

災害対応特殊救急自動車
(高度救命処置用資機材を含む)

仕様書

令和 7 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7年度に購入する高規格救急自動車（救急用資機材を含む。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。

なお、本仕様書における各項目は組合が標準仕様として定めるものとし、メーカーとして対応できない項目については、組合と協議の上双方合意のもと対応するものとする。

2 概要

(1) 車両の製作に当たっては、本仕様書及び承認図（契約後、受注者が作成する。）によるほか、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（平成26年運輸省令第67号）並びに排出ガス規制に係る全国の都道府県条例等に適合し、かつ緊急消防援助隊設備整備費補助金交付要綱その他関係法令を遵守すること。

(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、各種災害に迅速、的確な活動に供するために製作するもので、各部の構成及び装置は堅牢で耐久性に富み、各種災害活動の酷使に十分耐え得るものとする。

(3) 契約に当たり本仕様書を承認し、不審な点については組合と協議し十分に熟知した上で契約すること。

なお、契約後的一切の疑義は組合の指示に従うものとする。

(4) 受注者は契約後、仕様書詳細について組合と打合せを行い、承認図等を組合に提出し承認を得て製作に着手すること。

(5) 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。

(6) 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又は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。

(7) 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、契約後速やかに仕様書詳細について組合と打合せの上、次の関係

書類を各 2 部提出し承認を受けること。

なお、組合と製作上の細部にわたり十分な打合せを行い、指示を受け艤装を開始するものとする。

ア 製作工程表（中間検査及び完成検査予定日を記入すること。）

イ 艤装図（車両 5 面図、設計図）

ウ キャビン内艤装図

エ 電気系統図及び配線図

オ 積載資機材の配置図

カ その他組合が指定するもの

(2) 受注者は、納入時に次の関係書類（カッコ書きは必要部数。）を組合に提出すること。

ア 完成図面（2 部）

イ 車両取扱説明書（1 部）

ウ 資機材取扱説明書（各 1 部）

エ 整備及び点検書（各 1 部）

オ 完成キャビン内艤装図（2 部）

カ 完成電気系統図及び配線図（各 2 部）

キ 医療機器の配置図（2 部）

ク 自動車改造計算書（2 部）

① 艤装重量、車両重量及び車両総重量の荷重分布計算書（各 2 部）

② 最大安定傾斜角度計算書（2 部）

ケ 工程写真（シャシ入荷から完成までとし、電子的記録媒体によるデータ提出も可。）（1 部）

コ 各種保証書（各 1 部）

サ 契約金額内訳明細書（1 部）

シ その他組合が指定するもの（部数は別途指示する。）

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（10 日前）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おいて、艤装状況の検査を実施する。

(2) 完成検査

納入時、組合が指定する納入場所において受注者立ち合いの上、下記の検査を実施する。

なお、納入期限までに補修又は調整ができる余裕日数を持つこととし、又、検査に必要な機器等は受注者で準備すること。

ア 犀装状況

イ 積載資機材、装備品及び附属品の員数、作動確認

ウ 走行試験

6 納入等

(1) 納期 令和 8 年 2 月 27 日 (金)

(2) 納入場所 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 組合が指定する場所において車両及び各資機材の取扱講習を 1 回実施すること。

7 保証

(1) 保証については納入後 1 年とする。ただし、メーカーで定める保証期間が 1 年以上の場合はメーカーの定める期間とする。

なお、犀装、設計等に起因する故障等の不具合が生じた場合には、使用期間中にわたり保証すること。

(2) 整備上必要な部品、医療機器の部品等は納入後 10 年間確保し、組合からの要求があれば迅速に供給できること。

(3) 年末年始及び休日における車両及び医療機器の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) 車両完成後の必要な検査及び登録事務は受注者が行うこと。

(2) 登録に関する諸経費は、25,000 円を上限に組合が負担する。

(3) 自動車損害賠償責任保険料、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。

9 その他

(1) 車両、積載資機材等は最新規格製品であるとともに、令和 7 年度に製作されたものであること。

(2) 入札後、メーカーから機器の更新又は新機種が販売されたときは、組合と協議すること。

第 2 章 規格及び仕様

- 車両本体（犀装を含む。）及び車両に積載する資機材は、救急業務実施基準等の関係法令に適合したものとする。
- 資機材は車両に積載可能であることと合わせ、安全性に優れ、かつ品質の保障ができるることを事前に確認したものとする。
- 走行時の安全性を高めるため、車両間や道路インフラとの協調・通信システム（ITS Connect システム）を搭載すること。
- 車両の完成寸法等は次のとおりとする。（犀装部分を除く。）

(1) 全 長	5,700 mm以内
(2) 全 幅	1,900 mm以内
(3) 全 高	2,600 mm以内
(4) ホイールベース	3,150 mm以内
(5) 最小回転半径	6.2m以内
(6) 室内長 (患者室)	3,300 mm以上
(7) 室内幅	1,700 mm以上
(8) 室内高	1,800 mm以上
(9) 車両総重量	3,300 kg未満

5 車両の主要諸元は次のとおりとする。

(1) トランスミッション	オートマチック
(2) 乗車人員	7名以上
(3) エンジン	水冷 4 気筒
(4) 最高出力	100kw (140ps) 以上
(5) 排気量	2.4 L 以上
(6) 使用燃料	無鉛レギュラーガソリン
(7) 燃料タンク	65 L 以上
(8) 駆動方式	四輪駆動方式
(9) タイヤサイズ	195/80R15
(10) タイヤパターン	ラジアル
(11) ホイール	アルミ又はスチール
(12) 盗難防止	車両盗難防止装置
(13) 寒冷地対応	寒冷地仕様
(14) 環境保全関係法令	各法令等に適合し環境に配慮した車両

6 シャシ装備品、附属品等は次のとおりとする。

(1) バッテリー	一式	車両に適合する最大容量
(2) オルタネーター	一式	150A以上
(3) エアコン	一式	標準装備品 (運転席及び患者室の双方で操作可能)
(4) 外部電源入力	一式	A C 100V (10mコード付)
(5) 電流計	一式	標準又はオプション品
(6) 電圧計	一式	標準又はオプション品
(7) エンジンアワーメーター	一式	標準又はオプション品
(8) ヘッドランプ	一式	L E D式
(9) フォグランプ	一式	標準装備品
(10) リヤフォグランプ	一式	オプション品
(11) サイドバイザー	一式	運転席及び助手席

(12) サンバイザー	一式	運転席及び助手席
(13) A B S	一式	標準装備品
(14) エアバッグ	一式	運転席及び助手席
(15) パワーウィンドウ	一式	運転席及び助手席
(16) 集中ドアロック	一式	標準装備品
(17) キー	5 本	うち、リモコンキー 3 本
(18) 格納ドアミラー	一式	電動式
(19) アウトサイドミラー	一式	助手席側
(20) アンダーミラー	一式	フロント
(21) ハイマウントストップランプ	一式	L E D式
(22) シートベルト	一式	全席
(23) カーナビゲーションシステム	一式	画面サイズ 7 インチ以上 全周囲及びバックモニター兼用 走行中操作可能
(24) E T C (2.0)	一式	セットアップを含む
(25) ドライブレコーダー	一式	G P S 内蔵、L E D 信号対応 前後 2 カメラ
(26) デジタルインナーミラー	一式	
(27) フロアマット	一式	運転席及び助手席
(28) 標準工具	一式	
(29) 停止表示板	一式	
(30) 非常用信号用具	一式	
(31) スペアタイヤ	1 本	車両に取り付け
(32) スタッドレスタイヤ	4 本	ホイール付き
(33) タイヤチェーン	一式	ゴム製
(34) 車輪止め	一式	ゴム製
(35) 消火器	1 本	固定金具を含む

第3章 篣装の仕様

1 車両前面

- (1) 車両前面中央に消防章を取り付けること。
- (2) フロントバンパー付近に赤色警光灯 (L E D) を取り付け、車両上部の大型散光式警光灯 (L E D) と連動させること。
なお、取付機種及び取付位置については事前に組合と協議すること。
- (3) フロントバンパーにフォグランプを取り付けること。
- (4) フロントバンパー内部に電子サイレンスピーカーを取り付けること。また、必要に応じて防雪カバーを設けること。

(5) フロントアンダーミラーを取り付けること。

2 車両側面

(1) 前部両側面及び後部両側面に赤色警光灯（L E D）を取り付け、車両上部の大型散光式警光灯（L E D）と連動させること。

なお、取付機種及び取付位置については事前に組合と協議すること。

(2) 助手席用アウトサイドミラーを取り付けること。

(3) 左右フロントドアにサイドバイザーを取り付けること。

(4) 左右フロントステップにはアルミ縞板を張り付け、滑り止め処置を施すこと。

(5) 後輪を有効に照らす路肩灯（L E D）を車両下部（後輪の前）に取り付けること。

なお、点／消灯スイッチを運転席周辺に設け、スマートランプと連動させること。

(6) 車両両側面にフラッシャーランプ（方向指示器）を取り付けること。

(7) 右スライドドア内部にレスキューツール4点（バール、万能斧、ガラスカッター、シートベルトカッター）を配置し、容易に取り出せるよう考慮すること。

(8) バッテリーは、点検整備が容易となるよう収納装置を設けること。

3 車両上部

(1) 車両上部に大型散光式警光灯（L E D）を取り付けること。

(2) ルーフサイドの前後部両面に作業灯（L E D）を各2個取り付け、点／消灯スイッチを運転席周辺に設けること。

なお、取付機種及び取付位置については事前に組合と協議すること。

4 車両後部

(1) ストレッチャーによる搬入が容易に行える構造とすること。

(2) リヤバンパーに傷つき防止板（ステンレス製）を取り付けること。

(3) 大型リヤステップを取り付け、アルミ縞板を張り付けるとともに滑り止め処置を施すこと。

(4) バックドアにハイマウントストップランプ（L E D）を取り付けること。

(5) バックドア上部に赤色警光灯及び作業灯（L E D）を取り付けること。

(6) バックドア開放時に車両上部の大型散光式警光灯（L E D）と連動で点滅し、かつ周囲に注意を促す表示灯（L E D）を取り付けること。

(7) バックドアの内側に作業灯を取り付けること。

(8) バックドア開放時、周囲に注意を促す作動表示灯（L E D）を車内右後部に取り付け、その直下に操作スイッチを設けること。

(9) A C 100 V外部電源入力用コンセントをリヤバンパー下部に取り付け、コンセントはマグネット式でコードの長さは10mとするほか、外部電源入力時の動作は以下のとおりとする。

ア 自動的に外部電源が優先されること。

イ エンジンスターターが作動しないよう、エンジンスターターカットを設けること。

ウ 自動的にバッテリーに充電できるよう充電管理器を設けること。

エ 資機材、室内灯等の電装品及びA C コンセントが使用できること。

5 車内（運転席及び助手席）

(1) 運転席及び助手席の上部に網棚を取り付けること。

(2) 助手席から患者室内を確認するミラーを取り付けること。

(3) 見やすい位置に電流計、電圧計及びエンジンアワーメーターを取り付けること。

(4) 運転席と助手席との間に、地図及び書類入れのボックス（A 3 サイズ、蓋なし）を取り付けること。

なお、寸法及び取付位置については事前に組合と協議すること。

(5) 地図及び書類入れのボックス脇には、携帯無線機が収納できる小型収納庫を取り付けること。

(6) インストルメントパネルにカーナビゲーションシステムを取り付けること。

なお、カーナビゲーションシステムの詳細は以下のとおりとする。

ア 地図情報は緊急消防援助隊として出動することを想定し、全国地図及び各都市の詳細な市街地図とし、かつ最新版であること。

イ モニターはカラー液晶モニターで7インチ以上とし、走行中（助手席）においても操作が可能であること。

ウ カーナビゲーションのモニターは、安全確認のため車両の全周囲を上から見たような映像を任意に映し出すことができ、かつ後退時にはバックモニターとして併用できることであること。

(8) ドライブレコーダーを前後に取り付けること。

取付機種及び取付位置については事前に組合と協議すること。

(9) E T C 車載器を取り付けること。

取付機種及び取付位置については事前に組合と協議すること。

(10) フロントウインドウの上部中央に車両後方を確認するデジタルインナーミラーを取り付けること。

(11) インストルメントパネルに電子サイレンアンプを取り付けること。

なお、電子サイレンアンプの詳細は以下のとおりとする。

ア 電子サイレンアンプは、「(株)大阪サイレン製作所製O P S - D 151Q（同等品可）音声合成機能付き」とし、音声合成音は次のとおりとする。

① 「救急車が通ります。進路を譲ってください。（女声）」

② 「交差点に進入します。ご注意ください。（女声）」

③ 「ウー（音）」

イ 機関員が単独で操作する場合の安全性の観点から、音声合成音を発するサブ

スイッチをハンドルから手を放さずに操作できる位置に取り付けること。(ステアリングスイッチ)

なお、仕様等により同スイッチをハンドルに取り付けることができない場合は、パドルスイッチ ((株)赤尾実績、(株)クラタ製又は同等品) の取り付けで可とする。

ウ 音声合成音を発することにより、大型散光式警光灯（LED）の発光パターンが自動で切り替わること。

なお、仕様等により発光パターンを切り替えできない場合は、安全性向上のため前後の大型散光式警光灯（LED）内にそれぞれ赤色警光灯（LED）を増灯するとともに、フロントバンパー側面に補助警光灯（LED）を設ける等、公表されているオプション警光灯を全て取り付けること。

エ 方向指示器に連動し次の音声合成音を発すること。

① 「右へ曲がります。ご注意ください。(女声)」

② 「左へ曲がります。ご注意ください。(女声)」

オ 音声合成音のキャンセルスイッチを設けること。

カ 音声合成音を発するサブスイッチを助手席側にも取り付けること。

キ その他詳細は事前に組合と協議すること。

(12) 運転席上部にフレキシブルマイクロホンを取り付け、運転席から操作できる位置に操作スイッチを設けること。

(13) 助手席にフレキシブルマップランプを取り付けること。

(14) 床面に300W以上の正弦波インバーター装置を取り付けること。

(15) ワイヤレスドアロック・リモートコントロールキーを備え付けること。

なお、リモートコントロールキー3本、スペアキー2本の計5本とする。

6 患者室内（以下、運転席側を「右」、助手席側を「左」として表記する。）

(1) 納車後、救急業務の高度化に伴い新たな資機材が追加されることを考慮し、収納スペースには十分余裕を持った艤装を行うこと。

(2) 内装材の色は白系を中心とし、全体の調和を図ること。

(3) 遮音性及び断熱性を考慮し艤装すること。

(4) 天井部、配線等の貫通部から雨水等が浸入しない防水措置を施すこと。

(5) 床面は防水及び撥水の床材とし、各収納ボックス等の下部には水が浸入しないよう防水措置を施すこと。

(6) アシストグリップを天井面、左右側面及び後面の必要な箇所に取り付けること。

なお、取付位置及び必要数は事前に組合と協議すること。

(7) スライドドア及びバックドアには半ドア防止機能を設けること。

(8) スライドドアのサイドステップ立ち面にアルミ縞板を張り付け、滑り止め処置を施すこと。

- (9) 側面ガラスは2/3のくもりガラス、リヤガラスは2/3のくもりガラスとし、プライバシー保護（スモークフィルム貼付）を施すこと。
- (10) 左面窓及びバックドアにはカーテンを取り付けること。
なお、バックドアのカーテンは電動とし、運転席から開閉操作が行える操作スイッチを設けること。
- (11) 助手席後方にパーテイションボードを取り付けるとともに、前室と患者室とを間仕切るカーテンを取り付けること。
- (12) 手指消毒液（ウェルパス）の収納庫1個を搭載すること。
- (13) 調光機能付き大型室内灯4灯（LED）、調光機能付き患者灯2灯（LED又は21W球で照射位置変更可能）及びバックドアにスポットランプ1灯（LED又は21W球で照射位置変更可能）をそれぞれ取り付けること。
- (14) 運転席後方に縦型収納庫を取り付けること。
なお、内部は2分割とし、サブストレッチャー及び大型救急バッグ2個が収納できる仕様とする。また、開閉扉外面には、ヘルメット収納用ネットを1個並びにティッシュ及びグローブボックスの固定ベルトをそれぞれ取り付け、開閉扉内面にはネットシェルフを2個取り付けること。
- (15) 運転席及び助手席のそれぞれ後方にヘルメット収納用ネットを各1個取り付けること。
- (16) 車載用消火器を取り付けること。
- (17) 縦型収納庫開閉扉上部には各種照明灯、換気扇、ヒーター等の操作及び管理が行えるスイッチパネルを設けること。
- (18) 縦型収納庫後面上部にホワイトボード（A4サイズ）を取り付けること。
- (19) 1人掛け跳ね上げ式シート（メディカルシート、ヘッドパット付き）を設けること。
- (20) 右スライドドア内部に10L酸素ボンベ（鉄製）2本の収納庫を設けるものとし、詳細は以下のとおりとする。
ア 車両外部から容易にボンベ交換ができること。
イ ボンベの残圧が患者室から確認できること。
ウ レギュレーターから加湿流量計までの配管を艤装すること。
- (21) 助手席後方に1段収納庫を取り付けること。また、1段収納庫の上部には組合が別途調達する自動心マッサージ器（機種は追って指示する。）の固定装置を取り付けるものとし、同器を固定した状態で充電できるようAC100Vコンセント（電源自動切替えを含む。）を設けること。
- (22) 左壁面に隊員席（ハイバックシート）及びサイドシート（2人掛け以上）を設けること。
- (23) 隊員席及びサイドシートは、補助架台としてスクープストレッチャー等を安全に収容できる構造とすること。

- (24) サイドシートは座面跳ね上げ式とし、下部には収納庫を設けること。
なお、座面を跳ね上げた際に固定ができること。
- (25) 正弦波 300W以上の 2 口型 100V コンセントを 4 箇所以上設け、必要な医療機器等を接続すること。
なお、取付位置及び必要数は事前に組合と協議すること。
- (26) 左面上部ルーフサイドに収納庫（アクリル扉）を 2 個取り付けること。
- (27) 右面上部ルーフサイドに収納庫（施錠装置付き扉、アクリル扉）及び酸素マスクトレイを取り付けること。
- (28) 1 人掛け跳ね上げ式シート右面には、小型 3 段収納庫並びにティッシュ及びグローブボックスの固定ベルトを取り付けること。また、ペーパータオルホルダーは現物を納品すること。
- (29) 右面最後部に収納庫（アクリル引き違い扉）を取り付けること。
- (30) 右面下部にはバックボード及びスクープストレッチャーを分解することなく収納できる空間を確保するとともに固定装置を設けること。
- (31) 左天井面にルーフネットを 2 箇所及び C 型バネフックを 5 箇所以上取り付けること。
なお、取付位置及び必要数は事前に組合と協議すること。
- (32) 仕様書に記載以外の収納庫について受注者は事前に組合と協議し、取り付け可能なものを設けること。
- (33) 全ての収納庫内仕切りレイアウト等は事前に組合と協議すること。
- (34) 各収納庫内に収納する資機材は、走行中の振動によって移動又は落下しないよう必要により固定処置を施すこと。
なお、固定をする際は収納資機材が容易に取り出せる構造とすること。
- (35) 全ての収納庫は振動により異音等が発生しない構造とし、各扉及び引き出しには振動等により開放しない固定装置を必要により設けること。
- (36) 艦装により資機材等が緩衝し破損のおそれがある箇所には、アルミ化粧板や緩衝材を張り付けること。
- (37) 車両取付品、附属品及び艦装品については別表 1 のとおりとする。

7 各医療機器等配列目安

以下のとおり、各医療機器等を集中配列すること。

- (1) 右面上段には加湿流量計、輸液パック固定装置 2 箇所（脱落防止付き）をそれぞれ取り付けること。
- (2) 右面上段の収納庫上部に、タムラテコ社のオゾン B T-03（オゾンガス制御モニター付き）を取り付けること。
なお、10 年分のセンサーモジュールを契約金額に含むものとし、交換時期を受注者又は納入業者から促すものとする。
- (3) 右面中段には電動吸引器、人工呼吸器、ベッドサイドモニター、自動体外式

除細動器（プリンターを含む。）、ウォール型アネロイド血圧計、アナログ時計及びメディカルポールを取り付けるほか、センサー、コード類を整理するC型フックを5個以上取り付けること。なお、人工呼吸器はパラパックプラス300N Jとし、耐用期間フルサポートプランを含むものとする。

- (4) 右面下段の支障のない場所に足踏み式の汚物入れを取り付けること。
- (5) ストレッチャーの頭部付近に吸引カテーテル保持パイプを取り付けること。
- (6) 助手席後方には組合が別途調達する自動心マッサージ器（機種は追って指示する。）の取り付けが可能であること。
- (7) 換気扇を必要な箇所に取り付けること。
なお、取付位置は事前に組合と協議すること。
- (8) 各医療機器の設置に際しては、専用架台を設け強固に取り付けること。
- (9) 右側には無電源で磁気ダンパー（又は油圧）を使用した防振ストレッチャー架台を設け、レール補助カバーを取り付けること。
- (10) 詳細な設置位置及び方法は別表2のとおりとする。

第4章 無線機関係

- 1 無線機及びAVM装置は旧車両からの移設及び組合が保有する予備車両への移設とし、組合が指示する業者と連携し取り付けること。
- 2 無線機本体及びAVM装置本体は、中央コンソールボックスに取り付けること。
- 3 無線機送受話器は、中央コンソールボックスの助手席側に取り付けること。また、患者室の無線機送受話器は隊員席上部に取り付けること。
- 4 運転室内天井部（左）及び患者室前方天井部（左）に無線モニター用スピーカーをそれぞれ1個取り付けること。
- 5 アンテナはルーフ上面の適切な場所に取り付けること。
- 6 電源配線工事については、エンジンキーのアクセサリーを介さずバッテリーに直接接続し給電できること。
- 7 アースボンディング施工を行うこと。
- 8 アンテナ、同軸ケーブル、スピーカー及び送受話器は新品とすること。
- 9 車両納入に合わせて組合が指定した車両の入れ替えを行うものとし、当該指定した車両間における移設工事は契約金額に含むものとする。
- 10 無線免許等の申請及び無線、AVM装置の移設費用、動態管理データの修正等に係る一切の費用を契約金額に含むものとする。
- 11 各機器の取付位置等の詳細は事前に組合と協議すること。

第5章 塗装及び文字記入等

1 塗装

- (1) 塗装面は鏽止めを施し、油類の清掃洗浄を完全に行い、乾燥を十分行った後

に塗装を行うこと。

- (2) 車体塗装は白色のポリウレタン焼き付け塗装とし、数年で変色しないこと。
- (3) アルミ、ステンレス及びメッキ加工以外は全て塗装を施すこと。
- (4) 車体下回りは黒色塗装を施すこと。

2 文字記入等

- (1) 前部ボンネット

「救急 1 1」

書 体 丸ゴシック体

文字色 青色（再帰性反射テープ）

大きさ 別途指示

位 置 別途指示

- (2) 運転席、助手席ドア部

「組合シンボルマーク」及び「救急 1 1」

書 体 丸ゴシック体

文字色 青色（再帰性反射テープ）

大きさ 別途指示

位 置 別途指示

- (3) 車体両側面（中央）

「東近江消防本部」

書 体 丸ゴシック体

書き方 左書き

文字色 青色（再帰性反射テープ）

大きさ 別途指示

位 置 別途指示

- (4) 後部バックドア

「東近江消防本部」及び「救急 1 1」

書 体 丸ゴシック体

文字色 青色

大きさ 別途指示

位 置 別途指示

- (5) 車体上部（対空表示）

「東近江 A」

書 体 丸ゴシック体

書き方 縦書き

文字色 青色

大きさ 別途指示

位 置 別途指示

- (6) 車体前面に赤色テープ、車体前面を除く各面に赤色反射テープを張り付けること。
- (7) その他細部事項については事前に組合と協議すること。

第6章 医療機器、救急用資機材及び附属品の仕様

医療機器、救急用資機材及び附属品については別表3のとおりとする。
なお、詳細については事前に組合と協議すること。

第7章 その他の事項

- 1 スイッチ類には名称及び「入／切」又は「ON／OFF」等の表示を施すこと。
- 2 計器類には名称を表示すること。
- 3 燃料給油口又はその付近には、使用燃料の種類を表示すること。
- 4 シャシ、医療機器、救急用資機材及び附属品は新品で新規格製品とする。
- 5 本仕様書に定めない事項についても、メーカー等の公表した仕様、機能上及び製作上当然必要と思われるものは施工し、又、本仕様書に疑義又は不明事項が生じた場合は組合と協議し指示に従うものとする。
- 6 本仕様書で指定する医療機器、救急用資機材及び附属品については、組合と協議した上で同等品とする場合がある。
- 7 納車講習等の技術指導に係る諸経費は契約金額に含むものとする。
- 8 車両納入後、組合が指定した車両を廃車し、解体した写真及び抹消登録証明書の写しを提出すること。

ただし、国際協力事業及び他機関等への寄贈を行う場合については、解体をせず
に組合が指示する譲渡等に伴う登録手続き（所有者変更等）を行うこと。

- 9 組合の指示により入れ替えを行う車両の変更登録等を併せて行うこと。
- 10 旧車両で使用していた酸素ボンベの廃棄を併せて行うこと。
- 11 本仕様書に記載している一切の諸経費は契約金額に含むものとする。

別表1 車両取付品、附属品及び艤装品

1 車体前部

No.	品 名	数量	備 考
1	消防章	1	150 mm
2	LED赤色警光灯	2	大型散光式警光灯と連動
3	LEDヘッドライト	一式	
4	フォグランプ	一式	
5	フロントアンダーミラー	1	
6	電子サイレンスピーカー	一式	
7	文字記入等	一式	救急11、赤テープ

2 車体側面

No.	品 名	数量	備 考
1	LED赤色警光灯	4	大型散光式警光灯と連動
2	アウトサイドミラー	1	
3	サイドバイザー	一式	
4	フロントステップ滑り止め	一式	運転席、助手席乗降ステップ
5	後輪LED路肩灯	2	操作スイッチ付き
6	フラッシュヤーランプ	2	方向指示器
7	レスキューツール4点	一式	シートベルトカッター、ガラスカッター、バール、万能斧
8	バッテリー収納装置	一式	作業が容易であること。
9	文字記入等	一式	救急11、シンボルマーク 東近江消防本部、赤反射テープ

3 車体上部

No.	品 名	数量	備 考
1	ルーフ一体型大型自動調光式赤色警光灯	一式	LED、発光パターン自動切替又は同等施工
2	ルーフサイドLED作業灯	4	
3	無線アンテナ	一式	
4	文字記入等	一式	東近江A(対空表示)

4 車体後部

No.	品 名	数量	備 考
1	リヤバンパー傷つき防止板	一式	ステンレス製
2	大型リヤステップ	一式	アルミ縞板、滑り止め処置
3	LEDハイマウントストップランプ	一式	
4	LED赤色警光灯及び作業灯	一式	バックドア上部
5	リヤフォグランプ	一式	
6	バックカメラ	一式	カーナビゲーションシステム(全周囲モニター)に連動
7	LEDバックドア表示灯	一式	
8	LEDバックドア開放注意灯	一式	
9	外部電源入力コンセント	一式	マグネット式、10mコード附属
10	文字記入等	一式	東近江消防本部、救急11、赤反射テープ

別表1 車両取付品、附属品及び艤装品

5 内装（運転席）

No.	品 名	数量	備 考
1	上部網棚	2	
2	助手席ミラー	1	
3	電流計、電圧計、エンジンアワーメーター	一式	
4	車両盜難防止装置	一式	
5	地図、書類入れ	一式	運転席と助手席の間
6	小型収納庫	1	携帯無線機収納用
7	カーナビゲーションシステム	一式	地図最新版、画面7インチ以上 画面は全周囲モニター及びバックモニターと併用、走行中に操作可能
8	ドライブレコーダー（前後2カメラ）	一式	GPS内蔵、LED信号対応
9	E T C 2.0	一式	セットアップを含む
10	デジタルインナーミラー	一式	
11	電子サイレンアンプ（音声合成機能付き）	一式	(株)大阪サイレン製作所O P S - D 151 Q 又は同等品 音声合成キャンセルスイッチ付き
12	音声合成、ウエーブ切替スイッチ	一式	ステアリング部（同等施工可）及び助手席に増設
13	フレキシブルマイクロホン	一式	運転席上部、操作スイッチ付き
14	フレキシブルマップランプ	1	助手席
15	ヘルメット収納用ネット	2	運転席及び助手席の後方(各1)
16	正弦波インバーター装置	一式	300W以上
17	車両キー	5	リモコンキー(3)、スペアキー(2)
18	無線機本体（旧車両からの移設及び予備車への移設）	2台	中央コンソールボックス
19	A V M装置（旧車両からの移設及び予備車への移設）	2台	中央コンソールボックス
20	無線機スピーカー	1	新品
21	送受話器	1	新品

6 内装（患者室）

No.	品 名	数量	備 考
1	アシストグリップ	一式	天井面、左右面、後面
2	半ドア防止機能	一式	両スライドドア、バックドア
3	サイドステップ滑り止め	一式	アルミ縞板
4	各窓くもりガラス加工	一式	側面2/3、リヤ2/3
5	各窓ガラスプライバシー保護	一式	スモークフィルム貼付
6	各窓カーテン	一式	リヤ電動
7	パーティションボード・間仕切りカーテン	一式	前席と患者室との間
8	消火器	1	固定金具付き
9	調光機能付きLED大型室内灯	4	
10	調光機能付き患者灯	2	LED又は21W球
11	バックドアスポットランプ	1	
12	縦型収納庫	一式	運転席後方
13	ヘルメット収納ネット	1	縦型収納庫外扉

別表1 車両取付品、附属品及び艤装品

14	ティッシュ、グローブボックス固定ベルト	一式	縦型収納庫外扉
15	ネットシェルフ	2	縦型収納庫内扉
16	患者室スイッチパネル	一式	
17	ホワイトボード（A4サイズ）	1	縦型収納庫後面
18	メディカルシート	1	ヘッドパット付き
19	10L酸素ボンベ収納庫（2本）	一式	右スライドドア内
20	隊員席（ハイバックシート）	1	
21	サイドシート（下部は収納庫）	一式	跳ね上げ式、ロック機能付き
22	2口型100Vコンセント	一式	正弦波300W以上
23	収納庫（アクリル扉）	2	左上部ルーフレール
24	収納庫（アクリル扉、施錠付き）	1	右上部ルーフレール
25	収納庫（アクリル引き違い扉）	1	右面最後部
26	酸素マスクトレイ	1	右上部ルーフ
27	輸液パック固定装置	2	右面上部
28	オゾン発生器	1	タムラテコ オゾンBT-03 オゾンガス制御モニター付き
29	小型3段収納庫	1	右面中段
30	アナログ時計	1	右面中段
31	メディカルポール	1	右面中段
32	ペーパータオルホルダー	1	現物納品
33	バックボード等収納スペース	一式	右面下部
34	ルーフネット、C型バネフック	一式	天井面
35	汚物入れ	1	右面下部
36	吸引カテーテル保持パイプ	1	患者頭部付近
37	換気扇	一式	
38	ストレッチャー防振架台	一式	無電源、磁気ダンパー式 脱着式ヘッドパット附属
39	各医療機器専用架台、固定金具	一式	
40	床面防水、撥水処理	一式	
41	無線機スピーカー	1	新品
42	送受話器	1	新品

7 その他

No.	品 名	数量	備 考
1	前席シートベルト	一式	
2	スペアタイヤ	1	車体後方下部に収納
3	スタッドレスタイヤ	4	ホイール付き、ブリヂストン製
4	タイヤチェーン	一式	ゴム製
5	車輪止め	一式	ゴム製
6	フロアマット	一式	運転席、助手席
7	車両工具	一式	標準品
8	ジャッキ	一式	標準品
9	停止表示板	1	

別表1 車両取付品、附属品及び艤装品

10	L E D式発炎灯	1	J w i n 製「ピカッ太」 J D H - R 4 8 (赤色発光)
11	艤装箇所予備ヒューズ	一式	
12	燃料	満量	

別表2 医療機器設置位置及び方法

1 観察用機器

No.	機器名称	設置位置	設置方法等
1	ベッドサイドモニター	(1) 右側面中段、患者胸部付近 (2) 観察、操作が容易な位置	専用架台を取り付け、確実に固定すること。
2	アネロイド型血圧計 (車両積載用)	(1) 右側面中段、患者腰部付近 (2) 観察、操作が容易な位置	専用架台を取り付け、確実に固定すること。

2 呼吸・循環管理用機器

No.	機器名称	設置位置	設置方法等
1	人工呼吸器	(1) 右側面中段、患者胸部付近 (2) 操作が容易な位置	専用架台を取り付け、確実に固定すること。
2	酸素吸入器	レギュレーター	圧力計付き減圧弁2個を固定装置内に設置すること。
3		ポンベ固定装置	(1) 10Lポンベ2本を収納 (2) 専用固定金具取り付け (3) ポンベ2本を個別に着脱できること。
4	酸素吸入器	配 管	(1) 打板の内側に施工し、車内露出しないこと。 (2) 耐圧力は0.8MPa以上 (3) 接続口を設けること。 (4) 電装品、艤装品等の影響を受けない距離を取ること。
5		加湿流量計	(1) 右側面上段、患者頭部付近 (2) 操作が容易な位置
6	半自動式除細動器	(1) 右側面中段、患者腰部付近 (2) 観察、操作が容易な位置	専用架台を取り付け、確実に固定すること。
7	自動心臓マッサージ器 (組合が別途調達する。)	助手席後方の1段収納庫上	(1) 固定ベルトで固定した状態で充電が可能 (2) パーティションボードに充電ケーブル用の穴を設けること。 (3) AC100Vコンセント及び電源自動切替え併設

別表3 医療機器、救急用資機材及び附属品

1 観察用資機材

No.	機器名称	商品名・型式等	数量	備 考
1	デジタル体温計	テルモ C-206	2	
2	検眼ライト		3	瞳孔ゲージ付き
3	聴診器	リットマン	1	クラシックIII
4	血中酸素飽和度測定器	マシモラッドG	1	専用ケース、附属品付き
5	血圧計（車両積載用）	ウォール型タイコス アネロイド血圧計	1	専用架台附属、取付工事等含む
6		大人用特大カフ	1	
7		大人用カフ	1	
8		小児用カフ	1	
9		乳児用カフ	1	
10	携帯用アネロイド血圧計	D S 58 (1チューブ)	2	ハンド型 3点キット (ケース付き)
11		乳幼児用カフ	1	
12		小児用カフ (小)	1	
13		小児用カフ (中)	1	
14		成人用カフ (大)	1	
15		成人用カフ (中)	1	
16		成人用カフ (小)	1	
17	心電図モニタ用 電極	ベッドサイドモニター	1	専用架台附属、取付工事等含む
18		心電図誘導コード	1	10電極
19		CO ₂ センサーキット	1	
20		バッテリーパック	1	
21		幼児用カフ	2	
22		小児用カフ	3	
23		成人用カフ	4	
24		フィンガープローブ	2	
25		マルチプローブ	3	
26		ワンタッチハンガー	1	5本入り
27		エアウェイアダプタ	1	50個入り
28		記録紙	5	10冊入り
29		ECGモニタリング電極	100	ブルーセンサー50個入り

別表3 医療機器、救急用資機材及び附属品

2 呼吸・循環管理用資機材

No.	機器名称	商品名・型式等	数量	備 考
1	自動式人工呼吸器	パラパックプラス 300N J	1	専用架台含む
2		ディスポ回路	4	10個入り
3		ベンチサポートアーム	1	KOM733-TN
4		人工鼻フィルター	3	25個入り (スミスメディカル社)
5	手動式人工呼吸器	人工呼吸器用マスク (KF211)	1	クーフェイスマスク 10個入り
6		人工呼吸器用マスク (KF212)	1	クーフェイスマスク 10個入り
7		人工呼吸器用マスク (KF213)	1	クーフェイスマスク 10個入り
8		アンブ蘇生バッグ マークIV 大人用	一式	マスク1 酸素リザーバー、収納ケース
9		アンブシリコン製蘇生バッグ プラスII 小児用	一式	マスク1 酸素リザーバー、収納ケース
10		アンブ蘇生バッグ マークIV 新生児用	一式	マスク1、酸素リザーバー、収納ケース 酸素リザーバーは、バッグ及び蛇管タイプ各1個 (アダプタ含む)
11	開口器		各1	ハイステル型・エスマルヒ型
12	経口エアウェイ		各2	大・中・小
13	酸素吸入器	オキシパックOX-III S	1	15L型、専用架台附属 取付工事等含む
14		減圧弁	2	
15		10L酸素ボンベ	2	ヨーク式、刻印/M325、充填なし
16		三方チーズ	1	
17		配管ホース	一式	専用架台附属、取付工事等含む
18		ボンベ取付金具(2本用)	一式	専用架台附属、取付工事等含む
19		高濃度酸素マスク	20	成人・小児用 各10
20		経鼻カニューレ	20	成人・小児用 各10
21	酸素吸入装置 (ポータブル型)	ガスサプライバルブ	2	
22		接続アダプタ	2	アンブ用
23		中濃度酸素マスク	20	成人・小児用 各10
24		2Lアルミ軽量酸素ボンベ	2	刻印/M325、充填なし 残圧表示機能付き
25		オキシゲンキャリーキット	1	モデル5120
26		オキシゲンバックパック 300	2	
27		流量計付き減圧弁	2	F LW2
28		パワーミニックII (PM2-800)	1	専用架台附属、取付工事等含む
29	吸引器	専用予備吸引チューブ	4	エルボ・カテーテルコネクタ付き
30		専用予備ボトル	4	キヤップセット付き
31		TERUMO 吸引カテーテル	各2	サイズ: 10、14、18Fr
32		ステリキャディ サクションフォルダー	2	30個入り

別表3 医療機器、救急用資機材及び附属品

No.	機器名称	商品名・型式等	数量	備 考
33	気道確保用器具	# 3・# 5	各3	リユースタイプ
34		# 4	4	リユースタイプ
35		LED喉頭鏡	各2	ソフトケース付き
36		チューブホルダー	50	
37		マギール鉗子	各1	サイズ：特大、大、中、小
38		経鼻エアーウェイ	各10	サイズ：6mm、7mm、8mm、9mm
39	除細動器	半自動式除細動器 (2相波形式)	1	専用架台附属、取付工事等含む
40		CO ₂ センサーキット	1	
41		SDカード (データ用)	2	
42		バッテリーパック	2	
43		バッテリーチャージャー	1	
44		使い捨てパドル	40	P-721
45		テストロード	1	
46		レポート表示ソフトウェア	1	
47		プリンター	1	
48	輸液・薬剤	輸液セット	50	
49		輸液用テーブル	1	
50		血糖測定器	1	
51		使用済み使い捨て箱	15	容量 0.2L
52		駆血帶	6	スカイブルーカラー
53		留置針	各1	サイズ：18G、20G、22G、24G

3 創傷等保護用資機材

No.	機器名称	商品名・型式等	数量	備 考
1	副子	スノースプリントⅡ	各2	サイズ：特大、大、中、小
2	頸部固定用副子	アンプ パーフェクトエース	3	
3		アンプ ミニパーフェクトエース	2	

別表3 医療機器、救急用資機材及び附属品

4 保温・搬送用資機材

No.	機器名称	商品名・型式等	数量	備 考
1	メインストレッチャー	架台: FERNO モデル 4080-S 処置台: FERNO モデル 4155	一式	マット(1)、枕(2)、固定ベルト(4) 点滴スタンド(1) サイドアームプレートカバー予備(2) 無電源磁気ダンパー式防振架台附属 (ロック解除ワイヤー付き) 取付工事等含む
2	サブストレッチャー	FERNO モデル 107	一式	専用積載架台附属 取付工事等含む
3	スクープストレッチャー	FERNO モデル 65EXL	一式	専用積載架台附属 取付工事等含む
4	バックボード	FERNO モデル 2010	一式	ヘッドモビライザー: モデル 445(2) ストラップ: モデル: 436-I (5) 専用積載架台附属 取付工事等含む
5	布担架		1	メッシュタイプ楽々担架 足袋ベルト付き
6	敷物 (ストレッチャーシート)	フィットカバー	3	50枚入り
7	保温用毛布		2	シーツ付き (白色)
8	雨覆い	専用レインカバー	1	
9	雨覆い (ディスポタイプ)	ディスポレインカバー-DRCV-10	1	10枚入り

5 その他資機材

No.	機器名称	商品名・型式等	数量	備 考
1	臍帶クリップ		20	
2	万能はさみ		2	
3	ピンセット	無鉤	各1	18cm、23cm
4	ゴム手袋	ニトリル	各20	サイズ: M、L 100枚入り
5	サーボカルマスク	メディコム プローレンスマスク	20	50枚入り
6	感染防止用ゴーグル	ミドリ安全 MP-822	10	
7	N95マスク	超微粒子マスク (レギュラー)	3	20枚入り
8	ポリチューブ	トミエ	2	0.1*200mm*250m
9	臍盆		2	700ml 目盛り付き
10	救急カバン	FERNO モデル 5135	2	マックストラウマキットII
11		FERNO モデル 5136	1	マックストラウマキットIII
12		マルスバッグ	1	東近江消防仕様
13	安全ベスト	DR-1255-011	3	
14	救命浮輪	ライフポールS	1	自動膨張式
15	リングカッター	KIND OS-I型	1	替え刃2枚付き