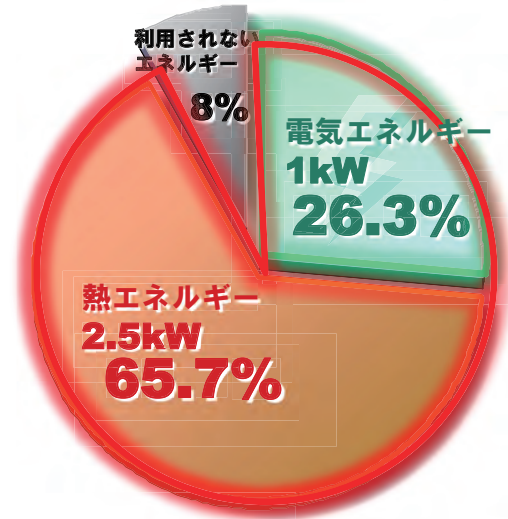


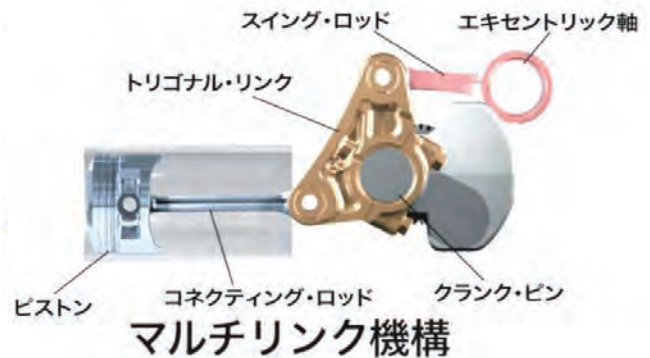
### 家庭用ガスエンジンコージェネレーションユニット



**EXlink**  
Extended Expansion Linkage Engine

**エネルギー利用率 92%**

### 高効率エンジン技術



**EXlink**  
Extended Expansion Linkage Engine

商品紹介



家庭用ガスエンジンコージェネレーションシステム

\*エコウィルは大阪ガス株式会社の登録商標です。



ドイツの暖房・給湯機器専門メーカーであるバイラント社(本社:レムシャイド市)と共同開発した家庭用小型コージェネレーションシステム「エコパワー1.0」を、2011年ドイツ市場で販売



日本では、累計約13万軒のお客様にご愛用を頂いています

確かな評価



日本ガス協会  
「平成24年度 技術大賞」

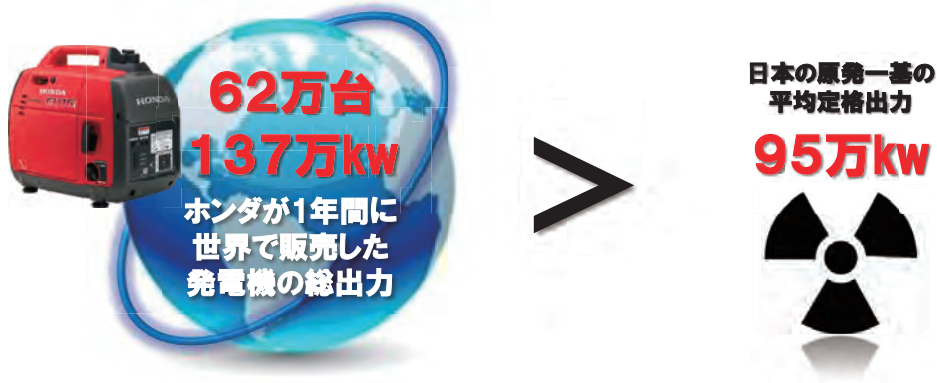


GERMAN SUSTAINABILITY AWARD 2011  
Germany's Most Sustainable Products/Service



国内外より確かなご評価をいただいております

発電機の技術活用



ホンダが1年間に世界で販売する発電機の総出力は日本の原発一基分の平均出力に値します。

ホンダは電力を生み出す技術を育てて来ました。SeMMには、この技術が生かされています。

12年度 生産台数 625,932台 1,376,772kW

\*2012年度 Honda調べ

SeMM: Smart e-Mix Managerによるコミュニケーション



今後の展開 Smart Homeからコミュニティーへ



家産家消の実証・実験



協業で3棟での実証



コミュニティーへの展開

## 目次

# Hondaが考えるスマートホームシステムとその展開

「自由な移動の喜び」と「豊かで持続可能な社会」の実現に向けて

## 1. 実証実験

- さいたま市「E-KIZUNA Project」
- 実験コンセプト
- システム概要

## 2. Hondaのエネルギー関連機器

- 家庭用ガスエンジンコージェネ
- システムコンセプト
- SeMM (Smart e-Mix Manager)
- 災害時/非常時対応

## 3. 次世代モビリティ

- internavi LINC
- FIT EV
- モンパル/電動カート
- Kushi/酷士
- UNI-CAB
- 歩行アシスト

## 4. Hondaスマートホームシステム 今後の展開