

仕様書

- 1 物件名 電動フォークリフト
- 2 納入場所 香川県立アリーナ（高松市サンポート 6 番 11 号）
- 3 納入期限 令和 7 年 9 月 30 日
- 4 品名・数量等 下記及び別紙詳細仕様のとおり
- 5 納入等

- (1) 納入に要する諸費用は、受注者の負担とする。
 - (2) 納入については、香川県立アリーナ内で県による検査を受けることとし、検査後に、保管場所（メインアリーナ 1F 倉庫）に収納するまでを一連の作業とする。なお、これら納入時の作業に要する機材費含む諸費用は受注者の負担とする。
 - (3) 納入の日時については、事前に香川県教育委員会保健体育課県立アリーナ管理運営室（以下、県立アリーナ管理運営室）と調整すること。
 - (4) 物品を納入する際、納品書を提出すること。
 - (5) 納入物の梱包材などは、受注者の責任において引取り、関係法令に基づき処分すること。
 - (6) 取扱説明書を日本語版で作成し、納入時に提出すること。
 - (7) 納入時、納品物の調整を十分に行い、支障なく使用できるようにすること。
 - (8) 保証期間は物品引渡し後 1 年以上とし、納入時に保証書を提出すること。ただし、受注者又は製造者の責任に帰する物品の破損及び故障については、保証期間終了後であっても無償修理又は良品と取り替えるものとする。
 - (9) 上記（8）の保証期間において、メンテナンス等が迅速に対応できる組織体制が整備されていること。また、このことについて組織体制がわかる資料を納入時に提出すること。
 - (10) その他、納入についての詳細は、県立アリーナ管理運営室との協議の上で決定すること。
- 6 代金の請求および支払について
- (1) 購入製品の代金請求は、書面をもって行うこと。
 - (2) 納入時、検査担当職員による完了検査を行い、検査合格後に請求書払いとする。
- 7 その他
- (1) 受注者は、納入に際して、香川県会計規則（昭和 39 年香川県規則第 19 号）に基づく検査を受け、合格しなければならない。
 - (2) 受注者は、（1）の検査に立ち会わなければならない、検査に立ち会わなかったときは、検査の結果について異議を申し立てることができない。
 - (3) 履行に際し、知り得た情報を第三者に漏らしてはならない。
 - (4) 履行に際し、万一、仕様書の事項が守られない場合、不適切な履行、公序良俗に反する行為等により発注者に不利益や損害を与えた場合は、受注者は損害賠償の責めを免れない。
 - (5) 本仕様書の解釈について疑義が生じた場合は、県立アリーナ管理運営室と協議し決定すること。

※参考品を記載しているが、要求仕様をすべて満たす同等品による納入も可とします。
同等品の場合は、製造メーカーの一般に出回るカタログ原本等、及び同等品認定申請書兼認定通知書を令和 7 年 6 月 20 日（金）15 時までに下記担当へ提出し承認を得ること。

担当者 香川県教育委員会事務局保健体育課
県立アリーナ管理運営室
池尾直樹
TEL : 087-832-3765 FAX : 087-806-0235
Email : tm6393@pref.kagawa.lg.jp

(別紙) 詳細仕様

※本仕様書は、主要な項目のみを示しており、明記されていない事項であっても機能上、または、関係法令上、当然必要と認められる事項にあたっては本仕様書に含まれるものとする。

電動フォークリフト 1台

【車両本体】

- (1) 定格荷重：2,450kg 以上
- (2) 標準揚高：3,000mm 以上
- (3) フォーク形状：長/1,220mm～1,320mm、幅/120mm以上、厚/40mm以上
- (4) 全長：3,700mm 以下
- (5) 全幅：1,200mm 以下
- (6) ヘッドガード高さ：2,155mm 以下
- (7) 最小旋回半径（外側）：2,120mm 以内
- (8) 負荷走行速度：14km/h 以上
- (9) 荷役速度：上昇（負荷）260mm/s 以上

【蓄電池・バッテリー】

- (1) 形式：鉛バッテリー式
- (2) メーカー標準品以上の容量とし、8時間勤務で連続4時間の稼働に耐えられるものを選定すること。

【充電器】

充電器搭載型（【オプション】（5）でノーメンテナンス対応を選択の場合は充電器別置き型も選択可能）とし、施設壁付けコンセント（3相200V・30A・ストレート）を使用し、問題なく充電できるよう、電源ケーブル（4M以上）を含め用意すること。

【オプション】

- (1) サイドシフトフォーク
- (2) フルフリーリフトマスト
- (3) ホワイトノンパンクタイヤ
- (4) サヤフォーク（フォーク全長が1,820mm～2,000mmに延長ができる鋼板の厚み6mmのもの）
- (5) バッテリー一括自動補水装置付きまたはノーメンテナンス対応であること
- (6) レーザーマーカー（フォークポジション確認用）
- (7) 事故防止用安全装置（後進時セーフティライト（後方危険防止用）・後方注意喚起用ライト（LEDフラッシュライトまたは回転灯）・前進チャイム（ON/OFF機能付き））
- (8) 左右バックミラー

【参考品】

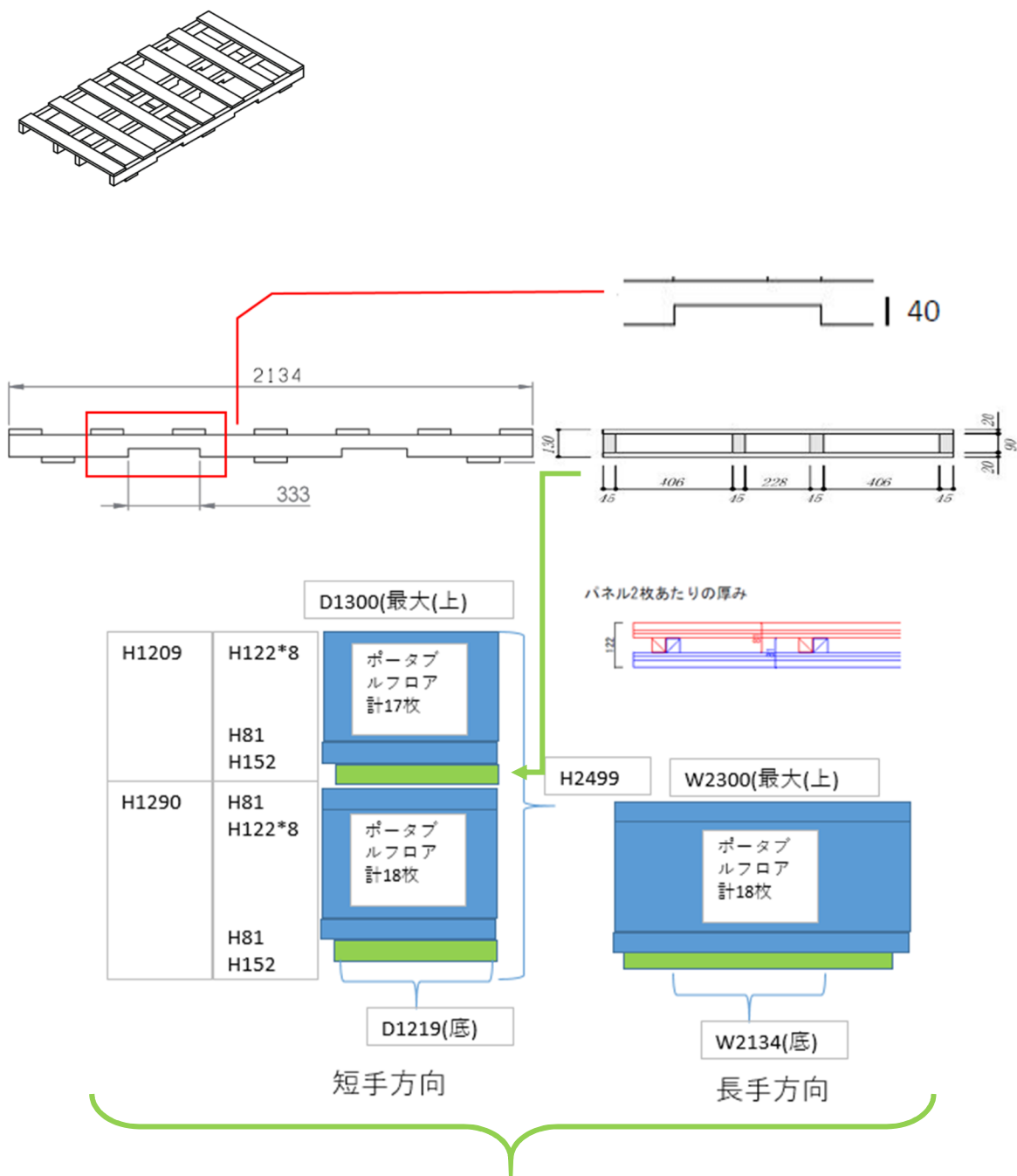
トヨタL&F geneB 8FB25（特）
三菱ロジネクスT ALESIS FB25P（特）
コマツ FE25-2（特）

【利用想定】

香川県立アリーナでの電動フォークリフト利用想定は次のとおりであり、当該利用に支障のないこと。

- (1) 専用木製パレット（図1）に積載したポータブルフロアの運搬
- (2) 専用木製パレット（図1）に積載したポータブルフロアの器具庫2か所（図2）への格納と取出

図1



重量：ポータブルフロア1枚当たり 80kg
 木質パレット重量1枚当たり 40kg
 下段 フロア18枚分+パレット 1,480kg
 上段 フロア17枚分+パレット 1,400kg

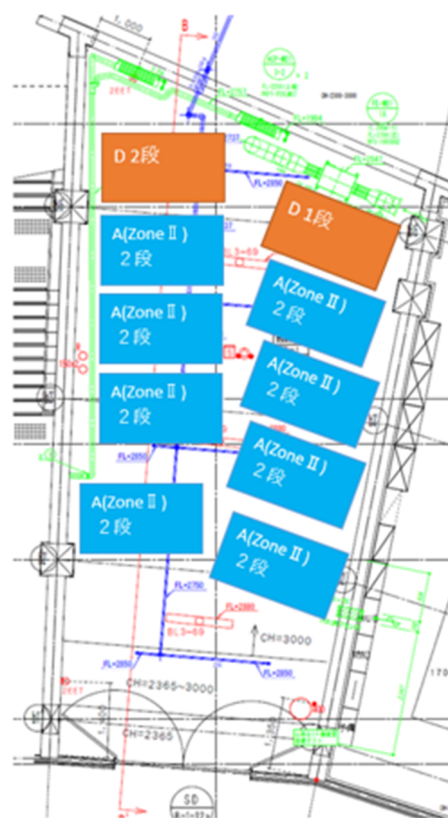
※ポータブルフロアについて、上下段同時運搬を行う想定はしない。

図2

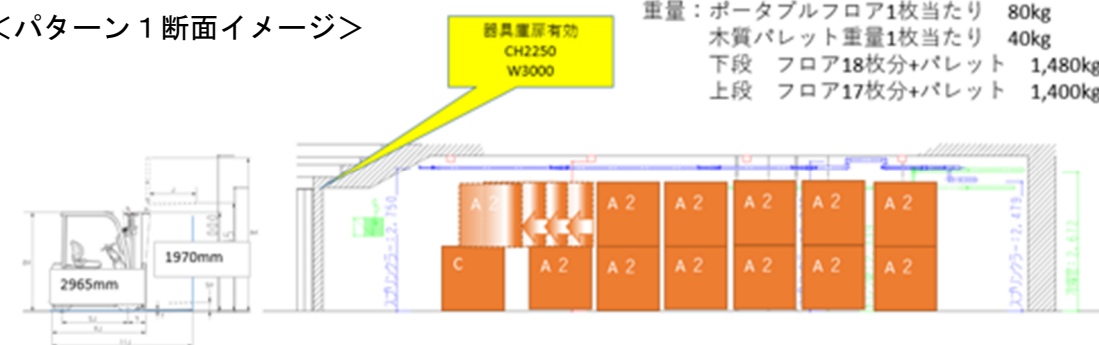
＜器具庫パターン1平面イメージ＞



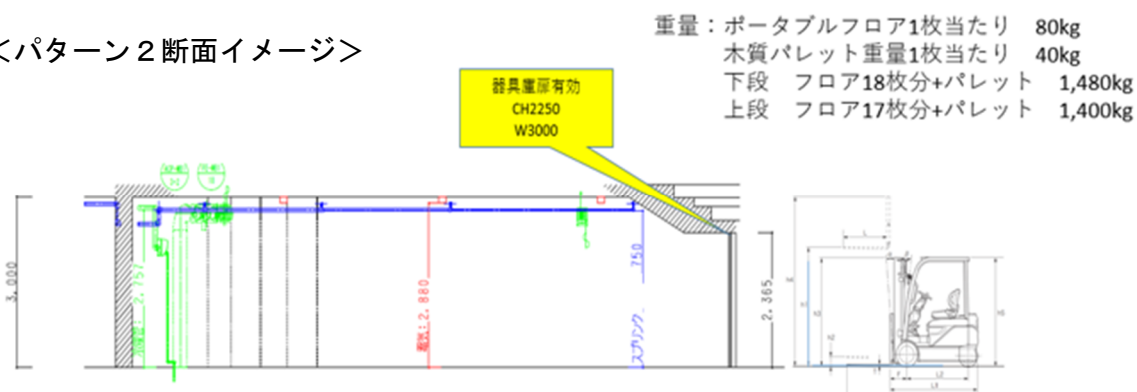
＜器具庫パターン2平面イメージ＞



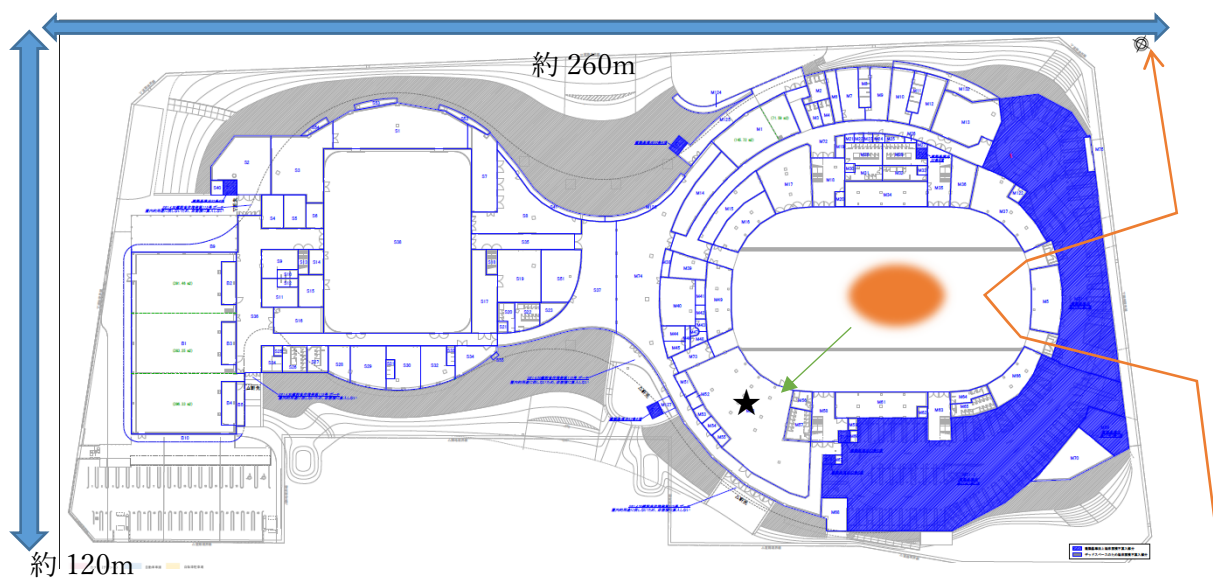
＜パターン1断面イメージ＞



＜パターン2断面イメージ＞



<参考>搬入経路の概要



-  ・車両動線(外周道路から直接、アリーナ競技面(コンクリート床)へ乗入れ可(11t車まで))
-  ・館内搬入動線(経路上はコンクリート床)
-  ・収納場所(器具庫7。器具庫内はコンクリート床)
-  ・荷下ろし場所(メインアリーナ競技面)