

(金抜)												

令和7年度(繰越)仁淀川町自走式仮設水洗
トイレカー購入事業

実施設計書

令和7年度（繰越）
仁淀川町自走式仮設水洗トイレカー
購入事業

仕様書

令和8年4月
仁淀川町

仕様書

第1 総則

1. この仕様書は、仁淀川町（以下「発注者」という。）が購入する自走式仮設トイレカー（以下「車両」という。）の艤装、性能及びこれらに関する事項について定める。
2. 車両は、道路運送車両法（昭和26年法律第185号）及び道路運送車両の保安基準（昭和26年運輸省令第67号）に適合し、最新基準の排出ガス低減レベル（国土交通省規制）に適合した車両とする。
3. 車両は、新規車両を使用し、この仕様が十分満足できる艤装とする。また、これに使用する材料は十分な強度及び安定度を有し、耐久性及び耐食性に優れたものであり、車両及び取付品、取付装置並びに積載品、付属品はすべて新規製品のものであること。
4. この仕様に基づいて、一部製作できない場合、又は製作することにより機能が低下する場合は、発注者の承認を受けるものとする。また、契約後における一切の疑義は、すべて発注者の解釈に従うものとする。
5. 付属品、積載品等の取付位置については、本仕様書の内容に不適切な場合は別途協議を行い、必要に応じて変更できるものとする。
6. 提出書類は次によるものとする。
 - (1) 受注者は、製作に先立ちこの仕様に基づき次のものを2部提出して、製作上の細部にわたり十分打ち合わせ、承認を受けるものとする。
 - (ア) 製作工程表
 - (イ) 車両概要図
 - (ウ) その他、発注者で指示するもの
 - (2) 完成納入にあたっては、次の関係図書を2部提出すること。
 - (ア) 納品書
 - (イ) 車両概要図
 - (ウ) シャシ取扱説明書
 - (エ) 艤装部分取扱説明書
 - (オ) 自動車検査証及び自動車損害賠償責任保険証明書の写し
 - (カ) その他、発注者が指示するもの。

第2 納入台数

2台

第3 仕様

この車両は、感染症対策における避難所の適切な運営、自然災害等の発生によりライフラインが寸断された被災地におけるトイレ不足の早期改善、また、観光地の移動式仮設トイレとして使用できるように、次のとおり仕様を定めるものとする。

(1) 全体構造

- (ア) シャシは、最新式のトイレカーに用いることができる軽自動車シャシとし、国土交通省が規制する最新の排出ガス規制に適合するものであること。
- (イ) 運転席・助手席はシャシメーカー標準仕様とする。
- (ウ) シャシは、十分な強度、幅、長さ及び安定度を有し、耐久性及び耐食性に優れたものであり、かつ、維持管理が経済的に行えるものであること。
また、ステップ、ブラケット、手すり及び握り棒等の取付部分には、十分な補強を設けること。
- (エ) シャーシフレームに艀装上の構造物及び枠組取付台等を取り付ける場合は、弛緩しない方法とすること。
- (オ) 車両のカギは、シャシ純正とすること。
- (カ) バッテリーは、車両走行用とトイレ部分用の2系統とすること。トイレ部分用バッテリーの充電は車両エンジンを駆動させる、または外部100V電源入力のどちらでも可能なこと。
- (キ) 燃料タンクは、排気管との関係を考慮した位置に設け、給油口（付近に給油燃料名を表示）は、給油が容易な位置とすること。
- (ク) トイレ部分は、軽量化、防錆、防水性及び耐久性を十分考慮するとともに、総合的な重量軽減、車両重量のバランス等を考慮しFRP製とすること。
- (ケ) 各ステップ及び昇降用階段はすべり止め処置を施すこと。
- (コ) トイレ室内への出入り口としてドアを二式設置し、ドア付近に昇降用手すり及びトイレ部分への格納型ステップもしくは昇降用階段を取り付けること。
- (サ) FRP製貯水タンク（100L以上）を設け、貯水タンクへ給水できる給水口及び強制排水口を取り付けること。また、トイレ設備へ送水するための電動ポンプを取り付けること。
- (シ) FRP製便槽タンク（280L以上）を設け、便槽タンクからの汲取口及び強制排水口を取り付けること。
- (ス) 車両バッテリー自動管理充電器（過重電防止機能付バッテリー充電器）を取付け、車両外部に交流100V電源入力用コンセントを設け、交流100Vの一般電源から直接電源を取れるものとする。
- (セ) 車両の以下の情報を確認（目視等）できること。
 - ①給水及び便槽タンクの残量
 - ②トイレ部分のバッテリー残量

(2) キャブ外装

- (ア) フロント左右にサイドミラーを取り付けること。
- (イ) 前照灯として、ヘッドライトを設けること。

(ウ) ドアには、雨天時に有効なサイドバイザーを取り付けること。

(3) キャブ内装

(ア) 運転席へ取り付ける計器類は標準装備とすること。

(イ) シャシ純正エアコンを取付けること。

(ウ) ステアリング装置はパワーステアリング方式とすること。また、運転席及び助手席にはSRSエアバックを設けること。

(エ) キャブ内フロントガラス上面には、運転に支障となる日照を有効に遮断することができるサンバイザーを2枚取り付けること。

(オ) バックカメラ（ルームミラータイプ）を適切な位置に取り付けること。

(カ) フロアマットをキャブ内床面に敷くこと。

(キ) ドライブレコーダーは適切な位置に取り付け、前方録画できること。

ドライブレコーダーの映像は、マイクロSDカード等の記録媒体に保存できるようにすること。

(4) トイレ設備

(ア) トイレ設備は2室（個室）とし、それぞれに専用の出入口、鏡付きの手洗い場1基、収納スペースを設けること。

(イ) 大便器の便座は洋式便座（温水洗浄便座）とし、各便器に水洗機能及び臭い逆流防止機能（フラッパー機能）を設けること。また、各便座付近の適切な位置にトイレトーパーホルダー、除菌液用ホルダー、トイレ用擬音装置を取り付けるとともに、各扉に施錠機能を設けること。

(ウ) 換気設備及び照明設備を適切な位置に取り付けること。

(エ) 衣類掛け等のフック又は荷物置き場機能を適切な位置に取り付けること。

(オ) バッテリーは、車両走行用とは別にトイレ部分用に設けること。トイレ部分用バッテリーの充電は車両エンジンを駆動させる、または外部AC100V電源入力のもので可能なこと。さらに、トイレ部分上部にソーラーパネルを取付けることで、ソーラーパネルから充電も可能なこと。

(5) 車体デザイン

車体にプリント・デザイン入れを行うこと。プリント・デザイン等については、発注者と事前協議を実施すること。

第4 検査

完成検査（納入時検査時）は、新規登録後、発注者が下記の場所で行うものとする。

高知県吾川郡仁淀川町大崎 200 番地 仁淀川町役場駐車場

※日時については別途調整することとする。

第5 補則

1 登録等について

- (1) 車両は糞尿車登録とすること。
- (2) 納入する2台全て、快適トイレの導入について（令和2年3月24日付け国技建官台33号）に定める仕様を満たす快適トイレとすること。
- (3) 予備検査や運輸支局の新規登録検査等の必要な検査は、受注者がその手続き等一切を代行するものとする。
- (4) 納入までに要する経費は、受注者の負担とする。ただし、登録印紙代、自賠責保険料、自動車重量税、リサイクル料は、別途発注者が受注者に支払うものとし、応札価格には含めないこととする。

2 保証

本車輛の保証期間は、検収の日より1年間とする。但し、保証期間以降といえども、設計不良、工作不良に起因する不都合が発生した場合は、無償にて補修、部品の取替を速やかに行なうこととする。

3 修理・点検等

納入後において、修理、点検、保守その他のアフターサービス及び部品提供を必要とする場合は、迅速かつ円滑に対応するものとする。

4 納入

新規登録後、各部の清掃手入れ実施のうえ、発注者へ納入すること。

5 取扱説明

車両の操作及び取付品、付属品等の取扱説明を実施すること。なお、実施日等については別途協議とする。

6 納入場所

仁淀川町役場駐車場（高知県吾川郡仁淀川町大崎200番地）とする。

7 納入期限

令和9年3月12日とする。ただし、可能な限り早期の納入に努めること。

8 その他

- (1) この仕様でない事項については、発注者及び受注者の協議のうえ、決定するものとする。

(2) この事業は、仁淀川町議会の議決を得た後に本契約となる。発注者は、仁淀川町議会で議決が得られなかった場合でも、受注者に対していかなる責任も負わない。

装備品等（1台当たり）

番号	品名	数量	型式
1	トイレカー用シャシ	1	4WD AT
2	バッテリー	1	12V
3	サブバッテリー	1	
4	ドライブレコーダー	一式	
5	記録媒体（SDカード等）	1	上記ドライブレコーダーに互換性があるもので最大容量
6	バックカメラ	一式	ルームミラータイプ
7	エアコン	一式	シャシ純正
8	サンバイザー	各1	運転席・助手席
9	サイドバイザー	各1	運転席・助手席
10	フロアマット	一式	前席分
11	サイドミラー	一式	
12	SRS エアバック	一式	運転席・助手席
13	カギ	2	シャシ純正, 予備キー
14	トイレ出入口	2	
15	貯水タンク	一式	FRP製 100L以上
16	便槽タンク	一式	FRP製 280L以上
17	室内床排水口	一式	
18	室内床防水加工	一式	
19	汲み取り口	一式	
20	便槽タンク排出口	一式	ドレーンホース付き
21	貯水タンク強制排出口	一式	
22	便器	2	簡易水洗式洋式大便器
23	ポンプ	一式	水洗トイレ用
24	換気設備	一式	天井部
25	トイレ部分昇降階段	2	トイレ出入り口昇降用
26	照明設備	一式	天井部
27	トイレットペーパーホルダー	2	便器横

28	除菌液用ホルダー	2	便器横
29	鏡付き手洗い場	2	
30	衣類掛け等フック	2	
31	ソーラーパネル	一式	トイレ部分上部
32	小物置場等	2	
33	サニタリーボックス	2	
34	車体文字入れ	一式	
35	三角表示板	1	