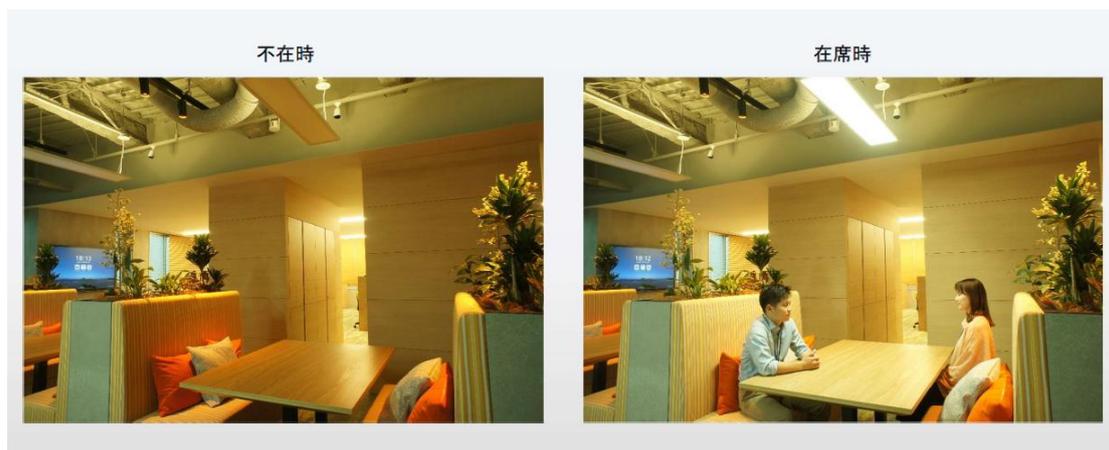


## AI カメラで最適な照度にコントロール

## ダイワ通信、遠藤照明の新たな照明制御システム開発に AI カメラ機器ベンダーとして参画

ダイワ通信株式会社(本社:石川県金沢市、代表取締役社長:岩本秀成、以下、当社)は、株式会社遠藤照明(代表取締役社長 遠藤邦彦、以下、遠藤照明)の、AI カメラと連動することでモノを認識し、最適な光にコントロールする照明制御システムに、当社のオリジナルブランド製品である DSS カメラシリーズが採用されたことをお知らせします。

遠藤照明が開発する照明制御システムは、人物や PC、紙面を検知する AI カメラと連動し、人物が不在かつ PC の画面が閉じている際は消灯し、PC 作業時は通常時より1段階照度を下げ、紙面作業時は照度を上げるなど、場面に応じて最適な照度に自動調整する、AIカメラ連動照明制御システムです。



作業内容が明確になっている場合、照度段階を上下1段階変更できる。



設計照度を1段階下げてもいい場合

視対象のコントラストが高い

750lx→500lx  
その他:視作業の時間が短い場合



設計照度を1段階上げたほうがいい場合

一般的な作業

オフィスの場合:750lx



■第3回 商業施設・店舗DX展での出展につきまして

店舗向け AI・IoT、店舗効率化システム、デジタルサイネージ、無人店舗システム、警備ロボットなど店舗DX(デジタルトランスフォーメーション)技術が一堂に出展する専門展「第3回 商業施設・店舗DX展」に遠藤照明が出展します。AI カメラ連動照明制御システムも展示予定となっておりますので、皆様のご来場をお待ちしております。

**第3回 商業施設・店舗DX展**

会期:2023年12月13日(水)~15日(金) 10:00~18:00(最終日は17:00まで)

会場:東京ビッグサイト 西展示棟(小間番号 7-12)

主催:RX Japan 株式会社

ダイワ通信では、今後も、テクノロジーを用いて誰もが安心・安全・便利に暮らせる未来の街＝Safe Cityの実現に向けて様々なソリューションの開発に取り組んでまいります。

【本製品に関するお問合せ先】

ダイワ通信株式会社 セキュリティ事業部

石川県金沢市入江2-180

TEL:076-291-4001

※会社名、製品名は各社の商標または登録商標です。 ※仕様は改良の為、予告なく変更する場合があります。

【本プレスリリースに関するお問い合わせ先】

ダイワ通信株式会社

広報担当

TEL:076-291-4000 / FAX:076-291-4002 Mail:daiwa@daiwawa.com

ホームページ:<https://www.daiwawa.com>