

2023年3月24日

関係各位

高千穂交易株式会社

高千穂交易、世界シェア第4位、ネットワークカメラシステムのパイオニア 中国 Uniview 社製品の販売開始

高千穂交易株式会社(本社:東京都新宿区、代表取締役社長:井出尊信、証券コード 2676)は、世界 200 か国にネットワークカメラシステムの導入実績を持つ世界シェア第4位の中国 Uniview (ユニビュー) 社とグループ子会社 マイティキューブ株式会社(本社:東京都新宿区、代表取締役社長:本川 勝広)が代理店契約を締結したことを受けて、当社においても同社製品の販売を開始します。

近年、様々な事件や事故の増加による人々の防犯や安全への意識の高まりを受けて、監視カメラ市場は成長が続いています。既に社会インフラのひとつとなっている監視カメラですが、アナログ方式からデジタル方式へのシフトにより IoT 化が進んだことで、従来の監視目的に加え、人手不足の解消や業務効率化を補う AI (人工知能) を駆使した映像解析技術、ビッグデータに対応した映像の圧縮技術の高度化など、ソリューションとしての付加価値も高まっており、あらゆる産業分野のビジネスシーンにおいて更なる需要の拡大が期待されています。

当社は、これまで技術商社として、多様化するお客様のニーズに幅広くお応えするために、ネットワークカメラの有力なグローバルメーカーの製品をラインナップしてきました。そしてこの度、日本、北米、欧州ブランドに続き、機能や性能に加え、価格対応力の高い中国メーカーである Uniview 社製品の取扱いを開始しました。同社は、研究開発力を活かした革新的なテクノロジーと高い品質管理を誇る IP ネットワークカメラのパイオニアで、2011年の設立から2022年時点で200か国3,000都市にまで販売チャネルを拡大しています。



【特長】

① 独自開発のデータ圧縮技術『Ultra265』で帯域幅、導入コストを削減

高画質を維持しながら録画に必要なストレージ容量と帯域幅を大幅に削減できる Uniview 社が独自開発したレコーディング技術 U-Code と圧縮技術 H.265 方式を組み合わせた『Ultra265』により、従来の H.264 方式と比較して、約 75%のストレージコストの削減を実現。

② AI（人工知能）を駆使した VCA（映像解析技術）による映像監視業務の効率化

映像監視業務に求められる「侵入検知」「動体検知」「人数カウント」「顔認識」など、精度の高い基本機能の提供を Uniview 社独自のアルゴリズムにより実現。

| | |
|--|---|
|  <h3>スマート侵入検知</h3>  <p>スマート侵入検知</p> <p>画面内にエリア、ラインを設定し、エリアへの侵入、退出、ラインを横切るとアラームを出力します。簡易的な人数カウントとしても使用可能です。</p> |  <h3>スマート動体検知</h3>  <p>スマート動体検知</p> <p>画面変化を解析し、人と車の動きのみ検知しアラームします。また、検知した内容を保存され、スマート検索もできます。</p> |
|  <h3>人数カウント</h3>  <p>人数カウント</p> <p>画面内にエリア、ラインを設定し、エリアへの侵入、ラインを横切る人数をカウントします。</p> |  <h3>顔認識</h3>  <p>顔認識</p> <p>画面内より顔検出を行い、顔画像を登録、登録画像と特徴点を比較ししきい値に基づき結果を出力します。</p> |

※EASY、PRIME、PRO シリーズにより使用できる機能は異なります。

③ リモート監視による一元管理で業務効率化

EZ Station（ビデオマネージメントソフトウェア）、EZ View（大中規模用モバイル監視アプリ）、EZ Live（小規模用モバイル監視アプリ）専用の SaaS 提供により、リモート環境におけるパソコンやモバイル端末での映像監視をサポート。遠隔地から多拠点のライブ映像を一元管理できることで、業務効率化を実現。



EZ Station

（ビデオマネージメントソフトウェア）



EZ View

（大中規模用モバイル監視アプリ）



EZ Live

（小規模用モバイル監視アプリ）

④ 豊富な製品ラインナップ

お客様のセキュリティポリシーやニーズに見合った「PRO」、「PRIME」、「EASY」の3シリーズをご用意。性能、機能に優れた高機能機種からコストパフォーマンスの高い機種まで幅広くラインナップすることで、用途や予算に応じた適切な機種選定が可能。

⑤ 高品質な製品及び技術サービスの提供

設計・研究・開発を自社で行う Uniview 社が製品の品質や安全性を保証。また、当社の全国展開された保守サポート網を活用することで、安心してシステムを運用いただくための環境を提供。

監視カメラシステムの利用シーンは、防犯や安全管理を始めとしたセキュリティーの用途に加え、オフィスビル・各種施設・イベント会場における入退室管理、工場内や作業現場での安全対策、商業施設や店舗のマーケティングなど多岐にわたっています。

当社は、オフィス、店舗、工場、ファシリティ管理会社を中心に『Uniview』の販売を行い、2023 年度には1億円の売上を目指します。なお、当社グループとして、現地購買、輸入調達、販売、保守サポートのサプライチェーン体制を活かして、販売からアフターフォローまでの一貫したサービスをご提供することで、国内市場の販路拡大に向けて販売パートナーの募集にも取り組んでまいります。

■製品ラインナップ

EASY

EASYシリーズは、Ultra265により帯域幅とストレージを最小限に抑えながら、低照度の環境下でも高品質な画像処理を実現しました。コストパフォーマンスに優れた、エントリーシリーズです。

EASY IPC322LB-DSF28K-G

2Mネットワークカメラ
(ドーム型固定レンズ)



PRIME

PRIMEシリーズは、Uniview社の特徴である、LightHunter、Color Hunter、SmartIntrusionPrevention（侵入防止）を実装した製品を含め、機能とコスト面に優れた、ハイパフォーマンスシリーズです。

EASY IPC2122LB-ADF28KM-G

2Mネットワークカメラ
(ハウジング一体型固定レンズ)



PRO

PROシリーズは、高解像度・高フレームレートに対応した、パノラマ・サーマルシリーズなどの高性能型カメラ製品を含め、拡張性に優れた、大規模システム向けのシリーズです。

EASY IPC3532LB-ADZK-G

2Mネットワークカメラ
(ドーム型Vフレズ)



PRIME IPC542SE-HDK-IO

2Mネットワークカメラ (BOX型)
*レンズ別売



PRIME IPC815SB-ADF14K-IO

5Mネットワークカメラ (全方位型)



【当社製品ホームページ】

<https://www.takachiho-kk.co.jp/prod/ipcamera/uniview/>

【Uniview 社について】

正式社名：Zhejiang Uniview Technologies Co., Ltd.

設立：2011年（創業2005年）

本社：中国浙江省 杭州

概要：世界シェア4位のIPカメラ専門メーカー

URL：<https://www.uniview.com/>

■このニュースリリースに対するお問い合わせ

高千穂交易株式会社

管理部 総務情報システムチーム 椿まで

TEL : 03-3355-1125 / E-mail : webmst@takachiho-kk.co.jp