

小型動力消防ポンプ仕様書

1. 名 称 小型動力消防ポンプ

2. 型式等 VC72PROⅢ B-2級

3. 数 量 3台

4. ポンプ仕様

- (1) 日本消防検定協会の受託試験B-2級に合格したものとする。
- (2) 燃料はガソリンとオイルを別々に供給する方式でオイル減少時にはモニターが点灯し、同時にブザーにより警告すること。
- (3) 真空ポンプは、四翼偏心・無給油真空ポンプ式とし、オイル排出による環境汚染がないこと。またオイル減少時には、自動停止すること。
- (4) オーバーヒート時には、エンジンの自動停止により、エンジンの焼き付きを防止し、マイコン制御によりエンジンの再始動ができること。
- (5) エンジン始動時、操作性と始動性を高めるオートチョークを装備していること。
- (6) 圧力計・真空計は夜間でも確認しやすい背面透光式（ランプ内蔵型）であること。
- (7) 冷却水は、冷却水還流装置を装備し、冷却水を排出しない構造であること。
- (8) 排気音は、静粛性を高める大型マフラーを装備し、低騒音及び低排煙であること。
- (9) バッテリーの充電は液の点検が不要な自動充電器を標準装備していること。
- (10) ポンプの外装はアクリルカバーによりすべて覆っていること。
- (11) ポンプの外装アクリルカバーに納入先分団名等を貼付すること。

芦辺地区 第5分団

芦辺地区 第10分団

郷ノ浦地区 第5分団

5. エンジン性能等

出 力 30KW 総排気量 617mL

放水量 1.29m³/min

6. 標準装備品（1台当たりの数量とする）

町野式根元媒介金具 1個 バッテリー 1個

7. 付属品（1台当たりの数量とする）

- (1) 吸水管（75mm×6m、吸管バンド含む） 1本
- (2) 吸管ストレーナー 1個
- (3) 吸管籠 1個

(4) 吸管枕木	ゴム製	1 個
(5) 吸管ロープ	綾織 10mm×15m	1 本
(6) 消火栓媒介金具	75mmネジ 65mm差込	1 個
(7) 管槍	65mmAC	1 本
(8) ノズル	プロコンペ 21	1 個
(9) とび口	1.8m	1 本
(10) 消防ホース	65mm×20m 1.3Mpa	3 本
(11) 分解工具一式		1 個
(12) 自動充電器		1 個
(13) 安全ノズル		1 個
(14) ポンプ覆い		1 個
(15) 点火プラグ		1 個
(16) ヒューズ		1 個
(17) 取扱説明書		1 個
(18) 操法用根元媒介接手		1 個
(19) 排水キャッチタンク		1 個
(20) 操法用ロープ掛け		1 個
(21) ポンプ洗浄器		1 個
(22) 既存積載車に積載可能（既存車両と同等の積載）	とすること。	

8. 提出書類

消防ポンプについては、メーカー発行の出荷証明書を提出すること。

9. 検査

納入時係員立会いのもと、ポンプ性能試験及び付属品、その他の検収を行うものとする。

10. 納入期限 令和 7 年 12 月 23 日（火）

11. 保証期間

保証期間は、納入検査合格日の翌日から向こう 2 年間とする。制作上の不備に起因する故障又は自然破壊により生じた故障が発生した場合は、受注者はただちに無償により修理又は不良品の交換を行うものとする。但し、使用者の不注意による場合は除く。