

<添付資料>

○排水ポンプ車の概要

地方農政局では地震・大雨等の災害に際し、土地改良施設の機能保持を目的とする排水作業を行うために、排水ポンプ車を保有・運用・管理しています。排水ポンプ車の管理を担当する土地改良技術事務所では、緊急時の出動要請に備え、定期的に運転訓練を行っています。

(1) 排水ポンプ車 仕様概要

ア 積載車両

(ア) 規格	中型トラック (8t 未満)
(イ) 乗車定員	2 名
(ウ) 全 長	7.690m
(エ) 全 幅	2.285m
(オ) 燃料容量	350 L (車両 100 L + 発電機 250 L)

イ ポンプ設備

(ア) 形 式	水中ポンプ (横軸)
(イ) 口 径	200 mm
(ウ) 搭載台数	6 台
(エ) 全 揚 程	10m (並列運転時)
(オ) 排 水 量	5m ³ /min/台 (30m ³ /min/6 台)
(カ) 運転可能時間	9 時間程度



(2) 小型排水ポンプ車 仕様概要

ア 積載車両

(ア) 規格	準中型トラック (5t 未満)
(イ) 乗車定員	2 名
(ウ) 全 長	5.155m
(エ) 全 幅	1.695m
(オ) 燃料容量	70 L (車両 100 L、発電機 70 L)

イ ポンプ設備

(ア) 形 式	水中油圧駆動ポンプ
(イ) 口 径	150 mm、300mm
(ウ) 搭載台数	2 台 (同時可動不可)
(エ) 全 揚 程	150 mm : 30m 300 mm : 10m
(オ) 排 水 量	150 mm : 4m ³ /min 300 mm : 15m ³ /min
(カ) 運転可能時間	4 時間程度



○排水ポンプ車の PR 動画

https://youtu.be/pbsnVtg4t_c

