

ひとわざ(一技)名: **太陽光蓄電システム・太陽光LED街路灯・放送局用バックアップ電源**

## 1. 概要

各種機械部品製作の他、太陽光のエコ発電システム(防災時移動型・電源システム・住宅用エコ発電システム)等エコを意識した電気エネルギー確保、災害時の電源など防災対策として、またご家庭のみならず公共施設、医療施設、通信施設に導入されています。また、その他各種施設で利用可能であり、導入の機会が増えています。

## 写真・図(要点説明)



**MACK LIGHT (街路灯)**  
太陽光発電システムで電源不要。緊急時の照明、電源として活躍します！



**MACK-700ハイブリット**  
非常時に活躍してくれるコンパクトで低価格な太陽光発電蓄電システムです



**MACK-ガスエンジン発電機**  
民放テレビ局、FM放送局採用実績あり



**フルオート制御ガソリンエンジン発電機**  
1.6Kw連続3日間自動運転(商用OFFで始動ONで停止)  
月1回10分間自動運転(キャブ内燃料交換)  
FMコミュニティー送信所多数納入(東北)

東日本大震災の際、情報通信網に大きな障害が発生した中、最後まで頼りになったのはラジオによる情報確保でした。このことを受け、NHKや民放ではFM局の非常用電源装置の整備が進められおり、弊社製品を導入いただいています。

## 2. 企業概況

|          |                                      |         |  |
|----------|--------------------------------------|---------|--|
| フリガナ     | ユウゲンガイシャ マスザワセイサクジヨ                  | フリガナ    | マスザワ トシヒサ  |
| 会社名      | 有限会社 増澤製作所                           | 代表者名    | 増澤 俊久  |
|          |                                      | フリガナ    | マスザワ トシアキ  |
|          |                                      | 窓口担当    | 増澤 俊明  |
| 事業内容     | 精密機械部品製造・各種電源システム                    | URL     | <a href="http://www.masuzawa-s.com">www.masuzawa-s.com</a>         |
| 主要製品     | 各種専用機部品、医療機器装置部品、太陽光発電システム、非常用電源システム |         |  |
| フリガナ     | ナガノケン スワゲン シモスワマチ ヤシロ                |         |  |
| 住所       | 〒393-0093 長野県諏訪郡下諏訪町社6753-4          |         |  |
| 電話/FAX   | 0266-27-6234 / 0266-28-5150          | E-mail  | <a href="mailto:info@masuzawa-ss.co.jp">info@masuzawa-ss.co.jp</a> |
| 資本金(百万円) | 3                                    | 設立年月    | 1980年4月  |
|          |                                      | 売上(百万円) | —  |
|          |                                      | 従業員数    | 18   |

特記事項(①特許取得・各種認証等取得状況②提供できる価値及び応用分野③SDGsへの取り組み 他  
①防災非常用電源システム・・・MACK700シリーズは2011年県のベンチャー企業認定商品です。同製品は2012年4月下諏訪町各区に納入済みです。1500シリーズは東北の被災地で活躍し、アフリカ2カ国にも納入し喜ばれています。  
②防災型太陽光LED街路灯MACKライト・・・下諏訪各地区の納入済み、アフリカ2カ国に納入済みです。