

# 指揮自動車

## 仕様書

令和8年度事業

東近江行政組合

## 第1章 総則

### 1 目的

この仕様書は、東近江行政組合（以下「組合」という。）が令和8年度に購入する指揮自動車（以下「車両」という。）の仕様について必要な事項を定め、製作に関する一切に適用する。

### 2 概要

- (1) 車両は本仕様書及び承認図（契約後、受注者が作成する。）に従い製作し、道路運送車両法、同法保安基準その他関係法令に適合し、緊急自動車として承認が得られるものであること。
- (2) 車両は、火災、救急救助活動等に使用することを目的とし、各部の構造及び装置は堅牢で耐久性に富み、災害活動の酷使に十分耐え得るものであること。
- (3) 受注者は契約に当たり本仕様書を承認し、仕様書詳細について組合と十分な打ち合わせを行った上で製作承認図を組合に提出し、承認を得た後製作に着手すること。  
なお、契約後の一切の疑義は組合の指示に従うこと。
- (4) 受注者は、製作に当たり本仕様書及び承認図に変更を必要とするとき、あるいは疑義が生じたときは直ちに組合に連絡し、その指示を受けた後、速やかに変更承認図を提出し承認を得ること。
- (5) 受注者は、製作全般にわたり厳重な検査を実施するとともに、設計、製作、材料、部品等に関し、特許その他の権利上の問題が発生した場合及び車両納入までに発生したいかなる事故に対してもその責任を負うこと。
- (6) 仕様書に明記されていない装備品、附属品等は、メーカー公表の標準仕様とすること。

### 3 発注台数

車両 1台

### 4 提出書類

- (1) 受注者は、契約後早期に仕様書詳細について組合と打ち合わせの上、次の書類を2部提出し承認を受けるとともに、組合と製作上の細部にわたり十分な打ち合わせを行い指示を受けること。
  - ア 製作工程表
  - イ 製作承認図（車両5面図、キャビン内艙装図等）
  - ウ 諸元明細表
  - エ その他組合が指定する書類
- (2) 受注者は納入時に次の書類を提出（ア及びイはそれぞれ2部）すること。
  - ア 製作工程写真
  - イ 完成図面（車両5面図、キャビン内艙装図等）
  - ウ 車両取扱説明書
  - エ 装備品取扱説明書
  - オ 各種保証書
  - カ その他組合が指定する書類

### 5 検査

受注者は製作工程表に基づき次の検査を受けること。また、検査を受けようとするときは、事前に組合に書面にて依頼すること。

- (1) 中間検査  
組合が適当と判断する時期に、受注者の製作工場にて艤装状況の検査を行う。
- (2) 完成検査  
納入時、下記の完成検査を実施する。  
なお、完成検査は全ての工程が完了した時点とし、納期までに補修又は調整ができる余裕日数を確保すること。
  - ア 車両各種装置の機能検査
  - イ 主要装備品及び附属品の機能検査
  - ウ 車両走行試験

## 6 納期

- (1) 納期 令和9年3月26日(金)  
ただし、社会情勢やその他やむを得ない理由により、期限までに納入不可能な場合は、納期について組合と協議を行うこととする。
- (2) 納入場所 滋賀県東近江市東今崎町5番33号 東近江行政組合消防本部
- (3) その他 新規検査及び新車登録を完了し納入すること。また、納入に併せて車両及び艤装部分に係る取扱説明会を実施すること。

## 7 保証

- (1) 保証期間は納入から最低1年間とし、この間における故障等については受注者が無償で交換又は修理を行うこと。  
なお、保証期間が過ぎた後においても、設計、製作、材質不良等が起因する故障又は不具合が生じた際には、受注者の責任において無償で交換修理等を行うこと。
- (2) 車両整備上必要な部品等は納入後10年以上確保し、組合から要求があれば迅速に対応できること。
- (3) 年末年始及び休日の車両故障等に伴う緊急時の連絡先、担当者氏名等を明記したアフターサービス体制の概要書類を提出すること。

## 8 登録事務

- (1) 登録に関する諸経費について、25,000円を上限に組合が負担する。
- (2) 自動車損害賠償責任保険料(25箇所分)、自動車重量税及び自動車リサイクル料は組合が負担する。

## 第2章 車両の規格及び仕様

- 1 使用するシャシは、令和8年度にメーカーが公表した最新の排出ガス規制に適合したシャシとし、国内製造メーカーの内から選定する。
- 2 シャシの規格は次の主要諸元に基づくものとする。
  - (1) シャシの外観寸法(艤装部分を除く。) 

ア 全長	4,800 mm以下
イ 全幅	1,800 mm以下
ウ 全高	2,000 mm以下
  - (2) シャシの室内寸法(内側寸法) 

ア 室内長	2,800 mm以上
イ 室内幅	1,400 mm以上

- |                |                                  |
|----------------|----------------------------------|
| ウ 室内高          | 1,400 mm以上                       |
| (3) 最低地上高      | 120 mm以上                         |
| (4) ホイールベース    | 2,800 mm以上                       |
| (5) 車両総重量      | 2,300 kg未満                       |
| (6) エンジン       | ガソリンエンジン（無鉛レギュラーガソリン）            |
| (7) 総排気量       | 1.9L以上                           |
| (8) 最高出力       | 110kW（150PS）以上                   |
| (9) 燃料タンク      | 50 L以上                           |
| (10) 駆動方式      | 四輪駆動方式                           |
| (11) トランスミッション | CVT（無段変速機）                       |
| (12) ステアリング    | 右ハンドル、パワーステアリング                  |
| (13) 標準タイヤ     | 国産タイヤ、シルバー調スチールホイール付き            |
| (14) ブレーキ      | ABS装置及び衝突被害軽減ブレーキ装置              |
| (15) オルタネーター   | シャシ純正品                           |
| (16) 乗車定員      | 7名以上                             |
| (17) ドア数       | 5ドア                              |
| (18) 各種灯火装置    |                                  |
| ア ヘッドランプ       | LED式                             |
| イ フロントフォグランプ   | LED式                             |
| (19) 空調        | フロント／オートエアコン<br>リヤ／オートエアコン又はクーラー |
| (20) その他       |                                  |
| ア 全席シートベルト     |                                  |
| イ エアバッグ        | 運転席及び助手席                         |
| ウ 集中ドアロック      | 遠隔操作（リモコン）装置付き                   |

### 3 車体外装

#### (1) 基本構造

- ア 車体はシャシ、ボディ及び附属品から構成され、全有蓋で密閉式構造のものとする  
こと。
- イ 外板は主として金属製とすること。
- ウ 構造及び艤装について、総合的な重量軽減並びに前後輪及び左右の荷重バランスに  
十分配慮の上製作すること。
- エ 構造は堅牢で、かつ耐久性が十分であること。
- オ 板金切断端には危害防止のための丸み等をつけるほか、溶接のバリ等がないように  
施工すること。
- カ 配線等は十分に被覆し、目立たないよう埋設すること。また、要所が点検できるよ  
う施工すること。

#### (2) 車両前部

- ア LED式フロントフォグランプを取り付けること。
- イ 車両前面中央に消防章を取り付けること。  
なお、取り付けにあつては周辺機器等に影響を及ぼさないよう配慮した上で、メー

カーエンブレム隠し又はその周辺に取り付けるものとする。

ウ 車両前面バンパー又はグリル部の左右に、LED警光灯（(株)大阪サイレン製作所 L F A100 又は同等品）を各1個取り付けること。

なお、後述するLED散光式警光灯と連動することとし、取付位置等の詳細は事前に組合と協議すること。

(3) 車両側面

ア 電動格納ドアミラーとすること。

イ 助手席ドアミラー又はその周辺に、左後方の安全確認ができるアウトサイドミラー（隊長用補助サイドミラー）を取り付けること。

(4) 車両後面

ア バックドアははね上げ式とし、リヤワイパー及びLED式ハイマウントストップランプを取り付けること。

イ 後退時に後方の安全を確認するGPSカーナビゲーション連動のバックカメラを取り付けること。

(5) 窓

ア 各窓の開閉はパワーウインドウとすること。

イ 後席の窓ガラスはプライバシーガラスとすること。

ウ 各ドアの窓にサイドバイザー（ワイドタイプ）を取り付けること。

(6) ルーフ部

ルーフ部前方に標識灯及びモーターサイレンを搭載したLED散光式警光灯（(株)大阪サイレン製作所NP-ML-VK 2M-A 1 又は同等品）を取り付けること。

なお、発光パターンを切り替えるフラッシュコントロール機能レスとし、取り付けは全方向から有効に視認できる位置とすること。

(7) 後退警報器（ブザー式又は音声合成式）を取り付けること。

(8) 車両前後部、左右側面及びルーフ部に指定する文字を記入すること。

4 車体内装

(1) 内装全般

内装は、黒系を基調とした配色とすること。

(2) 前席（運転席及び助手席）

ア 運転席と助手席との間又はその周辺に、A3サイズの書類、小物等が収納できるボックスを取り付けること。

なお、寸法及び形状については事前に組合と協議すること。

イ GPSカーナビゲーションを取り付けるものとし、詳細は次のとおりとする。

(ア) ビルトイン又はインダッシュタイプとする。

(イ) メモリーカード方式又は同等品とし、地図情報は最新版であること。

(ウ) モニターはTF Tカラー液晶モニター（7インチ以上）とすること。

(エ) 走行中、助手席から操作可能であること。

(オ) バックカメラ連動とするものとし、シフトレバーをR（後退）レンジに入れたときに、自動的に液晶モニターに車体後方を映し出すものであること。

(カ) TVは視聴できない処置がされていること。

ウ ETC2.0（新セキュリティ対応機種、セットアップを含む。）を取り付けること。

なお、取付位置等の詳細は事前に組合と協議すること。

エ ドライブレコーダー（前・後方向を撮影）を取り付けるものとし、詳細は次のとおりとする。

(ア) GPSを搭載すること。

(イ) ハイビジョン画質であること。

(ウ) LED式信号機に対応していること。

(エ) メモリーカード（SDカード／16G以上）を附属すること。

オ ダッシュボードに電子サイレンアンプ（(株)大阪サイレン製作所TSK-D151又は同等品）を取り付けること。

なお、取付位置等の詳細は事前に組合と協議すること。

カ モーターサイレン用スイッチを運転席及び助手席のどちらからでも操作できる位置に取り付けること。

キ 助手席ピラーにLED式マップランプを取り付けること。

### (3) 後席

ア 3列目シートは左右両側面にそれぞれ分割はね上げにより収納できる構造とし、収納時には積載品の収納スペース（ラゲッジスペース）が確保できること。

イ 3列目シートを左右にはね上げた適当な位置に、組合が保有する折りたたみ式指揮台（65 cm×90 cm）を立てかけて固定するベルトを取り付けること。

なお、固定方法は事前に組合と協議すること。

ウ 3列目シートのアシストグリップ等を活用しハンガーパイプを取り付けること。

エ ルーフ部に組合が保有する指揮旗（145×45 cm、ポール付き）を収納できる装置を取り付けること。

なお、収納方法は事前に組合と協議すること。

オ 2列目シート付近に携帯型拡声器1基を設けること。

## 5 シヤシ附属品

ア フロアマット（前席、後席2列目） 一式（合成ラバー製）

イ ナンバーフレーム 一式（ステンレス製）

ウ 自動車用消火器 1本（4型、ブラケットを車内に取り付け）

エ スタッドレスタイヤ（冬用） 4本（国産タイヤ、シルバー調スチールホイール付き）

オ スペアタイヤ（応急用ホイール付き） 1本又はタイヤ応急修理キット一式

カ 標準工具 一式（ジャッキを含む）

キ 非常用信号用具 一式

ク 三角停止板 一式

ケ タイヤチェーン 一式（車両純正品）

コ ラゲッジトレイ 一式

サ その他 別表のとおり

## 第3章 無線装置及びAVM

(1) 無線機及びAVM関係は、組合が指定する旧車両からの移設とし、助手席から操作できる位置に取り付けること。

- (2) 車外ルーフ部に無線アンテナを取り付けるとともに、ケーブルは配線用穴から内張り内を通し配線すること。
- (3) 車内スピーカーは前席及び後席で音声を容易に聞き取ることができる位置に取り付けること。
- (4) アンテナ、同軸ケーブル、スピーカー及び送受信器を全て新品とすること。
- (5) 無線免許等の申請、無線及びAVMの移設工事、動態管理データの修正等に係る一切の費用を含むこと。
- (6) その他取付位置等の詳細は、事前に組合と協議すること。

## 第4章 塗装及び記入文字

### 1 塗装

- (1) 車体塗装は消防朱色（サイドミラー、フロントグリル等を含む。）とし、上塗りを3回以上行い、経年による変色を防ぐこと。  
 なお、メーカー仕様によりメッキ装飾、その他塗装に適さない部分についてはこの限りではなく、詳細は事前に組合と協議すること。
- (2) 塗装面は錆止めをし、油類の清掃洗浄を完全に行い、乾燥を十分行った後に塗装すること。
- (3) 車両下回りは黒色塗装とすること。

### 2 文字入れ

- (1) 左右両側面
  - 「東近江消防本部」 各1箇所（計2箇所）
  - 書体 丸ゴシック体
  - 書き方 左書き
  - 文字色 両側面：反射白文字
  - 大きさ 別途指示する。
- (2) 運転席及び助手席のドア部
  - 組合シンボルマーク「はばたく東近江」 各1箇所（計2箇所）
  - ロゴ入り組合章指定のとおり（白縁取りを含む）
  - 大きさ 別途指示する。
- (3) 前後及び左右部
  - 「指揮21」 各1箇所（計4箇所）
  - 書体 丸ゴシック体
  - 書き方 左書き
  - 文字色 反射白文字（前部右側、左右ドア）、白文字（後部左側）
  - 大きさ 別途指示する。
- (4) 標識灯
  - 「八日市消防署」 2箇所
  - 書体 丸ゴシック体
  - 書き方 左書き
  - 文字色 黒色
- (5) ルーフ部（対空文字）

「東近江指揮」

書 体 丸ゴシック体  
書き方 縦書き  
文字色 白文字  
大きさ 別途指示する。

## 第5章 その他

- (1) 本仕様の詳細として参考図面を添付する。  
なお、車体内装に係る艤装、取り付け品等は同参考図面又はこれと同等以上の仕様とすること。
- (2) シヤシ及び取付品は全て新規製品とする。
- (3) 電装品、無線機等の取付けに際し、配線等の貫通部から雨水等が浸入しないよう防水加工を施すこと。
- (4) 本仕様書に定めのない事項であっても、メーカーが公表した仕様並びに機能上及び製作上当然必要と思われるものは施工するものとし、又、本仕様書に疑義及び不明事項が生じた場合は、組合と協議しその指示に従うこと。
- (5) 取扱説明等の技術指導に係る諸経費は、受注者が負担すること。
- (6) 艤装、設計・規格等に起因する故障等の不具合が生じた場合は、使用期間中にわたり保証すること。
- (7) 取付品、積載する附属品等の品名、数量等については別表によるものとする。また、本仕様書で指定する装備品及び積載品については、組合と協議した上で同等品とすることができる。
- (8) 車両納入後、旧車両を廃車し、解体した写真及び抹消登録証明書の原本を提出すること。  
また、国際協力事業、他機関等への車両寄贈を行う場合については、解体をせずに組合が指示する車両譲渡に伴う登録(所有者変更等)手続きを行うこと。
- (9) 道路運送車両の保安基準における法改正、先進安全技術の義務化等により仕様書の内容を満たせない場合は、組合と協議しその指示に従うものとする。

## 1 取付品及び取付装置

No.	品名	数量	備考
1	アウトサイドミラー	一式	隊長用補助サイドミラー
2	ドアバイザー	一式	各ドアの窓、ワイドタイプ
3	プライバシーガラス	一式	フロントガラス、運転席及び助手席を除く
4	LED式ハイマウントストップランプ	一式	バックドア
5	ナンバーフレーム	一式	ステンレス製
6	消防章	一式	
7	GPSナビゲーションシステム (バックカメラを含む。)	一式	メモリーカード方式又は同等品 TFTカラー液晶、7インチ以上 バックカメラと連動 走行中の操作が可能 TVは視聴できない処置がされていること
8	ETC2.0	一式	新セキュリティ対応、セットアップを含む。
9	ドライブレコーダー (前・後方向)	一式	GPS搭載、LED式信号機に対応 16G/SDカード付属
10	LED散光式警光灯 (ルーフ部)	一式	(株)大阪サイレン製作所製 NP-ML-VK2M-A1 (薄型) 又は同等品 標識灯・モーターサイレン搭載 モーターサイレンスイッチ付属
11	LED警光灯	一式	(株)大阪サイレン製作所製 前部：LFA100 又は同等品
12	電子サイレンアンプ	一式	(株)大阪サイレン製作所製 TSK-D151 又は同等品
13	後退警報器	一式	ブザー式又は音声合形式
14	LED式マップランプ	一式	助手席ビラー
15	資機材収納装置	一式	運転席と助手席との間 (又は周辺) : A3サイズ書類、小物等収納ボックス 3列目 (ラゲッジスペース) : 折りたたみ式指揮台収納装置 ルーフ : 指揮旗収納装置、ハンガーパイプ
16	車両文字入れ	一式	
17	自動車用消火器	一式	4型、ブラケット付き
18	消防用車載無線・AVM装置移設工事	一式	旧車両からの移設 AVM架台含む

## 2 積載品及び附属品

No.	品名	数量	備考
1	フロアマット（前席、後席2列目）	一式	合成ラバー製
2	スタッドレスタイヤ	4本	国産タイヤ、シルバー調スチールホイール付き
3	スペアタイヤ（応急用）	1本	ホイール付き
4	標準工具	一式	
5	非常用信号用具	一式	
6	三角停止板	一式	
7	タイヤチェーン	一式	車両純正品
8	S字フック	一式	サイズ、数量は別途指定
8 9	車輪止め	2個	ゴム製
10	ラゲッジトレイ	一式	
11	携帯型拡声器	1基	(株)ノボル電機製：TS-633
12	追突防止板（LED矢印板）	1個	(株)Jwin製：折りたたみ式、JLA-10

### 1 後席の仕様



- ① ハンガーパイプ
- ② 折りたたみ式指揮台  
(組合保有物品)

※ 車両は参考

### 2 折りたたみ式指揮台



寸法は概算

※ 車両は参考

### 3 指揮旗の収納



収納装置

- ・ 指揮旗の支柱をフック等に引っかける

※車両は参考