

重労働の水門開閉作業がモーターでラクラク！

GM-1 ゲートモーター



GMS-1 ソーラー電源装置



導入に際しては、
現地水門の設置環境
の確認が必要です。

特許出願中

主要諸元

| みのるゲートモーター | | | みのるソーラー電源装置 | | |
|------------|---|---------------------|-------------|---|-------------------------------------|
| 名称 | 式 | みのるゲートモーター | 名称 | 式 | みのるソーラー電源装置 |
| 型式 | | GM-1 | 型式 | | GMS-1 |
| 寸法 | | 縦330×横570×厚さ160mm | 寸法 | | 縦910×横680×厚さ600mm (ソーラーパネルが最低の時) |
| 重量 | | 7.0kg | 重量 | | 本体部 17.0kg バッテリー部 20.0kg |
| 電圧 | | 24V | 使用バッテリー | | 日立 自動車用バッテリー 12V 30A19R(2個) |
| 出力 | | 270W | 出力電圧 | | 24V |
| 定格回転数 | | 58rpm (380kgf・cmの時) | | | |
| 適応水門トルク | | 400kgf・cm以下 | | | |
| 電源コード長さ | | 2.5m+5.0m(延長コード) | | | |

※写真は全て試作機です。※改良のため予告なく仕様を変更する場合があります。

主な特長

- ◆GM-1は小型・高出力のモーター採用で、持ち運びが容易、1台で複数の水門に移動して使用が可能。
- ◆GMS-1は、ソーラー充電方式のバッテリーを使用、電源確保が難しい場所での作業もOK。
- ◆既存の水門を改造しないので、従来どおり水門ハンドルを手廻しすることも可能です。



■使い方■

- ◎ソーラー電源装置を手すり側へ引掛け固定、バッテリーはソーラーパネルで充電されます。
- ◎水門ハンドルには専用ハンドル金具を取付けておきます。
- ◎開閉作業時には、専用ハンドル金具にゲートモーターを差込みます。
- ◎回転強さをツマミで調節し、スイッチを押すと作動します。
- ◎別の水門へは、ゲートモーター本体とバッテリーを持って移動します。

作業例



みのる産業株式会社

本 社 工 場 〒709-0892 岡山県赤磐市下市447 TEL 086-955-1123(代)
東 京 支 店 〒337-0042 埼玉県さいたま市見沼区南中野210 TEL 048-683-9451(代)
長 野 営 業 所 〒389-1104 長野県長野市豊野町浅野582-4 TEL 026-257-6530(代)
九 州 支 店 〒818-0066 福岡県筑紫野市大字永岡1020-1 TEL 092-921-6006(代)

環境宣言
人と環境にやさしい事業を営みます



<http://www.minoru-sangyo.co.jp>

安全に関するご注意 商品を安全にお使いいただくため、ご使用前に必ず「取扱説明書」をお読みください。