

## 住宅設備の異常検知・劣化診断

#配線・配電 #住宅診断 #火災予測 #室内制御  
#設備センサ・データ #リモートメンテナンス  
#ブレーカー #レジリエンス #取替・更新



Panasonic  
Accelerator

by Electric Works Company

事業部/部門名

エネルギーシステム事業部 パワー機器BU



事業概要

住宅、非住宅の配電インフラの安心・安全・快適を提供する商材を取り扱う  
配線、配管、電路(商材:スイッチ、コンセント、分電盤、電線管、ダクトレール、など)

対象市場

課題

住宅

壁、天井、床などの配電インフラの立地を活用した、新事業創出  
(家の躯体状態等の診断による住宅価値向上、安心・安全、空間の状態把握による快適など)  
新たな配電インフラへの挑戦  
(現状の新築市場偏重の事業からストック市場向けへの事業拡大に向けた、  
取り換え需要を喚起するような仕組みの構築など)

非住宅

オフィス、工場、  
店舗、ホテル

アセット

- ①スイッチ、コンセント、分電盤などの配電インフラ商材とその立地 ②スイッチ:操作履歴、分電盤:使用電力データ
- ③配電インフラ事業において高いシェア。④先進的な商品を取り入れるハウスメーカーとのつながりや高シェアを維持する電材代理店の商流
- ⑤社内での実験住宅の活用によるデモ環境の構築

パートナーに求めること

家診断による住宅価値向上実現に向けたセンシング(躯体、水漏れ、カビ等)技術連携、  
空間内の快適性向上実現に向けたセンシング(存在、行動等)技術連携、及び、それらのセンシングデータ活用での連携  
配線インフラ立地活用による新価値創出

これからの配電インフラをパナソニックと共に推進していただけるパートナーお待ちしております！

## 住宅向けEVチャージャーの最適制御

#EV充放電 #デマンドコントロール  
#ダイナミックプライシング #HEMS連携  
#ELSEEV/AiSEG連携 #複数台充電



Panasonic  
Accelerator

by Electric Works Company

複数部門を横断する可能性があるため

本テーマに興味がある方は  
[panasonic-ew.accelerator@regacy-innovation.com](mailto:panasonic-ew.accelerator@regacy-innovation.com)  
までお問い合わせください。