固定工法）の既存保護層を除去し防水層を非撤去とした立上り部等の処置 ※改修標準仕様書3. 2. 6 (4) (9) (a)①～③による。 設備機器架台、配管架台、パラベット、貫通パイプ回り、手すり・丸環の取付け部、塔屋出入口部、防水層末端部の納まり部の処置 ※図示。ただし、図示が無いものは監督職員と協議する ・																							
4	アスファルト防水 [3. 1. 4] [3. 3. 2～3. 5]	屋根保護防水 防水層の種類 [表3. 3. 3～10] <table><tr><th>工 法</th><th>施工箇所</th><th>断熱材</th><th>絶縁用シート</th><th>立上り部の保護</th></tr><tr><td>・P 2 A</td><td>・A - 1 ・A - 2 ・A - 3</td><td rowspan="2">(材質) JIS A 9521による押出法 #70007-14-14断熱材3種B A（スチレン樹脂付き） (厚さ) (mm) ※25 ・50 ・</td><td>※#7141774M 厚さ0.15mm以上 又は71417774R 70g/㎡程度 ・</td><td>・乾式保護材 ・コナリ押え ・レダ[®]押え ※JIS R 1250 ・</td></tr><tr><td>・P 1 B</td><td>・B - 1 ※B - 2</td><td>・</td><td>・</td></tr><tr><td>・P 2 A 1</td><td>・A 1 - 1 ※A 1 - 2 ・A 1 - 3</td><td rowspan="2">(材質) JIS A 9521による押出法 #70007-14-14断熱材3種B A（スチレン樹脂付き） (厚さ) (mm) ※25 ・50 ・</td><td>※71417774R (70g/㎡程度) ・</td><td>・</td></tr><tr><td>・P 1 B 1</td><td>・B 1 - 1 ※B 1 - 2</td><td>・</td><td>・</td></tr></table> 改質アスファルトルーフィングシートの種類及び厚さ ※改修標準仕様書表3. 3. 5 から表3. 3. 6 による 部分粘着層付改質アスファルトルーフィングシートの種類及び厚さ ※改修標準仕様書表3. 3. 3 及び表3. 3. 4 による 平場の保護コンクリートの厚さ こて仕上げ ※水下 80mm以上 床タイル張り ※水下 60mm以上	工 法	施工箇所	断熱材	絶縁用シート	立上り部の保護	・P 2 A	・A - 1 ・A - 2 ・A - 3	(材質) JIS A 9521による押出法 #70007-14-14断熱材3種B A（スチレン樹脂付き） (厚さ) (mm) ※25 ・50 ・	※#7141774M 厚さ0.15mm以上 又は71417774R 70g/㎡程度 ・	・乾式保護材 ・コナリ押え ・レダ [®] 押え ※JIS R 1250 ・	・P 1 B	・B - 1 ※B - 2	・	・	・P 2 A 1	・A 1 - 1 ※A 1 - 2 ・A 1 - 3	(材質) JIS A 9521による押出法 #70007-14-14断熱材3種B A（スチレン樹脂付き） (厚さ) (mm) ※25 ・50 ・	※71417774R (70g/㎡程度) ・	・	・P 1 B 1	・B 1 - 1 ※B 1 - 2	・	・
工 法	施工箇所	断熱材	絶縁用シート	立上り部の保護																					
・P 2 A	・A - 1 ・A - 2 ・A - 3	(材質) JIS A 9521による押出法 #70007-14-14断熱材3種B A（スチレン樹脂付き） (厚さ) (mm) ※25 ・50 ・	※#7141774M 厚さ0.15mm以上 又は71417774R 70g/㎡程度 ・	・乾式保護材 ・コナリ押え ・レダ [®] 押え ※JIS R 1250 ・																					
・P 1 B	・B - 1 ※B - 2		・	・																					
・P 2 A 1	・A 1 - 1 ※A 1 - 2 ・A 1 - 3	(材質) JIS A 9521による押出法 #70007-14-14断熱材3種B A（スチレン樹脂付き） (厚さ) (mm) ※25 ・50 ・	※71417774R (70g/㎡程度) ・	・																					
・P 1 B 1	・B 1 - 1 ※B 1 - 2		・	・																					

5	改質アスファルトシート 防水 〔3. 1. 4〕 〔3. 4. 2、3〕	防水立上り部の保護 ※乾式保護材 窯業系パネル：無石棉の繊維質原料等を主原料として、板状に押出成形シートクレープ発生したもの 寸法 厚さ（mm）： 、幅（mm）： 金属複合板：金属板と樹脂を積層一体化したもの 寸法 厚さ（mm）： 、幅（mm）： ・れんが		屋根露出防水 防水層の種類					
		工 法	種 別	施 工 所	断 熱 材	仕 上 塗 料		高圧射水耐水防水	備 考
		・M4C	・C-1 ※C-2 ・C-3 ・C-4			・ ・製造所の仕様	・適用する		
		・M3D ・POD	・D-1 ※D-2 ・D-3 ・D-4			・ ・製造所の仕様	・適用する	脱気装置 ・設ける ・設けない 改修用ドレン ・設ける ・設けない	
		・POD1 ・M3D1 ・M4D1	・D1-1 ※D1-2		(材質) JIS A 9521 (建築用断熱材)に基づく発泡プラスチック断熱材 (種別) ※緩質ウレタンフォーム断熱材 2種2号 (厚さ) (mm) ※25 ・50 ・	・ ・製造所の仕様	・適用する	脱気装置 ・設ける ・設けない 改修用ドレン ・設ける ・設けない	
		脱気装置の種類及び設置数量 ※アスファルトルーフィング類製造所の指定 屋根露出防水絶縁断熱工法の場合の、ルーフトレンドリ回り及び立上り部周辺の断熱材の張りじまい位置 ※図示 ・							
		屋内防水							
		工 法	種 別	施 工 所	保 護 層				
		・P1E ・P2E	・E-1 ※E-2		・設ける ・設けない				
		E-1の場合で工程3を行う部位（※貯水槽、浴槽等常時水に接する部位 ） 保護層 ・設ける（※図示 ） ・ 設けない 立上り部の押え金物の材質及び形状寸法 ※アルミニウム製 L-30×15×2.0mm程度 ・ 屋上排水溝 ・図示 ・							
屋根露出防水 防水層の種類									
工 法	種 別	施 工 所	断 熱 材	仕 上 塗 料		高圧射水耐水防水	備 考		
・M4S	・AS-T1 ・AS-T2 ・AS-J2			・ ・製造所の仕様	・適用する				
・M3AS ・POAS	・AS-T3 ・AS-T4 ・AS-J1 ・AS-G3			・ ・製造所の仕様	・適用する	脱気装置 ・設ける ・設けない 改修用ドレン ・設ける ・設けない			
・M3AS1 ・M4AS1 ・POAS1	・AS-T1 AS-J1		(材質) JIS A 9521 (建築用断熱材)に基づく発泡プラスチック断熱材 (種別) ※緩質ウレタンフォーム断熱材 2種2号 (厚さ) (mm) ※25mm ・50mm ・	・ ・製造所の仕様	・適用する	脱気装置 ・設ける ・設けない 改修用ドレン ・設ける ・設けない 防水層 ・設ける ・設けない			
改質アスファルトシートの種類及び厚さ ※改修標準仕様書表3.4.1から表3.4.3による ・									
粘着層付改質アスファルトシートの種類及び厚さ ※改修標準仕様書表3.4.1から表3.4.3による ・									
部分粘着層付改質アスファルトシートの種類及び厚さ ※改修標準仕様書表3.4.1から表3.4.3による ・									
脱気装置の種類 ※改質アスファルトシートの製造所の指定 ・ 脱気装置の設置数量 ※改質アスファルトシートの製造所の指定 ・ （個）									
立上り部の押え金物の材質、形状及び寸法 ※アルミニウム製 L-30×15×2.0mm程度 ・									
絶縁断熱工法の防水湿シート ・設置する ・設置しない									
工事名 西大寺駅前自転車等駐車場寿命化改修工事			N o. A-01		株式会社やなぎ建築設計事務所 岡山県知事登録 第1851号 一般建設士登録 第308118号 土田 利行 〒700-0322 岡山市中区平井1091-1 TEL 086-238-8120				
図面名 建築改修工事特記仕様書 1		縮尺 A1：A3：-		令和7年3月					
岡山市 都市整備局 住宅・建築部 公共建築課		課長 課長補佐 係長 課員 担当者		承認 校 閲 製 図					
土田		土田		松田					

[illegible]

3

セメントの種類

[8.2.5]

表8.2.3

セメントの種類

使用箇所

※普通ポルトランドセメント
・高炉セメントB種(Ⅱ)
・フライアッシュセメントB種(Ⅱ)

普通ポルトランドセメントの品質は、JIS R5210に示された規定の他、次の規定の全てに適合するものとする。ただし、無筋コンクリートに用いる場合を除く

水和熱

7日目

28日目

4

骨材の種類

[8.2.5]

アルカリシリカ反応性による区分

※A

※B(※コンクリート中のアルカリ総量R_t≧3.0kg/m³以下)

5

混和材料

[8.2.5]

・混和剤

種類

※改修標準仕様書8.2.5(4)(a)による

・混和材

種類

※改修標準仕様書8.2.5(4)(b)による

6

構造体用モルタル

[8.2.6]

圧縮強度()

フロー値()

7

無筋コンクリート

(6.14.1~3)[8.11.1~3]

適用箇所

標準仕様書6.14.1(4)による

・図示

設計基準強度F_c(N/mm²)

※18

スラブ

※15又は18

セメントの種類

※普通ポルトランドセメント

8

ひび割れ誘発目地

打継目地

(6.6.4)(6.8.1)

目地寸法

※標準仕様書9.7.3による

間隔

※図示による

高炉セメントB種(Ⅱ)

位置

※図示による

ひび割れ誘発目地、打継目地の深さ寸法は、打増し厚さ部で処理する

9

コンクリートの仕上り

[8.1.4][8.2.7]

合板せき板を用いるコンクリートの打放し仕上げ

表8.1.4

種類

適用箇所

・A種

・B種

・C種

コンクリートの仕上がり厚(たんさ)

表8.1.5

種類

適用箇所

・A種

・B種

・C種

10

打増し厚さ

(6.8.1)[8.7.8]

・打放し仕上げの打増し厚さ(外部に面する部分に限る)

・20mm

・打放し仕上げの打増し厚さ(内部に面する部分に限る)

・10mm

・20mm

・外装タイル後張り面の打増し処理

・20mm

・床型枠用鋼製デッキプレートの梁側面部の打増し処理

プレートが支持される梁の側面について下記の打増しを行う

・10mm

・20mm

11

型枠

(6.8.2)[8.2.7]

せき板の材料及び厚さ

※合板(※12mm)

・メッシュ型枠(使用部位

※構造図による

・床型枠用鋼製デッキプレート(施工範囲

※構造図による

スリーブ材

※標準仕様書6.8.2(9)(イ)による

・構造図による

断熱材兼用型枠

・使用しない

・使用する(※25mm以下かつ断熱抵抗1m²/K以上)

MCR工法用シートの仕様

・使用しない

・使用する(使用部位

※図示による)

12

型枠の加工及び部位

[8.7.8]

シアコネクタをセパレータとして使用

適用箇所

※構造図による

13

コンクリートの打込み工法等

[8.21.8][8.23.5]

部位毎のコンクリート打設工法の指定

補強工法

現場打ちコンクリート壁の増設工事

・流込み工法(・全て

・圧入工法(・全て

鉄筋コンクリート柱の溶接金網巻き及び溶接閉鎖フープ巻き工法

・流込み工法(・全て

・圧入工法(・全て

8

鉄骨工事

[8.1.5]

鉄骨製作工場の加工能力

※建築基準法第77条の56に基づき国土交通大臣から性能評価機関として認可を受けた(株)日本鉄骨評価センター及び全国鉄骨評価機構(旧(社)全国鋼構工業協会)の「鉄骨製作工場の性能評価基準」に定める次のグレードとして国土交通大臣から認定を受けた工場又は同等以上の能力のある工場とするものとする。

(・Jグレード・Rグレード・Mグレード・Hグレード・Sグレード)

※配置する

・配置しない

鋼材の材質

表8.2.7

種類の記号

適用箇所

規格等

※JIS規格による

※JIS規格による

※JIS規格による

4

高力ボルト

[8.2.9][8.13.2]

区分

※トルシア形高力ボルト

2種(S10T)

・JIS形高力ボルト

2種(F10T)

高力ボルトの径

※図示による

すべり試験

※行わない

・行う(・すべり係数試験

・すべり耐力試験)

試験方法等

※構造図による

すべり試験を実施する場合、標準仕様書7.12.5(1)(イ)による摩擦面の確認は、本試験で作成した対比試験片で行うこと。

5

溶融亜鉛めっき高力ボルト

[8.2.9][8.13.2]

メットの種類

※1種(F8T相当)

溶融亜鉛めっき高力ボルトのめっき前の孔径

・大径認定を受けた内容による

摩擦面の処理

※プラスト処理(表面粗度5.0μmRz以上)

・プラスト以外の特別な処理(りん酸塩処理)

すべり試験

※行わない

・行う(・すべり係数試験

・すべり耐力試験)

試験方法等

※構造図による

すべり試験を実施する場合、標準仕様書7.12.5(1)(イ)による摩擦面の確認は、本試験で作成した対比試験片で行うこと。

6

普通ボルト

(7.2.3)

ボルト及びナットの材料等

※標準仕様書

表7.2.3による

座金

※標準仕様書

表7.2.3(4)による

母屋又は鋼継の取付けに使用するボルトの孔径

※ねじの呼び径+1.0mm

・図示

7

アンカーボルト

(7.2.4)(7.3.2)

適用

・構造用アンカーボルト

セットの種類

・ABR400

・ABR490

形状、寸法

※構造図による

・建方用アンカーボルト

種類

・SS400

アンカーボルト及びナットのねじの公差域クラス及び仕上げの程度

※標準仕様書

表7.2.3による

・構造図による

・標準仕様書7.2.4以外のアンカーボルト

適用箇所

・図示による()

・種類SS400

アンカーボルト及びナットのねじの公差域クラス及び仕上げの程度

※標準仕様書

表7.2.3による

・※行わない

8

溶接材料

[8.2.10]

・改修標準仕様書

8.2.10(1)(2)による

・図示による

9

ターンバックル

(7.2.6)

種類

建築用ターンバックル鋼

※割折式

建築用ターンバックルボルト

※羽子板ボルト

ねじの呼び

※構造図による

・

10

デッキプレート

(7.2.7)

工法の種類

・合成スラブ(適用箇所

・構造図による

・)

・床型枠用(適用箇所

・構造図による

・)

・

材質、形状及び寸法

・構造図による

鉄骨部材への溶接方法

・構造図による

耐火認定

・有り(耐火時間

・図示による

・)

・なし

11

スタッドボルト

[8.2.11]

※頭付スタッド(JIS B1198)

径(呼び名)

長さ(呼び長さ)

mm

使用箇所

16φ

・80

・100

・120

19φ

・80

・100

・130

・150

22φ

・80

・100

・130

・150

12

柱底均しモルタル

[8.2.12]

モルタルの種類

※無収縮モルタル

無収縮モルタルの材料及び割合

※改修標準仕様書8.2.12による

13

製作精度

[8.13.3]

・改修標準仕様書8.13.3

及びH12建造第1464号第二号イによる

通しダイヤフラムの許容誤差

・ダイヤフラムをH12建造第1464号第二号(1)(2)に規定するただし書きの計算確認有り

補強方法

・「突合せ継手の食い違い仕口のずれの検査・補強マニュアル」による

・全てのダイヤフラムはH12建造第1464号第二号(1)(2)に規定する仕様を満足すること

14

仮組

[8.13.10]

※行わない

・行う(適用範囲

※構造図による

・)

15

高力ボルト接合

[8.14.2]

スプライスプレートの材質

※鋼材の種類及び引張強さによる区分は母材と同等とする

フィラープレートの材質

※SS400とする

16

溶接接合

[8.15.4][8.15.7]

開先の形状

※構造関係共通事項

4

溶接継手の種類別開先標準による

・構造図による

スカラップの形状

※構造関係共通事項

6

スカラップによる

・構造図による

鋼製エンドタブの切断する部分

切断する箇所

※構造図による

・構造図による

切断する範囲

・鋼製エンドタブ、裏当て金等は、梁フランジの端から5mm以下を残して直線状に切断する。なお、切断面が交差する場合は、交差部を7-d状に加工する

切断面の仕上げ

※改修標準仕様書8.15.7(1)(a)(b)による

・構造図による

完全溶込み溶接部の余盛り高さ

※(一社)日本建築学会「JASS 6鉄骨工事」

付表6「鉄骨精度検査基準」付表3「溶接」による

鋼製エンドタブ・裏当て金

※鋼材の種類及び引張強さによる区分は母材と同等とする

17

入熱、バスの間温度の溶接条件

鋼材・溶接材料の組合せと溶接条件

※構造関係共通事項による

・図示

適用箇所

※柱、梁、ブレースのフランジ端部の完全溶込み溶接部

・図示による

18

溶接部の試験

[8.15.12]

完全溶込み溶接部の超音波探傷試験

※行う

・行わない

工事溶接の場合

※全数

工事現場溶接の場合

※全数

19

耐火被覆

[8.18.2~3]

耐火被覆の試験

表8.18.2

種類及び性能

種類

材料・工法

性能(耐火時間)

適用箇所(部位・部分)

・耐火材吹付け

・乾式吹付けロックウール

・半乾式吹付けロックウール

・湿式ロックウール

・耐火板張り

・繊維混入けい酸カルシウム板

・耐火材巻付け

・耐火耐ロックウール

・ラス張りモルタル塗り

―

・ラス張りモルタル塗り

―

・耐火塗料

材料及び工法は、建築基準法に基づき指定又は認定を受けたものとする

性能

性能

適用箇所(部位・部分)

・30分耐火

・1時間耐火

・2時間耐火

・3時間耐火

20

建方精度

(7.10.2)

※(一社)日本建築学会「JASS 6鉄骨工事」付表6「鉄骨精度検査基準」

付表5「工事現場」による

21

アンカーボルトの保持及び埋込み工法

(7.2.4)(7.10.3)

構造用アンカーフレームの形状及び寸法

※構造図による

建方用アンカーフレームの保持及び埋込み工法

表7.10.1

種類

・A種

・B種

柱底均しモルタルの厚さ及び工法の種類

表7.10.2

※標準仕様書

表7.10.2(※A種[モルタル厚さ50]

・B種[モルタル厚さ30])による

22

錆止め塗装

[7.4.3]

塗料の種類

亜鉛めっき鋼面の錆止め塗料

※改修標準仕様書

表7.4.2のA種

・改修標準仕様書

表7.4.2のB種

・E-P-Qの適用箇所は改修標準仕様書

表7.4.2のC種

・

塗装を行う耐火被覆材の接着する面への塗装

・行う

適用箇所

※構造図による

・

塗装の種類

※構造図による

・

※行わない

23

溶融亜鉛めっき工法(主要構造及び構造耐力上主要部分に施す)

[8.20.4]

種類等

亜鉛めっきの種類

材料

適用箇所

A種(ⅡDZ5)

最小板厚

6.0mm

以上の形鋼、鋼板

※図示による

B種(ⅡDZ45)

最小板厚

3.2mm

以上の形鋼、鋼板

・

C種(ⅡDZ35)

普通ボルト・ナット類、アンカーボルト類

最小板厚

1.6mm

以上の形鋼、鋼板

・

8

あと施工アンカー工事

[8.2.4]

引張耐力

・

せん断耐力

・

・金属系アンカー

本体

接合筋

径(mm)

埋込み深さ(mm)

セット方式

種類

径(mm)

長さ(mm)

本体打ち込み式改良型

・

※接着系アンカー

径(mm)

埋込み深さ(mm)

接着剤の材質

アンカーの種類

アンカー筋の種類

※有機系

※カプセル方式回転・打撃式

・無機系

アンカー筋の新設梁内への定着の長さ

※構造図による

・

2

穿孔筋の埋込配管等の探査

[8.12.4]

探査範囲

※穿孔範囲の全て

探査方法

※鉄筋探知機(金属探知機)により探査し、鉄筋、配管類の位置に墨出しを行う

・はつり出しによる

・

3

あと施工アンカーの試験

[8.2.4][8.12.7]

性能確認試験

※行わない

・行う

施工確認試験

・行う

・行わない

確認強度

・構造図による

・

4

シアコネクタ

(8.7.8)

・金属係アンカー

適用箇所

※構造図による

・

・接着系アンカー

適用箇所

※構造図による

・

5

施工管理技術者

[8.12.2]

(一社)日本建築あと施工アンカー協会が定める「あと施工アンカー技術管理士」の資格以上の能力を有する者とする。

8

グラウト工事

[8.2.12]

1

柱底均しモルタル

[8.2.12]

無収縮モルタル

・使用する

・使用しない

2

グラウト材

[8.2.12]

無収縮グラウト材の材質等

混和材

セメント系(酸化カルシウム及びカルシウム・サルファール・アルミナート等によって膨張する性質を利用するもの)とする。

セメント

JIS R 5210「ポルトランドセメント」に適合した普通または早強ポルトランドセメントとする。

砂

土木学会コンクリート標準示方書に定められた品質を有するもので、特に精選されたものを絶対乾燥状態で使用する。ただし、現場調合に使用される砂の乾燥状態については、規定しない。

無収縮グラウト材の品質及び試験方法

コンシステンシー

Jフローによる落下時間

経過後完了から3分以内の値

・8±2秒

ブリージング

落下直後2時間後のブリージング率

・2.0%以下

凝結時間

凝結開始時間

・1時間以上

終結時間

・10時間以内

無収縮性

材齢

7日

収縮しない

圧縮強度

材齢

3日

20N/mm²以上

材齢

28日

40N/mm²以上

塩化物量

0.30kg/m³以下

試験方法

1) NEXO試験方法

試験法312-1999「無収縮モルタル品質管理試験方法」による。

プレミックス型と現場調合型で混和材が同一の場合の試験はプレミックス型のみとする。

2) 塩化物量の試験は、JIS A 1144「フレッシュコンクリート中の水の塩化物イオン濃度試験方法」による。

8

連続繊維補強工事

[8.2.15]

1

連続繊維シート

[8.2.15][8.24.6]

連続繊維の材料

・炭素繊維

・アラミド繊維

・

連続繊維の材質

引張強度(含浸硬化後)

・()

N/mm²

・

ヤング係数(含浸硬化後)

・()

N/mm²

・

繊維目付量

・()

g/m²

・

シート厚さ

・()

mm

・

シート貼り方向

※図示

・

定着方法

※図示

・

含浸接着樹脂

・修築型

・

プライマー

・低臭型

・

下地処理

仕上りモルタルの除去

※行う

・行わない

下地処理の範囲

※図示

・

下地処理の程度

※図示

・

柱及び梁の隅角部面取

大きさ

※図示

下地調整

※行う

8

耐震スリット新設工事

[8.25.2]

1

耐震スリットの方式、幅及び深さ

[8.25.2]

・完全

・部分

設置箇所

※構造図による

耐震スリット詳細

※構造図による

スリットの幅及び深さ

・構造図による

・

2

耐震スリットの施工上の埋め込み配管等の探査

[8.12.4][8.25.2]

既存撤去部の配管等の探索

※鉄筋探知機(金属探知機)により探査し、鉄筋、配管類の位置に墨出しを行う

・はつりだしによる

3

耐震スリット充填材の挿入及び表面補修等

[8.25.2]

・耐火材

使用箇所及び仕様

・構造図による

・

・遮音材

使用箇所及び仕様

・構造図による

・

・はつりだしによる

・撤去部の補修

※撤去材と同一材で補修

・構造図による

9

環境配慮改修工事

[9.1.1][9.1.3~6]

1

石綿含有建材の除去工事

[9.1.1][9.1.3~6]

調査

※石綿含有建材の事前調査

1章5による

・分析による石綿含有建材の調査(施工調査)

分析対象

アクチノライト、アモサイト、アンスロファイト、クリソタイル、クロソドライト、トシモライト

分析方法

分析結果については、監督職員に報告すること

定性分析

JIS A 1481-1又はJIS A 1481-2

JIS A 1481-3又はJIS A 1481-4

定量分析

箇所

箇所

箇所

箇所

材料名

JIS A 1481-1又はJIS A 1481-2

JIS A 1481-3又はJIS A 1481-4

箇所

箇所

箇所

箇所

材料が仕上り材の場合は、層ごとの分析を行うこと

サンプル数

1箇所あたり3サンプル

採取箇所

・図示

・

・石綿粉塵濃度測定

測定時期、場所及び測定点

適用

測定名称

測定時期

測定場所

測定点(各施工場所ごと)

・測定1

処理作業前

処理作業室内

計

点

○測定2

調査対象室外部の付近

計

4

点

・測定3

処理作業中

処理作業室内

計

点

※測定4

セキュリティゾーン入口

計

点

※測定5

集じん・排気装置の排出口

出口吹出し風速1m/s以下の位置

計

点

◎測定6

処理作業室外

・施工区周周辺

・敷地境界

計

4

点

※測定7

処理作業後

(シート養生中)

処理作業室内

計

点

・測定8

処理作業後

(シート撤去後

1週間以降)

調査対象室外部の付近

計

4

点

○測定9

調査対象室外部の付近

計

4

点

測定方法

・自動測定器による測定

測定名称

測定方法

・測定4

・測定5

粉じん相対濃度計(デジタル粉じん計)、パーティクルカウンター、繊維状粒子自動測定器(リアルタイムファイバーモニター)等の粉じんを迅速に測定できる機器を用いた測定

・JIS K 3850-1に基づいた測定

・測定4.5

・測定()

・測定()

・測定()

メンブレンフィルタ直径(mm)

25

47

47

試料の吸引流量(l/min)

・5

・10

・10

・

試料の吸引時間(min)

・30

・120

・120

・

工事名

西大寺駅前自転車等駐車場長寿命化改修工事

図面名

建築改修工事特記仕様書5

縮尺

A1:-

A3:-

岡山市

都市整備局

住宅・建築部

公共建築課

令和7年3月

課長

課長補佐

係長

課員

担当者

承認

検図

製図

N.O.

A-05

株式会社やなぎ建築設計事務所

岡山県知事登録 第1851号

一級建築士登録 第308118号

土田 利行

T703-0282

岡山市中區平井1091-1

TEL 086-238-8120

土田

土田

松田

10
その他
工事

2
断熱・防露改修工事
[9.3.2~4]

3
屋上緑化改修工事
[9.4.2~4]

10
1
フリーアクセスフロア
(20.2.2)

2
トイレブース
(20.2.5)

3
手すり
(20.2.6)

4
階段滑止め
(20.2.7)

・石綿含有成形板等（石綿含有けい酸カルシウム板第1種）の除去
除去対象範囲 ※図示
除去工法 ※手作業で取外し ・切断・破砕等
切断・破砕等する場合 作業場所を隔離し、湿潤状態を保ちながら作業すること。（作業場所の隔離は、負担に保つ必要はない。）
除去した石綿含有けい酸カルシウム板第1種の処分
・埋立処分（安定型最終処分場） ・中間処理（溶融施設又は無害化処理施設）
処分施設の名称（ ）
所在地（ ）

・石綿含有仕上塗材又は石綿含有成形板（下地調整材）の除去
下記以外は、改修標準仕様書9.1.1及び9.1.2による
除去工法
※石綿障害予防規則（平成十七年二月二十四日厚生労働省第二十一号）第6条による措置と同等以上の効果を有する措置とされる工法
・集じん装置併用手工具ケレン工法
・集じん装置付き高圧水洗工法（15MPa以下、30～50MPa程度）
・集じん装置付き超高圧水洗工法（100MPa以上）
・超音波ケレン工法（HETAファイナフィルター付き掃除機併用）
・剥離剤併用手工具ケレン工法
・剥離剤併用高圧水洗工法（30～50MPa程度）
・剥離剤併用超高圧水洗工法（100MPa以上）
・剥離剤併用超音波ケレン工法
・集じん装置付ディスクグラインダーケレン工法

作業場所の隔離 ※行わない ・行う
試験施工 ※行わない ・行う
除去した石綿含有仕上塗材の処分
・埋立処分（安定型最終処分場） ・埋立処分（管理型最終処分場）
・中間処理（溶融施設又は無害化処理施設）
除去した石綿含有仕上塗材の保管、運搬及び処分
※改修標準仕様書9.1.3(3)による
確認及び後片付け ※改修標準仕様書9.1.3(4)の(7)、(9)、(a)及び(7)による

石綿含有建材除去後の仕上り工事 ※図示 ・

断熱材は、原則としてグリーン購入法における特定調達品目を使用するものとする
断熱材のホルムアルデヒド放散量 ※F☆☆☆☆
・断熱材(Ⅰ)の打ち込み工法

種類	厚さ (mm)	施工箇所
・ビーズ法	・25	
ポリスチレンフォーム断熱材		
・押出法	・2種bA ・25	
ポリスチレンフォーム断熱材	・3種bA ・25	・土間下
(スキム層なし)		
・硬質ウレタンフォーム断熱材	・25	
・フェノールフォーム断熱材	・25	

施工箇所の詳細は、仕上表及び図示による
・断熱材現場発泡工法
断熱材の種類 ※A種1 ・A種1H
厚さ (mm) ・25 ・30
施工箇所 ※窓回り等の断熱材補修部分、ルーフトレン回りの床版下等、部分的に後張りとしなければならない箇所
・図示

植栽基盤及び材料
・屋上緑化軽量システム(Ⅰ)
芝及び地被類の樹種並びに種類等 ※図示 ・
見切り材、舗装材、排水穴、マルチング材等 ※図示 ・

工法
1章 20 適用区分による風圧力の（・1 ・1.15 ・1.3）値の風圧力に対応した工法
支柱 ・設置する（種類 ・図示 ・）
かん水装置 ・設置する（工事区分は図示による ・）
既存保護層の撤去 ・行う
新植芝及び地被類の枯補償
枯補償の期間 ※引渡しの日から1年 ・
枯補償の期間内に樹木が枯死、枝損傷、形姿不良等となった場合は、同等以上のもの再植樹するとともに、取り除いた樹木の処分を行うものとする

5
表示
(20.2.11)

6
ブラインド(Ⅰ)
(20.2.14)

7
ロールスクリーン
(20.2.15)

8
カーテン及びカーテンレール
(20.2.16)

9
点検口

10
天井見切り縁等

11
視覚障害者用床タイル（視覚障害者誘導用ブロック）
(11.2.2) (19.2.2)

12
埋戻し及び盛土
(3.2.3)

13
建設発生土の処理
(3.2.5)

14
砂利地盤
(4.6.2) (4.6.3)

15
捨コンクリート地盤
(4.6.4)

16
床下防湿層
(4.6.5)

17
排水管
(21.2.1)

・案内板
・施設案内板（※標準詳細図による ・図示による）
・各階案内板（※標準詳細図による ・図示による）
・視覚障害者用案内板（※図示による）
※標準詳細図による ・市販品
・室名札
標準案内図用記号 ※JIS Z 8210による ・図示による
形状・その他 ※図示による
・施設文字
※標準詳細図による ・
・切抜文字（・ステンレス製・黄銅製） ・箔文字（・ステンレス製・黄銅製）
字数（ ） 文字の大きさ（ x ）

・対人衝突防止表示 ・図示による
・非常用進入口 ・図示による
案内図用記号はJIS Z 8210による

形式
・横型ブラインド
・縦型ブラインド
スラットの材質 アルミニウム合金製 ・アルミスラット ・クロススラット
種類 ※ギア式
・コード式 ※1本操作コード式
・操作棒式 ※2本操作コード式
スラットの幅 (mm) ※25 ・35 ・80 ・100
ボックス・レールの材質 ※鋼製 ・アルミニウム合金製
幅・高さ・取付箇所 ※図示 ・ ※図示 ・

操作方式 ・スプリング式 ・コード式（チェーン式） ・電動式
材質 ・図示による ・
透光性能 ・図示による ・
寸法及び取付箇所 ・図示による ・

カーテン(Ⅰ)
取付箇所 生地の種類、品質、特殊加工等 ひだの種類 形式 開閉操作
・シングル ・片引き ※手引き ・ひも引き
・ダブル ・引分 ※電動
・シングル ・片引き ※手引き ・ひも引き
・ダブル ・引分 ※電動

カーテンレール及び付属金物
施工箇所 強さによる区分 材料による区分 仕上げ 形状 取り付け付属金物
・10～60 ※75mm及び75mm以上の金物 ※75mm ※角形
※10～90 押出し成型材 ・ ※角形

・遮断用は300mm以上の引き合せの重掛けとする

天井 材質 アルミニウム製 寸法 (mm) ※450×450 ・600×600
形式 一般型 外枠 ・縦線タイプ ・目地タイプ
内枠 ・縦線タイプ ・目地タイプ
枠の許容差 ±0.5mm以内 外枠と内枠のクリアランス 片側2.0mm以内
材料の品質及び性能
外枠、内枠の材質
アルミニウム合金押出形状 JIS H4100 A6063S-T5
表面処理 表14.2.1のAC-1種、AC-2種（外部はBB-1種、BB-2種）
外枠及び内枠のコーナースイス、吊り金物、取付ボルト
鋼板に重畳めっき等の防錆処理を行ったもの
床 材質 アルミニウム製 寸法 (mm) ・450×450 ※600×600
形式 ※屋内用一般型 ・密閉形
パッキンを装着しないもの及びたつき防止用パッキンを装着したもの
枠の許容差 ±0.5mm以内 外枠と内枠のクリアランス 片側2.0mm以内
材料の品質及び性能
受枠材、蓋枠材、コーナースイス、底板材、底板補強材
アルミニウム合金押出形状 JIS H4100 A6063S-T5
表面処理 表14.2.1のAB-1種、AB-2種、BB-1種、BB-2種
開閉方式 施設・開錠は、鍵又は開閉用ハンドル式
その他 製造所の仕様による

壁及び下がり壁と天井の取合いの見切縁（天井見切縁、下がり壁見切縁）の材質
※アルミニウム製製品 ・ビニル製製品

材質 ・レジンコンクリート製（厚さ60mm） ・セラミックタイル製 ・
表面形状 JIS T9251による
寸法 ※300×300
色 ※黄色 ・

種類 ・A種 ※B種 ・C種 ・D種 (注3.2.1)
・建設汚泥から再生した処理土
D種の場合は必要に応じて「セメント及びセメント系固化工材を使用した改良土の六価クロム溶出試験実施要領（案）」により、監督職員と協議の上、六価クロム溶出試験を行うものとする。

※構外指示の場所に処分 ・構内指示の場所に敷き出し ・構内指示の場所に堆積

材料 ※再生クラッシュラン(Ⅰ) ・切込砂利及び切込砕石
厚さ及び使用範囲
厚さ 使用範囲
※60 ・ 図示による ・

コンクリートの種類 ※普通コンクリート ・
設計基準強度 ※18N/m㎡ ・ N/m㎡
スラブ ※15cm ・18cm
厚さ及び使用範囲
厚さ 使用範囲
※50 ・ 図示による ・

施工範囲 ※建物内の土間スラブ及び土間コンクリート下（ピット下を除く）
防湿工法 ※ポリエチレンフィルム厚さ0.15mm以上
・
防湿層の位置 ※図示による

・遠心力鉄筋コンクリート
種類 ※外圧管1種B形 ・
継手 ※ゴム接合 ・モルタル接合
・硬質ポリ塩化ビニル管
・VP ・VU ・RS-VU(Ⅰ)
建物外での硬質ポリ塩化ビニル管であって、使用済み塩化ビニル管を原材料とする塩化ビニルが製品全体重量比で30%以上使用されていること

18
側塊、排水枡等
(21.2.2)

19
路床
(22.2.2~5)

20
路盤
(22.3.2~5)

21
アスファルト舗装
(22.4.2~6)

22
植栽地の確認
(23.1.3)

23
植栽基盤の整備
(23.2.2~4)

24
支柱材
(23.2.2)

25
新植樹木の枯補償
(23.3.4)

26
移植樹木の枯損処置
(23.3.6)

11
その他

・鉄鉄製ふた
型式 ※水封型 ・簡易密閉型 ・密閉型 ・中ふた付密閉型
適用荷重（安全荷重〔kN〕）
屋内用 ・T-2用（5） ・
屋外用 ・T-2用（5） ※T-6用（15） ・T-20用（50） ・
鍵 ・有 ・無
・グレーチング

種類	形式	用途	適用荷重	メインバーピッチ	上面形状
・鋼製	・受枠付 ・ボルト 固定	・溝ふた（横断用） ・溝ふた（側溝用） ・樹ふた用 ・U字溝用	・歩行用 ・T-2用 ・T-6用 ・T-14用 ・T-20用	・普通目 ・細目 ・普通目 ・細目 ・普通目 ・細目 ・普通目 ・細目	※凹凸形 ・
・ステンレス製	・受枠付 ・ボルト 固定	・溝ふた（横断用） ・溝ふた（側溝用） ・樹ふた用 ・U字溝用	・歩行用 ・T-2用 ・T-6用 ・T-14用 ・T-20用	・普通目 ・細目 ・普通目 ・細目 ・普通目 ・細目 ・普通目 ・細目	※凹凸形 ・平形

路床の構成 ※標準詳細図による ・
盛土に用いる材料（表3.2.1による）
・A種 ※B種 ・C種 ・D種 ・建設汚泥から再生した処理土
支持力比（CBR）試験 ※行わない ・行う（※乱した土 ・乱さない土）
締固め度の試験 ※行わない ・行う
現場CBR試験 ※行わない ・行う

路盤の構成 ※標準詳細図による ・図示による
路盤材料 ※再生材クラッシュラン(Ⅰ) ・クラッシュラン鉄鋼スラグ(Ⅰ)
締固め度試験 ※行わない ・行う

舗装の構成 ※標準詳細図による ・図示による
アスファルト ※再生アスファルト(Ⅰ) ・ストレートアスファルト
骨材 ※道路用砕石 ・アスファルトコンクリート再生骨材(Ⅰ)
加熱アスファルト混合物等の種類
※表層 ※中粒度アスファルト混合物（13）
・細粒度アスファルト混合物（13）
・
・基層 ・粗粒度アスファルト混合物（20）
シーリング ※行わない ・行う
アスファルト混合物の抽出試験 ※行わない ・行う

土壌の水素イオン濃度（pH）試験 ・行う ※行わない
電気伝導度（EC）の試験 ・行う ※行わない

排水 ・設置する（・暗きよ ・閉きよ ・排水層 ・縦穴排水） ・設置しない
電気伝導度（EC）の試験 ・行う ※行わない
整備工法
樹木 ・行う（※A種 ・B種 ・C種 ・D種） ※行わない
芝及び地被類 ※行う（※B種 ・ ） ・行わない
植込み用土 ※現場発生土の良質土 ・寄土

※丸太（間伐材） ・真竹

枯補償の期間 ※引渡の日から1年 ・
枯補償の期間内に樹木が枯死、枝損傷、形姿不良等となった場合は、同等以上のもの再植樹するとともに、取り除いた樹木の処分を行うものとする

枯損処置の期間 ※引渡の日から1年 ・
枯損処置の期間内に樹木が枯した場合は、伐採及び伐根を行い、良質土で埋め戻し整地するものとする

・設計図(製本（ ・要（部） ・不要 ））
製本用紙の大きさはA3サイズ二つ折りとする。

工事名

西大寺駅前自転車等駐車場長寿命化改修工事

N o.

A-06

株式会社やなぎ建築設計事務所
岡山県知事登録 第1851号
一級建築士登録 第308118号 土田 利行
〒700-8292
岡山市中区平井1091-1
TEL 086-238-8120

図面名

建築改修工事特記仕様書 6

縮尺

A1:-
A3:-

岡山市 都市整備局 住宅・建築部 公共建築課

令和7年3月

課長

課長補佐

係長

課員

担当者

承認

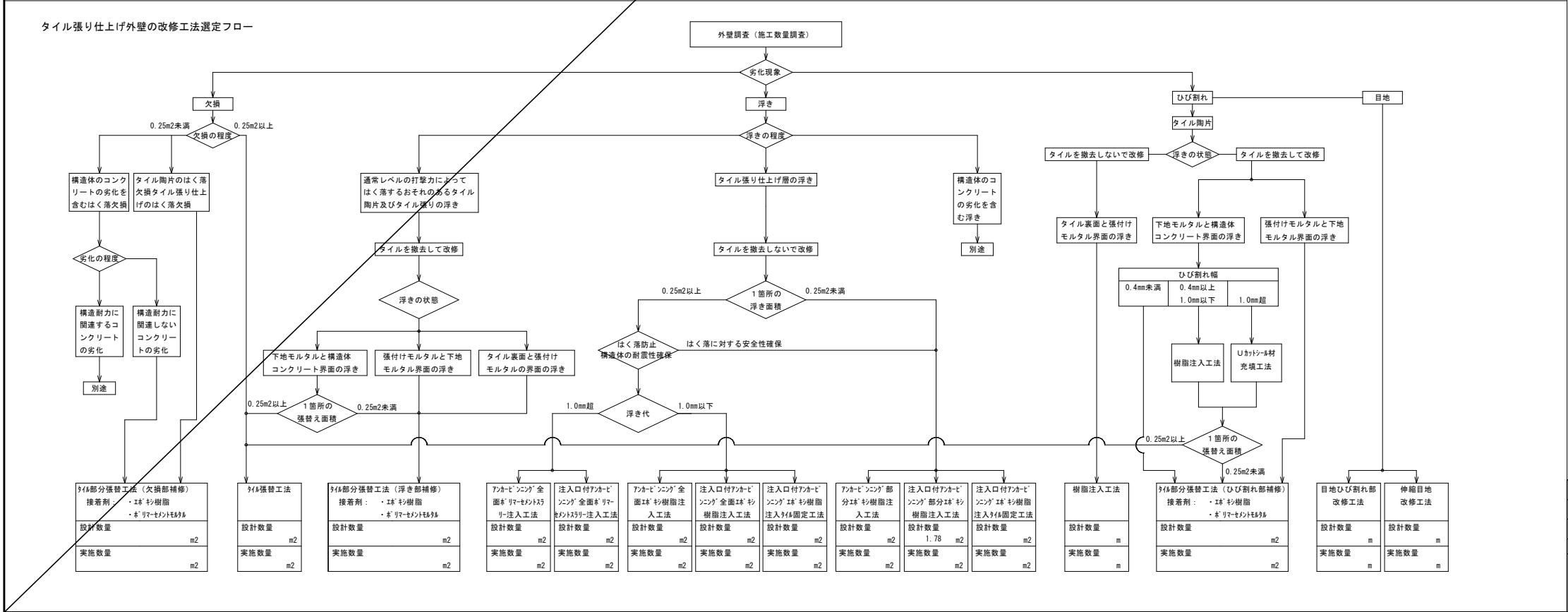
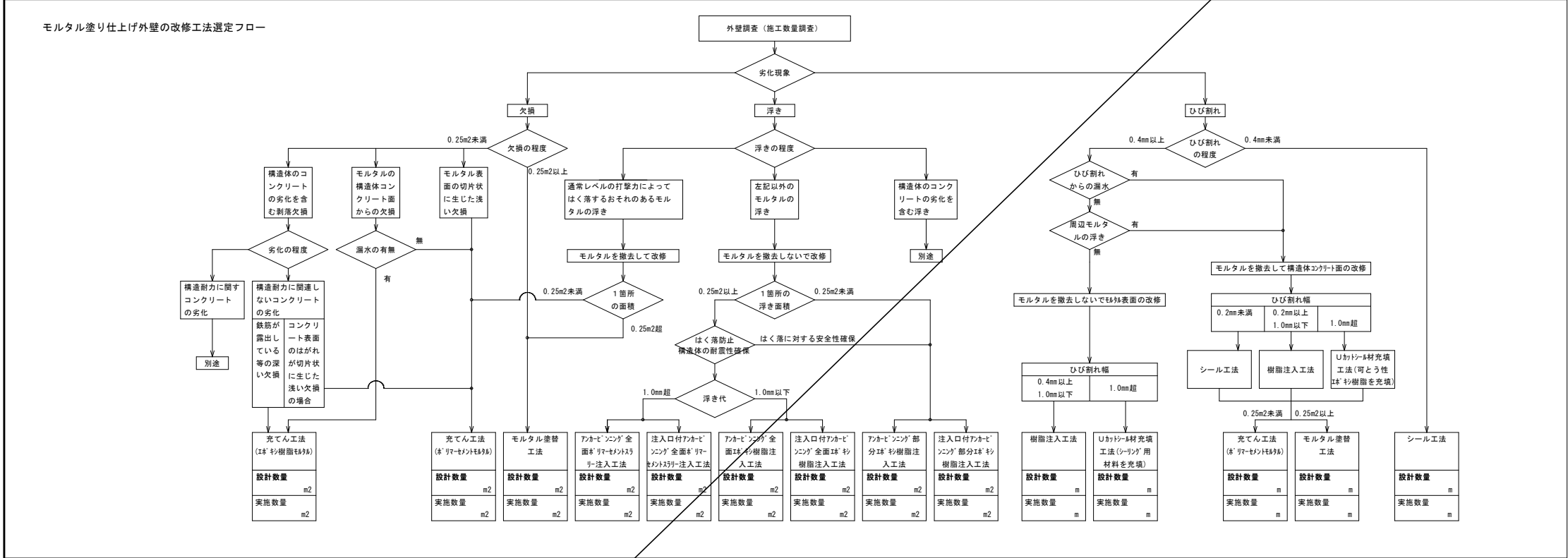
検図

製図

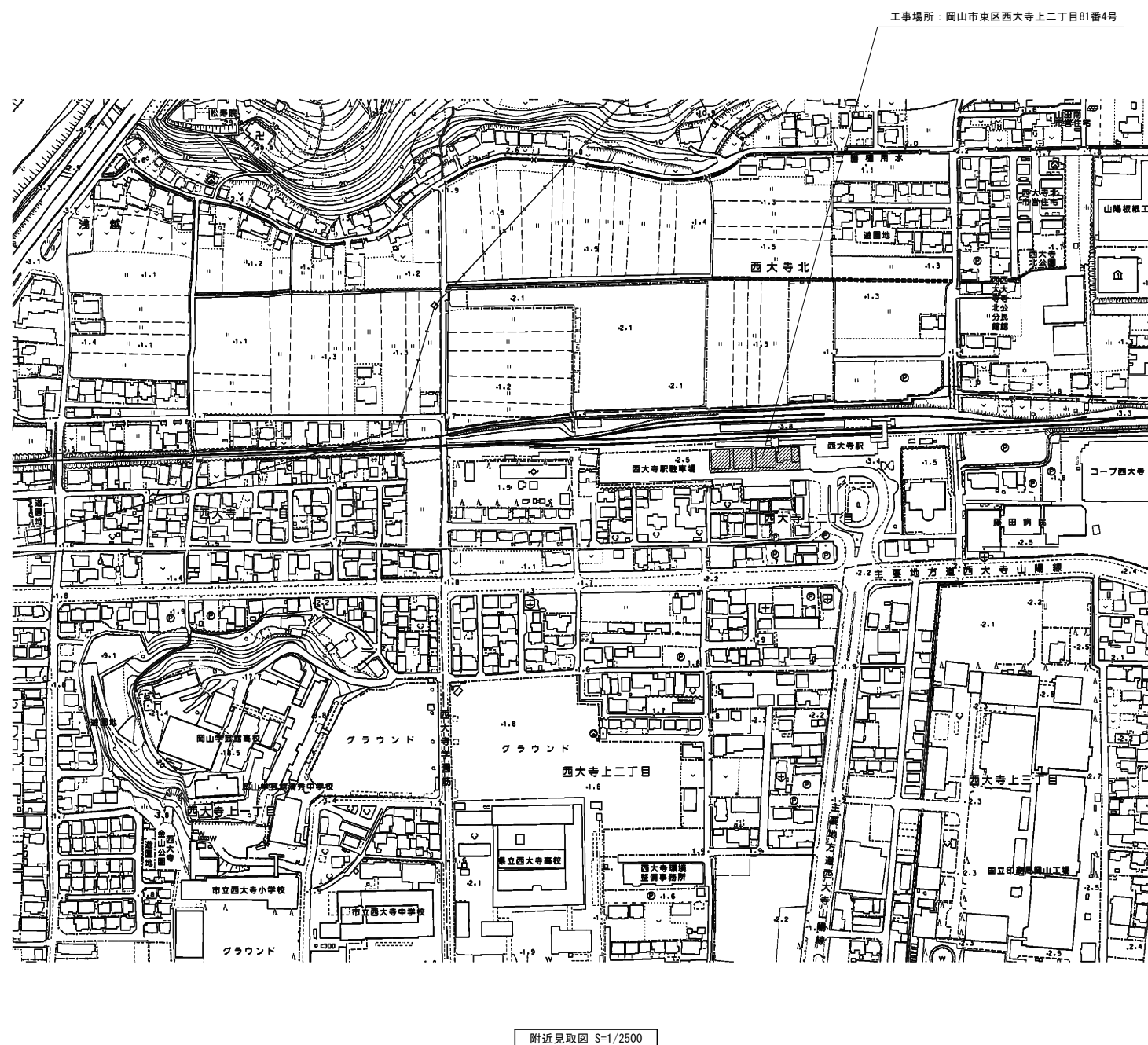
土田

土田

松田

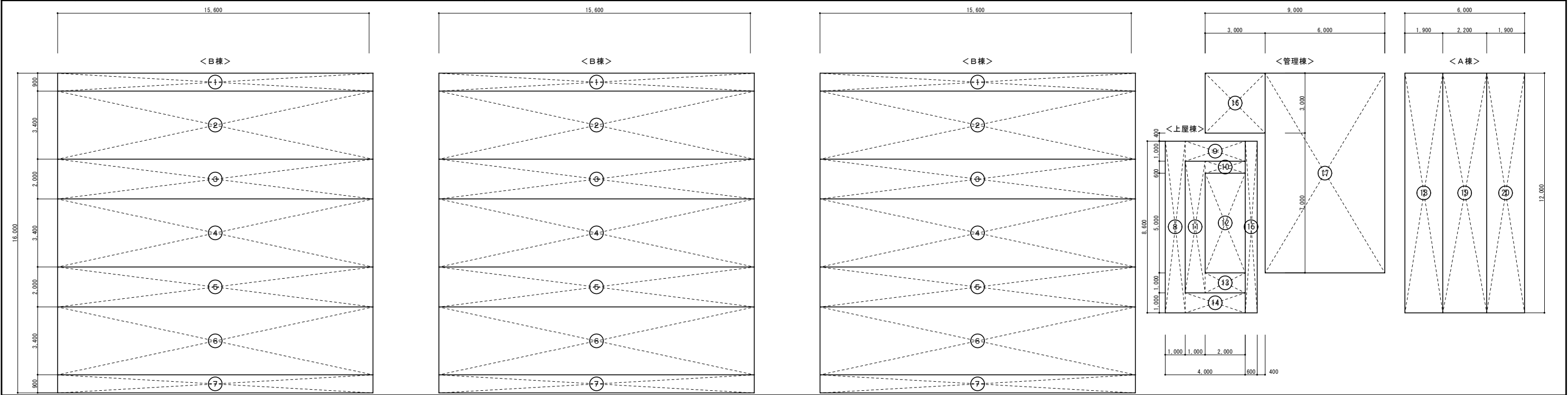


工事名	西大寺駅前自転車等駐車場寿命化改修工事			No. A-07	株式会社やなぎ建築設計事務所 岡山県知事登録 第185号 一級建築士登録 第308118号 土田 利行 〒703-8282 岡山市中区平井1091-1 TEL. 086-238-8120		
図面名	建築改修工事特記仕様書 7					A1: A3:-	
岡山市 都市整備局 住宅・建築部 公共建築課 令和7年3月							
課長	課長補佐	係長	課員	担当者	承認	検図	製図
					土田	土田	松田

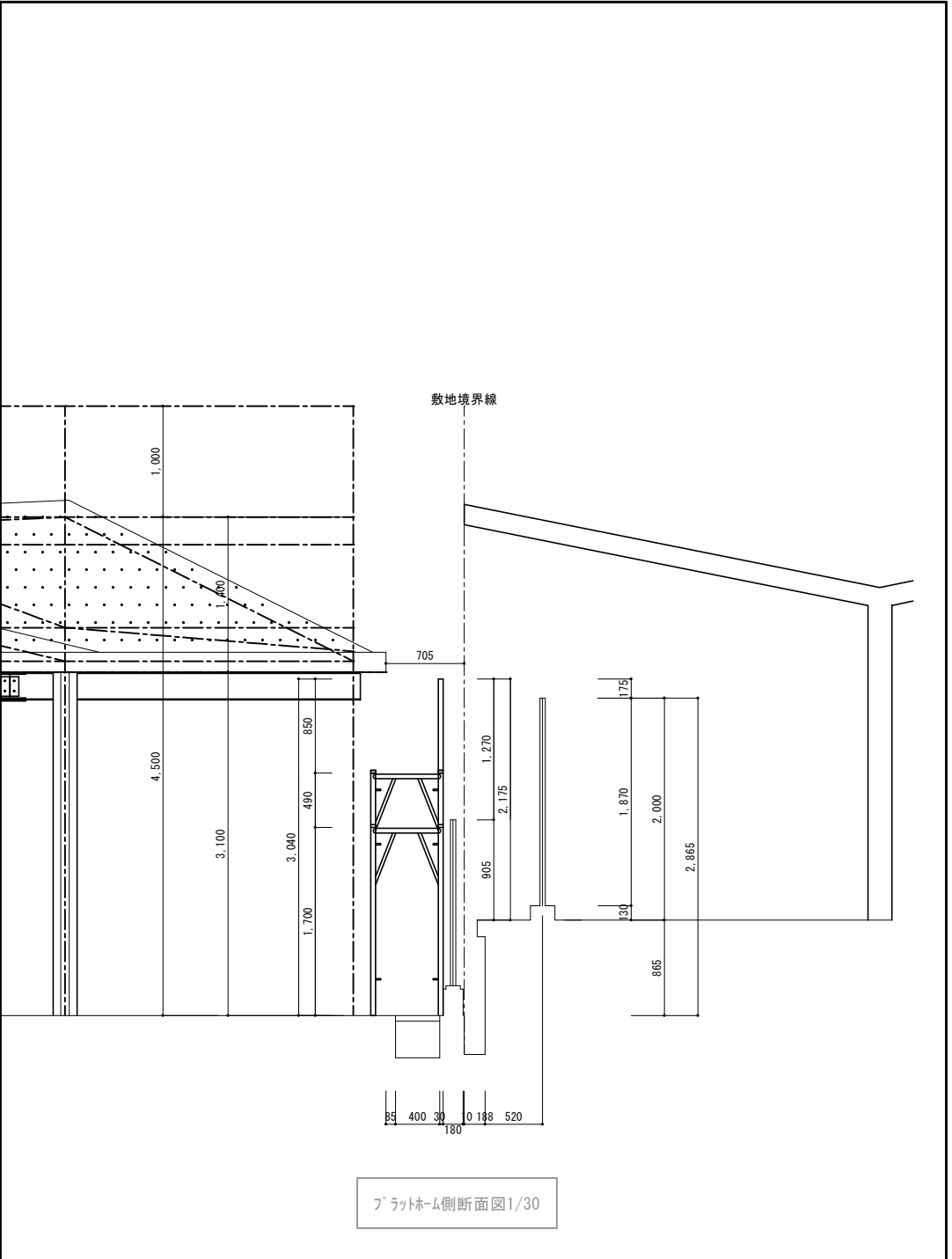
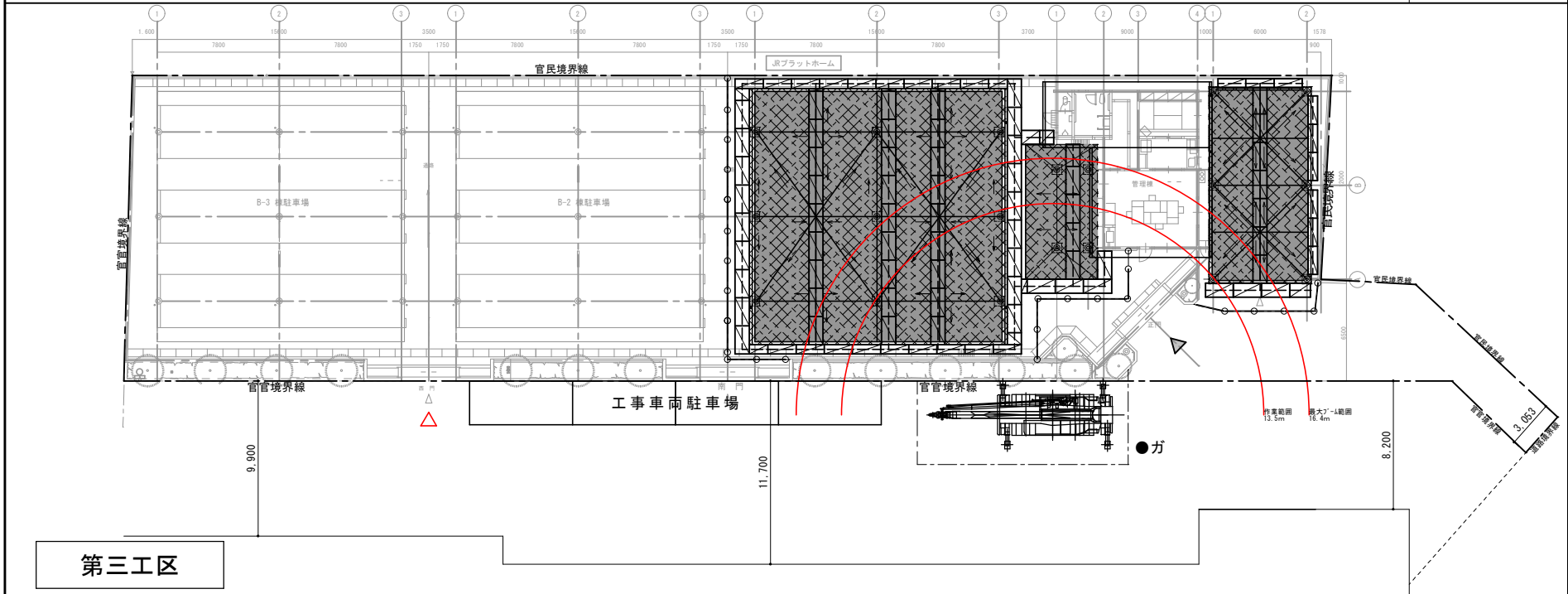
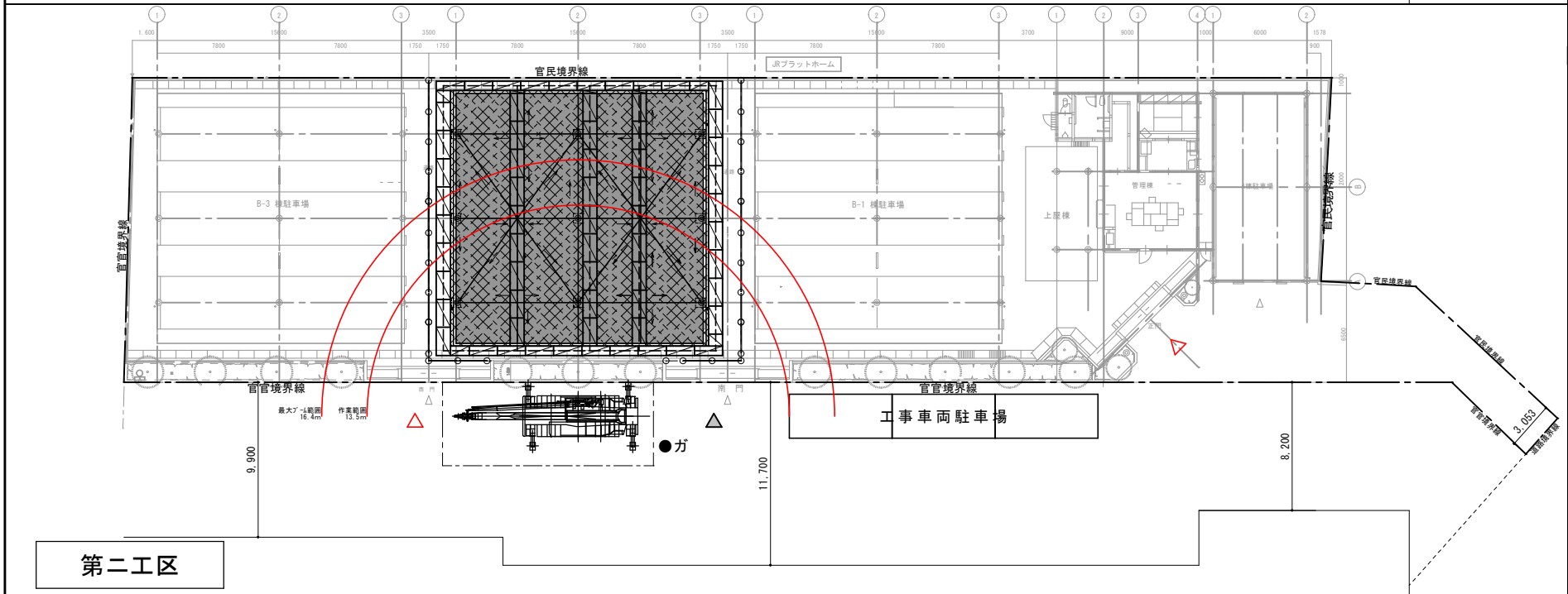
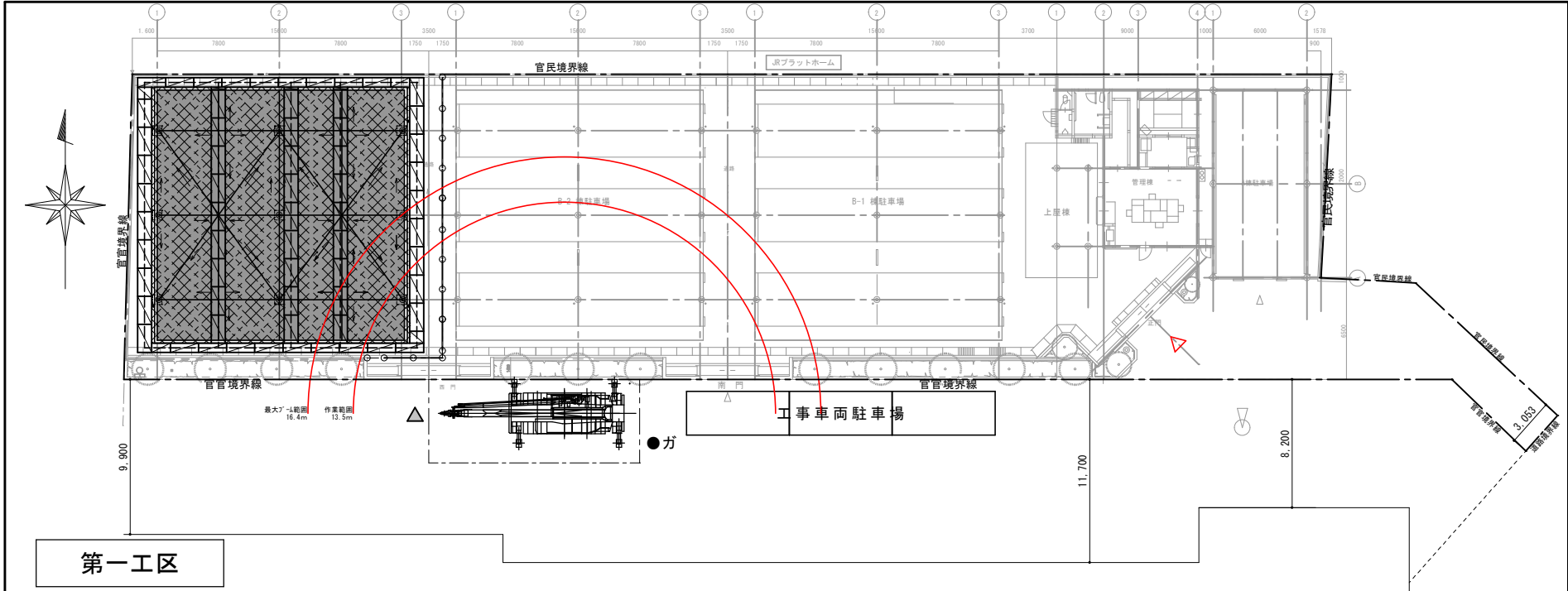


工事名	西大寺駅前自転車等駐車場長寿命化改修工事				N.O. A-08	株式会社やなぎ建設設計事務所 岡山県知事登録 第1851号 一級建築士登録 第308118号 土田 利行 〒703-8282 岡山県中津市平井1091-1 TEL. 086-238-8120			
図面名	附近見取図					縮尺	A1:1/2500 A3:1/5000		
岡山市		都市整備局	住宅・建築部	公共建築課	令和7年3月		承認		
課長	課長補佐	係長	課員	担当者	承認		検図	製図	
					土田		土田	松田	

仕 上 表					
	部 位	既 存 仕 上 げ	解 体 撤 去 区 分	改 修 仕 上	備 考
A棟	屋根	テント(キャンパス)B種 太陽工業同等品 (不燃材認定 個第1400号 同等)	既存テント膜 撤去・処分	太陽工業 CMX220 (クリーンマックス) 不燃性認定品同等以上	
	軒裏	同上	同上	同上	
	外壁	コンクリート打放し補修 スキン吹付	_____	_____	
	柱型	コンクリート打放し補修	_____	_____	
	竖樋	VP φ100(あー)	とい受金具 撤去・処分	とい受金物 新設 下地調整(RB種) DP塗装	
	軒樋	R3.2加工 FP2回塗り	_____	下地調整(RB種) DP塗装	
B棟	屋根	テント(キャンパス)B種 太陽工業同等品 (不燃材認定 個第1400号 同等)	既存テント膜 撤去・処分	太陽工業 CMX220 (クリーンマックス) 不燃性認定品同等以上	
	軒裏	同上	同上	同上	
	立上げ腰	コンクリート打放し補修 スキン吹付	_____	_____	
	柱型	コンクリート打放し補修	_____	_____	
	竖樋	VP φ100(あー)	とい受金具 撤去・処分	とい受金物 新設 下地調整(RB種) DP塗装	
	軒樋	R3.2加工 FP2回塗り	_____	下地調整(RB種) DP塗装	
上屋棟	屋根	テント(キャンパス)B種 太陽工業同等品 (不燃材認定 個第1400号 同等)	既存テント膜 撤去・処分	太陽工業 CMX220 (クリーンマックス) 不燃性認定品同等以上	
	軒裏	同上	同上	同上	
	柱型	コンクリート打放し補修	_____	_____	
	竖樋	VP φ100(あー)	とい受金具 撤去・処分	とい受金物 新設 下地調整(RB種) DP塗装	
	軒樋	R3.2加工 FP2回塗り	_____	下地調整(RB種) DP塗装	
上記構造部	柱・梁・母屋	鉄骨造	_____	下地調整(RB種) DP塗装	LED照明、監視カメラ一時取り外し・再取付 電線管塗装下地調整(RB種) DP塗装・受金物交換
					蛍光灯、スポットライト撤去 蛍光灯撤去箇所LED新設(LSS1MP/RP-4-22)



面積表																						
番号	計算式		小計	番号	計算式		小計	項目	計算式				小計									
	A棟				上屋棟				床面積													
⑮	1.900 × 12.000	=	22.8000 m ²	⑧	1.000 × 8.600	=	8.6000 m ²	A棟	⑮ + ⑰ + ⑳				= 72.0000 m ²									
⑰	2.200 × 12.000	=	26.4000 m ²	⑨	3.000 × 1.000	=	3.0000 m ²	B棟	② + ③ + ④ + ⑤ + ⑥				= 221.5200 m ²									
⑳	1.900 × 12.000	=	22.8000 m ²	⑩	2.000 × 0.600	=	1.2000 m ²	上屋棟	⑫				= 10.0000 m ²									
	B棟			⑪	1.000 × 6.600	=	6.6000 m ²	小計														
①	15.600 × 0.900	=	14.0400 m ²	⑫	2.000 × 5.000	=	10.0000 m ²	管理棟	⑮ + ⑰				= 69.0000 m ²									
②	15.600 × 3.400	=	53.0400 m ²	⑬	2.000 × 1.000	=	2.0000 m ²	合計					= 815.5600 m ²									
③	15.600 × 2.000	=	31.2000 m ²	⑭	3.000 × 1.000	=	3.0000 m ²		建築面積													
④	15.600 × 3.400	=	53.0400 m ²	⑮	0.600 × 8.600	=	5.1600 m ²	合計	② + ③ + ④ + ⑤ + ⑥ + ⑩ + ⑪ + ⑫ + ⑬ + ⑮ + ⑰ + ⑱ + ⑳				= 825.3600 m ²									
⑤	15.600 × 2.000	=	31.2000 m ²		管理棟			敷地面積	=	1,566.48 m ²	工事名 西大寺駅前自転車等駐車場長寿命化改修工事		N o. A-09	株式会社やなぎ建築設計事務所 岡山県知事登録 第1851号 一級建築士登録 第308118号 土田 利行 〒703-0292 岡山市中区平井1091-1 TEL 086-238-8120								
⑥	15.600 × 3.400	=	53.0400 m ²	⑮	3.000 × 3.000	=	9.0000 m ²	申請建物	床面積計 合計-管理棟=746.56m ² 建築面積計 合計-管理棟=756.36m ²		図面名 仕上表 面積表		縮尺 A1:1/100 A2:1/200									
⑦	15.600 × 0.900	=	14.0400 m ²	⑰	6.000 × 10.000	=	60.0000 m ²	容積率	(延床面積-駐輪場控除)/敷地面積=(815.56-815.56/5)/1,566.48=41.65% < 200% OK					岡山市 都市整備局 住宅・建築部 公共建築課	令和7年3月							
								建蔽率	建築面積合計-管理棟=825.36/1,566.48=52.69% < 80% OK					課長	課長補佐	係長	課員	担当者	承認	検図	製図	
																				土田	土田	松田



- ※・第三者が誤って進入しないよう、ガードフェンス等で防ぐこと。
・車両通路・資材置場範囲は整地を行うこと。
・プラットホーム近くで作業を行う場合、見張り員の指示に従うこと。
・場内に入場は利用者の多い時間を避けるなど配慮し監督員と協議の上決定すること。
・強風時等、周囲に影響を及ぼす可能性がある場合は作業を中止すること。
・ネット膜設置作業が当日中に終わらなかった場合、仮止めにより固定すること。
・ネット膜はプラットホーム反対の南側から固定していくこと。
・作業に用いる足場は風速25m/sに対応していること。
・クレーン使用時は利用者、通行人に十分配慮し、作業範囲内に居ないことを確認すること。

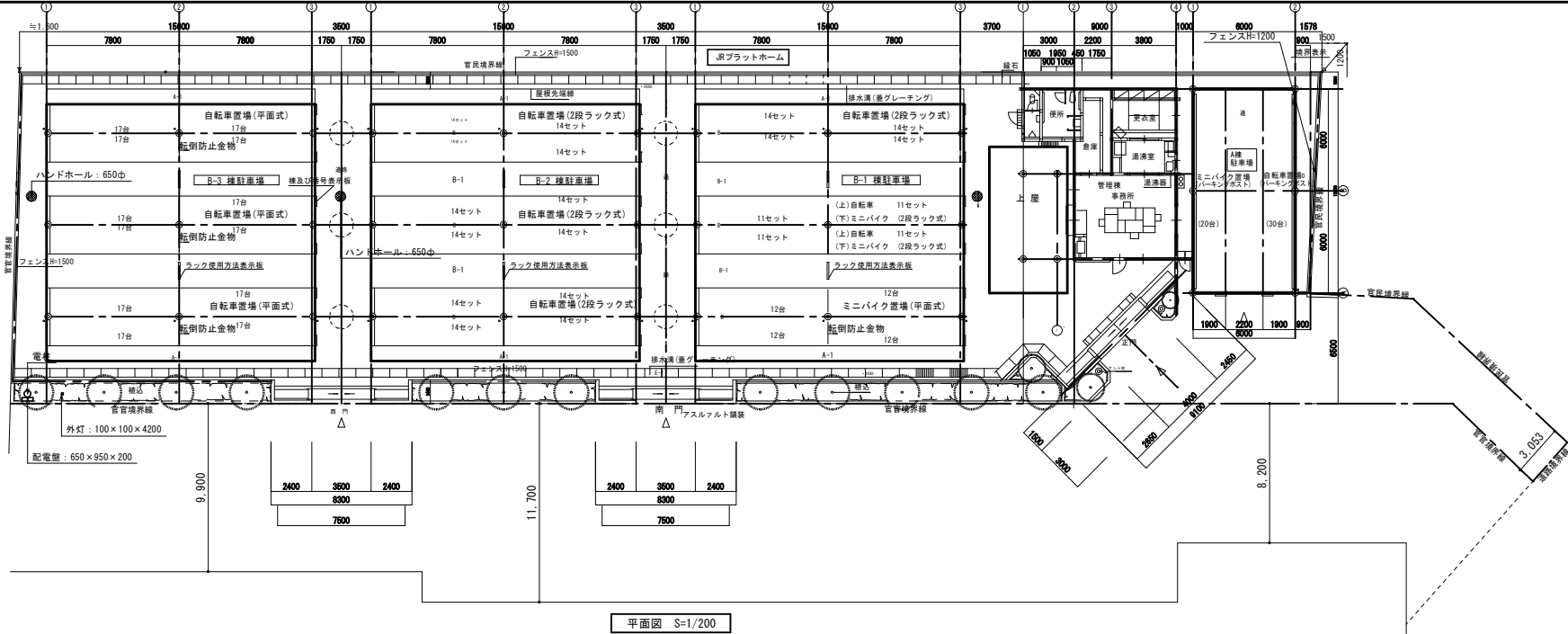
凡 例	
	ガードフェンス
	交通誘導員
	くさび足場 (手すり先行) 養生シート張り
	単管棚足場
	クレーン使用時ガードコーン
	工事対象様を示す
	駐輪場利用者出入口を示す
	工事関係者出入口を示す

工事名	西大寺駅前自転車等駐車場長寿命化改修工事			N o .	A-10		
図面名	配置図兼仮設計計画図	プラットホーム側断面図	縮尺	A1:1/20, 200 A3:1/50, 400	令和7年3月	承認	校閲
岡山市	都市整備局	住宅・建築部	公共建築課	担当者	承認	校閲	製図
課長	課長補佐	係長	課員	担当者	承認	校閲	製図
					土田	土田	松田

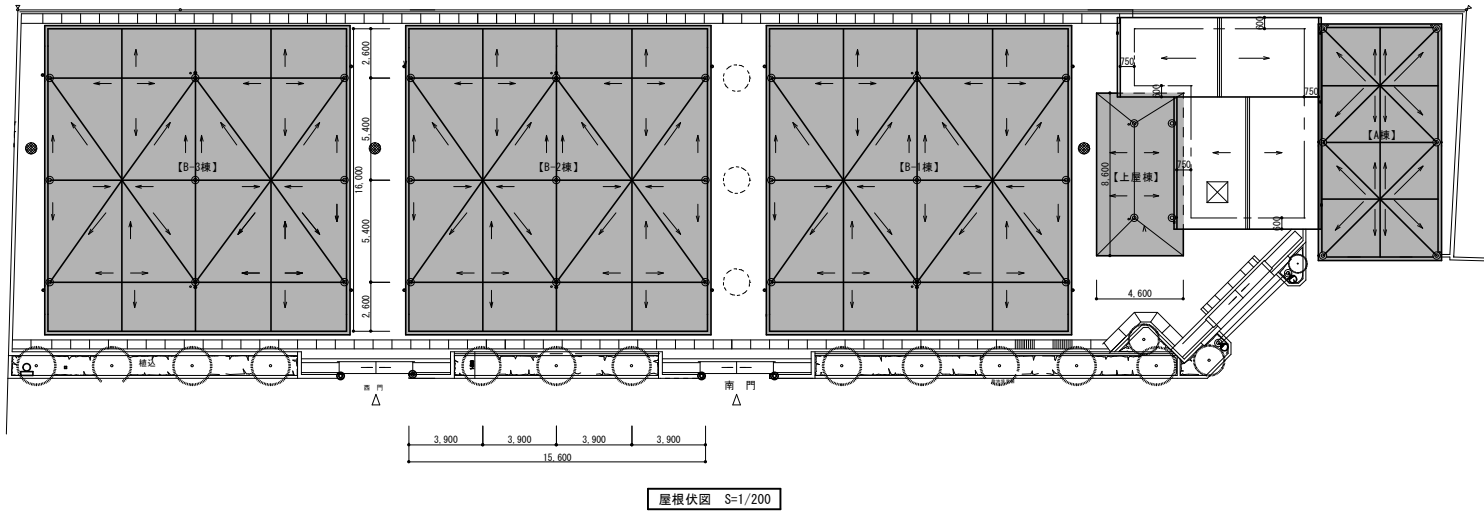


【特記事項】

- 各工事における施工過程で、不明な事項及び図面に特記なき事項については、既存との取り合いを十分考慮しながら行い、また、構造上・施工上必要な場合は監督員の指示により施工すること。
- 施工前に十分な現場調査を行い、万一設計図書との相違がある場合は監督員との協議の上決定すること。なお、多少の変更は受注者の負担にて完成させること。（図示の既設取寸法、形状等は参考とする。）
- 本工事施工中、工事範囲以外の部分に損傷を与えた場合は、速やかに監督員に報告し、受注者の責任において早急に復旧すること。
- 工事に際しては、安全対策に十分留意し、施設利用者、通行者、通行車両や近隣に細心の注意を払い施工すること。万一、工事中に事故、破損等が発生した場合は市監督員に報告するとともに、受注者の責任において速やかに処理すること。
- 工事進入路廻りを十分調査し、資材等の搬入は出来るだけ小型車を使用すること。
- 図面に記載されていない事項はすべて、国土交通省大臣官房官庁営繕部監修「公共建築工事標準仕様書（最新版）」、「公共建築改修工事標準仕様書（最新版）」による。
- 敷地周辺等への近隣対策は、受注者側で責任を持って行うこと。

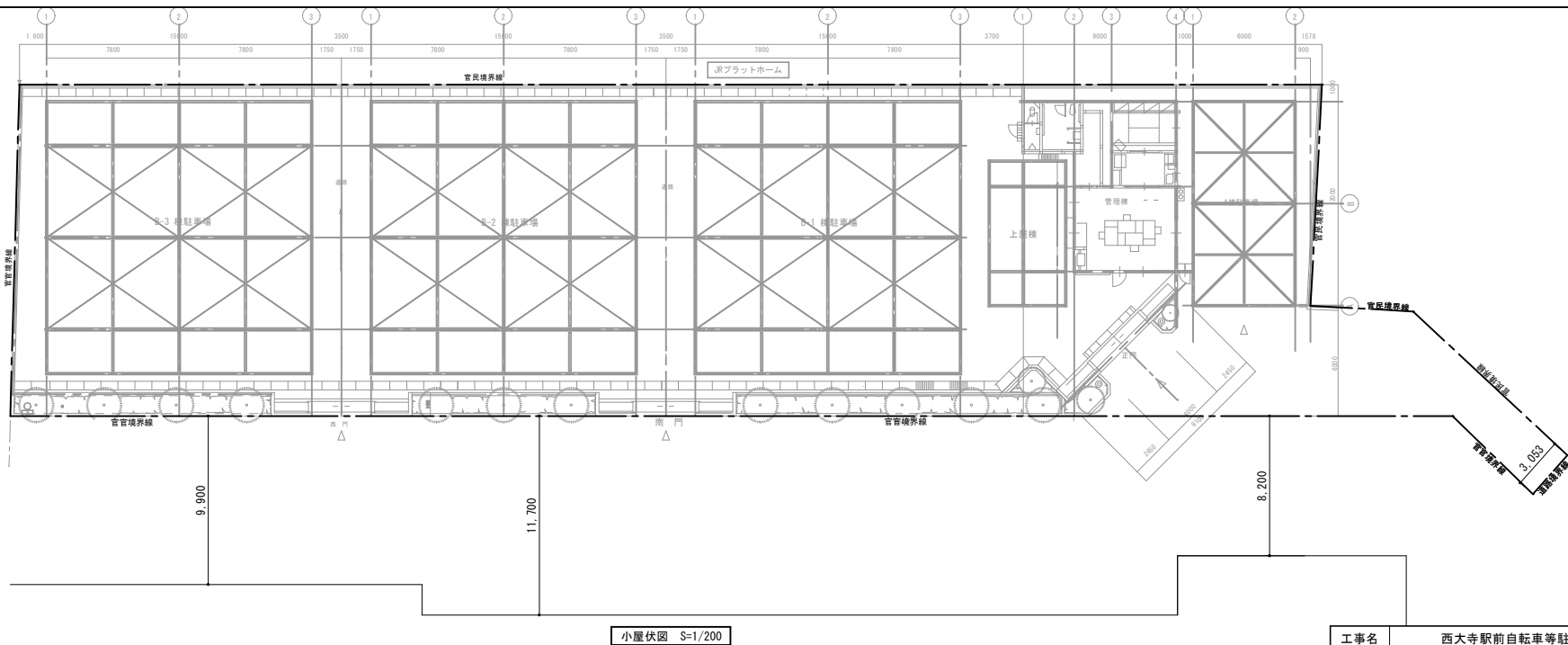


改修箇所
堅固受金具交換
ラック使用方法表示板塗装
構造鉄部・電線管塗装
電線管受金物交換



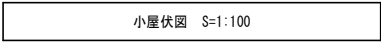
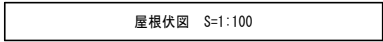
工事対象棟（屋根根張替え）
※【新設膜材】
太陽工業 CMX220（クリーンマックス）不燃性認定品同等以上

膜表面積集計表
【上屋根】W4.5m×L8.5m×H3.64m：1棟（膜表面積≒40㎡）
【A棟】W6.0m×L12.0m×H3.9m：1棟（膜表面積≒75㎡）
【B棟】W15.6m×L16.0m×H5.5m：3棟（膜表面積≒278㎡×3）

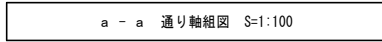
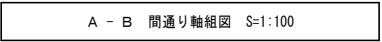
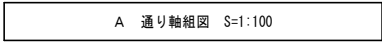
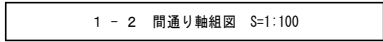
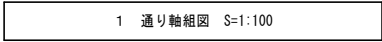
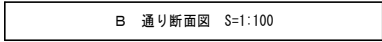
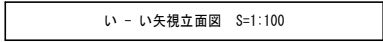
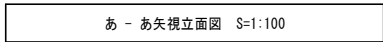


工事名	西大寺駅前自転車等駐車場長寿命化改修工事			N o.	A-11		
図面名	平面図・屋根伏図・小屋伏図	縮尺	A1:1/200 A3:1/400	岡山市 都市整備局 住宅・建築部 公共建築課 課長 課長補佐 係長 課員 担当者	承認	校図	製図
岡山市	都市整備局	住宅・建築部	公共建築課				
課長	課長補佐	係長	課員				
					土田	土田	松田

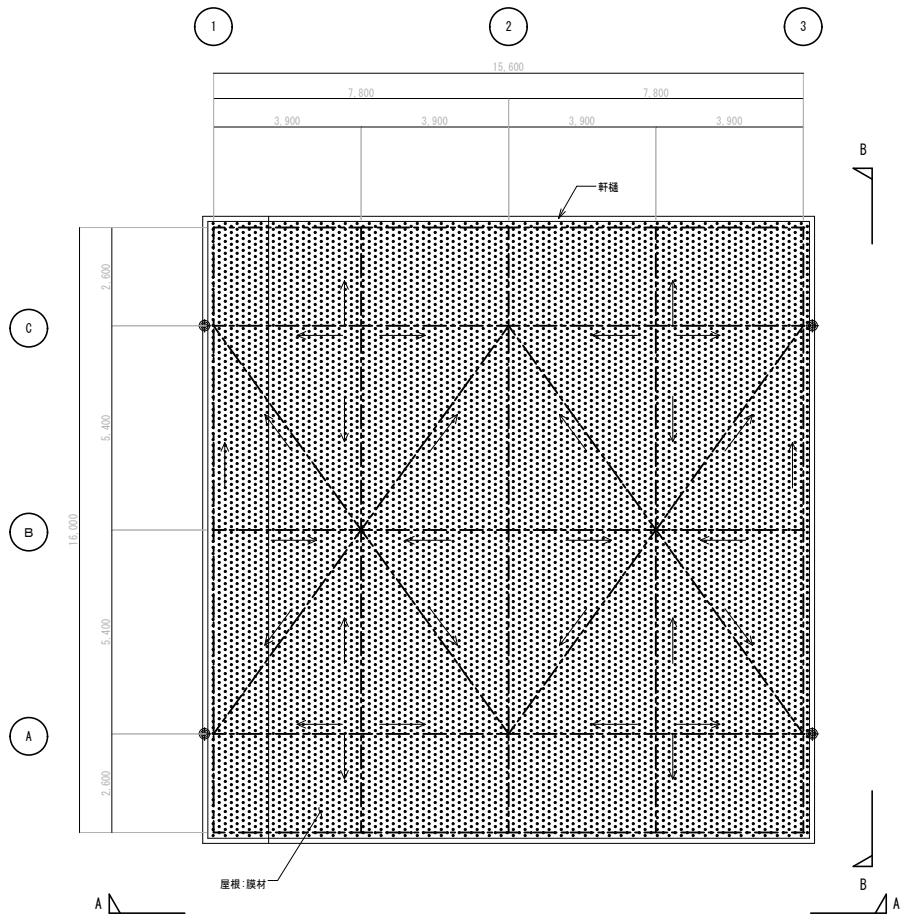
A棟



※詳細は、現地調査・実測の上検討を行う。

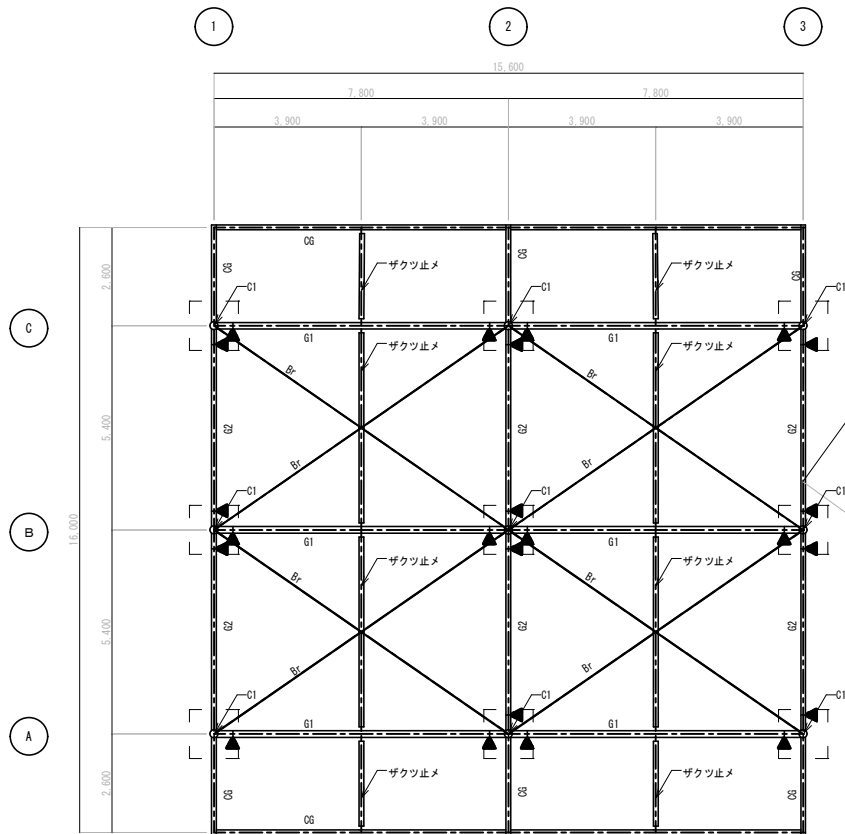


工事名	西大寺駅前自転車等駐車場寿命化改修工事					No.		株式会社やなぎ建築設計事務所 岡山県知事登録 第1851号	
図面名	A棟屋根伏図 小屋伏図 立面図 断面図 軸組図					縮尺	A1:1/100 A3:1/200	A-12	一級建築士登録 第308118号 土田 利 〒703-8362 岡山市中区平井1091-1 TEL.086-238-8120
岡山市		都市整備局		住宅・建築部	公共建築課	令和7年3月		承認	校図
課長		課長補佐		係長	課員	担当者		承認	製図
								土田	土田 松田



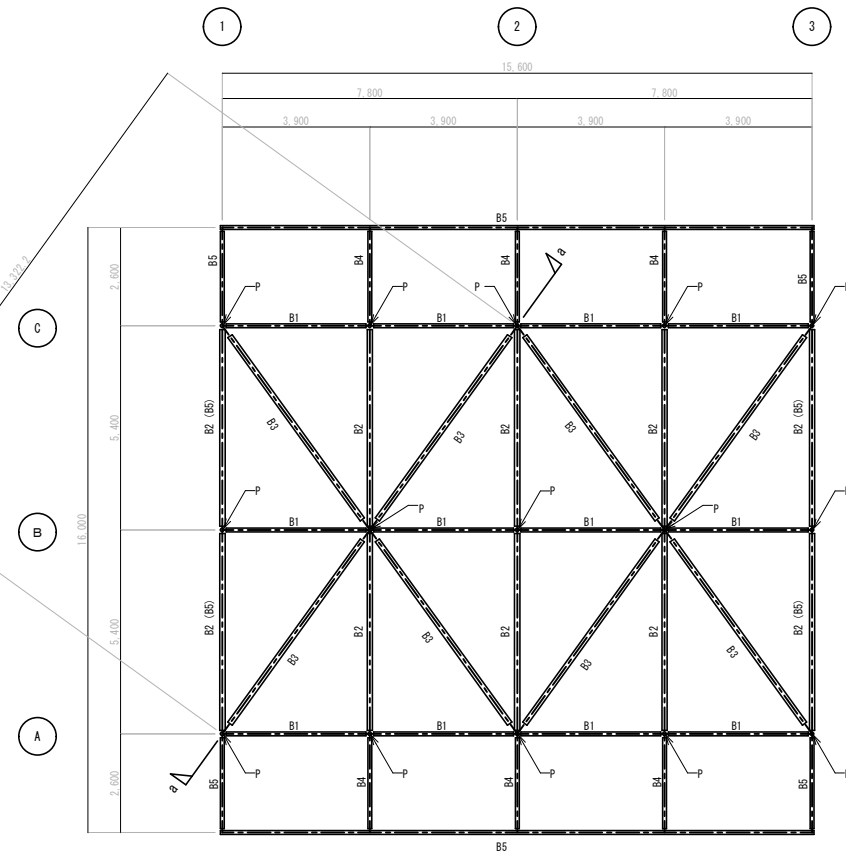
屋根伏図 S=1:100

● 印は、竖樋落し口を示す。
→ は水流れ方向を示す。



小屋伏図 S=1:100

▼ 印は継手位置を示す

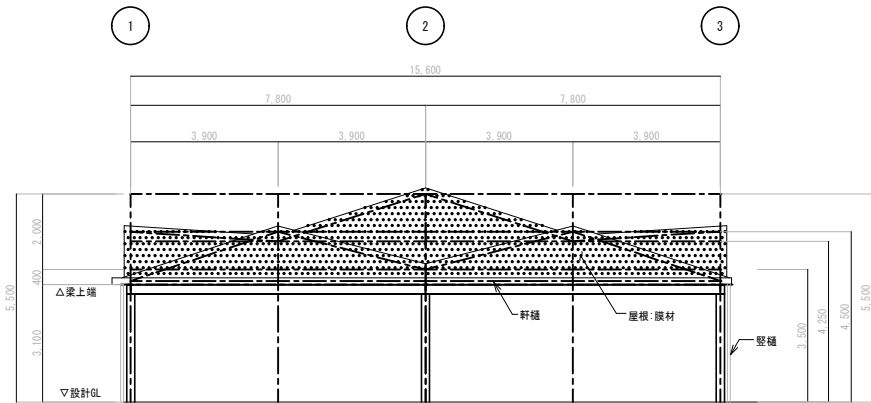


母屋伏図 S=1:100

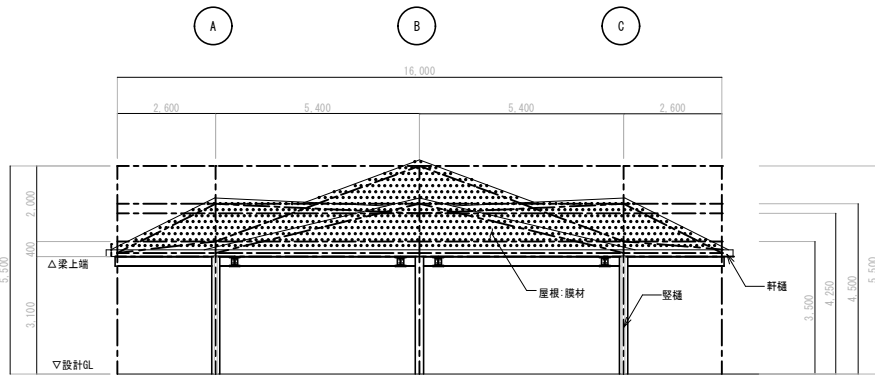
鉄部塗装メンバーリスト

記 号	部 材
C1	P-216.3φ×5.8t
G1	H-346×174×6x9
G2	H-250×125×6×9
B1	P-101.6φ×4.2t 面出し材P-34.0φ×2.3t
B2	P-139.8φ×3.5t 面出し材P-34.0φ×2.3t
B3	P-139.8φ×4.5t 面出し材P-34.0φ×2.3t
B4	P-101.6φ×4.2t 面出し材P-34.0φ×2.3t
B5	P-101.6φ×3.2t 面出し材P-34.0φ×2.3t
G6	H-250×125×6×9
P	P-101.6φ×4.2t
	膜に接するP材 面出し材 P-34.0φ×2.3t
ザクツ止	H-125×125×9×6.5
Br	RB-16φ
軒樋	180×180×3.2t
竖樋	SGPV50A (白ガス管) 計4ヶ所

※詳細は、現地調査・実測の上検討を行う。

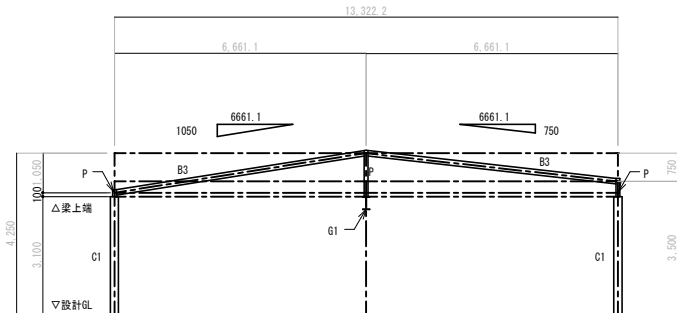
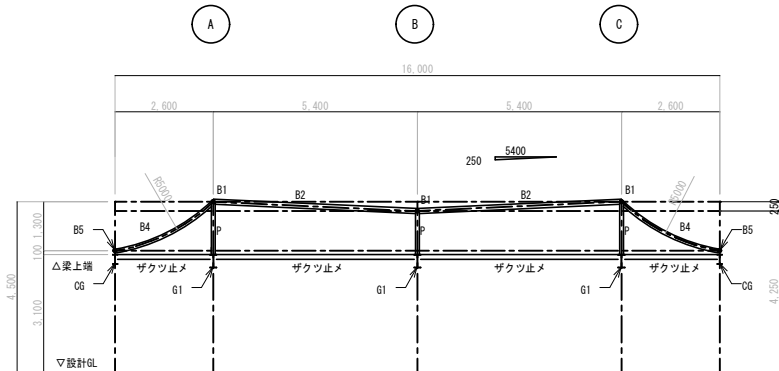
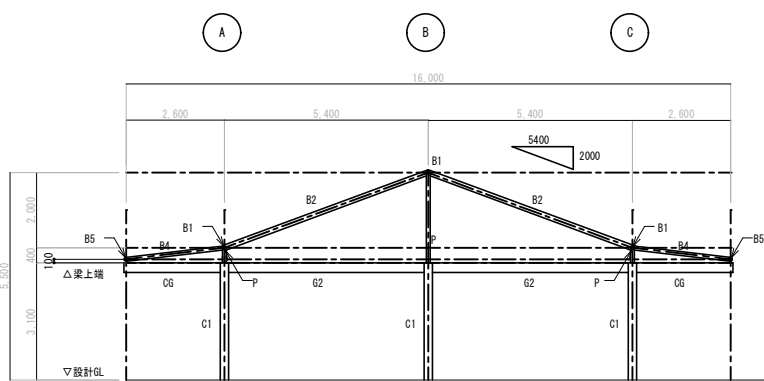
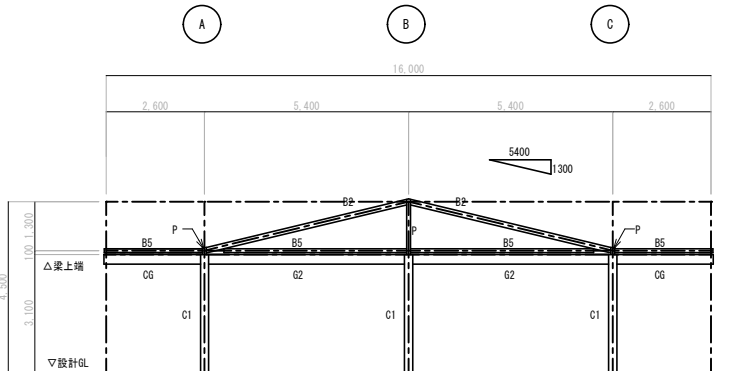
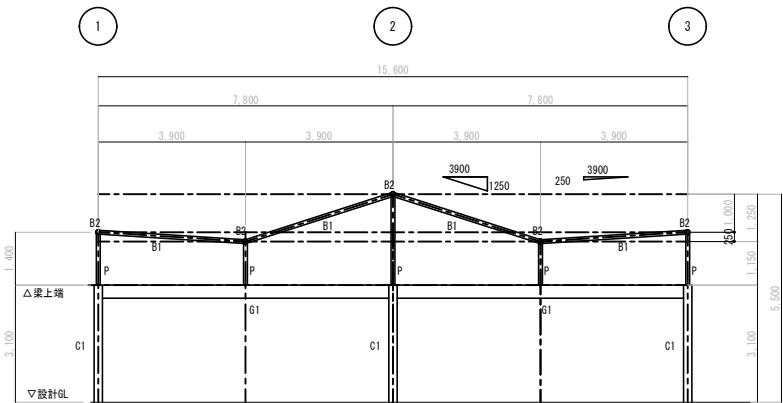
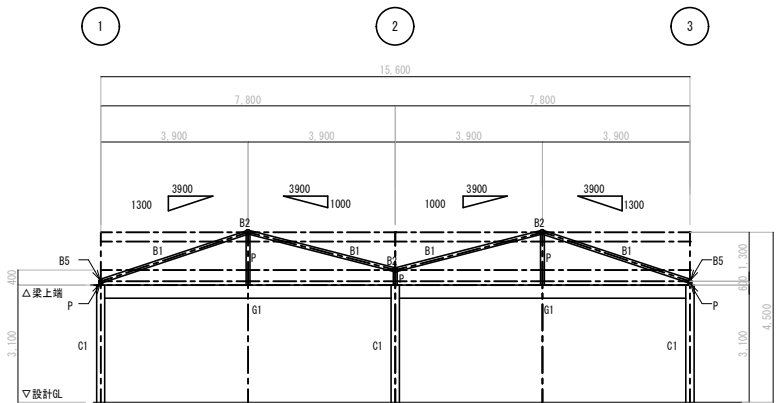
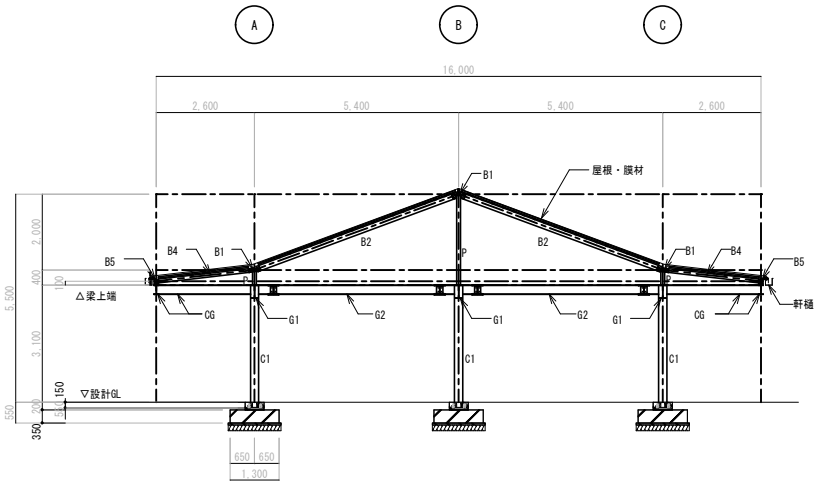


A - A矢視立面図 S=1:100



B - B矢視立面図 S=1:100

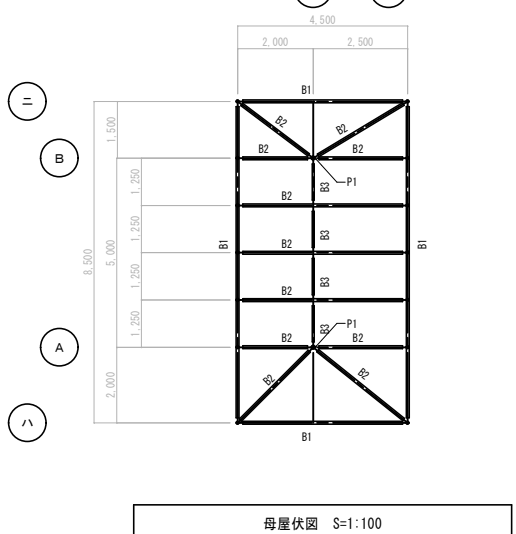
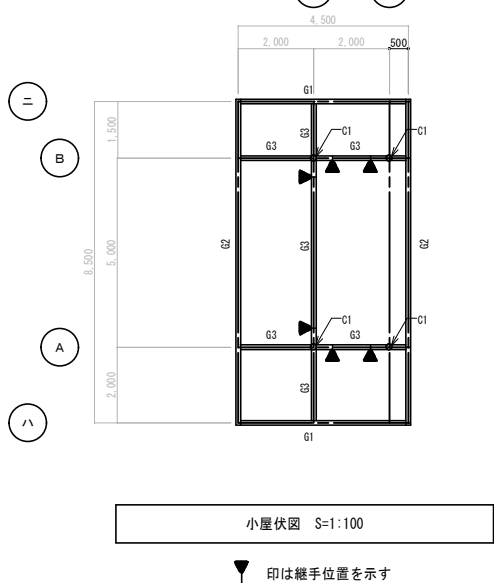
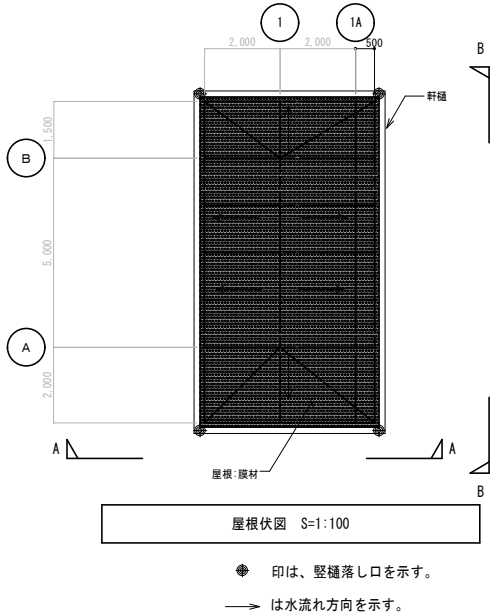
工事名	西大寺駅前自転車等駐車場長寿命化改修工事				N o.	株式会社やなぎ建築設計事務所 岡山県知事登録 第1851号 —般建築士登録 第308118号 土田 利行 〒703-0282 岡山市中区井手1091-1 TEL 086-238-8120		
図面名	B棟 屋根伏図 小屋伏図 母屋伏図 立面図				縮尺	A1:1/100 A3:1/200		
岡山市 都市整備局 住宅・建築部 公共建築課					令和7年3月			
課長	課長補佐	係長	課員	担当者	承認	検図	製図	
					土田	土田	松田	



※詳細は、現地調査・実測の上検討を行う。

工事名					西大寺駅前自転車等駐車場長寿命化改修工事			No.		株式会社やなぎ建築設計事務所 岡山県知事登録 第1851号 一級建築士登録 第308118号 土田 利行 〒703-8282 岡山市中区平井1091-1 TEL 086-238-8120	
図面名		B棟 断面図 軸組図				縮尺		A1:1/100 A3:1/200 A-14			
岡山市 都市整備局 住宅・建築部 公共建築課					令和7年3月						
課長		課長補佐		係長		課員		担当者		承認	
										土田	
										土田	
										松田	

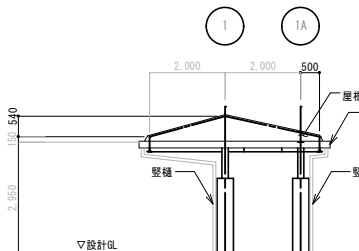
上屋棟



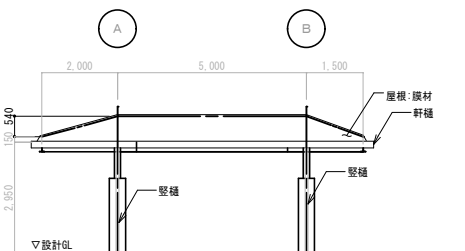
記 号	部 材
C1	P-165.2φ×3.7t
P1	P-101.6φ×4.2t
P2	P-76.3φ×3.2t
G1	H-248x124×5×8
G2	H-248x124×5×8
G3	H-248x124×5×8
B1	P-76.3φ×2.8t レーシングバー RB13Φ付
B2	P-76.3φ×3.2t
B3	P-48.6φ×2.3t
レーシングバー	RB13Φ付
軒樋	180×180×100×3.2t
竖樋	SGPV50A (白ガス管) 計4ヶ所

※詳細は、現地調査・実測の上検討を行う。

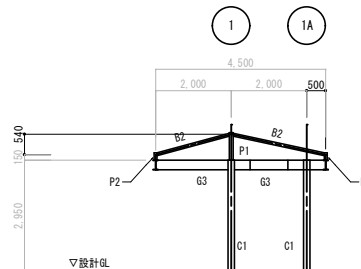
※詳細は、現地調査・実測の上検討を行う。



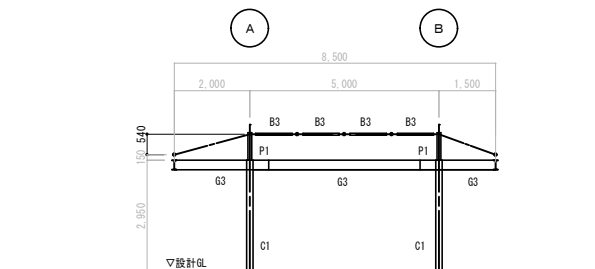
A - A 矢視立面図 S=1:10



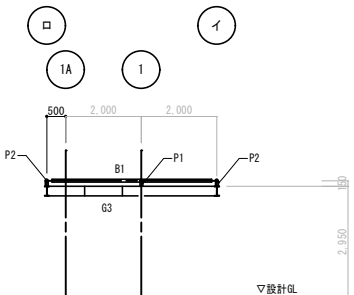
B - B 矢視立面圖 S=1:10



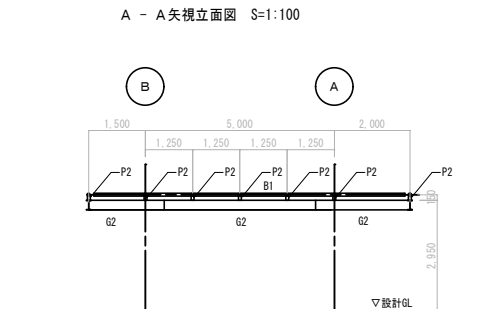
A - B 通り断面図 S=1:



1 通り軸組図 S=1:100



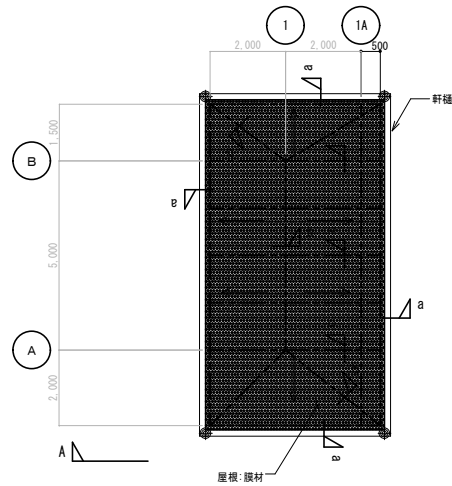
ハ = 二 通り軸組図 S=1:10



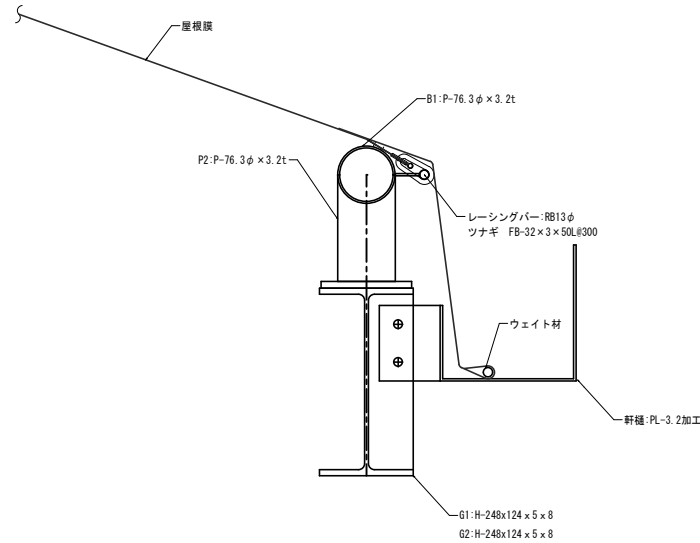
イ - 日 通り軸組図 S=1:10

工事名	西大寺駅前自転車等駐車場長寿命化改修工事				No.	株式会社やなぎ建築設計事務所 岡山県知事登録 第1851号 一般建築士登録 第308118号 土田 利行 〒103-8282 岡山市中区平井1091-1 TEL. 086-228-0120		
図面名	上屋棟 屋根伏図 小屋伏図 母屋伏図 立面図 断面図 輪廻図					縮尺	A-15 A3・1/100 A3・1/200	
岡山市	都市整備局	住宅・建築部	公共建築課	令和7年3月		承認	検印	製図
課長	課長補佐	係長	担当者		土田	土田	松田	

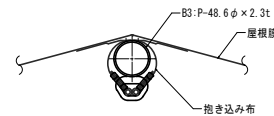
上屋棟



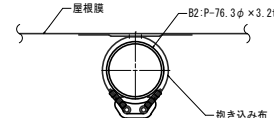
● 印は、垂直落し口を示す。
→ は水流れ方向を示す。
※左右対称仕様とする



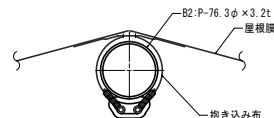
a 断面詳細図 S=1:5
外周固定着部 断面詳細図



b 断面詳細図 S=1:5
中間固定着部断面詳細図

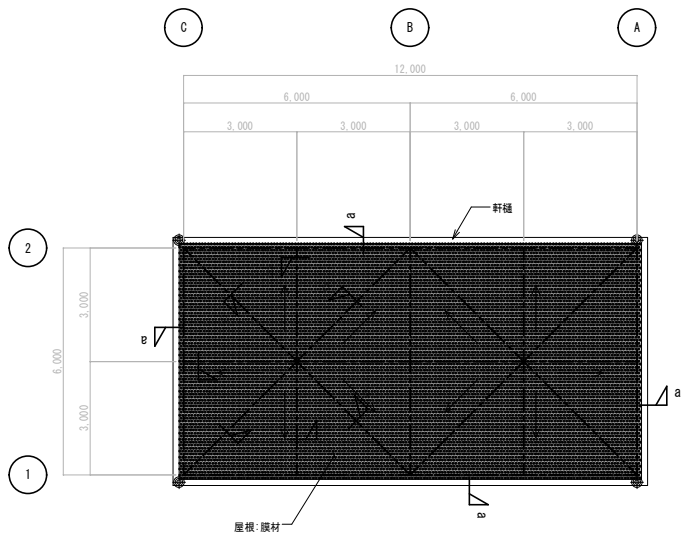


c 断面詳細図 S=1:5
中間固定着部断面詳細図

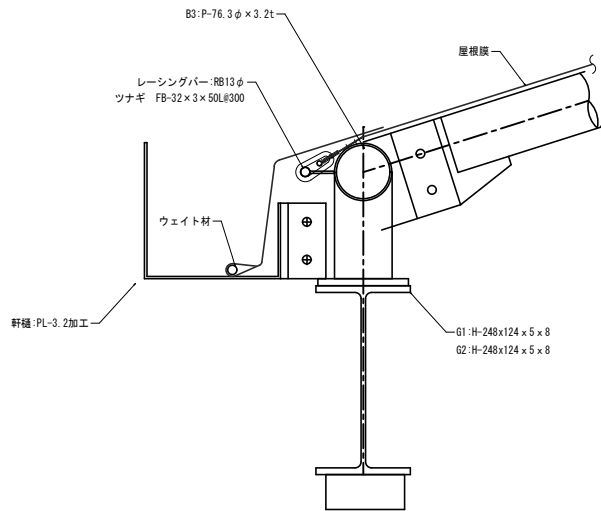


d 断面詳細図 S=1:5
中間固定着部断面詳細図

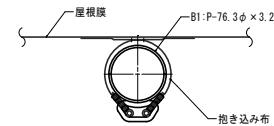
A棟



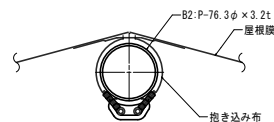
● 印は、垂直落し口を示す。
→ は水流れ方向を示す。
※左右対称仕様とする



a 断面詳細図 S=1:5
外周固定着部(水下部) 断面詳細図



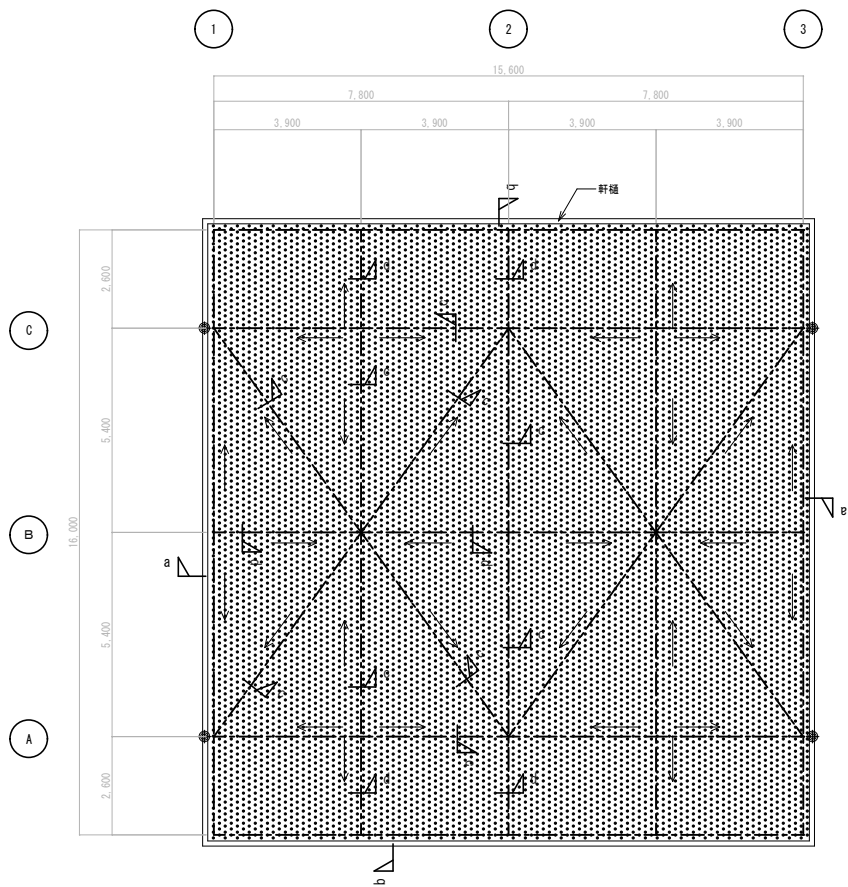
b 断面詳細図 S=1:5
中間固定着部断面詳細図



c 断面詳細図 S=1:5
中間固定着部断面詳細図

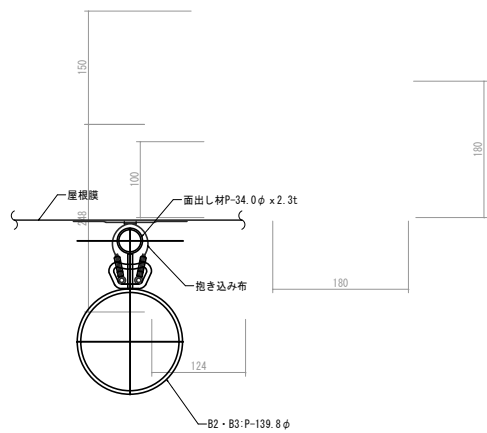
※詳細は、現地調査・実測の上検討を行う。

工事名	西大寺駅前自転車等駐車場長寿命化改修工事				N o .	A-16	
図面名	上屋棟・A棟部分詳細図				縮尺	A1: 1/5, 100 A3: 1/10, 200	株式会社やなぎ建築設計事務所 岡山市知事登録 第1851号 一級建築士登録 第308118号 土田 利行 〒703-8282 岡山市中区平井1091-1 TEL 086-238-8120
岡山市	都市整備局	住宅・建築部	公共建築課	令和7年3月	承認	検図	製図
課長	課長補佐	係長	課員	担当者	承認	検図	製図
					土田	土田	松田

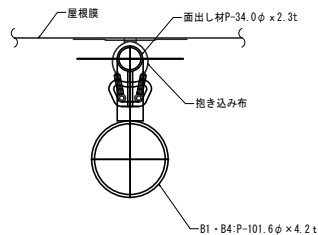


屋根伏図 S=1:100

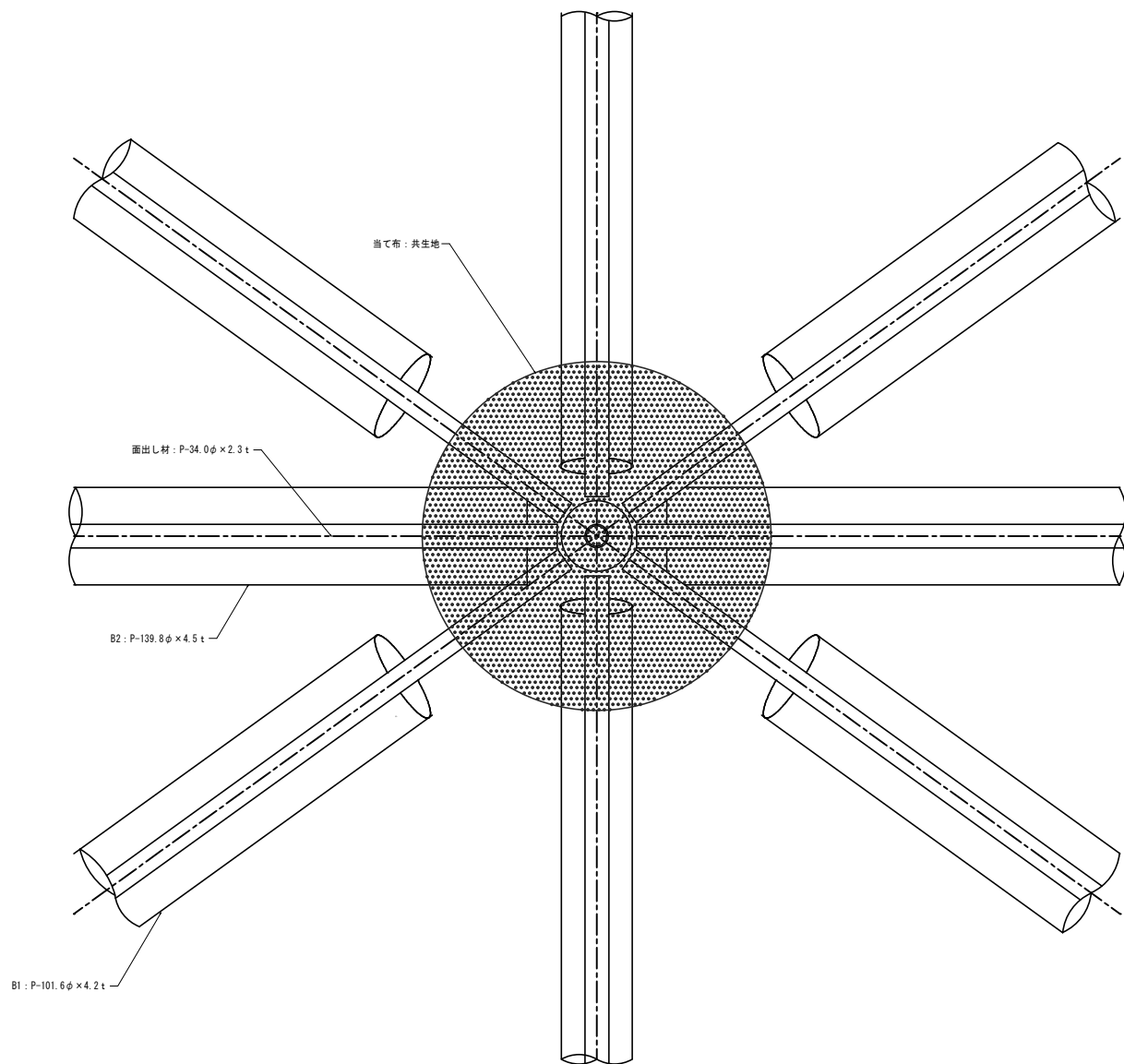
印は、縦樋落し口を示す。
→ は水流れ方向を示す。
※左右対称仕様とする



c 断面詳細図 S=1:5
中間固定着部断面詳細図

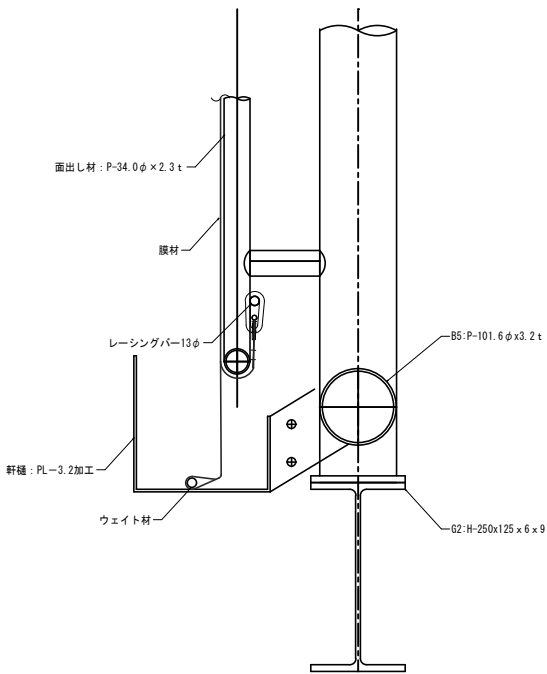


d 断面詳細図 S=1:5
中間固定着部断面詳細図

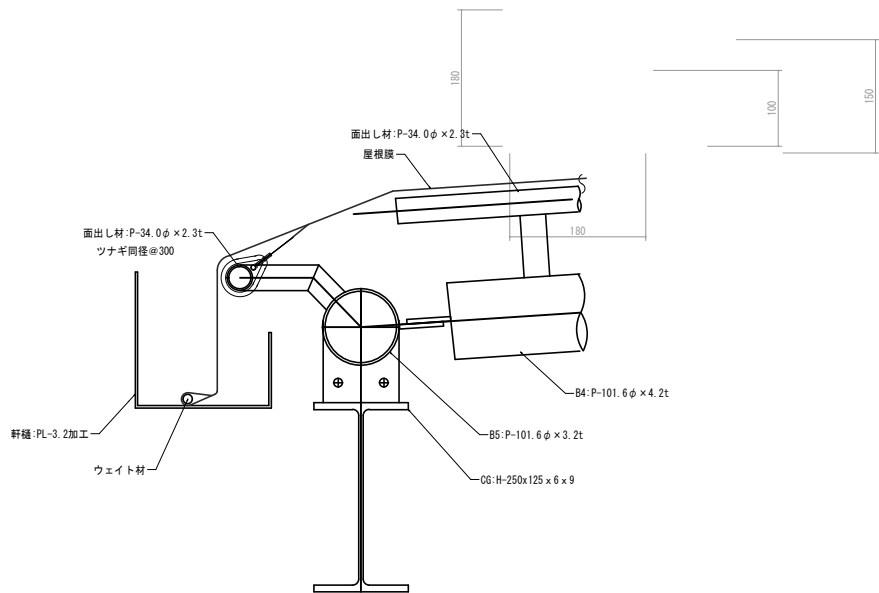


頂部 断面詳細図 S=1:5

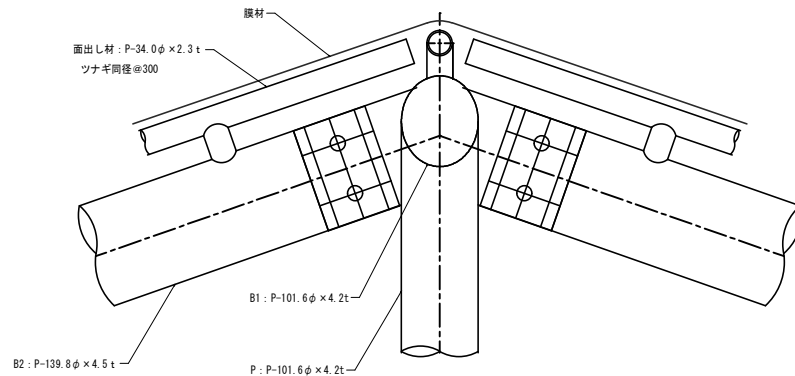
※詳細は、現地調査・実測の上検討を行う。



a 断面詳細図 S=1:5
外周固定着部 断面詳細図



b 断面詳細図 S=1:5
外周固定着部 断面詳細図



工事名	西大寺駅前自転車等駐車場長寿命化改修工事				N o.	株式会社やなぎ建築設計事務所 岡山県知事登録 第1851号 一級建築士登録 第308118号 土田 利行 〒703-8282 岡山市中区平井1091-1 TEL 089-238-8120		
図面名	B棟部分詳細図				縮尺	A1:1/5,100 A3:1/10,200		
岡山市	都市整備局 住宅・建築部 公共建築課				令和7年3月			
課長	課長補佐	係長	課員	担当者	承認	検図	製図	
					土田	土田	松田	

