

令和8年度

小型動力ポンプ付積載車仕様書

(第5分団第4部)

一戸町

## 第1章 総則

この仕様書は、令和8年度において、一戸町が購入する小型動力ポンプ付積載車の仕様について定める。

なお、この仕様書について疑義が生じたときは、一戸町と協議の上万全を期すること。

- (1) この小型動力ポンプ付積載車は、当地方の積雪・寒冷条件において十分な機能を発揮できる構造を有し、使用に際し点検・整備が容易にできるとともに、取り付け部品に破損が生じた場合、容易に修理・交換ができるよう製作すること。
- (2) この小型動力ポンプ付積載車は、下記シャシーに国家検定規格及び自己認証制度規格品を積載・装備し、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、緊急自動車として承認が得られるものであること。
- (3) 車体は、常時登録された車両重量の状態において、十分耐え得るものであること。
- (4) 完成車両は、岩手陸運事務所の行う新規検査登録に合格したものとし、車検に要する費用（車検登録費用・重量税・自賠責保険料・自動車リサイクル料）は発注者の負担とし、申請手続き及びその他の費用は受注者の負担とする。
- (5) 新規検査登録に不合格の場合は、速やかに手直し又は交換のうえ、再度検査を受けるものとする。

## 第2章 仕様

### 1 シャシー

シャシーはピックアップトラックとし、5人乗りダブルキャブ、4輪駆動車とし、寒冷地においてその性能が十分発揮できる仕様のものとする。

また、令和8年度に製造された新製品で、エアコン、リヤヒーター、パワーステアリング、パワーウィンドウ、AM・FMラジオ、バックカメラ及びモニター、サンバイザー、サイドバイザー、LEDヘッドライト及びフォグランプが附属されたものとする。

(1) 型別	ピックアップトラック、寒冷地仕様
(2) エンジン	ディーゼルエンジン
(3) 排気量	2,000cc 以上
(4) 全長	5,400mm 以下
(5) 全幅	2,000mm 以下
(6) 全高	2,500mm 以下（アンテナ高も考慮すること）
(7) 車両総重量	3.5 t 未満
(8) 変速装置	オートマチック
(9) 車両ナンバー	「岩手〇〇〇 〇 ・ 5 0 4」とする
(10) バッテリー	仕様で定める電装品が問題なく動作できる容量とする
(11) オルタネーター	仕様で定める電装品が問題なく動作できる容量とし、レギュレーター及びワイヤーハーネスは、オルタネーターに適合すること
(12) 装備品	エアコン、リヤヒーター、パワーステアリング、パワーウィンドウ、AM・FMラジオ、バックカメラ、バックモニター内蔵液晶モニター、コーナーセンサー、サンバイザー、サイドバイザー、LEDヘッドライト及びフォグランプ、スタッドレスタイヤ及びホイール（アルミ製）、ナンバーフレーム、フロアマット ※サマータイヤが標準装備の場合、サマータイヤも納品すること。

### 2 小型動力ポンプ

(1) 性能	B-2 級
(2) エンジン方式	水冷4ストロークガソリンエンジン 又は、水冷2ストロークガソリンエンジン
(3) エンジン検定出力	22kW 以上
(4) 始動方式	セルモータ・リコイル式併用型
(5) 真空ポンプ	給水高さ9 m以上
(6) 乾燥重量	100 k g 以下
(7) その他	充電器及びポンプカバー付属 電動油圧式昇降装置を取付けること。

### 3 艤装

- (1) 小型動力ポンプ及び必要な付属品の積載装置は走行中の振動その他により移動または破損等が生じないように安全確実に固定でき、かつ、容易に積み下ろしができるものであること。
- (2) 人員の乗降時及び走行時において安全に必要な、握り棒、手すり等を設けること。
- (3) ポンプ積載装置は小型動力ポンプ電動油圧式昇降装置を取り付けること。また、ポンプ収納庫内にLED式の庫内灯を設けること。
- (4) ポンプバッテリー用自動充電器を車両に備え、入力コンセントはマグネット式とすること。
- (5) 荷台部にベースラックを設け、資機材収納庫を左右に設けること。また、ベースラック上にルーフキャリアを設け、ルーフキャリアの床面をアルミ縞鋼板張りとする。
- (6) 助手席側の資機材収納庫は、投光器、コードリール、分水器、媒介金具の入る容量の構造とすること。可能な限り容量を大きくとること。
- (7) 運転席側の資機材収納庫は、菅鎗、無反動菅鎗、替口の入る容量の構造とすること。
- (8) 荷台内部には、65mmホースを6本程度収納することができる、引き出し式ホース棚を設けること。
- (9) ルーフキャリアに6m吸管を渦巻状で横向きに収納し、走行振動、風圧で飛散しないように脱着が容易な固定装置を設けること。なお、荷下ろし時の転倒防止のため、あおり部には滑り止めマット等を貼付けること。
- (10) キャリア左側面にとび口2本を取付けること。
- (11) ルーフキャリア下部（荷台内天蓋部）のベースラック内に伸縮式梯子を取付けること。
- (12) 取付品及び付属品等は別表によることとし、安全確実に取付積載するとともに、容易に取り外しができること。
- (13) 散光式警光灯、電子サイレンスピーカー、標識灯はキャビネット上部に、赤色点滅灯は車両前部及び後部に取り付け、操作スイッチはキャビネット内の操作しやすい場所に取り付けること。
- (14) サーチライトは、ルーフキャリア前方及び後方に取り付け、点灯スイッチを設けること。
- (15) 資機材収納庫及び、荷台には、LED庫内灯を設けること。
- (16) 車両後部には、LED作業灯を1個取付けること。
- (17) 車両前方及び後方には、補助警光灯を各2個取付けること。
- (18) 消防団章はボンネット部又は、車両前面に取り付けること。
- (19) 後退警報ブザーは車両付のものを使用すること。
- (20) サイドステップは車付のものを使用すること。
- (21) 車両右側後方に訓練旗取付金具を取付けること。
- (22) 納車時のタイヤはスタッドレスタイヤとすること。
- (23) 消防無線機は、移設とすること。なお、車外スピーカーと連動させること。
- (24) 詳細については別途協議すること。

### 4 塗装及び文字

- (1) 車体外部全般は、完全な錆止め加工を施し、消防朱色研出し仕上げを行うこと。

- (2) 塗装にあたっては、消防車両の特殊性から長年の使用に耐えられるものとする。  
なお、納入後通常の使用で3年以内に変色、亀裂、浮き上がり等の損傷が生じた場合には、受注者の責任において、全面剥離のうえ再塗装を施すものとする。
- (3) 車体下廻り、荷台床は黒色塗装（ノックスドール等防錆塗装）とする。
- (4) キャブドア両面には、左側から白文字丸ゴシック体で「一戸町消防団 第5分団第4部」と記入すること。
- (5) 散光式警光灯の標識灯部分両面には、黒文字丸ゴシック体で「5-4」と記入すること。
- (6) キャブ上部（屋根部）には、「一戸 5-4」と2段で対空文字を白文字丸ゴシック体で記入すること。

## 5 完成検査及び試験

- (1) 納入時に艤装及び付属品等について納入場所で検収する。
  - ① 車体、骨組み、艤装及び塗装検査
  - ② 積載品及び付属品の作動試験
- (2) ポンプ性能試験は、発注者所定の項目について取扱説明時に行う。  
なお、試験に必要な測定機器は受注者が準備する。
- (3) 上記検査中に故障及び破損が生じた場合には、その修理等に要する一切の費用は受注者の負担とする。

## 6 その他

- (1) 本仕様にて定めのない事項でも受注者が公表している仕様で当然必要なことは、これを実施すること。
- (2) 製作に先立ち、受注者は製作図(艤装5図面)を発注者に提出し承認を受けるとともに、製作上の細部については十分な打合せを行い、指示を受けるものとする。
- (3) 中間検査は、当消防車の主要部の艤装が終了し、塗装工程に入る前に実施するものとし、受注者は発注者に中間検査の申請をその10日前までに提出するものとする。
- (4) 取付品及び取付装置（別表1）、積載品及び付属品（別表2）については、仕様と同等品を可とする。なお、同等品を納入する場合は、事前に承認を得ること。
- (5) 本仕様書に記載がない物品についても安全性の向上に必要な物品については、適宜付属しても良い。
- (6) 受注者は当消防車について十分責任を持ち、納車後1ヶ年以内に受注者の責任に起因する故障等が生じた時は、速やかに無償で修理するものとする。
- (7) 提出書類
  - ① 製作前に提出するもの
    - ア 艤装5面図 3部
    - イ 製作工程表 3部
  - ② 納車時に提出するもの

- |   |                   |    |
|---|-------------------|----|
| ア | 小型動力ポンプ国家検定合格証の写し | 2部 |
| イ | 自動車車検証            | 1部 |
| ウ | 緊急自動車届出書の写し       | 1部 |
| エ | シャシー取扱説明書         | 1部 |
| オ | 小型動力ポンプ取扱説明書      | 1部 |

(7) 本製品の納入期限は、令和9年3月31日(水)とする。

別表1 取付品及び取付装置

番号	品名	規格等	数量
1	パワーステアリング	車両固有	1式
2	パワーウインドウ	車両固有	1式
3	ラジオ (FM、AM)	車両固有	1式
4	エアコン	車両固有	1式
5	マットガード	車両固有	1式
6	フロアマット	車両固有	1式
7	サイドバイザー	車両固有	4枚
8	サンバイザー	車両固有	1式
9	バックカメラ	車両固有	1式
10	バックモニター内蔵液晶モニター	車両固有	1式
11	コーナーセンサー	車両固有	1式
12	LED ヘッドライト及びフォグランプ	車両固有	1式
13	スタッドレスタイヤ	アルミホイール付	1式
14	牽引用フック	車両固有 (前後)	1式
15	ナンバーフレーム	メッキ調	2個
16	小型動力ポンプ昇降装置	電動油圧式	1式
17	散光式赤色警光灯	ALD-M1FYFR-RR-53N 標識灯、スピーカー2個内蔵、モーターサイ レン内蔵 (自動吹鳴)	1式
18	電子サイレンアンプ	SAP-520FBV-RE	1式
19	マイク	SDM-10A	1式
20	自動吹鳴装置		1式
21	前部赤色点滅警光灯	LP3-M1S-RZ+B0898	2個
22	後部赤色点滅警光灯	LP3-M1S-RZ+B0898	2個
23	後部作業灯	LP5-M1-W	1個
24	サーチライト (前)	LED (35W 相当)、 回転、伸縮自在	1個
25	サーチライト (後)	LED (35W 相当)、 回転、伸縮自在	1個
26	庫内灯	LIA-W1	6個
27	ベースラック	レイトナー製同等品	1式
28	ルーフキャリア	床面アルミ縞鋼板張り	1式
29	資機材収納庫	1400mm 程度、レイトナー製同等品	2個
30	車載消防無線機の移設		1式
31	消防団マーク	150φ	1個
32	分団旗立て	左側取付 艀装に含む。	1式

別表2 積載品及び付属品

番号	品名	規格等	数量
1	小型動力ポンプ	・ B-2 級 ・ 水冷4ストロークガソリンエンジン又は、 水冷2ストロークガソリンエンジン ・ 始動方式「セルモータ・リコイル式併用型」 ・ 乾燥重量 100kg 以下	1 式
2	吸管	75mm×6m (軽量タイプ)	1 個
3	吸管ストレーナー	75mm	1 個
4	吸口塵除籠	プラスチック製	1 個
5	枕木	木製	1 個
6	吸管バンド		1 組
7	吸管ロープ	10mm×10m	1 本
8	消火栓媒介金具		1 個
9	消火栓開閉ハンドル	車両左側面取付	1 個
10	無反動管槍	65mm NM-ACE 可変噴霧ノズル付	1 個
11	管槍	65mm プロモデルバンド付 軽量合金製 (NM-ACE 可変噴霧ノズル付)	2 本
12	ノズル	20mm、23mm	2 個
13	トビ口 (カバー付)	1.8m グラスファイバー	2 本
14	剣先スコップ		1 丁
15	梯子 (伸縮式)	アルミ製 3.6m	1 個
16	金てこ		1 本
17	消火器	ABC 粉末消火器 6kg	1 本
18	車輪止め	ゴム製	2 個
19	投光器	ハタヤ製 LEV-705 三脚付	1 式
20	軽量型 30m コードリール	防雨型 AF-301K 同等品	1 個
21	おの		1 丁
22	ホースブリッジ (1 本用)	寒冷地用	1 式
23	分水器	2 コック 65×65×65	1 個
24	ディスクストレーナー	ホルダー含む収納箱付	1 個
25	ポンプカバー		1 枚
26	ホース	65mm	10 本
27	折込のこぎり		1 丁
29	牽引ロープ	3~5 t	1 本
30	ずぼら充電器	SA-12PW-X	1 式
31	マグネット式コンセント	車両取付側は別途指示	1 式
32	ガソリン携行缶	10L 縦型	1 個

33	発電機	ホンダ EU9ientry	1台
----	-----	---------------	----