

デジタル・イメージング技術部会 講演要旨

開催日：2015年12月7日（月） <2015-3 ①>

テーマ：フリースタイル撮影 EX-FR10 の開発

講演者：隅 秀敏 氏（カシオ計算機株式会社 羽村技術センター QV事業部

第二開発部 21開発室 室長）

“Amazing Gear (アメージング ギア)” をキーワードに、新しい楽しみ方を創造し続けているデジタルカメラ “エクシリム” の新製品として、カメラ部と、液晶画面付きのコントローラーをワンタッチで分離でき、フリースタイル撮影が楽しめる『EX-FR10』を開発。

このカメラは自分撮りだけでなく、分離したカメラ部を好きな場所に簡単に設置できるので、後ろ撮りやみんな撮りも手軽に楽しめるようになり、「構えてシャッターを押す」という常識から撮影者を解き放ち、今までにないアングルからの多彩な撮影スタイルを実現。

カメラ部とコントローラーは省電力な Bluetooth® で接続させ、かつ、防塵・防水仕様と落下強度 2.0m のタフネス設計を実現させたので、幅広いシーンでいつでも手軽に撮影が可能。

撮った画像は、楽しさを凝縮した 1 枚のコラージュフォト「ハイライトフォト」や、一日の感動体験を凝縮した、臨場感あふれるダイジェストムービー「ハイライトムービー」が簡単に作れ、SNS への投稿、友達との共有といったコミュニケーションが簡単に行えるツールとして具現化。

この様な、今までに無い製品を開発する楽しさ（ハードル）を、技術内容と共に紹介しました。