

フェーズワン世界最小、最軽量の空撮用デジタル中判カメラ発表

UAV(無人航空機)やオブリーク(斜め)撮影に理想的な小型、軽量、高速、
低コストを実現したソリューション

コペンハーゲン、2014年3月24日 空撮用デジタル中判カメラ、ソフトウェアソリューションのリーディングメーカーであるフェーズワン・インダストリアルは初の CMOS ベースの中判空撮カメラとなる Phase One iXU 150 を発表致しました。

Phase One iXU カメラは 5000 万画素の CMOS センサーによりフルフレーム 35mm 一眼レフカメラと比較で 68%大きいエリアをカバーし、クロストラック 8280 ピクセルをカバーし、ISO100 から 6400 の感度設定が可能、1 フレーム 0.8 秒の高速、高画質撮影を実現します。マグネシウムボディが採用され、アルミと比較して 30% 軽量でありながら堅牢で航空撮影の物理的に過酷な状況下でも使用する事が出来ます。

フェーズワンインダストリアル・ゼネラルマネージャー、ドブ・カリンスキーのコメント：

“Phase One iXU150 により我々の顧客が小型で軽量、UAV、マッピング、オブリーク（斜め撮影）やシンクロシャッターによる広範囲撮影用途などのマルチカメラに最適なカメラを使用できる事が可能になりました。”

Phase One iXU 150 はセントラル リーフシャッターを採用した豊富なラインナップ (28 mm, 55 mm, 80 mm, 110 mm, 150 mm and 240 mm)を誇るシュナイダーレンズが使用可能です。またストレージ、コントロール、GPS/IMU システムとの接続に USB3.0 が採用され、新規または既存システムに容易に組み込む事が出来ます。

フェーズワン・インダストリアルについて

フェーズワン・インダストリアルは Phase One A/S の事業部門であり産業用途カメラの研究、開発、製造を行っております。フェーズワン・インダストリアル カメラシステムは航空撮影、国土安全保障、検査ライン等の用途に特化して開発製造され、特殊な用途に向けられた先進のハードウェア、イメージングソフトウェアのソリューションです。

詳細はこちらにアクセス下さい：

industrial.phaseone.com

日本国内のお問い合わせ：

エアロファシリティ株式会社

民間チーム

Tel: 03-5402-6884

