

令和8年度 川島中学校防災倉庫新築工事

通し番号	図面番号	図 面 名	通し番号	図面番号	図 面 名
01	共-00	表紙・図面目録	16	KE-01	屋外電気設備図・防災倉庫電灯設備図
02	共-01・02	営繕工事共通仕様書(1)・(2)			
03	共-03・04	営繕工事共通仕様書(3)・(4)			
04	共-05・06	営繕工事共通仕様書(5)・(6)			
05	建特-01・02	建築工事特記仕様書(1)・(2)			
06	建特-03・04	建築工事特記仕様書(3)・(4)			
07	建特-05・06	建築工事特記仕様書(5)・(6)			
08	建特-07・08	建築工事特記仕様書(7)・(8)			
09	K1	附近見取図・配置図			
10	K2	全体配置図			
11	K3	平面図・立面図			
12	K4	矩計図			
13	K5	基礎図・鉄骨詳細図			
14	電特-01・02	電気設備工事特記仕様書(1)・(2)			
15	電特-03	電気設備工事特記仕様書(3)			

	吉野川市		工事名	令和8年度 川島中学校防災倉庫新築工事	図面番号	共-00	仲野建築設計事務所 一級建築士 大臣登録 第329848号 仲野祐司 一級建築士事務所登録 徳島県知事登録 第31002号
	設計	竣工	図面名	表紙・図面目録	縮尺	NO SCALE	
	RO. O	RO. O					

工事名：令和8年度 川島中学校防災倉庫新築工事

営繕工事共通仕様書

Ⅰ. 工事概要

1. 工事名称

令和8年度 川島中学校防災倉庫新築工事

2. 工事場所

徳島県吉野川市川島町栗村

3. 建物概要

建物名称	川島中学校防災倉庫新築工事	
構造・規模	S造 地上1階	
敷地面積	501.00(m2)	
延床面積	50.05(m2)	
消防法施行例別表第1の区分	7項	

4. 工事種目

種目	工事概要	
建築一式工事	防災倉庫新築工事	
電気設備工事	防災倉庫新築工事	

5. 猛暑を考慮した工期

本工事は猛暑を考慮した工期設定の対象外工事である。

6. その他

本工事は、資材価格高騰に対する特例措置について(令和4.12.9建設第686号)に基づく特例措置の対象工事である。

Ⅱ. 営繕工事共通仕様書

1. 適用基準

図面及び特記仕様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の下記による。

- ・公共建築工事標準仕様書(建築工事編) 令和7年版(以下「標仕」という。)
- ・公共建築工事標準仕様書(電気設備工事編) 令和7年版
- ・公共建築工事標準仕様書(機械設備工事編) 令和7年版
- ・公共建築改修工事標準仕様書(建築工事編) 令和7年版(以下「改標仕」という。)
- ・公共建築改修工事標準仕様書(電気設備工事編) 令和7年版
- ・公共建築改修工事標準仕様書(機械設備工事編) 令和7年版
- ・木造建築工事標準仕様書 令和7年版
- ・建築物解体工事共通仕様書(令和4年版)・解説説 令和5年版
- ・建築工事標準詳細図 令和4年版(以下「標準図」という。)
- ・公共建築設備工事標準図(電気設備工事編) 令和7年版
- ・公共建築設備工事標準図(機械設備工事編) 令和7年版
- ・敷地調査共通仕様書 令和4年版

また、次の図書(国土交通大臣官房官庁営繕部監修)を参考とする。

- ・建築工事監理指針 令和7年版(以下「監理指針」という。)
- ・建築改修工事監理指針 令和7年版
- ・電気設備工事監理指針 令和7年版
- ・機械設備工事監理指針 令和7年版

2. 優先順位

設計図書の優先順位は、次の順とする。

- ① 質問回答書(②から⑤に対するもの)
- ② 補足説明書
- ③ 特記仕様書(営繕工事共通仕様書を含む)
- ④ 図面
- ⑤ 公共建築工事標準仕様書等

3. 工事実績データの登録

- ① 受注者は、請負代金額が500万円以上の工事については受注・変更・しゅん工・訂正時に、工事実績情報サービス(コリンズ)に基づき、工事実績情報として「登録のための確認のお願い」を作成し監督員に提出して内容の確認を受けた上、次の期限までに登録機関に登録しなければならない。

受注時は、契約後、土曜日、日曜日、祝日等を除き14日以内とする。

- ・登録内容の変更時は、変更があった日から土曜日、日曜日、祝日等を除き14日以内とする。

・しゅん工時は、工事しゅん工承認後、土曜日、日曜日、祝日等を除き14日以内とする。

- ・訂正時は、適宜とする。

なお、変更登録は工期、技術者に変更が生じた場合に行うものとし、請負代金額のみの変更の場合は、原則として登録を必要としない。

- ② 受注者は、実績登録完了後、登録機関発行の「登録内容確認書」が受注者に届いた際には、速やかに監督員に提示しなければならない。

なお、変更時としゅん工時の間が14日間に満たない場合は、変更時の提示を省略できる。

工事名：令和8年度 川島中学校防災倉庫新築工事

4. 工程表

受注者は、契約書に基づく工程表を契約締結後14日(土曜日、日曜日、祝日等を除く。)以内に提出すること。

5. 工事の着手

受注者は、設計図書に定めのある場合、又は特別の事情により発注者の承諾があった場合を除き、工事開始日以降30日以内に工事に着手しなければならない。

なお、工事開始日とは、契約書に明示した着工の日(特記仕様書において着工の日を別に定めた場合にあっては、その日)をいう。

6. 施工計画書等

- ① 施工に先立ち、実施工程表、工事の総合計画をまとめた総合施工計画書及び工種別施工計画書並びに施工図等を作成し、監督員の承諾を受けること。
- ② 上記の施工計画書には、「地下埋設物等の近接作業に関する事項」を設けること。
- ③ 施工図、現寸図、見本等を、工事の施工に先立ち作成し、監督員の承諾を受けること。

7. 下請負人の選定

- ① 受注者は、本工事の一部を下請に付する場合は、工事の施工に十分な能力と経験を有した者を選定すると共に、徳島県内に主たる営業所を有するものの中から優先して選定するように努めなければならない。なお、請負対象額(設計金額)が1億円以上の工事については、徳島県内に主たる営業所を有するもの以外と下請契約する場合に、県内業者を選定しない理由を記した理由書を事前に監督員に提出しなければならない。
- ② 受注者は、本工事の全部若しくは一部について、指名停止期間中の有資格業者と下請契約を締結してはならない。(なお、有資格業者とは、吉野川市建設工事の請負契約に係る一般競争入札及び指名競争入札参加資格審査要綱(平成16年10月1日吉野川市告示第65号)第5条の規定により参加資格の認定を受けた者をいう。)
- ③ 受注者は、下請契約を締結するときは、下請負に使用される技術者、技能労働者等の賃金、労働時間その他の労働条件、安全衛生その他の労働環境が適正に整備されるよう、市場における労務の取引価格、保険料等を的確に反映した適正な額の請負代金及び適正な工期等を定める下請け契約を締結しなければならない。

8. 施工体制台帳及び施工体系図

① 施工体制台帳の作成

受注者は、下請契約(以下の③及び④の場合を含む。)を締結した場合は、施工体制台帳及び再下請負通知書(以下「施工体制台帳」という。)を自らの責任において作成・保存するとともに、施工体制台帳を工事現場に備え置かなければならない。

② 施工体系図の作成及び揭示

受注者は、下請契約(以下の③及び④の場合を含む。)を締結した場合は、各下請負者の施工の分担関係を表示した施工体系図を作成し、公共工事の入札及び契約の適正化の促進に関する法律に従って、工事関係者が見やすい場所及び公衆が見やすい場所に掲げなければならない。

③ 警備業者の記載

受注者は、交通誘導警備員を配置するときは、警備業者を含めて施工体制台帳及び施工体系図を作成・保存しなければならない。

④ 運搬業者の記載

受注者は、土砂等を運搬する大型自動車を設置するときは、運搬業者を含めて施工体制台帳及び施工体系図を作成・保存しなければならない。

⑤ 施工体制台帳及び施工体系図の提出

受注者は、施工体制台帳の写し及び施工体系図の写しを、下請契約を締結したときは下請契約日から、内容に変更が生じたときは変更が生じた日から、いずれも土曜日、日曜日、祝日等を除き14日以内に監督員に提出し、確認を受けなければならない。ただし、提出日について、監督員が承認したときはこの限りではない。

⑥ 再下請負通知書を提出する旨の書面の揭示

受注者は、再下請負通知書を提出する旨の書面を、工事現場の公衆が見やすい場所に掲示しなければならない。

9. 電気保安技術者等

- ① 電気保安技術者は次の者とし、必要な資格又は同等の知識及び経験を証明する資料により、監督員の承諾を受けること。
 - ・事業用電気工作物に係る工事の電気保安技術者は、その電気工作物の工事に必要な電気主任技術者の資格を有する者又はこれと同等の知識及び経験を有する者とする。
 - ・一般用電気工作物に係る工事の電気保安技術者は、第1種又は第2種電気工事士の資格を有する者とする。
- ② 工事用電力設備の保安責任者を関係法令に従って有資格者を定め、監督員に報告すること。

10. 施工中の安全確保

- ① 工事関係図書及び監督員から指示された事項等については、施工に携わる下請負人にも十分周知徹底すること。
- ② 工事現場における現場代理人、監理技術者、主任技術者の確認のため名札を着用すること。名札には現場代理人、監理技術者、主任技術者の別、氏名、会社名、工事名を記載し、顔写真を添付すること。
- ③ 工事現場の安全衛生管理については、労働安全衛生法等関係法令等に従って行うこと
- ④ 工事の施工に伴う災害及び公害の防止は、建築基準法、労働安全衛生法、騒音規制法、振動規制法、大気汚染防止法、建設工事公衆災害防止対策要綱(令和元年9月2日付け国土交通省告示第496号)、建設副産物適正処理推進要綱(平成5年1月12日 建設省建経発第3号、平成14年5月30日改正)その他関係法令に従い適切に処理すること。
- ⑤ 受注者は、工事の施工箇所及びその周辺にある地上地下の既設構造物について工事(仮囲い等仮設材設置を含む)着手までに調査を行い、「支障物件確認書」を監督員に提出し、監督員の確認を受けてから工事着手すること。
- ⑥ 地下埋設物への影響が予想される場所では、施工に先立ち、原則として試掘を行い、当該埋設物の種類、位置(平面・深さ)、規格、構造等を確認しなければならない。
- ⑦ 受注者は、工事箇所及びその周辺にある地上地下の既設構造物に対し、支障を及ぼさないような措置を施さなければならない。万一、損傷を与えた場合は、ただちに監督員に報告するとともに、施設の運営に支障がないよう、受注者の負担でその都度補修又は補償すること。
- ⑧ 受注者は、重量が100kg以上のものを貨物自動車に積み作業(ロープ掛けの作業及びシート掛けの作業を含む。)又は貨物自動車から卸す作業(ロープ解きの作業及びシート外しの作業を含む。)を行うときは、当該作業を指揮する者を定め、監督員に報告しなければならない。
- ⑨ 受注者は、機械等を貨物自動車に積み込む作業又は貨物自動車から卸す作業を行う場合は、当該作業を指揮する者を定め、指揮者の合図により行わなければならない。また、作業状況について、写真等の資料を整備及び保管し、監督員の請求があったときは、直ちに提示しなければならない。
- ⑩ 受注者は、輸送経路等において上空施設への接触事故を防止するため、重機回送時の高さ、移動式クレーンのブームの格納、ダンプロックの架台の下ろし等について、走行前に複数の作業員により確認しなければならない。
- ⑪ 受注者は、トラック(クレーン装置付)を使用する場合は、上空施設への接触事故防止装置(ブームの格納忘れを防止(警報)する装置、ブームの高さを制限する装置等)付きの車両を原則使用しなければならない。なお、使用できない場合は事前に監督員と協議を行うこと。
- ⑫ 休日、夜間に作業を行う時は、事前に「休日・夜間作業届」を監督員に提出すること。
- ⑬ 受注者は、工事期間中安全巡視を行い、工事区域及びその周辺の監視あるいは連絡を行い、安全を確保するとともに工事現場における盗難防止の観点から、資機材の保管状況等についても併せて確認すること。また、監督員から「資機材保管計画書」(自由様式)の提出を求められた場合には、速やかに提出すること。
- ⑭ 受注者は、高さが2m以上の箇所で行う場合は、墜落防止に留意し、作業日毎に「墜落防止チェックシート」を活用して点検を行い、その記録を保管すること。
- ⑮ 仮囲いを設置する場合は、設置後に点検を行い、その記録を保管すること。
- ⑯ 上下作業や直下階の施設を利用しながら直上階(天井)のスラブはつり工事は、原則禁止とする。やむを得ず行う場合は、飛来落下の危険を生じるおそれがあるため、適切な防護措置を講じ安全確保を図り、施工手順について監督員の承諾を得たうえで、指定された時間に行うこと。
- ⑰ 受注者は、足場を設置する場合は組立、解体時において、作業前に施工手順を確認し、倒壊や資材落下に対する措置を講じなければならない。特に、飛来落下の恐れのある巾木やメッシュシート等の資機材については、足場の上に仮置きせず、設置又は荷下ろしするまでは、番線等により固定を行うこと。また、強風、大雨、大雪等の悪天候のため、作業の実施について危険が予想されるときは、作業を中止すること。
- ⑱ 作業にあたって労働災害、公衆災害の事故リスクと対応方法について監督員と協議すること。
- ⑲ 既設配管等を破損させた場合の停電、断水等の影響範囲及び破損防止のための対策について関係者と協議すること。
- ⑳ 事故により、停電、断水等が発生することを考慮し、施設休業日に作業するなど、作業日を施設管理者と協議すること。

工事名：令和8年度 川島中学校防災倉庫新築工事

- ⑪ 給水管近傍の作業で給水管を破損する恐れがある場合は、給水バルブの止水状況を確認するとともに、事故による漏水に備えて直下階や近傍の重要備品について養生や移設について協議すること。
- ⑫ 受注者は、工事施工中に工事目的物や工事材料等の不具合等が発生した場合、または、公益通報者等から当該工事に関する情報が寄せられた場合には、その内容を監督員に直ちに通知しなければならない。

11. 撤去時の資機材残置の防止

足場撤去の際は、工事箇所周辺に資機材が残っていないか点検したうえで、撤去を行うこと。

12. 交通安全管理

- ① 輸送災害の防止
- 受注者は、工事用車両による土砂、工事用資材、機械等の輸送を伴う場合は、関係機関と打合せを行い、交通安全に関する担当者、輸送経路、輸送期間、輸送方法、輸送担当業者、交通誘導員の配置、標識、安全施設等の設置場所その他安全輸送上の事項について計画を立て、災害の防止を図らなければならない。特に、輸送経路にある既設構造物に対して損害を与えるおそれがある場合は、当該物件およびその位置と必要な措置について工事着手前に監督員に報告しなければならない。
- ② 過積載による違法運行の防止
- 受注者は、過積載による違法運行の防止に関し、特に次の事項について留意し、下請負業者を指導すること。
- ・積載重量制限を超えた土砂等の積込みは行わないこと
 - ・さし枠装備車、不表示車は使用しないこと
 - ・過積載車両、さし枠装備車、不表示車から土砂等の引き渡しを受けないこと
 - ・建設発生土の処理及び骨材の購入に当たっては、下請事業者及び骨材納入業者の利益を不当に害さないこと
 - ・過積載による違法通行により、逮捕または起訴された建設業者は、指名停止措置を講ずる場合がある

13. 発生材の処理等

- ① 発生材の処理等は、次により適正に行う。
- 1) 工事による発生材のうち、文化財保護法に基づく物及び有害な材と判断される物については、報告及び引き渡しを要する。
- 2) 上記以外の発生材は、建設工事に係る資材の再生資源化等に関する法律、資材の有効な利用の促進に関する法律、廃棄物の処理及び清掃に関する法律、建設副産物適正処理推進要綱その他関係法令等に従い処理すること。受注者は、工事で発生する産業廃棄物を保管する場合、または自ら運搬する場合等においては、廃棄物の処理及び清掃に関する法律第12条の規定を遵守すること。図書に表示のないものについては、監督員に報告し指示を仰ぐこと。
- 3) 産業廃棄物の種類ごとの処分場については、各専門特記仕様書の1章一般共通事項「産業廃棄物の処理」又は「発生材の処理等」による。
- 4) 建設発生土の処理については、各専門特記仕様書の1章一般共通事項「建設発生土の処理」による。
- 5) 解体前に、照明器具、変圧器及び進相コンデンサのPCBの有無を調査し、有れば、監督員の指示に従うこと。
- 6) 空調機等の整備や撤去処分を行う場合は、フロン類の使用の合理化及び管理の適正化に関する法律をはじめとする関係法令に基づき、作業や手続きを行う。家電リサイクル法に該当する機器については、家電リサイクル法により処理すること。
- 7) 受注者は、建設副産物が搬出される工事にあたっては、建設発生土は建設発生土搬出調書(様式3)、産業廃棄物は産業廃棄物管理票(マニフェスト)により、適正に処理されているか確認するとともに、監督員に建設発生土搬出調書を提出しなければならない。なお、監督員等の指示があった場合は直ちに産業廃棄物管理票の写しを提示しなければならない。

② アスベスト

- 1) 解体前に大気汚染防止法に基づくアスベスト等の特定建築材料に該当するものが使用されていないか調査し、あれば監督員の指示に従うこと。既存の分析調査結果がある場合は、受注者がその結果を書類等により確認すること。なお、工事内容に変更がある場合においても同様とする。

既存の分析調査結果の貸与 (あり ・ なし)

- 2) 事前調査を公共建築改修工事標準仕様書(建築工事編)1.5.1及び関係法令により行うこと。

・事前調査は、次の者が行うこと。

(1) 建築物・建築物石綿含有建材調査者(特定、一般)又はこれと同等の能力を有する者(※)

(2) 工物・下表のとおり

対象となる工物		事前調査を実施することができる者(下記のいずれか)
・ 反応槽 ・ 加熱炉 ・ ボイラー及び圧力容器 ・ 変電設備 ・ 配電設備 ・ 配管設備(建築物に設ける給水設備、排水設備、換気設備、暖房設備、冷房設備、排煙設備等の建築設備を除く。)	・ 焼却設備 ・ 貯蔵設備(穀物を貯蔵するための設備を除く。) ・ 発電設備(太陽光発電設備及び風力発電設備を除く。) ・ 送電設備(ケーブルを含む。)	・ 工物物石綿事前調査者
・ トンネルの天井板 ・ プラットホームの上家 ・ 遮音壁 ・ 観光用エレベーターの昇降路の囲い(建築物であるものを除く。)	・ 煙突(建築物に設ける排煙設備等の建築設備を除く。) ・ 軽量盛土保護パネル ・ 鉄道駅の地下式構造部分の壁及び天井板	・ 工物物石綿事前調査者 ・ 建築物石綿含有建材調査者(特定、一般) ・ これと同等の能力を有する者(※)
上記以外の工物(塗料その他の石綿等が使用されているおそれがある材料の除去等の作業に限る。)		

※同等の能力を有する者とは、(一社)日本アスベスト調査診断協会に令和5年9月30日までに登録されたものをいう。

- ・発注者の指示により、分析によるアスベスト調査を行う場合の費用については、監督員との協議による。
 - その場合の分析方法は、JIS A 1481-1によること。
 - ・結果を石綿事前調査結果報告システムにより、労働基準監督署及び自治体に報告すること。監督員へも結果を提出するとともに、その写しを工事の現場に備え置くこと。
 - ・調査結果は3年間保存すること。
 - ・調査結果の概要を公衆が見やすい場所に掲示すること。
- 3) 表示、掲示は次のとおり行うこと。
- ・事前調査結果の概要を公衆が見やすい場所に掲示する。
 - ・「建築物等の解体等の作業に関するお知らせ」を労働者及び周辺住民の見やすい場所に掲示する。
 - ・作業に従事する労働者への注意事項を見やすい場所に掲示する。
 - ・喫煙及び飲食の禁止並びに関係者以外の立入禁止について、作業場の見やすい箇所に掲示する。
- ③ 建設リサイクル法通知済証の掲示
- 受注者は、建設リサイクル法に基づく対象建設工事(特定建設資材を用いた建築物等に係る解体工事又はその施工に特定建設資材を使用する新築工事等であって、その規模が建設リサイクル法施行令で定める基準以上のもの)においては、工事現場の公衆の見やすい場所に工事着手日までに「建設リサイクル法通知済証」を掲示し、工事しゅん工検査が終了するまで存置しておかなければならない。なお、「建設リサイクル法通知済証」は契約締結後から工事着手日までの期間に発注者から支給することとする。
- ④ 資源の有効な利用の促進に関する法律(以下「資源有効利用促進法」という。))及び建設工事に係る資材の再資源化等に関する法律(以下「建設リサイクル法」という。))に基づく対応は、以下のとおり行うこと。
- 1) 受注者は、資源有効利用促進法に基づく建設業に属する事業を行う者の再生資源の利用に関する判断の基準となるべき事項を定める省令(H3.10.25建設省令第19号)第9条で規定される工事又は建設リサイクル法施行令第2条で規定される工事(以下「一定規模以上の工事」という。))において、コンクリート(二次製品を含む。)、土砂、碎石、加熱アスファルト混合物又は木材を工事現場に搬入する場合には、(一財)日本建設情報総合センターのコプリス・プラスにより再生資源利用計画書を作成し、監督員に提出すること。

工事名：令和8年度 川島中学校防災倉庫新築工事

- 2) 受注者は、資源有効利用促進法に基づく建設業に属する事業を行う者の指定副産物に係る再生資源の利用の促進に関する判断の基準となるべき事項を定める省令(H3.10.25建設省令第20号)第8条で規定される工事又は一定規模以上の工事において、建設発生土、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、建設汚泥又は建設混合廃棄物を工事現場から搬出する場合には、コプリス・プラスにより再生資源利用促進計画書を作成し、監督員に提出すること。
- 3) 受注者は、上記計画書を工事現場の見やすい場所に掲示(デジタルサイネージによる掲示も可)すること。
- 4) 受注者は、上記計画書に変更が生じた場合は、速やかに計画を変更し、その変更の内容を監督員に報告すること。
- 5) 受注者は、工事完了後速やかにコプリス・プラスにより再生資源利用実施書及び再生資源利用促進実施書を作成し、監督員に提出すること。
- 6) 受注者は、上記計画書及び実施書を工事完成後5年間保存すること。
- 7) 受注者は、コプリス・プラスの入力において、資源の供給元及び搬出する副産物の搬出先について、その施設名、施設の種類及び住所を必ず入力すること。ただし、パーজন材を使用する生コンクリート及び購入土を除くものとする。

- ⑤ 受領書の交付
- 受注者は、土砂を再生資源利用計画書に記載した搬入元から搬入したときは、法令等に基づき、速やかに受領書を搬入元に交付しなければならない。
- ⑥ 再生資源利用促進計画書を作成する上での確認事項等
- 受注者は、再生資源利用促進計画書の作成に当たり、建設発生土を工事現場から搬出する場合は、工事現場内の土地の掘削その他の形質の変更に関して発注者等が行った土壌汚染対策法等の手続き状況や、搬出先が盛土規制法の許可地等であるなど適正であることについて、法令等に基づき確認しなければならない。また、確認結果は再生資源利用促進計画書に添付し監督員に提出するとともに、工事現場において公衆の見やすい場所に掲げなければならない。
- ⑦ 建設発生土の運搬を行う者に対する通知
- 受注者は、建設現場等から土砂搬出を他の者に委託しようとするとき、特記に土工事の記載がある場合は「建設発生土の処理」に定められた事項等(搬出先の名称及び所在地、搬出量)と、前項で行った確認結果を、委託した搬出者に対して、法令等に基づいて通知しなければならない。
- ⑧ 建設発生土の搬出先に対する受領書の交付請求等
- 受注者は、建設発生土を再生資源利用促進計画書に記載した搬出先へ搬出したときは、法令等に基づき、速やかに搬出先の管理者に受領書の交付を求め、受領書に記載された事項が再生資源利用促進計画書に記載した内容と一致することを確認するとともに、監督員に写しを提出しなければならない。
- また、その受領書の写しを工事完成後5年間保存しなければならない。
- ⑨ 建設発生土の最終搬出先の記録・保存
- 受注者は、建設発生土が再生資源利用促進計画書に記載した搬出先から他の搬出先へ搬出されたときは、速やかに搬出先の名称や所在地、搬出量等を記録した書面を作成し、保存すること。さらに、他の搬出先へ搬出されたときも同様である。

ただし、以下の(1)～(3)に搬出された場合は、最終搬出先の確認は不要である。

- (1) 国又は地方公共団体が管理する場合(当該管理者が受領書を交付する場合)
- (2) 他の建設現場で利用する場合
- (3) ストックヤード運営事業者登録規程により国に登録されたストックヤード

14. 材料・製品等

- ① 本工事に使用する建築材料、設備機材等(以下「建材等」という)は、設計図書に規定する所要の品質及び性能を有するものとする。
- ② 受注者は、建材等の発注の際には、発注前に、品質及び性能に関して記載された工種別施工計画書及びその証明となる資料を監督員へ提出しなければならない。ただし、設計図書に定めるJIS又はJASの材料で、JIS又はJASのマーク表示のあるものを使用する場合又はあらかじめ監督職員の承諾を受けた場合は、この限りでない。なお、各専門特記仕様書中、「評価名簿による」と記載されているものは、一般社団法人公共建築協会発行の「建築材料等評価名簿(最新版)」及び「設備機材等評価名簿(最新版)」記載品を指すものとする。
- ③ 県産木材の原則使用
- 1) 受注者は、工事目的物及び指定仮設で木材を使用する場合並びにコンクリート打設用型枠を使用する場合、原則として県産木材を使用しなければならない。ただし、特段の理由がある場合にはこの限りでない。
- 2) 「県産木材」とは、「徳島県内の森林で育成した木材」のことであり、「徳島県内の森林で育成した木材」とは次のことである。
- (a) 徳島県木材認証制度により、県内産であることが「産地認証」された木材
- (b) (a)以外において、徳島県内の森林で育成したことが確認された木材
- 3) 受注者は、請負代金額が500万円以上の工事について、県産木材以外の木材を使用する場合は、県産木材を使用できない理由を施工計画書に記載すると共に、確認資料を事前に監督員に提出し、承諾を得なければならない。
- 4) 受注者は、県産木材を使用する前に、徳島県木材認証機構から発行される「産地認証 証明書」の写しにより県産木材であることを示す書類を監督員へ提出しなければならない。
- 5) 県内の森林から直接調達するなど、前項により難しい場合は木材調達先の産地及び相手の氏名等を記入した書類を監督員へ提出しなければならない。
- ④ 製材等(製材、集成材、合板、単板積層材)、フローリング、再生木質ボード(パーティクルボード、繊維板、木質系セメント板)については、合法性に係る確認(「産地認証」及び「品質認証」を含む。)が行われたものを使用する。ただし、機能上、需給上など正当な理由により確保が困難であり、使用できない場合には監督員と協議するものとし、監督員の承諾を得るものとする。また、それらの木質又は紙の原料となる原木についての合法性に係る確認は、林野庁作成の「木材・木材製品の合法性、持続可能性の証明のためのガイドライン(平成18年2月15日)」に準拠して行うものとし、監督員に合法証明書を提出するものとする。ただし、平成18年4月1日より前に伐採業者が加工・流通業者等と契約を締結している原木に係る合法性の確認については、平成18年4月1日の時点で原料・製品等を保管している者が証明書に平成18年4月1日より前に契約を締結していることを記載した場合には、上記ガイドラインに定める合法的な木材であることの証明は不要とする。
- ⑤ 標仕等に記載されていない特別な材料の仕様・工法は、監督員の承諾を受けて、当該製品の仕様及び指定工法による。

- ⑥ 県内産資材の原則使用
- 1) 受注者は、木材以外の建設資材を使用する工事を施工する場合、原則として県内産資材を使用しなければならない。ただし、特段の理由がある場合はこの限りでない。
- 2) 受注者は、木材以外の建設資材について、県内産資材であることの別を施工計画書に記載するものとする。また、請負代金額が500万円以上の工事について、県内産資材以外の資材を使用する場合は、県内産資材を使用できない理由を施工計画書に記載すると共に、確認資料を事前に監督員に提出し、承諾を得なければならない。

- 県内産資材(次のいずれかに該当するもの)
- ・ 材料の主な部分を県内産出の原材料を使用している製品

・ 徳島県内の工場で加工、製造された製品

(注)

・ 部材、部品が県外製品であっても、県内の工場で加工、製造した製品(二次製品)であれば県内産資材として取り扱う。

・ 県内企業が県外に立地した工場(自社工場)で加工、製造した製品も県内産資材として取り扱う。

・ 公共建築工事標準仕様書その他関連する示方書等の基準を満たす資材、製品であること。

⑦ 県内企業調達建材等の優先使用

受注者は、徳島県内に主たる営業所を有する者から調達した建材等(以下、「県内企業調達建材等」という。)を優先して使用するよう努めなければならない。また、県内企業調達建材等の別を工種別施工計画書に記載するものとする。

なお、県内企業調達建材等以外を使用する場合は、県内企業調達建材等を使用しない理由を工種別施工計画書に記載し、監督員の承諾を得なければならない。

⑧ 県内産再生碎石の原則使用

受注者は、再生碎石を使用する場合、県内の再資源化施設(廃棄物の処理及び清掃に関する法律(昭和45年法律第137号)第15条第1項に基づく許可を有する施設(同法第15条の2の6第1項に基づ(変更の許可において同じ。))で製造された再生碎石を原則として使用しなければならない。

⑨ アスファルト舗装の材料

受注者は、加熱アスファルト混合物を使用するときは、原則として、「徳島県土木工事業用アスファルト合材の品質審査要綱」に基づき工場認定を受けた県内の工場から出荷された合材を原則として使用しなければならない。

⑩ 認定リサイクル製品の使用

受注者は、「徳島県リサイクル認定制度」に基づく徳島県認定リサイクル製品の使用を積極的に推進するものとする。

徳島県認定リサイクル製品を使用した場合、受注者は工事完了までに「徳島県認定リサイクル製品等使用実績報告書」を監督員へ任意で提出すること。

工事名：令和8年度 川島中学校防災倉庫新築工事

15. 化学物質を発散する建築材料等

本工事に使用する建築材料は、設計図書に規定する所要の品質及び性能を有するものとし、次の①から⑤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、パーテクルボード、その他の木質建材、ユリア樹脂板及び仕上げ塗材は、ホルムアルデヒドを発散しないか、発散が極めて少ないものとする。
- ② 保温材、緩衝材、断熱材は、ホルムアルデヒド及びスチレンを発散しないか、発散が極めて少ないものとする。
- ③ 接着剤は、フタル酸ジ－n－ブチル及びフタル酸ジ－2－エチルヘキシルを含有しない揮発性の可塑性剤を使用し、ホルムアルデヒド、アセトアルデヒド、トルエン、キシレン、エチルベンゼンを発散しないか、発散が極めて少ないものとする。
- ④ 塗料(塗り床を含む)は、ホルムアルデヒド、トルエン、キシレン、エチルベンゼンを発散しないか、発散が極めて少ないものとする。
- ⑤ ①、③及び④の建築材料等を使用して作られた家具、書架、実験台、その他の什器等は、ホルムアルデヒドを発散しないか、発散が極めて少ないものとする。

16. 施工

- ① 設計図書に疑義が生じたり、現場の納まり又は取合い等の関係で設計図書によることが困難又は不都合な場合が生じたときは、標仕記載の「疑義に対する協議等」による。
- ② 工事現場に監督員は常駐できないので、疑問な点、その他打合せ決定を要する事項は、監督員の出向いた時、又は担当課へ問い合わせ、工事に遺漏のないようにすること。
- ③ 品質管理は、適切な時期に品質計画に基づき、確認、試験又は検査を行うこと。結果が管理値を外れるなど疑義が生じた場合は、品質計画にしたがって適切な処理を施すこと。また、その原因を検討し、再発防止のための必要な処置をとること。
- ④ 施工にあたっては、設計図書に従って忠実に施工すること。不都合な工法等を発見した場合は、工事が進行済みであっても根本的な手直しを命ずるので、注意して施工すること。手直し工事は、受注者の責任において実施し、それに要する費用は受注者の負担とする。
- ⑤ 本工事の施工及び管理にあたり法規上必要となる有資格者については、工事着手前に資格者名簿及びその証明書等を監督員に提出すること。
- ⑥ 設計図書(各施工計画書を含む)に定められた工程が完了した時、報告書を提出し、監督員の検査等を受け、承諾を受けて次の工程に進むこと。
- ⑦ 試験等によらなければ確認できない工事(製品)については、試験等計画書(施工計画書に記載)を提出し、監督員の承諾を受け試験を行い、その結果を報告し承認を得ること。

17. 建設機械等

① 排出ガス対策型建設機械

受注者は、工事の施工にあたり次表に示す建設機械を使用する場合は、「特定特殊自動車排出ガスの規制等に関する法律」に基づく技術基準に適合する特定特殊自動車、または、「排出ガス対策型建設機械指定要領(平成3年10月8日付建設省経機発第249号)」、「排出ガス対策型建設機械の普及促進に関する規程(最終改正 平成24年3月23日付国土交通省告示第318号)」もしくは「第3次排出ガス対策型建設機械指定要領(最終改訂平成28年8月30日付国総環リ第6号)」に基づき指定された排出ガス対策型建機械(以下「排出ガス対策型建設機械等」という。)を使用しなければならない。

ただし、排出ガス対策型建設機械等を使用できないことを監督員が認めた場合は、平成7年度建設技術評価制度公募課題「建設機械の排出ガス浄化装置の開発」またはこれと同等の開発目標で実施された民間開発建設技術の技術審査・証明事業もしくは建設技術審査証明事業により評価された排出ガス浄化装置を装着した建設機械を使用することができるが、これにより難い場合は、監督員と協議するものとする。

機 種	備 考
・ バックホウ ・ ホイルローダ ・ ブルドーザ ・ 発電発電機(可搬式) ・ 空気圧縮機(可搬式) ・ ロードローラ、タイヤローラ、振動ローラ ・ ラフテレーンクレーン	・ 油圧ユニット(次に示す基礎工事用機械のうち、ベースマシンとは別に、独立したディーゼルエンジン駆動の油圧ユニットを搭載しているもの:油圧ハンマ、パイプロハンマ、油圧式鋼管圧入引抜機、油圧式杭圧入引抜機、アースオーガ、オールケーシング掘削機、リバースサーキュレーションドリル、アースドリル、地下連続壁施工機、全回転型オールケーシング掘削機) ディーゼルエンジン(エンジン出力7.5kW以上260kW以下)を搭載した建設機械に限る。 ただし、道路運送車両の保安基準に排出ガス基準が定められている自動車で、有効な自動車検査証の交付を受けているものは除く。

② 低騒音・低振動型建設機械

受注者は、工事の施工にあたり次表に示す建設機械を使用する場合は、低騒音型・低振動型建設機械の指定に関する規程(国土交通省告示、平成13年4月9日改正)に基づき指定された建設機械を使用しなければならない。ただし、施工時期・現場条件等により一部機種の変達が不可能な場合は、認定機種と同程度と認められる機種または対策をもって協議することができる。

なお、騒音振動対策は、建設工事に伴う騒音振動対策技術指針(建設大臣官房技術参事官通達、昭和62年3月30日改正)に従って実施するとともに、騒音規制法、徳島県生活環境保全条例等の関係法令を遵守しなければならない。

機 種	
・ ブルドーザ ・ バックホウ(※) ・ ドラグライン、クラムシエル ・ トラクターショベル ・ パイプロハンマー(※) ・ アースオーガー ・ オイルケーシング掘削機 ・ アースドリル	・ さく岩機(コンクリートブレーカー) ・ ロードローラ、タイヤローラ、振動ローラ ・ コンクリートポンプ(車) ・ コンクリート圧砕機 ・ アスファルトフィニッシャー ・ コンクリートカッター ・ 空気圧縮機 ・ 発電発電機 (※)印の機械は低振動基準有

③ 特定自主検査

本工事で使用する建設機械(労働安全衛生法により特定自主検査が義務づけられている建設機械)は、1年以内毎に1回特定自主検査を実施済みの機械を使用し、その検査証明書(検査記録表)の写しを使用工程の施工計画書に添付し提出すること。

④ 不正軽油の使用禁止

受注者は、ディーゼルエンジン仕様の車両及び建設機械等を使用する場合は、地方税法(昭和 25年法律第226号)に違反する軽油等を燃料として使用してはならない。
また、受注者は、県の徴税吏員が行う使用燃料の採取調査に協力しなければならない。

18. 工事看板等

- ① 工事現場には、工事看板を監督員の指示に従って見やすい場所に設けること。
- ② 受注者は、本工事において使用する工事看板・バリケード等については、県産木材を用いた木製品を優先して使用するよう努めなければならない。県産木材を購入した場合、受注者は、工事完了までに「任意仮設における県内産木材購入実績報告書」を監督員へ任意で提出すること。

19. 仮設トイレ

受注者は、仮設トイレを設置した場合、「仮設トイレ設置報告書」を監督員に提出しなければならない。

20. 設計変更箇所確認

設計事務所による工事監理がある場合、受注者は、工事監理業務受注者が作成する設計変更箇所一覧表の内容について、監督員、工事監理業務受注者とともに定期的に確認すること。また、工事しゅん工前には全ての設計変更箇所及び内容を監督員、工事監理業務受注者とともに、書面により確認すること。

工事名：令和8年度 川島中学校防災倉庫新築工事

21. 工事検査及び技術検査

- ① 中間検査の実施時期は、当該工事の工程を考慮し施工上の重要な時点で行うものとし、締結後速やかに監督員と協議すること。
- ② 中間検査が部分払検査と同時期になる場合は、中間検査を省略することができる。

22. 完成図等

- ① 提出書類
- 竣工図(製本3部、電子データ2部)(サイズ:監督員の指示による)
 - 工事写真(電子データ2部)
 - 使用材料一覧表(竣工図表紙裏面に貼付、電子データ2部)
 - 保全に関する資料
 - その他監督員が指示する図書(必要部数)
- ② しゅん工図は関係図面(データ貸与)を修正して作成すること。しゅん工図データは、関係図面(データ貸与)を修正して作成し、PDF形式、SFC形式及びジナル形式をOD-R等に保存する。
- ③ 工事写真の電子データは完成写真、着手前、資機材、施工状況の順に整理する。完成写真については、工事目的物の状態が、資機材、施工状況等については、不可視部出来形が写真で的確に確認できること。
- ④ 工事写真の撮影は、国土交通省大臣官房官庁営繕部監修「営繕工事写真撮影要領」によること。
- ⑤ 工事完成撮影は、別途指定がある場合を除き、専門家によらないものとする。
- ⑥ 既存埋設管等の状況について、現場と図面の相違が発覚した場合は竣工図に反映させること。

23. デジタル工事写真の小黑板情報電子化

受注者は、「デジタル工事写真の小黑板情報電子化の運用について」に基づき、実施することができる。

24. 火災保険

本工事の着手に際し、火災保険等(火災保険、建設工事保険その他の保険(これに準ずるものを含む。))を請負額に応じて付保する。(標準請負契約約款 第55条)

- ① 対象物
工事目的物及び工事材料(支給材料を含む)について付保する。
- ② 付保険外工事
次に掲げる単独工事については、付保を除外できる。
・杭及び基礎工事 ・コンクリート躯体工事 ・屋外付帯工事 ・その他実状を判断のうえ必要がないと認めた場合(外壁補修工事等)
- ③ 付保する時期及び金額
鉄筋コンクリート造の場合は躯体工事完了時に、木造及び鉄骨造の場合は基礎工事完了時に、請負金額相当額を付保する。また、模様替え工事等については、工事着手時に請負金額相当額を付保する。
- ④ 保険終期
工事完成期日に14日を加えた期日とする。なお、工期延伸した場合には保険の期間も延長する。
- ⑤ その他
・ 付保する時期以降に出来高払を行う場合は、受注者は保険契約の証券の写しを出来高払の書類に添付する。
・ 建設工事保険に付保した場合は、火災保険に付保したものとみなす。

25. 暴力団からの不当要求又は工事妨害の排除

- ① 受注者は、工事の施工に關し、暴力団等からの不当要求又は工事妨害(以下「不当介入」という。)を受けた場合(②に規定する場合は、下請負人から報告があったとき)には、その旨を直ちに発注者に報告するとともに、併せて所轄の警察署に届け出なければならない。
- ② 受注者は、本工事の一部を下請に付する場合、下請工事の施工に關して下請負人が暴力団等からの不当介入を受けたときは、受注者にその旨を報告することを義務付けなければならない。

- ③ 受注者は、発注者及び所轄の警察署と協力して不当介入の排除対策を講じなければならない。
- ④ 受注者は、排除対策を講じたにもかかわらず、工期に遅れが生じるおそれがある場合には、発注者と工程に関する協議を行い、その結果、工期内に工事が完成しないと認められる場合は、「徳島県公共工事標準請負約款」(以下「約款」という。)第22条の規定により、発注者に工期延長の請求を行わなければならない。
- ⑤ 受注者は、暴力団等から不当介入による被害を受けた場合は、その旨を直ちに報告し、被害届を速やかに所轄の警察署に提出しなければならない。
- ⑥ 受注者は、前項被害により、工期に遅れが生じるおそれがある場合は、発注者と工程に関する協議を行い、その結果、工期に遅れが生じると認められた場合は、約款第22条の規定により、発注者に工期延長の請求を行わなければならない。

26. 事故報告書

受注者は、工事の施工中に事故が発生した場合には、直ちに監督員に連絡する。

工事名：令和8年度 川島中学校防災倉庫新築工事

Ⅲ. 建築工事特記仕様書
1章 一般共通事項

1. 施工条件

施工条件は次による。

- ① 工程については、施設管理者と協議の上決定すること。
- ② 施設の使用に影響のある、騒音、振動、粉塵等を伴う作業は平日の授業中は原則施工できない。また、休日においても施設管理者より作業中止の要望がある場合は、作業の中止を行う場合がある。
- ③ その他の詳細な施工条件については、実施工程表及び総合施工計画書の作成時に施設管理者と協議の上決定し、適宜相互に日程の調整及び確認を行う。

2. 重要備品等

工事に影響のある範囲内の重要備品等（☒有☐無）

備品等名称：ローラー、台車、グランドマット
保管場所：吉野川市及び学校と協議のうえ決定とする
注意事項：

3. 施工調査

調査期間

本工事の着手時に、給排水、ガス管、地下埋設物等の調査を行う。

調査期間は 1 週間とする。切り回し時期については、○ 頃とする。

4. 交通誘導警備員

交通誘導警備員については、警備業法に基づく警備員とし、図示する場所に 3 日間配置すること。

- ① 本工事は、警備員等の検定等に関する規則第1条第4号により規定された交通誘導警備業務を行う場所に一級又は二級の検定合格警備員の配置が（義務付けられている☐義務付けられていない☐）
- ② 警備員は、延 3 人を見込んでいる。
- ③ 警備業法を遵守するとともに、受注者は交通誘導警備員の配置計画書及び合格証明書の写し等資格要件の確認ができる資料を事前に監督員へ提出すること。
- ④ 配置された検定合格警備員は、業務に従事している間は合格証明書を携帯し、かつ、監督員等の請求があるときは、これを提示すること。
- ⑤ 受注者は、発注者が行う交通誘導警備員勤務実績調査の実施に協力しなければならない。また、対象工事の一部について下請負契約を締結する場合は、当該下請負工事の受注者（当該下請負工事の一部に係る二次以降の下請負人を含む。）も同様の義務を負う旨を定めなければならない。
- ⑥ 受注者は、「交通誘導警備員勤務実績報告書」を作成し、勤務実績が確認できる資料（勤務伝票の写し）とともに、1月毎に監督員へ1部提出しなければならない。

5. 建設発生土の処理

建設発生土の処理については、「 3 章 土工事」に記載している。なお、場外提出が指定されている場合において、指定された処分場以外で処分する場合は監督員の承諾を得ること。なお、増額変更の対象とはしない。

工事名：令和8年度 川島中学校防災倉庫新築工事

6. 技能士の適用

- ① 技能士の適用については、次の技能検定作業（以下、「作業」という。）のうち各工事毎に適用する作業を指定するものとする。
- ② 技能士は、職業能力開発促進法による一級技能士又は二級技能士の資格を有する者とし、資格を証明する資料を監督員に提出すること。
- ③ 技能士は、適用する工事作業中、1名以上の者が自ら作業をするとともに、他の技能者に対して、施工品質の向上を図るための作業指導を行うこと。
- ④ 技能士は、氏名、検定職種、技能士番号等果が指定した内容を記載した名札等により、資格を明示するものとする。
- ⑤ 指定のない作業についてもその活用を図るよう努めることとする。

○印・・・適用作業

工事種目	技能検定職種	技 能 検 定 作 業
仮設	とび	○ とび作業
鉄筋	鉄筋施工	○ 鉄筋組立て作業
コンクリート	コンクリート圧送施工	○ コンクリート圧送工事作業
型枠	型枠施工	○ 型枠工事作業
鉄骨	鉄工	○ 構造物鉄工作業
防水	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・チエ防水工事作業
		・ 改質アスファルトシート常温粘着工法防水工事作業
		・ FRP防水工事作業
タイル	タイル張り	・ タイル張り作業
木	建築大工	○ 大工工事作業
屋根及びとい	建築板金	○ 内外装板金作業
		・ かわらぶき作業
金属	建築板金	○ 内外装板金作業
左官	左官	○ 左官作業
建具	建具製作	・ 木製建具手加工作業
		・ 木製建具機械加工作業
	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
塗装	塗装	・ 建築塗装作業
内装	内装仕上げ施工	・ 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
		・ 鋼製下地工事作業
		・ ボード仕上げ工事作業
		・ カーテン工事作業
		・ 木質系床仕上げ工事作業
	表装	・ 表具作業 ・ 壁装作業
配管	配管	○ 建築配管作業
植栽	造園	・ 造園工事作業
機械設備	冷凍空調調和機器施工	・ 冷凍空調調和機器施工作業

2章 仮設工事

1. 敷地の状況確認

着工に先立ち、敷地境界、既存構造物、敷地の高低差、地下埋設物の確認、近隣建築物及び工作物の現状確認、排水経路及び配水管の流末処理の確認並びに敷地周辺の状況を確認し、監督員に報告すること。

2. パンチマーク

設計GLの設定は、図示とし、NGLも図示する。ただし、監督員の指示により決定する。

3. 足場等

- ① 仮設機材及び経年仮設機材の使用については、次の規格又は認定基準（以下「規格等」という。）に適合するものを使用すること。

1) 労働安全衛生法に基づく構造規格

2) (一社)仮設工業会の認定基準

また、厚生労働省の「経年仮設機材の管理指針」に基づく(一社)仮設工業会の「適用工場制度」による登録工場及び指定工場等の活用に努めるとともに、前記規格等に定めるもの以外の使用に当たってはあらかじめ強度等を確認した書類を監督員に提出し、承諾を得ること。
- ② 労働安全衛生法第88条に基づき、労働安全衛生規則別表第7に掲げる機械等（組立から解体までの期間が 60日未満を除く）の設置や移転、変更を行う場合は、30日前までに所轄労働基準監督署長に届け出をおこなうこと。

届け出をおこなった場合は、監督員に報告すること。

届け出不要の場合は、その旨監督員に報告すること。
- ③ 労働安全衛生法第88条に基づく届け出の要否に関わらず、足場を設置する場合は、使用開始前に営繕課指定の足場チェックリストを用いて点検した後、監督員の確認を受けること
- ④ 外部足場（種類：枠組本足場、仕様：1枚布、D=60㎝、シート仕様：）

・ 壁つなぎ間隔（水平方向： 8m以下、鉛直方向： 9m以下）

・ 足場を設置する場合は、原則として「手すり先行工法に関するガイドライン」（標仕2.2.4）の別紙1「手すり先行工法による足場の組み立て等に関する基準」の2の(2) 手すり据置方式により行うこと。ただし監督員の承諾を得た場合は、(3) 手すり先行専用足場方式により行うことができる。
- ⑤ 内部足場（図示の通り）

・ 壁つなぎ間隔（水平方向： m以下、鉛直方向： m以下）

工事名：令和8年度 川島中学校防災倉庫新築工事

- ⑥ 仮囲い(図示の通り)
- ⑦ ゲート(☐有 ☐無 図示の通り)
- ⑧ 足場等の設置業者は、関連工事等の関係者に無償で使用させること。また安全管理も実施すること。
- ⑨ 足場等を無償使用する業者は、設置業者の指示に従うこと。
- ⑩ 受注者は、つり足場(ゴンドラのつり足場を除く。)、張出し足場又は高さが5メートル以上の構造の足場の組立て、解体又は変更の作業において、材料、器具、工具等を上げ、又はおろすときは、つり綱、つり 袋等を労働者に使用させなければならない。また、作業主任者を選任し、その氏名、職務を掲示すること。
- ⑪ その他

4. 監督員事務所
- ① 監督員事務所は(☐ 設ける (面積 ☐ m2程度) ・ ☐ 設けない)
- ② 監督員事務所を設置する場合、備品は次のものを設置すること。
- 1) 机、椅子、書棚、製図版、掛時計、温度計、湿度計
- 2) ゴム長靴、雨がつば、保護帽、懐中電灯、安全帯
- 3) 請負加入電話の子機
- 4) 衣類ロッカー、冷暖房機器、消火器、湯沸器、掃除具
- 5) ファクシミリ他

5. 工事用用水、電力等
- ① 既存電力利用(☐ 出来る ☐ 出来ない)、電力料金(☐ 有償 ☐ 無償)ただし、施設管理者と協議すること。
- ② 既存用水利用(☐ 出来る ☐ 出来ない)、用水料金(☐ 有償 ☐ 無償)ただし、施設管理者と協議すること。

3章 土工事

1. 根切り
- ① 周辺の状況、土質、地下水の状態等に適した工法を採用し、工事中の異常沈下、法面の滑動、その他による災害が発生しないよう、災害防止上必要な処置をすること。
- ② 敷地内に埋設が予想される設備配管類等について十分調査し、支障がないようにすること。
- ③ 根切り底は、地盤をかく乱しないよう、手作業(深さ30cm程度)とするか、バケットに特殊アタッチメントを取りつけた機械堀りとする。
- なお、かく乱した場合は、自然地盤と同等以上の強度となるように適切な 処置を定め、監督職員の承諾を受ける。

2. 排水
- 工事に支障を及ぼす雨水、わき水等は、適正な排水溝、集水ます等を設置し、支障がないようにすること。

3. 埋め戻し及び盛土
- ① 使用土は(☐ A種 ☐ B種 ☐ C種 ☐ D種)とし、機器により締め固める。
- ⑤ 余盛りは、土質に応じ監督員と協議の上、余盛り高さを決定すること。
- ⑥ 六価クロム溶出試験を(☐ 行う ☐ 行わない)。
- ・ 行った場合、土壌環境基準以下であることを確認すると共に、試験結果(計量証明書)を監督員に提出するものとする。
- ・ 六価クロム溶出試験は、「セメント及びセメント系固化材の地盤改良への使用及び改良土の再利用に関する当面の措置」(平成12年3月31日 建設第258号)について「六価クロム溶出試験実施要領(案)」(H13.5.11建設第166号一部変更)により実施する。
- ・ 土質条件、施工条件等により試験方法、検体数に変更が生じた場合、試験の結果、六価クロムの溶出量が土壌環境基準を超えた場合等は、監督員と協議するものとする。

4. 地均し
- ① 建物の周囲、幅2m程度を、水はけよく地均しを行う。
- ② 地均しは、均しを行う地表面の不陸を修正し、草木の除去及び清掃をして、一様にかき均した後、仕上げ面を一様になじみ起こしをして、良質土をまきかけ、歩行に耐えうる程度に締め固める。

5. 建設発生土の処理
- ② 場外搬出適正処分とする。
- 民間の残土処分場等へ搬出する場合は「徳島県生活環境保全条例」によることとし、建設発生土の発生場所ごとに、かつ4,000m3までごとに1回採取して、土壤検査を行うこととする。その他、「特定事業の許可に係る土壤検査及び水質検査の実施における留意点」による。
- ③ 土壤検査を行った結果、条例の基準に適合しない場合には、監督員と協議すること。
- 2) 最終処分場の指定(記入例)
- ・ 排出土 : 砂質土
- ・ 会社名 : 波多野工業(株)
- ・ 所在地 : 吉野川市川島町桑村字植桜2911番8
- ・ 処分単価 : 1m3当たり 2,800円(税抜き)
- ・ 運搬距離 : 4.6kmを見込んでいる。
- なお、監督員との協議により処分先を変更する場合も、原則として特定事業場での処分とする。

4章 地業工事

1. 砂利・砂・割り石及び捨コンクリート地業等
- ① 材料は、市場品とする。

工事名：令和8年度 川島中学校防災倉庫新築工事

- ② 砂利及び砂地業
- ・ 砂利は、(☐ 切込砂利 ☐ 切込碎石 ☐ 再生クラッシュラン)とする。
- | 種別 | 使用部位 | 厚さ | 粒度範囲 |
|-----------|---------------|---------|-------|
| 切込砂利 | | | |
| 切込碎石 | | | |
| 再生クラッシュラン | 基礎下、土間下、外構土間下 | 100,150 | RC-40 |
- ・ 締固めは、ランマー3回突き、振動コンパクター2回締め又は振動ローラー締めとする。締固めによる凹凸は目つぶし砂利で上均しをする。
- ・ 厚さが300mmを越える場合は、300mmごとに締固めを行う。
- ③ 締め固め機械の選定に当たっては、地質の状況を検討し監督員の承諾を得ること。
- ④ 捨コンクリートは、無筋コンクリート(スランプ15cm、設計基準強度18N/mm2)とし、厚さは 50 mmとする。
- ⑤ 床下防湿層は、ポリエチレンフィルム厚さ0.15mm以上、重ね合せ及び基礎梁際ののみ込みは250mm、断熱材のある場合ののみ込みは400mm以上とする。
- ⑥ 防湿層の位置は、土間スラブ又は土間コンクリートの直下とする。ただし、断熱材がある場合は、断熱材の直下とする。

5章 鉄筋工事

1. 材料
- | 規格番号 | 規格名称 | 種類の記号 | 径(mm) |
|------------|----------------------|--------------------------|--------|
| JIS G 3112 | 鉄筋コンクリート用棒鋼 | SD295 | D10,13 |
| — | 建築基準法の規定に基づき認定を受けた鉄筋 | — | |
| JIS G 3551 | 溶接金網及び鉄筋格子 | 網目の形状: 寸法: 150×150 径: 6Φ | |
2. 材料試験
- 材料試験は行わない。ただし、規格証明書を提出し、監督員の承諾を得ること。
3. 鉄筋の継手及び定着
- ① 鉄筋の継手は(☐重ね継手 ☐ ガス圧接継手 ☐ 機械式継手 ☐ 溶接継手)とする。原則として、D35以上の異形鉄筋については、重ね継手を用いない。
- ② 鉄筋の継手の位置は図示による。
- ③ 結束線の端部は内側に折り曲げる。
- ④ 柱、梁の主筋は、(☐ ガス圧接継手 ☐ 機械式継手)とする。
- ⑤ 耐力壁の鉄筋を重ね継手とする場合、重ね継手の長さは()mmとする。
- ⑥ 先組み工法の柱、梁の主筋の継手は同一箇所としてもよい。
- ⑦ スラブのスパーサーは鋼製を原則とし、他の箇所についても材種等について監督員の承諾を得ること。また、鋼製のスパーサーは、型枠に接する部分に防錆処理を行ったものとする。ただし、地階を有しない1階土間を除く。
- ⑧ 鉄筋の90°未満の折曲げの内法直径は図示による。
- ⑨ 鉄筋の定着方法及び長さは図示による。
4. 鉄筋のかぶり厚さ及び間隔
- ① 柱、梁の鉄筋の加工に用いるかぶり厚さは、標仕表5.3.6の数値に10mmを加えた数値を標準とする。
- ② 目地がある場合のかぶりは、目地底からの寸法とする。
- ③ 杭基礎の場合のかぶりの厚さは、杭天端からとする。
- ④ 各部の配筋は、図示による。図示されていない場合は、標仕参考図[1節ー基礎及び基礎梁の配筋]～[7節ー梁貫通孔その他配筋]による。

6章 コンクリート工事

1. 一般事項
- ① コンクリートの種別
- ・ I 類(JIS A 5308への適合を認証されたコンクリート)
- ・ II 類(JIS A 5308への適合したコンクリート)
- ② 設計基準強度
- | コンクリートの種類 | 設計基準強度
Fc(N/mm2) | 調合管理強度
Fn(N/mm2) | スランプ
(cm) | 強度試験の有無 | 種別 | 気乾単位容積
重量(t/m3) | 適用箇所 |
|-----------|---------------------|---------------------|--------------|---------|----|--------------------|-----------|
| 普通コンクリート | 21 | 27 | 15 | 無 | I | 2.3t/m3程度 | 基礎、土間 |
| 普通コンクリート | 18 | 24 | 15 | 無 | I | 2.3t/m3程度 | 捨てコン、外構土間 |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
- ③ 構造体コンクリートの調合管理強度は、設計基準強度(Fc)に構造体強度補正值(S)を加えた値とする。
- なお、構造体強度補正值(S)は標仕 表6.3.2によりセメントの種類及びコンクリートの打込みから材齢 28日までの予想平均気温に応じて定める。
- ④ コンクリートの強度試験については、次のとおり取扱うものとする。
- ・ 第4週強度確認
- 原則、第3者機関にて、主任技術者又は現場代理人立会いの上、行うこと。ただし、第3者機関以外で行う場合は、立ち会い者を定め、監督員の承認を受け、行うこととする。
- なお、試験機関を選定した際には、すみやかに監督員に報告すること。
- ⑤ レディミクストコンクリートの品質確保について
- ・ 単位水量を含む正確な計画調合書を確認すること。
- ・ 単位水量の測定は、150mlに1回以上及び荷卸し時に品質の異常が認められた時に実施する。
- ・ 単位水量を含む調合条件は、標仕による。

工事名：令和8年度 川島中学校防災倉庫新築工事

- ・単位水量の管理目標値は次の通りとして施工する。

計画調査書の設計値との比較値	施工方法
±15kg/㎡以内	そのまま施工
±15～±20kg/㎡の間	水量変動の原因を調査するとともに生コン製造者に改善を指示し、その運搬車の生コンは打設する。その後設計値±15kg/㎡以内で安定するまで、運搬車の3台ごとに1回、単位水量の測定を行う。
±20kg/㎡を超える	生コンを打ち込まずに持ち帰らせ、水量変動の原因を調査するとともに生コン製造者に改善を指示する。その後全運搬車の測定を行い、設計値±20kg/㎡以内であることを確認する。さらに、設計値±15kg/㎡以内で安定するまで、運搬車の3台ごとに1回、単位水量の測定を行う。

※不合格生コンは確実に持ち帰ったことを確認すること。

- ・単位水量管理についての記録は書面(計画調査書、製造管理記録、打込時の外気温、コンクリート温度等)と写真により確認する。受入検査とまとめて記録してもよい。

2. コンクリートの仕上がり

- ① コンクリート部材の位置及び断面寸法の許容値は、標仕 表6.2.3による。
② 合板せき板を用いる打放し上げの種類は(・ B ・ C)種とする。
③ コンクリートの仕上りの平たんさは標仕 表6.2.5による。

3. 普通コンクリート

- ① セメントの種類は、(・ 混合セメントA種 ・ 高炉セメントB種 ・ フライアッシュセメントB種)とする。
・高炉セメントB種適用箇所()
・フライアッシュセメントB種適用箇所()
② 骨材は、標仕6.3.1(2)による。
③ 細骨材としてフェロニッケルスラグ使用(できる ・ できない)。
④ 細骨材に含まれる塩化物量は、NaCl換算で0.04%以下とする。
⑤ コンクリート中の塩化物量は、0.3kg/m3以下とし、試験方法は標仕6.5.4による。
⑥ 試験りは(行う ・)。
⑦ 所要空気量は4.5±1.5%とする。
⑧ 受注者は、コンクリートの使用にあたってアルカリ骨材反応を抑制するため、次の3つの対策の中のいずれか1つについて確認をとらなければならない。
1) コンクリート中のアルカリ総量の抑制
アルカリ量が表示されたポルトランドセメント等を使用し、コンクリート1m3に含まれるアルカリ総量をNa2O(エヌエーツーオー)換算で3.0kg以下にする。
2) 抑制効果のある混合セメント等の使用
JIS R 5211高炉セメントに適合する高炉セメント[B種またはC種]あるいはJIS R 5213フライアッシュセメントに適合するフライアッシュセメント[B種またはC種]もしくは混和材をポルトランドセメントに混入した結合材でアルカリ骨材反応抑制効果の確認されたものを使用する。
3) 安全と認められる骨材の使用
骨材のアルカリシリカ反応性試験(化学法またはモルタルバー法)の結果で無害と確認された骨材を使用する。
試験方法は、JIS A 1145骨材のアルカリシリカ反応性試験方法(化学法)またはJIS A 5308(レディミクストコンクリート)の付属書7「骨材のアルカリシリカ反応性試験方法(化学法)」、JIS A 1146骨材のアルカリシリカ反応性試験方法(モルタルバー法)またはJIS A 5308(レディミクストコンクリート)の付属書8「骨材のアルカリシリカ反応性試験方法(モルタルバー法)」による。
⑨ 混和材料を使用する場合の種類は標仕6.3.1(4)によることとし、監督員の承諾を受けること。

7章 鉄骨工事

1. 材料

- ① 鋼材は次による。

種類の記号	規格番号・規格名称等	適用箇所
STKR400	JIS G 3466	柱、シャッター梁
SWH400	JIS G 3353	梁
SSC400	JIS G 3350	梁、胴縁、母屋、隅柱
SS400	JIS G 3101	B,PL、GPL

- ③ 普通ボルト及びナットの材料等は(JIS付属書品(JIS B 1180及びJIS B 1181) ・ JIS本体規格品(ISO規格))とする。
径は、(M12)とし、使用箇所は図示による。
④ 構造用アンカーボルトの材質は(ABR400 ・)とする。
⑤ 建方用アンカーボルトの材質は(SS400 ・ SS490)とする。
⑥ 溶接材料は、母材の種類、寸法及び溶接条件に相応したもので、製作工場の通常使用のものとする。
⑦ ターンバックル
・胴の種類(割枠式 ・)
・ボルトの種類(・ 両ねじボルト ・ アイボルト)
・ねじの呼び及びターンバックルの呼び長さは、(M12)×()mmとする。
⑧ 柱底均しモルタルを無収縮モルタルとする場合は次による。
・セメントは、JIS R 5210による普通又は早強ポルトランドセメントとする。
・混和材は、セメント系膨張材(酸化カルシウム、カルシウム・サルフォ・アルミネート等によって膨張する性質を利用するもの)とする。
・砂、配合比等は、製造所の仕様による。
・無収縮モルタルの品質及び試験方法は、標仕 表7.2.5による。

2. 普通ボルト接合

- ① 普通ボルトの戻止めは(二重ナット ・ ナットの溶接 ・)による。
ただし、母屋・胴縁類の取付用ボルトは、全ねじボルトとする。戻止めは省略できない。
② 普通ボルトの座金は(・)による。

工事名：令和8年度 川島中学校防災倉庫新築工事

8章 防水工事

1. 一般事項

防水下地の乾燥については、高周波水分計による下地水分の測定を行い、使用材料のメーカーの工法と確認し、工事を進めること。

2. シーリング

- ① シーリング材は、JIS A 5758の規格品とする。

シーリング材の種類		施工箇所		目地寸法		接着性試験 (引張、簡易)	備考
記号	主成分及び硬化機構による区分			幅	高さ		
MS-2	変成シリコン系	金属-金属取り合い					

ただし、接着性試験は、同じ材料の組合せで実施した試験成績書がある場合は、監督員の承諾を受けて試験省略することができる。

- ② シーリング面への仕上塗材仕上げ等を(行う ・)。

9章 木工事

1. 一般事項

- ① 木材、合板等は、品質、含水率、出荷量等を記録した出荷証明書を経済局に提出する。含水率は(・ B)種とする。
② 木材の品質
保存処理木材は、日本農林規格に規定する保存処理の処理区分のうち、K2からK4までの保存処理(JIS K 1570)(木材保存剤)に規定する木材保存剤(ただし、クレオソート油は有害物質を含有する家庭用品の規制に関する法律(昭和48年法律第112号)に適合したものとする。)、これと同等の薬剤を用いたK2からK4までの薬剤の浸潤度及び吸収量を確保する工場処理その他これと同等の性能を有する処理を含む。)が施されているもの又は認証木材建材(AQマーク表示)として認定された保存処理材を使用するものとする。

2. 製材

	施工箇所	樹種	寸法	材料の等級	形状	含水率	保存処理	備考
地 造 作 材								
	棚、柱、棚受け	べいまつ				25%以下		

10章 屋根及びとい工事

1. 一般事項

- ① 屋根葺き材、緊結金物については、下地も含め安全性を確認し、監督員の承諾を得ること。
② 標準仕様書以外の工法は、専門業者の仕様による。
③ 建築基準法に基づき定められた区分等
基準風速V0=(36)m/s 地表面粗度区分(I ・ II ・ ・ IV)
積雪区分 建設省告示第1455号 別表(35)

2. 折板葺

- ① 折板は、JIS A 6514(金属製折板屋根構成材)による。

施工箇所	材質	鋼板の厚さ (mm)	塗装面	形式	山高(mm)	山ピッチ (mm)	耐力	軒先面戸 の適用	裏打ち材 の有無
屋根	溶融55%アルミニウム-亜鉛合金めっき鋼板	0,6	両面	重ね形	88	200	2種	無	無
屋根	溶融55%アルミニウム-亜鉛合金めっき鋼板	0,6	両面	はげ締め形	90	300	-	有	有

- ② タイトフレームに使用する材料は、JIS G 3302による。
③ 断熱材 (厚さ 4 mm、種別 ホリエチレンフォーム、防火性能 時間 ・)
④ 標準仕様書以外の工法は、専門業者の仕様による。また、タイトフレーム、けらば納めは屋根葺き工法に応じた専門業者の仕様による。
⑤ 建築基準法に基づき定まる風圧力に対応した固定金具の間隔、固定方法等を施工計画書として提出する。
⑥ 耐雪性能に対応した工法の適用(有り ・)。

3. とい

- ① 材種(VU) 径(75Φ,60Φ)。

11章 金属工事

1. 一般事項
- ① 製品の取付に当たっては、受材の有無並びにアンカーの長さ、径及び本数等について、十分耐力のある工法を選択し、監督員の承諾を得ること。
2. 金属成形板張り

種 別	長尺角波鋼板	
材 質	溶融55%アルミニウム-亜鉛合金めつき鋼板	
製 法	ロール成形	
板 幅	914	
寸 法	800	
厚 さ	0,5	
形 状	図示による。	
表面処理	遮熱塗装	
伸縮継手		
取付下地	C=75×45×15×2,3@600	
製 造 所	株式会社 淀川製鋼所	

12章 左官工事

1. 一般事項
- ① 下地調整に用いる吸水調整材の使用方法是、製造所の仕様による。
- ② コンクリート等面の下地及び各塗り層は、清掃のうえ適度の水湿しを行って、次の層の塗り方にかかる。
2. 床コンクリート直均し仕上げ
- 施工箇所（ 土間、外構土間 ）

13章 建具工事

1. 一般事項
- ① 外部に面する建具は、建築基準法施行令及び「屋根ふき材、外装材及び屋外に面する帳壁の基準（昭和46年 建設省告示第109号）」に基づき、安全性を確認すること。
- ② 防火戸の指定は建具表による。
- ③ 建具見本の製作及び特殊な建具の仮組は、建具表による。
- ④ 防犯建物部品の適用は、建具表による。
2. アルミニウム製建具
- ①

種別	耐風圧性	気密性	水密性	枠の見込み寸法	使用箇所	表面処理
A種	S-4	A-3	W-4	70	建具表の通り	陽極酸化塗装複合被膜

② 結露水の処理方法は図示による。

③ 防虫網の材質（ ステンレス製（SUS316） ・

ガラス繊維入り合成樹脂製

 ・ 合成樹脂製 ）

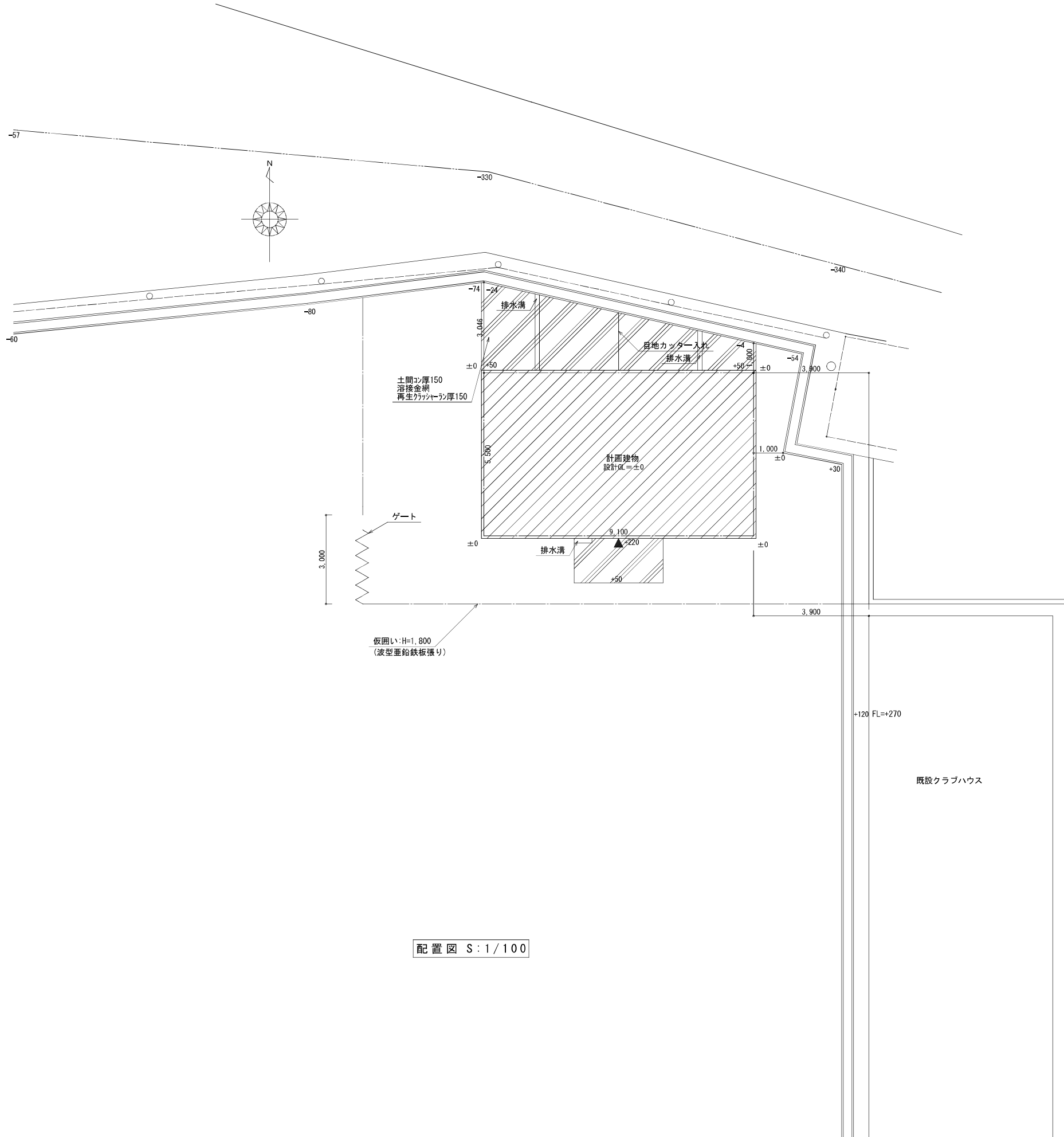
④ 防鳥網の材質は、ステンレス（SUS304）線材、線径1.5mm、ピッチ15mmとする。

⑤ 製造所： 評価名簿による。

⑥ 建具には製造業者名を表示すること。
3. 建具用金物
- ① 金物の種類及び見え掛け部の材質は、標仕 表16.8.1による。
- ② 金属製建具に使用する丁番は標仕表16.8.2による。
- ③ 既製又はこれに準ずる建具の建具金物は、建具製造所の仕様による。
- ④ 樹脂製建具に使用する丁番は標仕表16.8.3による。
- ⑤ 握り玉及びレバーハンドル、押板類、クレセント等の取付け位置は図示による。
- ⑥ 木製建具に使用する丁番は標仕表16.8.4による。
- ⑦ 木製建具に使用する戸車及びレールは標仕16.8.5による。
- ⑧ マスターキーは、製作する（ 組 ）。 その他の鍵の製作本数は（ 組 ）

4. 軽量シャッター
- ①
- | 設置場所 | 出入口 | | |
|------------|---------------|--------------------------|--------------|
| 強度 | | 耐風圧強度 | 800Pa(正圧・負圧) |
| 開閉機能 | ・ 上部電動式(手動併用) | <div><div>○●</div></div> | 上部手動式 |
| 安全装置 | | | |
| スラット仕様 | カラー鋼板 t0,5 | | |
| シャッターケース仕様 | カラー鋼板 | | |
| ガイドレール仕様 | アルミ押出型材 | | |
| 中柱の補強 | なし | | |
| 座板 | カラー鋼板 | | |
- ② 製造所： 評価名簿による。

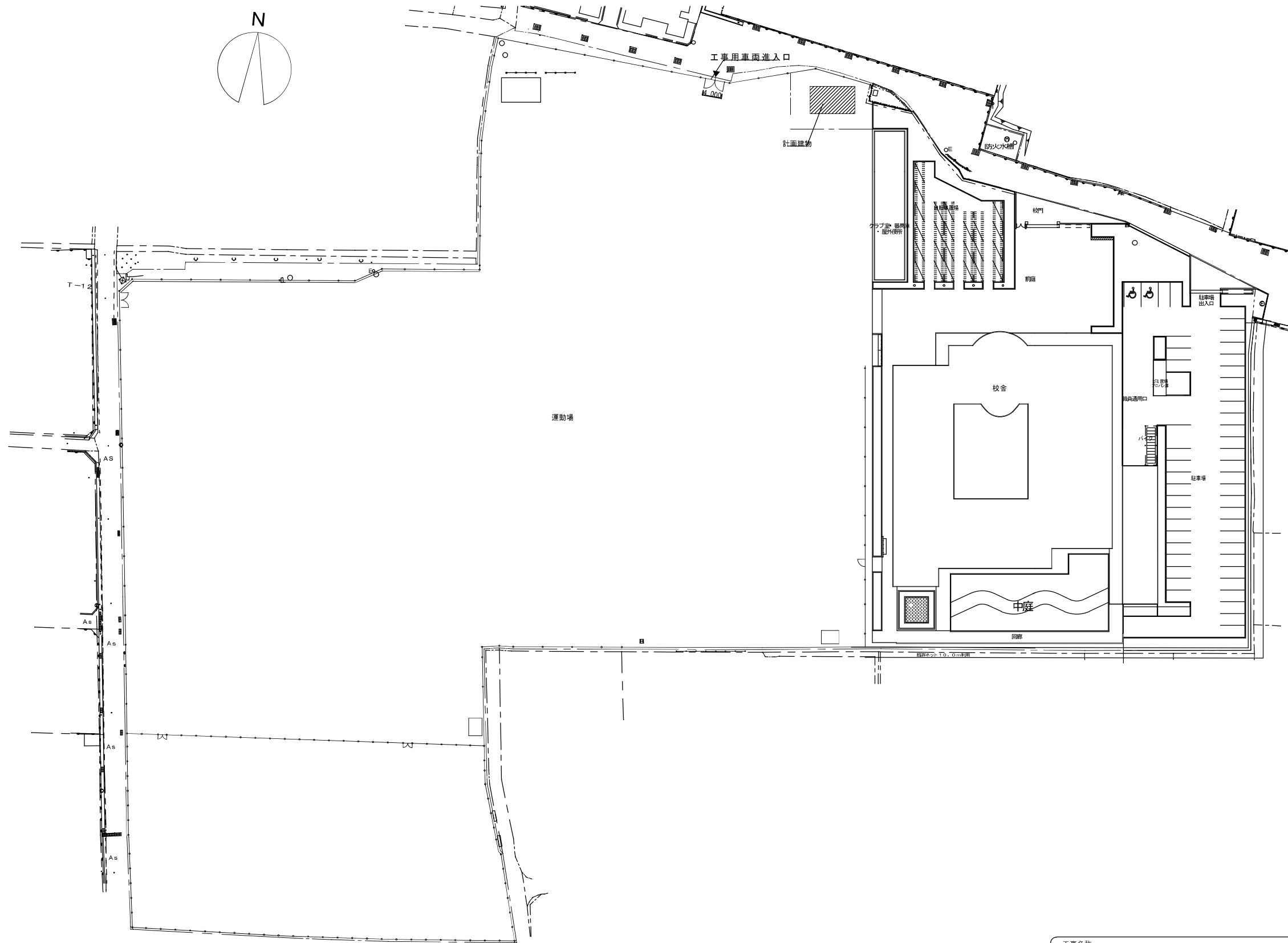
5. ガラス
- ① 板ガラス
- | 種類 | 品種 | 厚さ | 備考 |
|-------|----|-----|----|
| 強化ガラス | 型 | 4mm | |
| | | | |
- ② 外部の網入り硝子等の下辺小口及び縦小口下端の防錆処理を行うこと。
- ③ ガラス留め材の種類
- | 建具の種類 | 材種 | ガラス溝の大きさ |
|---------|-------------|--------------|
| アルミニウム製 | グレイチングチャンネル | 建具製作所の仕様による。 |



附近見取図

工事名称 令和8年度 川島中学校防災倉庫新築工事	DRAWN BY	CHECKED BY	
図面タイトル 附近見取図・配置図	SCALE 1/100		
徳島県吉野川市鴨島町牛島2845-33 TEL:0883-22-8700 FAX:0883-22-8666		仲野建築設計事務所 一級建築士 大田登録 第329848号 仲野 祐司 一級建築士事務所登録 徳島県知事登録 第31002号	

K1

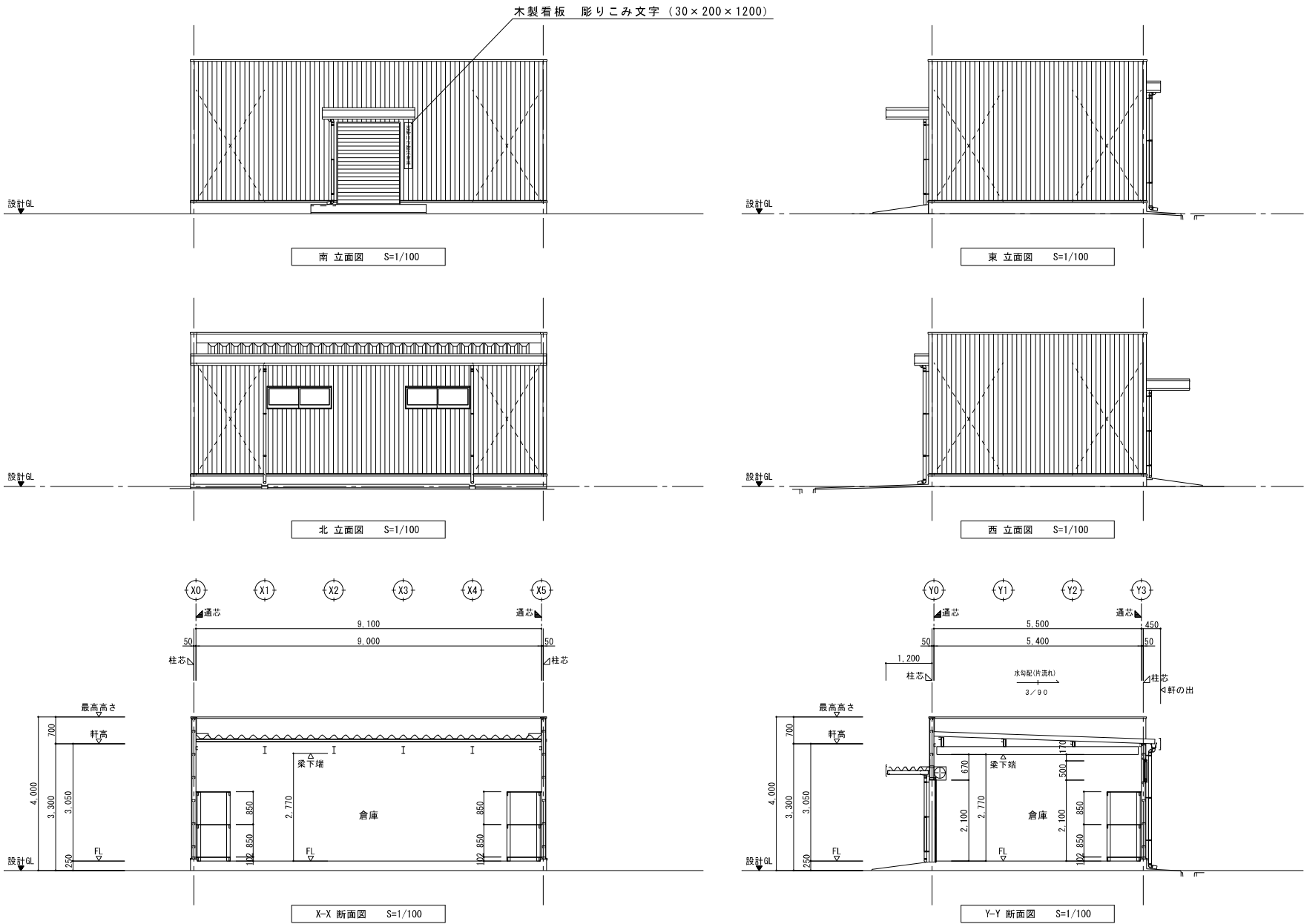


工事名称	令和8年度 川島中学校防災倉庫新築工事	DRAWN BY	CHECKED BY	
図面タイトル	全体配置図	SCALE	1/600	
埼玉県吉野川市川島町牛島2545-33 TEL 0883-22-8700 FAX 0883-22-8666		仲野建築設計事務所		一級建築士 大田金雄 第329648号 仲野 祐司 一級建築士事務所登録 埼玉県知事登録 第31002号

K2

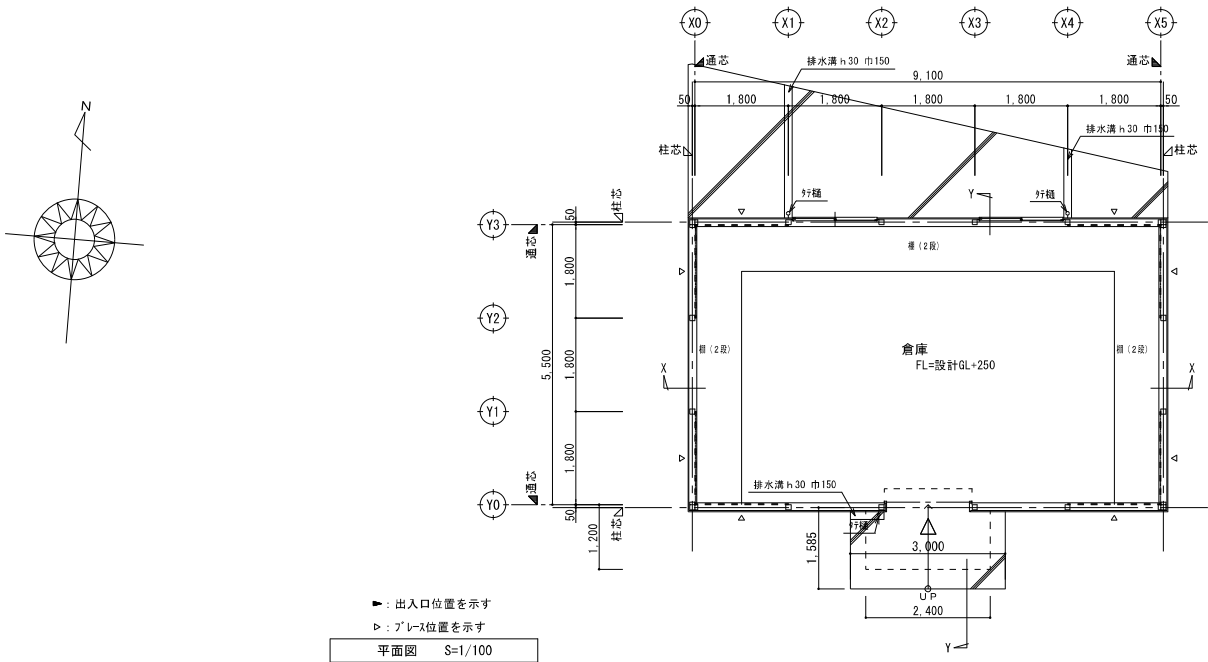
設計概要									
一般事項	工事名称	令和8年度 川島中学校防災倉庫新築工事				建築種別	新築		
	建築場所	徳島県吉野市川島町桑村				用途	中学校（倉庫）		
	地域指定	用途指定	指定なし（都市計画区域外）			その他指定	-		
建物概要	規模	防火指定	指定なし			耐火種別	その他の建築物		
		階数	平屋建て	軒高	3.300 m	最高高さ	4.000m	屋根勾配	3/90（片流れ）
		建築面積	本体：9,100×5,500 = 50.05 庇：2,400×（1,200-1,000）= 0.48 建築面積：50.53 m ²			床面積	本体：9,100×5,500 = 50.05 延床面積：50.05 m ²		
構造概要	基礎形式	鉄筋コンクリート布基礎				地耐力	30kN/m ² （長期） 60kN/m ² （短期）〔仮定値〕		
	軸組	鉄骨造（ブレース構造）				風圧力	基準風速：36m/s 地表面粗度：Ⅲ		
	床荷重	---				積雪	51cm 短期=1020N/m ² （一般地域）		
	内部軸組	床	土間コンクリート金ゴテ押え t=120			外周内壁	-		
			ワイヤーメッシュφ6×150×150			間仕切壁	-		
			防湿ポリエチレンフィルムt=0.15				-		
			砕石 t=100				-		
			-----			天井	-		
			-----				-		
			-----				-		
外部仕上	屋根	カラーガルバリウム鋼板t=0.6 H=90（ハゼ式） 裏面 ポリエチレンフォーム貼 t=4 鼻隠し：カラーガルバリウム鋼板 t=0.5 H=300				塗装	鉄部：一般錆止 JIS K 5674（1種）1回塗り（工場塗装） の上、F E塗装仕上げ		
	外壁	長尺角波鋼板 t=0.5 H=15 鋼製鋼骨 C-75×45×15×2.3 8600 鼻隠し：カラーガルバリウム鋼板 t=0.5 H=300				庇	カラーガルバリウム鋼板t=0.6 H=88（ボルト式） 鋼製下地、垂松メッキ仕上げ 鼻隠し：カラーガルバリウム鋼板 t=0.5 H=300 軒裏：折板裏、鉄骨表し		
	板金金物	笠木：カラーガルバリウム鋼板 t=0.6 三方立上裏水切：排水パイプ t=12下地の上、カラーガルバリウム鋼板 t=0.6 基礎水切：カラーガルバリウム鋼板 t=0.35				スロープ	土間コンクリート t=150 ワイヤーメッシュφ6×150×150 砕石 t=150		
	柱	軒柱：塩ビ製 120型 本体壁柱：塩ビ製 75φ（VU） 庇 壁柱：塩ビ製 60φ（VU）				外部建具	スチール製軽量バランスシャッター 1600×2100 アルミ引き違い窓 1600×500 硝子 強化型板 t=4		
備考	-----								

■室内仕上表								
階	室名	床	巾木	壁	天井	廻縁	天井高	備考
1	倉庫	土間コンクリート金ゴテ押え	基礎表し H=50	外壁下地、角波鋼板裏 表し	小屋梁、折板裏 表し	-	2.795（梁下）	木製棚 D=900×3段

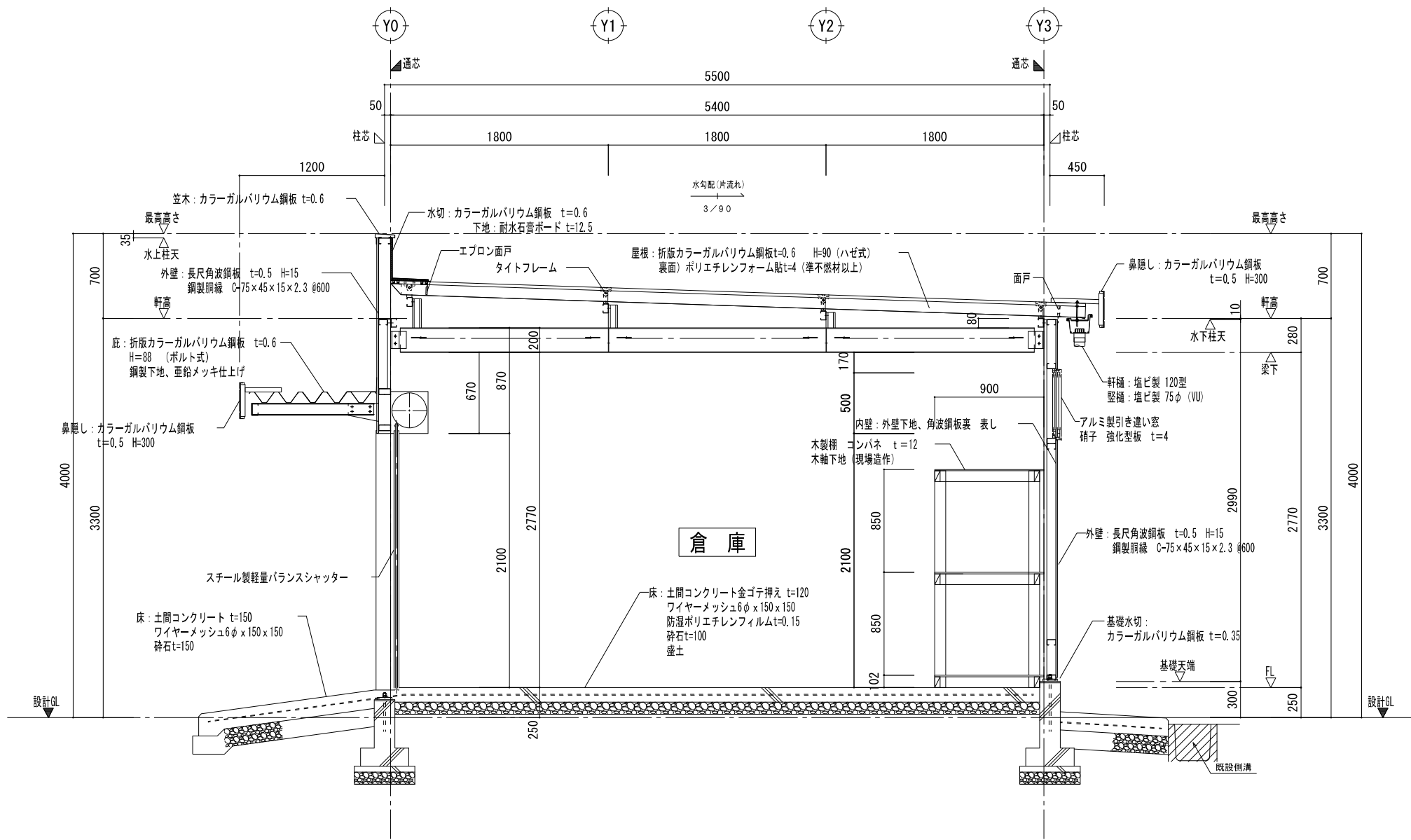


参考図

・メーカー選定の際には構造計算書を提出すること



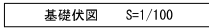
工事名称	令和8年度 川島中学校防災倉庫新築工事	DRAWN BY	CHECKED BY	
図面タイトル	平面図・立面図	SCALE	1/100	
徳島県吉野市川島町牛島2645-33 TEL 0883-22-8700 FAX 0883-22-8666		仲野建築設計事務所		K3
		一級建築士 大田 登録 第329849号 仲野 祐司 一級建築士事務所登録 徳島県知事登録 第31002号		



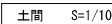
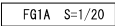
矩 計 図 S=1:30

参考図

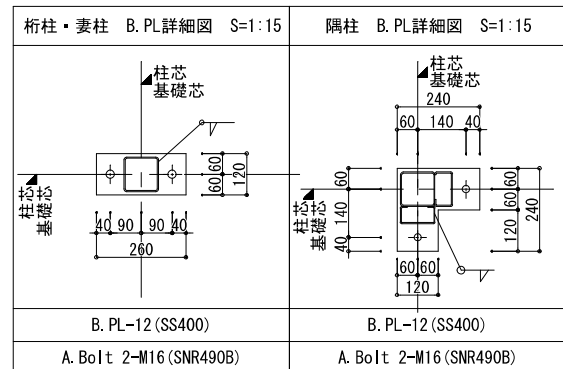
工事名称	令和8年度 川島中学校防災倉庫新築工事	DRAWN BY	CHECKED BY	
図面タイトル	矩 計 図	SCALE	1/30	
鹿児島県吉野川市鴨島町牛島2645-33 TEL 0883-22-8700 FAX 0883-22-8666		仲野建築設計事務所		一級建築士 大田 登 第329848号 仲野 祐司 一級建築士事務所登録 鹿児島県知事登録 第31002号



異形	記号
D10	◦
D13	×
D16	⊙
D19	●



参考図



工事名称	DRAWN BY	CHECKED BY	
令和8年度 川島中学校防災倉庫新築工事			
図面タイトル	SCALE	1/100, 30, 20, 10	K5
基礎図・鉄骨詳細図			
徳島県吉野川市鶴島牛島2645-33 0885-24-6710 FAX 0885-24-6666	一級建築士 大田金幹 一級建築士事務所登録 第329848号 仲野 祐司 徳島県知事登録 第31002号		
仲野建築設計事務所			

工事名: 令和8年度 川島中学校防災倉庫新築工事

Ⅲ. 電気設備工事特記仕様書

1章 一般共通事項

1. 官公署その他への届出手続等

- (1) 本工事に必要な工事用電力、水などの費用及び官公署への諸手続などの費用は本工事に含む。
- 官公署その他への届出手続等は(標仕<1> 1,1,3)により行う。なお、監理指針<1>1,1,3を参考とする。
- ・ 自家用電気工作物の保安規程 (本工事に關し定める
 - ・

既存施設の保安規程を適用(改修・増築等)

)
 - ・ 既存施設の保安規程を適用する場合の工事、維持、運用に関する保安業務は電気主任技術者との協議による。
 - ・ 本受電後引渡しまでの基本料金 (

本工事

 ・ 別途)
- (2) 官公署その他への届出手続等を行うにあたり、届出内容について、あらかじめ監督員に報告する。
- (3) 官公署その他関係機関の検査に必要な資機材及び労務等は本工事で提供する。

2. 技能士

技能士の適用については、次の技能検定作業(以下「作業」という。)のうち、各工事毎に適用する作業を指定するものとする。

技能士は、職業能力開発促進法による一級又は二級技能士の資格を有する者とし、資格を証明する資料を監督員に提出すること。技能士は適用する工事作業中、1名以上の者が自ら作業するとともに、他の技能者に対して施工品質の向上を図るための作業指導を行うこと。

技能士は、氏名、検定職種、技能士番号等、県が指定した内容を記載した名札等により、資格を明示するものとする。なお、指定のない作業についてもその活用を図るよう努めることとする。

工事種目	技能検定職種	技 能 検 定 作 業	
仮設	とび	▪ とび作業	
鉄筋	鉄筋施工	▪ 鉄筋組立て作業	
コンクリート	コンクリート圧送施工	▪ コンクリート圧送工事作業	
型枠	型枠施工	▪ 型枠工事作業	
鉄骨	鉄工	▪ 構造物鉄工作業	
防水	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	▪ 改質アスファルトシート常温粘着工法防水工事作業
タイル	タイル張り	▪ タイル張り作業	
木	建築大工	▪ 大工工事作業	
	建築板金	▪ 内外装板金作業	
屋根及びとい	かわらぶき	▪ かわらぶき作業	
	建築板金	▪ 内外装板金作業	
金属	左官	▪ 左官作業	
建具	建具製作	▪ 木製建具手加工作業	▪ 木製建具機械加工作業
	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	
塗装	塗装	▪ 建築塗装作業	
内装	内装仕上げ施工	▪ 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
		▪ 鋼製下地工事作業	▪ ボード仕上げ工事作業
		▪ カーテン工事作業	▪ 木質系床仕上げ工事作業
		▪ 表具作業	▪ 壁装作業
	表装		
配管	配管	▪ 建築配管作業	
植栽	造園	▪ 造園工事作業	
機械設備	冷凍空調和機器施工	▪ 冷凍空調和機器施工作業	

(注) 表中○印の入った作業に係る技能士を本工事で活用する。

3. 他工事との工事区分

図面に記載されていない他工事との工事区分は別表「工事区分表(参考)」による。

4. 施工条件

施工条件は次による。

- (1) 工程については、施設管理者と協議うえ決定すること。
- (2) 本工事は、施設運営が継続している状態での工事となることから、施設に影響を及ぼす資材の搬入・搬出、騒音・振動、既存建物の停電・断水等に伴う工程は、事前に施設管理者に概要を説明し、承諾を得ること。
- (3) その他の詳細な施工条件については、実施工程表及び総合計画書の作成時に施工管理者と協議のうえ決定とし、適宜相互の日程の調整及び確認を行う。

5. 機材の品質等

- (1) 本工事に使用する材料・機材等は、設計図書に定める品質及び性能を有するもの又は同等のものとする。ただし、同等のものを使用する場合は、あらかじめ監督員の承諾を受ける。
- (2) 下表に示す材料・機材等の製造業者等は次の①から⑤の事項を満たすものとし、証明となる資料又は外部機関が発行する品質及び性能等が評価されたものを示す書面を提出して監督員の承諾を受ける。
- ① 品質及び性能に関する試験データを整備していること。
- ② 生産施設及び品質の管理を適切に行っていること。
- ③ 法令等で定める許可、認可、認定又は免許を取得していること。
- ④ 製造又は施工の実績があり、その信頼性があること。
- ⑤ 販売、保守等の営業体制を整えていること。

品名	機 材 名 ・ 注 記
LED照明器具	一般屋内用に限る
盤類	分電盤(OA盤・実験盤を含む)、制御盤、キュービクル式配電盤、高圧スイッチギヤ(CW形、PW形)
高圧機器	高圧交流遮断器、高圧進相コンデンサ、高圧限流ヒューズ、高圧負荷開閉器、高圧変圧器(特定機器)、高圧避雷器
蓄電池	ペント形据置鉛蓄電池、制御弁式据置鉛蓄電池、据置ニッケル・カドミウムアルカリ蓄電池、シール形ニッケル・カドミウムアルカリ蓄電池
交流無停電電源装置	常時インバータ給電方式(定格出力300kVA以下のもの)、ラインインタラクティブ方式、常時商用給電方式 常時インバータ給電方式(簡易型)
太陽光発電装置	パワーコンディショナ及び系統連系保護装置 ※系統連系保護機能を有するパワーコンディショナを含み、太陽電池アレイ及び接続箱を除く。
監視カメラ装置	
中央監視制御装置	簡易形監視制御装置、監視制御装置

設計者情報: 仲野建築設計事務所 管理建築士 仲野裕司 登録番号 第329848号

電特-01 電気設備工事特記仕様書(1)

工事名: 令和8年度 川島中学校防災倉庫新築工事

- (3) 機器類は、図示する形状又は配管などの取出し位置等により、特定製造者の特定の製品を指定若しくは限定しない。
- (4) 機材の検査に伴う試験については、標仕 <1>1.4.5により行う。また、製造者において試験方法を定めている項目については、試験要領書を提出する。

6. 施工調査

- (1) 工事の着手に先立ち、実施工程表及び施工計画書等作成のための必要な調査・打合せを行うこと。
- (2) 工事の施工に先立ち、工事関連部分の事前調査(支障物件の調査・確認を含む)及び工事関係者(施設管理者・電気主任技術者・関係官公庁等)との事前打合せを実施し、その結果を監督員に報告する。

2章 共通工事

1. 耐震施工 (参考図書: 建築設備耐震設計・施工指針(2014年版))

- (1) 設備機器の固定は、施設の分類並びに機器の種別、重要度及び設置階に応じて、次の設計用水平地震力及び設計用鉛直地震力に対し、移動、転倒、破損等が生じないようにする。なお、施工に先立ち、耐震計算書を監督員に提出し、承諾を受けるものとする。
- ・ 設計用水平地震力
機器の重量(kN)に、地域係数及び設計用標準水平震度を乗じたものとする。なお、設計用標準水平震度は、特記なき場合は下表による。
 - ・ 設計用鉛直地震力
設計水平地震力の1/2とし、水平地震力と同時に働くものとする。
 - ・ 施設の分類、地域係数
施設の分類 (特定の施設 ・

一般の施設

) 地域係数 (

1.0

 ・ 0.9)
 - ・ 重要機器
配電盤 ・ 防災用発電装置 ・ 直流電源装置 ・ 交流無停電電源装置 ・ 交換機 ・ 火災報知受信機 ・ 中央監視制御装置
構内情報通信網装置 ・ 。
 - ・ 設計用標準水平震度

		特定の施設		一般の施設	
設置場所	機器種別	重要機器	一般機器	重要機器	一般機器
上層階、 屋上及び塔屋	機器	2.0	1.5	1.5	1.0
	防振支持の機器	2.0	2.0	2.0	1.5
	水槽類	2.0	1.5	1.5	1.0
中層階	機器	1.5	1.0	1.0	0.6
	防振支持の機器	1.5	1.5	1.5	1.0
	水槽類	1.5	1.0	1.0	0.6
1階及び地下階	機器	1.0	0.6	0.6	0.4
	防振支持の機器	1.0	1.0	1.0	0.6
	水槽類	1.5	1.0	1.0	0.6

- (注) ・ 上層階の定義は次のとおりとする。
2～6階の場合は最上階、7～9階の場合は上層2階、10～12階建の場合は上層3階、13階以上の場合は上層4階
- ・ 水槽類にはオイルタンク等を含む。

- (2) 質量100kg以下の軽量な機器(標仕の適用を受けるものは除く)の取付については、機器製造者の指定する方法で確実に取付けを行うものとし、特に計算を行わなくともよい。
- (3) 横引き配管等の耐震支持は、施設の分類に応じたものとする。

2. 施工の試験・総合試運転調整

- (1) 機器の設置及び配線等の施工完了後に実施する試験(施工の試験)は、標仕及び改標仕の各編(各節)に基づき行うものとし、試験方法・項目の詳細については監督員との協議により決定するものとする。また、関連工事等との総合試運転調整は、標仕<1>1.5.5又は改標仕<1>1.6.6により行う。
- (2) 照度測定の測定方法は、JIS C 7612を参考とする。
- (3) EM-UTケーブルは、配線完了後に導通(疎通)確認を行う。(情報表示設備、監視カメラ設備等で施工する配線を除く。)
- (4) 次の項目は、施工前と施工後に行うものとする。
- ・

照度測定
 - ・

絶縁抵抗測定

3. 接地工事

接地極の材料は下表による。ただし、これによりがたい場合は、監督員と協議すること。

接地極の種類		記号	接地抵抗値	接地極の材料 (寸法:mm)	
	共同接地 (A・C・D種)	EA・C・D	10 Ω 以下	EB (D=14又はW=40) × 3 連	2 組
	共同接地 (A・B・C・D種)	EA・B・C・D	Ω 以下	EB (D=14又はW=40) × 3 連	2 組
	A種	EA	10 Ω 以下	EB (D=14又はW=40) × 3 連	2 組
	B種	EB	Ω 以下	EB (D=14又はW=40) × 3 連	2 組
	C種	EC	10 Ω 以下	EB (D=14又はW=40) × 3 連	2 組
○	D種	ED	100 Ω 以下	EB (D=14又はW=40) × 1	
	ELCB用	EELCB	Ω 以下	EB (D=14又はW=40) × 1	
	雷保護用	ELA	Ω 以下	▪ EP=0.6 × 2	▪ EB (D=14又はW=40) × 3 連 1 組
	高圧避雷器用	ELH	10 Ω 以下	EB (D=14又はW=40) × 3 連	2 組
	交換機陽極用	Et	10 Ω 以下	EB (D=14又はW=40) × 3 連	1 組
	本配線盤保安装置用	EAt	10 Ω 以下	EB (D=14又はW=40) × 3 連	2 組
	拡声増幅器用	EDt	100 Ω 以下	EB (D=14又はW=40) × 1	
	各種通信機器用	EDa	100 Ω 以下	EB (D=14又はW=40) × 1	
	保安器用	ELt	100 Ω 以下	EB (D=14又はW=40) × 1	
	測定用補助	EO	—	EB (D=14又はW=40) × 1	

- (備考) ・ EBの長さは、D=14の場合は1,500、W=30の場合は900、W=40の場合は1,200とする。
- ・ 接地極の埋設位置には、屋外灯のポール等で埋設位置が明確な場合を除いて接地極埋設標を設ける。

4. その他共通事項

- (1) 配管工事
- ・ 最上階の天井配管は、原則二重天井内の隠へい施工とし、屋上スラブへの埋め込みは行わない。(最上階が二重天井の場合に限る。)
 - ・ 長さ1m以上の入線しない電線管には1.2mm以上のビニル被覆鉄線を挿入する。(標仕<2>2.2.9、<2>2.12.4)
 - ・ 屋外の防水形ブルボックスは、(ステンレス製 ・

鋼板製

 ・ 樹脂製)とし、(メラミン焼付塗装 ・

溶融亜鉛めっき

 ・ 無塗装)とする。
- (2) 塗装工事
- ・ 機械室、隠へい部を除く露出する電線管、支持金物、架台等は塗装を行う。
 - ・ 屋内、屋外及びビツ内の支持金物等のうち、ステンレス製、溶融亜鉛めっき製及び溶融亜鉛めっき(HDZT49)と同等の耐食性能を有する製品は、原則塗装不要とする。

設計者情報: 仲野建築設計事務所 管理建築士 仲野裕司 登録番号 第329848号

電特-02 電気設備工事特記仕様書(2)

工事名:令和8年度 川島中学校防災倉庫新築工事

- (3) 配線器具
 - 図面に記載なきフラッシュプレート^①の材質は、新金属製とする。
- (4) 支持金物等
 - 屋外及びビッド内の支持金物等は、ステンレス製、溶融亜鉛めっき製(HDZT49以上)及び溶融亜鉛めっき(HDZT49)と同等の耐食性能を有する製品の何れかを使用する。
- (5) 用途別表示
 - 盤内、幹線プルボックス内、ケーブルラック上の要所、マンホール・ハンドホール内、その他の要所には合成樹脂製、ファイバ製等の表示札等を取付け、回路の種別、行先等を表示する。(標仕 2>2.2.10、2>2.12.5)
 - なお、屋外において直接外気に触れる場所(盤内、プルボックス内を除く。)及びマンホール・ハンドホール内の表示札等はエッチングプレート等の耐候性を有するものとする。
 - カバープレート及びプルボックス蓋にはシール等で用途別表示を行う。なお、屋外部分の表示はエッチングプレート等の耐候性を有するものとする。
- (6) その他
 - 分電盤、制御盤、端子盤などの2次側以降の配線で、配線経路、電線太さ、電線本数、管径などは監督員との協議により図面表示と多少相違させてよい。
 - 分電盤からの予備配管として、分電盤の予備回路数(スペースを含む)に応じた配管を天井裏まで立上げる。
 - 改修又は増設工事等において既設配線との接続が本工事に含まれる場合は、工事着手前及び工事完了後に既設配線の絶縁抵抗を測定する。
 - 改修又は増設工事等において配電盤、分電盤等を改造した場合は、既設単線接続図等を修正し(又は改造後の単線接続図等に取替え)、改造内容(履歴)を記載する。

3章 関連工事

1. 仮設工事

(1) 工事用電力、用水については、原則として次による。ただし、施設管理者と協議すること。
 - 既存電力利用 (☐ できる ☐ できない)、電力料金 (☐ 有償 ☐ 無償)
 - 既存用水利用 (☐ できる ☐ できない)、用水料金 (☐ 有償 ☐ 無償)
- (2) 工事車両用の駐車場、資材置場及び現場事務所用地については、次による。ただし、施設管理者と協議すること。
 - 同用地は、(☐ 図示の場所に ☐ 用意していないので業者にて)設けること。
 - 同用地に対する借地借家料 円見込んでいる。

4章 電灯設備

1. 照明器具

LEDモジュールの光源色は、監督員との協議により、標準図に規定する光源色を変更できる。ただし、非常照明用及び誘導灯用を除く。

5章 その他

1. 機器取付高さ

図示なき機器の取付高さは、次表を標準とする。ただし、天井高がFL+3,000以上の場合及び機器の使用に支障がある場合は、監督員と協議する。

名 称	測 点	取付高(mm)	備考
【電灯】			
分電盤	床上～中心	1,500	上端1,900以下とする
スイッチ	床上～中心	1,300	
コンセント(一般)	床上～中心	300	

2. 配線記号等

(1) EM-EFFケーブルにて、4芯以上の配線を布設する場合、全部又は一部に4芯のものを使用しても差し支えない。

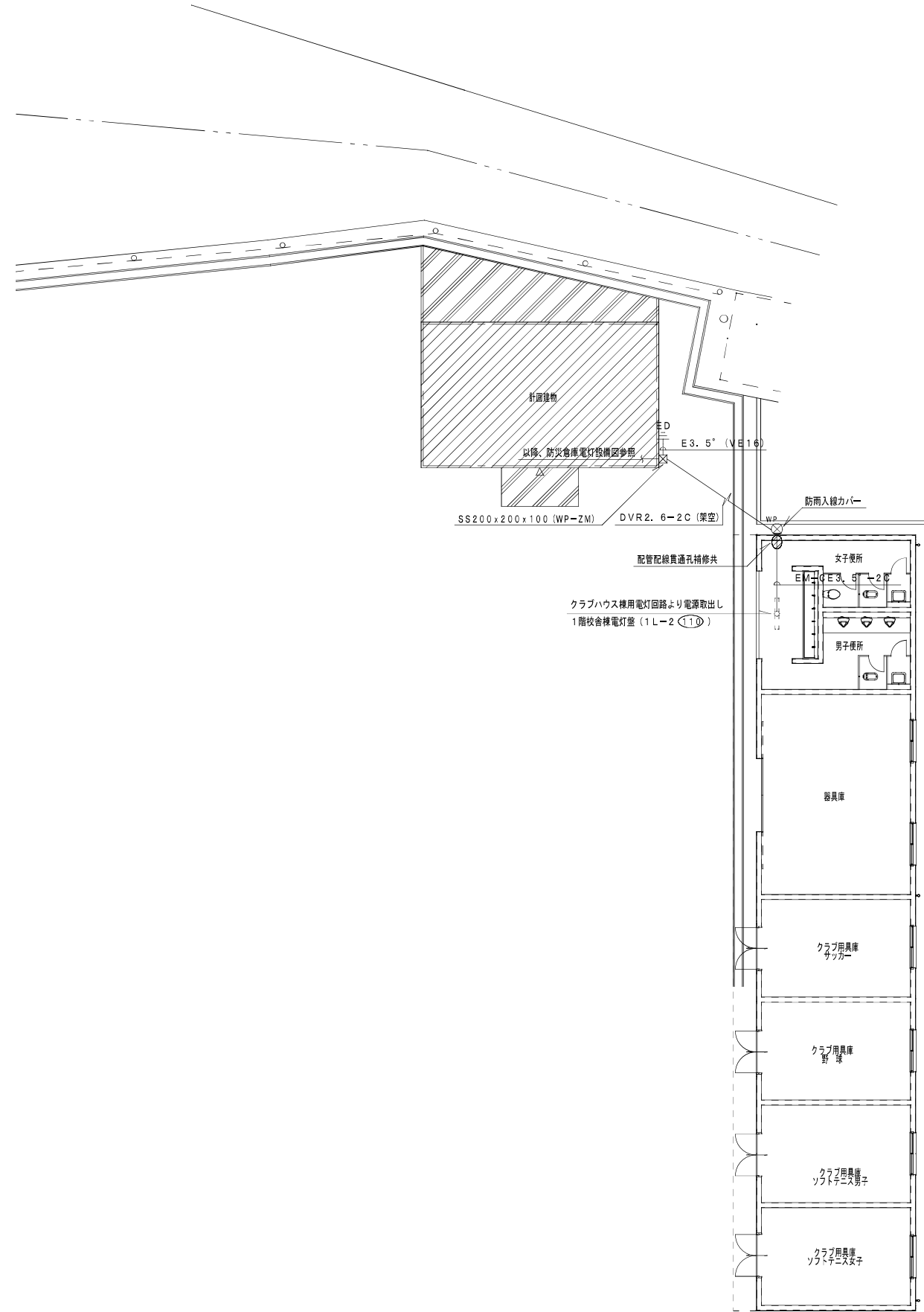
(2) 図面に明記なき配管は次のとおりとする。

(G16) (G22) … 厚鋼電線管(JIS C 8305「鋼製電線管」によるもの)を示す。

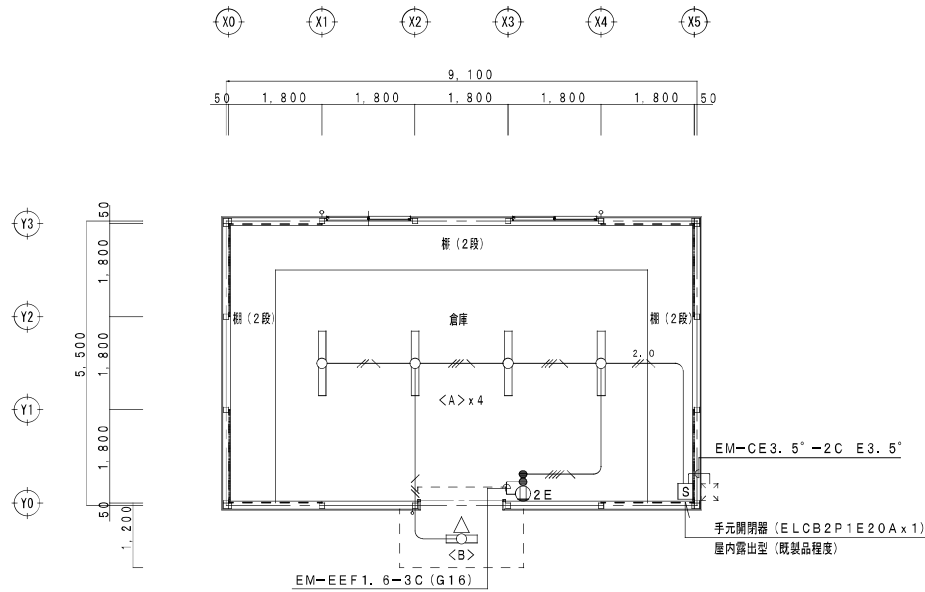
(16) (22) … PF管(単層管)(JIS C 8411「合成樹脂製可とう電線管」によるもの)を示す。

(19) (25) … ねじなし電線管(JIS C 8305「鋼製電線管」によるもの)を示す。

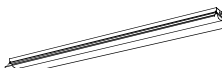
(3) EM電線及びEMケーブルの表記において、「EM」が省略されている場合は、「EM」付きの表記のものに読み替える。



配置図 S : 1 / 150



防災倉庫電灯設備図 S:1/100

A	LED直付型 反射笠付	B	LEDブラケット 防湿防雨型
			
仕 様 2501mm・屋白色 (5000K) Ra83 (天井直付型 Hf32W形型1灯用相当)		仕 様 9901mm・屋白色 (5000K) Ra83 (壁直付型 防湿型・防雨型 直管形蛍光灯FL20形1灯器具相当)	
消費電力: 18.6W 電圧: 100~242V		消費電力: 10.0W 電圧: 100~242V	
本体: 銅板 (白色粉体塗装) ライトバー (カバー): ポリカーボネート (乳白)		本体: ステンレス ライトバー (カバー): ポリカーボネート (乳白)	

- ・照明器具の性能要求事項はJIS 8105-3に基づく能力とする。
- ・照明器具の安全性要求事項はJIS 8105-1及びJIS 8105-2に基づく能力とする。
- ・消費電力は参考値とする。

〔注記事項〕		
1・図中の表現は下記とする。		
	EM-E3.5-2C	(107-ス)
	EM-E3.5-2C x 2	(107-ス)
	EM-E3.5-2C+3C	(107-ス)
鉄骨梁に配線支持		
2・配線の立下げはG管にて保護する。		

工事名称	DRAWN BY	CHECKED BY	
令和8年度 川島中学校防災倉庫新築工事			
図面タイトル	SCALE	1/100	
屋外電気設備図・防災倉庫電灯設備図		1/150	
徳島県吉野川市鴨島町牛島2645-33 TEL 0883-22-8700 FAX 0883-22-8666	仲野建築設計事務所	一級建築士 大田登録 第329849号 仲野 祐司 一級建築士事務所登録 徳島県知事登録 第31002号	KE-01