

プレスリリース カテゴリー (商品紹介)

2015年10月発信

報道関係者各位

「見えないものが見えるカメラ」を独自開発

不鮮明な画像をカメラが自動で最適化
悪条件にも対応できる MDI オリジナルの画像鮮明化機能搭載

三星ダイヤモンド工業（本社：大阪府摂津市、代表取締役社長：谷端義哲、以下 MDI）が、独自技術で開発したオリジナルカメラ「見えないものが見えるカメラ（DS6V）」を発売しました。

従来の画像鮮明化には高価な専用機器が必要でしたが、MDIは独自技術でカメラ本体に画像鮮明化（MSVC※）機能を搭載しております。既存のカメラを入れ替えるだけで、鮮明な画像を録画することを可能にしました。

DS6V はどんな悪条件の環境でも、最適な映像をリアルタイムで撮影します。

MSVC あらゆる状況に対応する画像鮮明化機能
MDI Super Visual Clarifier **MDI Super Visual Clarifier**

※MSVC：MDI Super Visual Clarifier（商標登録番号：第 5783360 号）
関連特許出願中（2件）

■高性能 Full HD HD-SDI カメラ【DS6V】

2メガピクセル、フルHD、ボックス型、HD-SDI カメラ。

コンパクトなボディに画像鮮明化機能だけでなく、フリッカレス機能、WDR 機能、3D/2D ノイズリダクション、動き検知機能などを標準搭載しています。

DS6V は長野県蓼科にある自社工場で生産、Made in Japan の製品です。



YouTube でデモ映像を公開中。

MDI MSVC

■水中汚濁



MSVC オフ



MSVC オン

■暗闇・照度不足



MSVC オフ



MSVC オン

三星ダイヤモンド工業株式会社

広義の電子部品（※）の分断工程・パターンニング工程向け装置・加工工具（刃先等）・レーザー光源・光学系の開発、製造、販売を主な事業としています。2015年10月に創業80周年を迎えましたが、2014年にFull HDカメラ市場に参入し、MDIブランドのセキュリティカメラの開発・製造・販売に取り組んでいます。また、Dahua 日本国内正規代理店として、幅広いセキュリティカメラのご要望にお応えしています。

※FPD（フラットパネルディスプレイ）、太陽電池、LED、CMOSイメージセンサーなどのガラス、サファイア、セラミック、半導体基板

《本件に関するお問い合わせ》

三星ダイヤモンド工業株式会社イメージングテクノロジー事業部までお願いいたします。

Tel : 072-648-7526 Fax : 072-648-7582

E-mail : contactit@mitsuboshi-dia.co.jp URL : <http://www.mitsuboshidiamond.com/solution/camera.html>

