

消防ポンプ自動車概要

岡崎市消防本部

この消防ポンプ自動車は、一般火災で消火活動の主力として活躍する車両で、800 Lの水槽を装備しており、火災現場に到着後速やかに放水することが可能です。また、車体が小さく小回りが利くため、住宅密集地等の狭隘道路においても機動性に優れ、災害現場まで速やかに到着することが可能です。

1 車両

(1) 東2号車（東消防署本署）

日野 デュトロ（型式：2DG-XZU685M）

四輪駆動 マニュアルトランスミッション ディーゼルエンジン

全 長： 5,900 mm 総排気量： 4,000 cc

全 幅： 1,900 mm 車両総重量： 6,825 kg

全 高： 2,820 mm 乗車定員： 5 人

(2) 西2号車（西消防署本署）

日野 デュトロ（型式：2DG-XZU640M）

二輪駆動 マニュアルトランスミッション ディーゼルエンジン

全 長： 5,930 mm 総排気量： 4,000 cc

全 幅： 1,900 mm 車両総重量： 6,745 kg

全 高： 2,850 mm 乗車定員： 5 人

2 ポンプ性能

A-2級ポンプ

性能	規格	高圧
放水圧力	0.85MPa	1.4MPa
放水量	2.0 m ³ /min以上	1.4 m ³ /min以上
最大吸水高	約9m	

3 特殊機装及び取付装置

赤色警光灯、電子サイレン、オイルレス真空ポンプ、双方向サイドプル式吸管巻取り装置、ポンプ圧力計、ポンプ連成計、デジタル式流量計、デジタル式積算流量計、タンク停止弁、GPSナビゲーションシステム、ドライブレコーダー等

4 資機材

空気呼吸器、三連はしご、移動用照明灯、クアドラノズル等

5 その他

納入業者 平和機械株式会社

配 備 先 東消防署本署（四輪駆動）、西消防署本署（二輪駆動）
価 格 2両 100,053,520 円（税込）