

排水ポンプ車

(60m³/min)

浸水被害を排水ポンプで軽減します。

台風や大雨による浸水被害が発生したときに排水作業を行います。機動性を重視し、排水ポンプと発電機を1台の車両に搭載し、スピーディーな排水作業を行い、復旧活動を中部技術事務所は支援します。

■特徴

- 1秒間にバケツ(10リットル)100杯分に相当する水を排水することができます。(バケツ100杯分=ドラム缶(200リットル)5本分と同量)
- 8mの高さまでの水をくみ上げることができます。
- ポンプ1台当たり30m³/minの排水能力があるため、クレーンにて設置撤去を行います。

■仕様

車体寸法: 全長8.43×全幅2.49×全高3.26m

運転免許: 大型自動車免許

乗車定員: 2名

使用燃料: 軽油(タンク容量 600L)

駆動方式: 前後輪駆動

総排水量: 60m³/min

連続排水時間: 約9時間(給油1回分)



■主要装備品

電源設備: ディーゼル発動発電機

440V 60Hz 180KVA

ポンプ設備: 水中ポンプ 重さ500kg/台

口径400mm 2台

その他: 補助照明装置

500W×2灯