

リニューアルフォーラム2019 商品意見交換会



リニューアルフォーラム 初の試みとなる 商品意見交換会を実施



今回のリニューアルフォーラム2019では、ご参加いただいた工事会社様より、リニューアルご提案活動中での困りごとや、商品に対するご要望・ご意見をお聞きする場として3つの商品を題材とした「商品意見交換会」を初めて実施しました。

- (1) 日頃からお愛顧いただいている汎用性の高い「**一体型LEDベースライト iDシリーズ**」
- (2) 通信線工事が困難な環境でも電力線の通信を可能にする「**HD-PLC**」
- (3) 通信技術の進歩が新たなビジネスチャンスを生み出す「**ネットワークカメラ**」

これら3つの商品をグループごとにテーマとして取り上げていただき、活発なご意見やご提案とともに、商品に対する忌憚のないご要望も示していただきました。

また、今回の意見交換会の場には、パナソニック ライフソリューションズ社の事業部、マーケティング本部幹部、開発部門も参加し、工事会社様と幅広く意見を交換することができました。

初めての試みではありましたが、工事会社の皆様とパナソニックの各部門が直接顔を合わせて議論ができ、大変有意義な時間となりました。

パナソニックではこれらの貴重なご意見を今後の商品開発や商品改善に役立てて参りたいと思います。

テーマ
1

一体型LEDベースライトiDシリーズ

特長

- 器具本体とライトバーの組み合わせで幅広い環境・用途に対応。
- 従来蛍光灯と同等以上の明るさで、省エネタイプなら約60%、一般タイプでも約50%の省エネを実現。
- 特許技術による薄型・高効率設計。少ないステップで簡単に取り付けできるよう施工性にも配慮。



意見交換会内容

日頃からiDシリーズを様々な現場でご採用いただいている工事会社様から、さらなる商品の改善要望をいただきました。

商品の施工に関するご意見としては、「ライトバーのバネが固くて取り付けにくい。もっとバネを柔らかくしてほしい」「設置後の現場で明るさを変更したい場合に、ライトバーを外さずに、外から見ても色や明るさを確認できるようにしてほしい」などを頂戴しました。

また、新商品要望として、「既設の非常灯は白色が多いが、LED非常灯の標準が昼白色のため、交換の際に色が合わないの、バリエーションを増やしてほしい」「他社の既設器具にも対応できるリニューアルプレートの標準品を発売してほしい」など、iDシリーズを日頃現場でご採用いただいている工事会社様だからこその具体的な開発要望など、その他にも多数の貴重なご意見をいただきました。

販促支援に関しても、「補助金や税制優遇などのタイムリーな情報とアドバイスがほしい」といったご意見を頂戴しましたので、営業現場においても、工事会社様へのご支援体制を強化して参ります。

蛍光灯器具の生産終了に伴い、LED照明器具の普及がますます進む中で、今後さらに工事会社様のご期待に沿えるように、iDシリーズの開発と改善に努めて参ります。



リニューアルにおすすめのiDシリーズ新商品

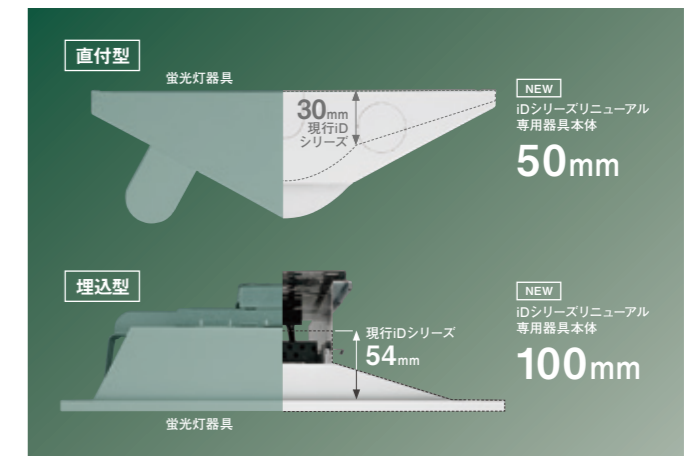
2019年5月発売

一体型LEDベースライトiDシリーズ リニューアル専用器具本体



- リニューアル施工時に吊りボルトの調整が不要になり、ボルト処理の手間を削減。配線スペースが大きくなり施工性も向上。

- 施工時間が短縮。埋込型で約55%、直付型で約28%短縮(当社社内実験結果)



HD-PLC対応 PLCアダプター



HD-PLC対応
PLCアダプター
コンセントタイプ

HD-PLC対応
PLCアダプター
端子台取付タイプ

特長

- 既設の電力線を通信線として利用でき、工事が困難な建物や屋外でのネットワーク構築が可能に。
- 複数のPLCアダプターを中継することで、長距離通信が可能(マルチホップ機能)。配線長が長い工場やビルなどでのネットワーク構築もしやすく。
- コンセントに専用アダプターを挿すだけなので、工事費削減や工期短縮に。

※「HD-PLC」はパナソニックが提唱する高速電力線通信方式の名称で、日本及びその他の国での登録商標もしくは商標です。なお、PLCはPower Line Communicationの略称です。
※HD-PLCは2011年に国際標準規格IEEE1901として承認。さらに2019年3月には国際標準規格IEEE1901aとして承認。全世界へ普及。

意見交換会内容

HD-PLCは発売から間もないこれからの商品ですので、使用場所や用途に関して様々なアイデアを工事会社様からいただくことができました。一例ですが「ゴルフ場のような屋外空間や、POSレジシステムのような多数のLANが必要な場所にHD-PLCを構築できないか」「官公庁に対して有線・無線よりも優位にはたらくHD-PLCの活用をしっかりと訴求してほしい」など、訴求ターゲットのご提案もいただきました。



一方、商品開発に関するご意見としては「マイナス25℃などの低温環境や60℃以上の高温環境で使用できるようなスペックアップ」、「夜間タイマー機能」などのご要望や、「分電盤内におさまるように小型化の開発をしてほしい」といった工事会社様ならではのご意見、「成功事例や成功パターンの紹介」「現場調査、提案・応援等の営業支援体制の強化をしてほしい」といった販売に関する積極的なご意見も頂戴しました。また、商品の基本性能としてセキュリティ機能をさらに強化してほしいなど、市場のニーズを踏まえたご要望もいただきました。

HD-PLCは、全く新しい商品ではありますが、工事会社様とともに、新たなリニューアル需要を創造できる可能性があります。今後とも、用途や適性を見出していただくことで商品として成長していくことを目指して参ります。

おすすめ用途・場所 / おすすめ商品



HD-PLC対応PLCアダプター



駐車場
監視カメラの設置に



地下施設
無線LANのアクセスポイントに

HD-PLC対応 PLCプラグ (開発中)

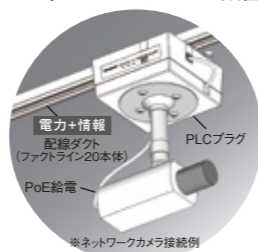


工場
IoT化に



店舗
ネットワークカメラ設置に

- 配線ダクトに設置できレイアウトの変更にも柔軟に対応。
- 電力とLAN信号を1本のケーブルで供給できるPoE給電で部材を削減。



※ネットワークカメラ接続例

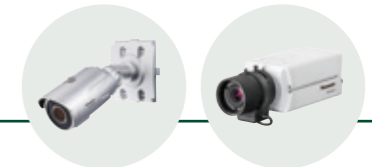


建設現場
仮設設営でのインフラ構築に



トンネル
長距離トンネル内の通信手段に

ネットワークカメラ



HDアナログカメラ
屋外ハウジング一体型

HDアナログカメラ
屋内ボックス型

特長

- ネットワークカメラは4Kにも対応する高画質映像を実現。
- HDDユニット等のデジタル記録により高画質な映像再生。
- インターネット経由でPC、スマホからモニタリングや遠隔操作が可能。

意見交換会内容

ネットワークカメラは、次世代高速通信5Gの台頭、情報化社会におけるセキュリティ強化の波に伴い、工事会社様に新たなビジネスを創出する商品となることを目指しています。

技術的なご意見としては、「子どもの見守り、地域防犯につながるカメラの画像認識、センシング技術と防犯灯など様々な商材と融合することによって、新たな需要を掘り起こしてほしい」「カメラのセンサー技術で工場などでの異物混入検知を可能にしてほしい」「もっと高画質・高容量で圧縮機能を備えたものを開発してほしい」といった需要を踏まえたご意見ご要望をこの他にも数多く頂戴しました。

商品に関するご意見としては、「ハイエンドからローエンドまで幅広い価格帯での品ぞろえがほしい」といったご意見や、「業種別、分野別に営業提案ツールがほしい」「お客様に気軽に提案できる基本のセットが掲載されたツールがほしい」といった提案ツールに関するご要望もいただきました。

防犯ニーズだけでなく、社会のトレンドや環境の変化によって、様々な需要を掘り起こすことができるネットワークカメラに対し、ラインアップの拡充や使用シーンについての開発側への要望も含めて、多数のご意見を頂戴しました。

提案ツールの充実はもとより、ネットワークカメラで今後ますますリニューアル市場を盛り上げていく環境拡充を、工事会社様とともに目指して参ります。



おすすめ用途・場所 / おすすめ商品



2019年6月発売
スキリポール
プラス



まちの防犯に

ネットワークカメラとスキリポールプラスの組み合わせで、配線もスッキリ。



HDアナログカメラ
屋外モデル



ネットワーク
ディスクレコーダー



病院・福祉施設・学校・ 商業施設・マンション共有部に

最大4台のカメラと接続できるコンパクトレコーダーと組み合わせ、セキュリティ対策に。



HDアナログカメラ
屋内モデル

