

ソリューション事業者紹介

会社名	パナソニックリビング中四国・九州株式会社 中四国営業統括部	所在地	広島県広島市中区大手町四丁目6番16号
		ホームページ	https://panasonic.co.jp/phs/plvcsks/
		メールアドレス	kawada.takashi@jp.panasonic.com
		電話番号	090 - 9500 - 9535
		窓口担当者	河田 貴史
提供ソリューション分類	<input checked="" type="checkbox"/> 照明、 <input checked="" type="checkbox"/> 空調、 <input type="checkbox"/> OA機器、 <input type="checkbox"/> コンプレッサ、 <input type="checkbox"/> 電動機・ポンプ・ファン、 <input type="checkbox"/> ボイラ、 <input type="checkbox"/> バーナー工業炉、 <input checked="" type="checkbox"/> チラー、 <input type="checkbox"/> 配電盤・変圧器、 <input type="checkbox"/> 排水処理設備、 <input type="checkbox"/> 業務用自動車、 <input checked="" type="checkbox"/> 再エネ、 <input checked="" type="checkbox"/> EMS・管理ツール等、 <input checked="" type="checkbox"/> その他（省エネ建築改修（遮熱・塗装工事））		
サービス内容	<ul style="list-style-type: none">• 当社では、オフィス・福祉施設等中心に使用量削減とCO₂排出削減を目的とした省電力設備導入および再生可能エネルギー活用支援、昨今の課題であります職場環境改善として熱中症対策提案を提供しています。• 省電力設備の導入支援： LED照明、高効率空調などの省電力設備への更新を通じて、エネルギー使用量とランニングコストの削減を実現します。• 再生可能エネルギーの活用支援： 工場・事業所向けの太陽光発電設備や蓄電池の導入を支援し、自家消費型エネルギーの活用による脱炭素化を推進します。• 工場/倉庫の環境対策： 熱中症対策として屋根・天井の遮熱対策やスポット空調の設置提案を行います。		

サービス内容の紹介

大小問わず、あらゆる工事を一括通貫で。
複雑化する今に、「ワンストップソリューション」の価値を。



ご提案から施工、メンテナンスはもちろん
補助金などの国策支援も。

一括通貫でオーナー様のニーズに対応する「ワンストップサービス」には、高度化する施工・保守のステージだけでなく、ビジネス上無視できない「国策支援の活用」も含まれます。



ONE-STOP Total Support 豊富な商材と確かな技術力で、一般物件から大規模物件まで、あらゆる工事を一貫して手がけています。

Works [工事種目]

パナソニック リビングでは、オフィスの照明設備や空調からライフラインに関わる工事まで、多岐にわたる工事を行っています。多彩な商材を活かし、お客様のニーズに最適な工事プランをご提案しております。

換気・空調設備工事

- ・冷暖房および換気設備
- ・産業用空調換気設備
- ・ガスヒートポンプ空調設備

給排水衛生工事

- ・業務用空間除菌脱臭機
- ・介護用浴槽設備・店舗用トイレ(アラウーノ)
- ・屋外用ミスト式冷却設備

電気設備工事

- ・屋内配線設備・高圧受電設備
- ・集合住宅用インターホン
- ・店舗用LED照明
- ・業務用太陽光・蓄電池設備

内装・建築工事

- ・OAフロア
- ・小型用エレベーター
- ・テクノストラクチャー(構造躯体)
- ・外壁工事・断熱工事

安心のトータルサポート

豊富な施工実績で、設備単独の設計・積算から、建築の躯体にまつわるシステム設計・積算まで一貫してご対応致します。

設計

積算

1.機種選定(計算書)

2.プロット図



3.定価見積(エースプラン)

4.施工図



CATEGORY
プレカット工場

施工事例

construction portfolio

Panasonic

産業用太陽光発電システム&産業用リチウムイオン蓄電システム



工場内の機械電気容量に合わせて
三相PCS 10KW:22台
単相PCS 5.5KW 6台を設置



遠隔監視並びに出力制御システム導入により
逆潮流のリスクを抑え、発電電力を
最大限に利用可能



事務所棟は蓄電池を導入し平常時はピーク
電力の抑制に、停電時は機器のバック
アップに使え安心。

INFO

電気の自家消費で環境に配慮した事業活動を実現
CO2の削減にも貢献

補助金を活用した自家消費型太陽光発電システム導入により
イニシャルコストと電気料金を大幅削減。また事務所棟へは蓄
電システムを導入し平常時はピーク電力の抑制に、近年多発す
る自然災害による停電時も事業活動の継続が可能。(BCP対策)

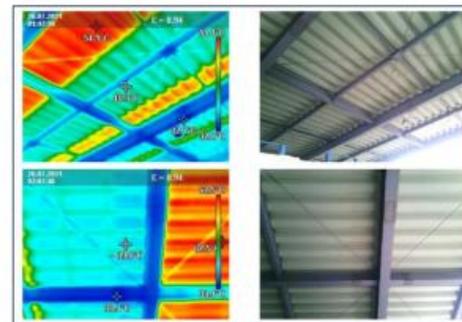
所在地：東北地方

竣工：2022年1月 構造：鉄骨造（工場棟）木造（事務所棟）

■工場棟…モジュール容量:294.84KW PSC容量:253KW

■事務所棟…モジュール容量:11.66kw 蓄電池容量:22.4kw

■ストレージパリティ補助金:1,022万円



折板屋根へのパネル設置は夏場の遮熱効果も大きく、
工場内の作業環境の改善にも大きく貢献

CATEGORY

製茶工場

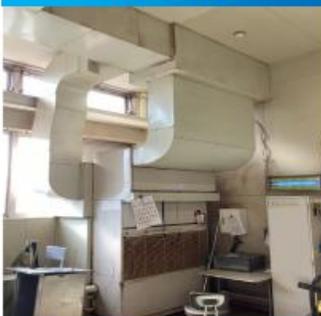
施工事例

construction portfolio

Panasonic

製茶工場 空調リニューアル

Before



改修工事前現場調査では負荷計算
温湿度計画による機種選定実施



空調ダクトルート変更による工場内
気流設計及び風速設計を提案
吹出し口 風速設計3m/sを確保

After



INFO

**製茶工場 空調リニューアルで工場内の
省エネと空気環境改善を実現。**

■高性能フィルター採用

製茶加工で発生する粉体により、空調機内部の熱交換器が汚染され、これが原因でカビや虫、腐食が発生する問題を解決。

■省エネ提案

最先端の技術を駆使した空調システムを導入し、エネルギー効率を最大限に高めながら快適な室内環境を実現します。

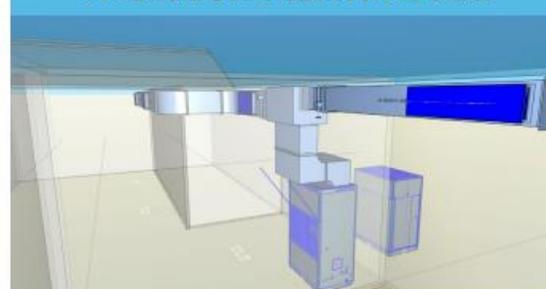
設備概要

・床置き設備用空調機16HP
(ベルトレス・高性能フィルター搭載)

工事概要

・空調工事・ダクト工事・電気工事
・空調用吹出し口 気流設計
VHS、パンカーラーバー使用

3Dを活用した設備設計及び提案



CATEGORY

オフィスビル
リニューアル

施工事例

construction portfolio

Panasonic

パナソニック京都ビル ZEB Readyリニューアル工事 (空調工事)



室外機設置工事。既存の基礎架台を流用。室外機サイズ変更の為、設計段階から効率的な配置を計画。



室外機搬入工事。地上駐車場からクレーンで屋上へ。



室内機設置工事。ビルトイン機器から効率の良い天井カセットへ変更。フィルター交換もたやすくなりました。

INFO

建物躯体の外皮改修をせずに、設備のリニューアルのみでZEB Readyを達成しました。



所在地: 京都府京都市
完成: 2023年3月
構造: 鉄骨RC造5階建
延べ面積: 2969.3㎡



空調設備はZEB用の高COPタイプを採用

COP値を向上させた
ハイグレード室外ユニットを採用



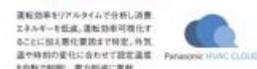
ZEB化改修時に実装できる高COP機を実装。空調における電力消費を大幅に削減。

省エネ性の高いDCモーター
室内ユニットを導入



一部フロアではダクト方式のビル用マルチエアコンから、省エネ性能の高い4方向天井カセットを導入。

業界初“クラウド上で運転効率をAIが分析
自動制御で省エネを実現



運転効率やリアルタイムで分析し、消費エネルギーを低減。運転効率可視化することにより、省エネ化を促進。再気流や特約の業種に合わせて設定温度を自動で制御し、電力削減に貢献。

■BEI/AC値(省エネルギー率)を削減



CATEGORY

テナントビル
外部リニューアル

施工事例

construction portfolio

Panasonic

テナントビル外部リニューアル (外壁塗装+LED照明工事)



< 施工風景 >



INFO

外壁塗装と照明設備工事を同時に実施 表現力のある演出を実現しました

テナントビルの外部改修工事を実施。
ビル正面・メイン看板のリニューアルと
LED照明による効果的な演出を実現しました。
オーナー様・設計事務所様・テナント様へ
照明の色温度を照明実機を用いて提案させていただきました。

所在地：東京都南青山
竣工：2021年4月
構造：RC造
外部面積：700㎡

CATEGORY

福祉施設

施工事例

construction portfolio

Panasonic

エイジフリーケアセンター天保山様 リニューアル工事



INFO

「安全」「安心」「快適」を追求し、利用者増に繋がる「収支改善リノベーション」

老朽化したデイサービス施設を「フルリノベーション」

「安全」・・・入口から全ての段差を解消

「安心」・・・多種多様な感染対策商品で空質改善

「快適」・・・演色性の高いLED照明で最適な明るさを実現

利用者だけではなく、ご家族・職員の満足度も上がり、利用者が増えることで収支の改善も見込めるリノベーションに



ナノイーXなど空気清浄商品を採用
エアイー・ジアイーノ・ジョキーン・
エアロシールド等

所在地：大阪市港区

竣工：2021年3月

構造：鉄骨造（1階テナント）

Before

【静養室】



2人1室で、窮屈で落ち着かない空間

After



一人ひとりが落ち着けるように、内装・照明を工夫した空間にリニューアル

【洗面台】



鏡も小さく、高齢者には使い勝手が悪い洗面台



アクアハート洗面の採用で、高齢者の暮らしにやさしい洗面台へ

【トイレルーム】



職員が掃除が大変と、お困りだったトイレルーム



アラウーノ採用で掃除もラクに。ナノイーで、ニオイ脱臭にも配慮した清潔なトイレルームへ