

未来のコミュニティを創るために



太陽光照明システム
「スカイライトチューブ」
(井之商)

真空ガラス
「ペアマルチ Low-e」
(日本板硝子環境アメニティ)

高性能断熱材
「Neopor」
(BASFジャパン)

EV充電器
(スターエンジニアリング)

ソーラーパネル
(スターエンジニアリング)
ソーラーパネル用架台
(太陽住建)

透水性舗装
「エラストペーブ」
(BASFジャパン)

高断熱木製玄関ドア
「スウェーテンドア」
(ガデリウス・インダストリー)

高流動コンクリート
「スマートダイナミックコンクリート」
コンクリート保護材
「プロテクトシルCIT」
(BASFジャパン)



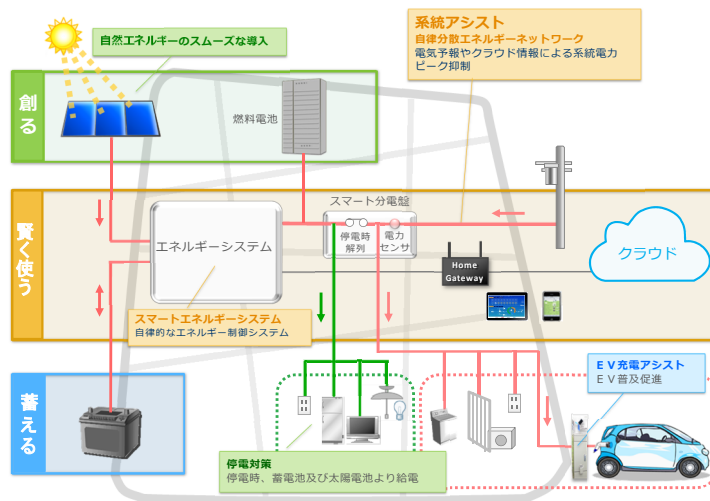
エネルギーシステム
(村田製作所 / スマートエナジー研究所 / dSPACE Japan)

スマート分電盤
(河村電器産業)

燃料電池エネファーム
(東京ガス)

蓄電池

クラウドサービス
(ユビキタス)



スマートハウスの構成技術

Configuration Technology of Smart House

PASSIVE

パッシブ技術

断熱性能など、家そのものの性能を向上させる技術

Model Based Development

モデルベース開発

開発効率の向上

ACTIVE

アクティブ技術

高効率なエネルギー活用を実現するシステム

