

化学消防ポンプ自動車の取得について

1 概 要

本件は、所沢東消防署柳瀬分署配置の化学消防ポンプ自動車が、埼玉西部消防組合車両管理要綱に基づく更新期間（15年）を満了していることから、更新車両として化学消防ポンプ自動車1台を購入するものである。

2 仕 様

(1) 主要諸元

シャシ形式	国産自動車メーカー製 消防専用シャシ5.5t級
自動車型別	化学消防ポンプ自動車I型
車両全長	7,000mm以下
車両全幅	2,500mm以下
車両全高	3,200mm以下
ホイールベース	3,500mm以上
水槽容量	1,500ℓ
薬液槽容量	300ℓ
乗車定員	6人
エンジン	ディーゼルエンジン
駆動方式	2輪駆動
トランスミッション	オートマチックトランスミッション

(2) 主要装備

ポンプ型式	一段ボリユート式水ポンプ 高圧二段バランスタービンポンプ 三段タービンポンプのいずれか
ポンプ性能	国家検定A-2級以上
真空ポンプ	電磁クラッチ等を介して行う偏心ロータリー式 又はピストン式（完全無給油式）
泡消火薬液混合装置	自動ポンププロポーショナル方式 混合比 3%・6% 最大混合能力 1, 200ℓ/min以上
放水銃	ワンタッチ方式ポータブル放水銃 （YONEクロスファイヤー放水砲）
自衛噴霧装置	高噴霧型（車両側面左右対称で各3個）
その他	ホースカー、三連はしご

3 配置場所

所沢東消防署柳瀬分署

4 添付資料

- (1) 入札一覧表
- (2) 完成予定図