

講演テーマ「2 in 1カメラ」

- 日時 2017年3月15日(水)
- 場所 JCII (一般財団法人日本カメラ財団)
ビル6階会議室
- 参加人数 23名
- 担当幹事 佐藤 郁夫

第336回オプトフォーラムは富士フィルム株式会社画像技術センター小野修司様をお招きして、「2 in 1カメラ」というタイトルでご講演を頂きました。今回はJPEA事務局の大内様のご支援により、JCIIビル6階の会議室での開催となりました。

1台に2つの機能(望遠/近接、拡大/俯瞰、可視/赤外など)を兼ね備えたカメラ開発のお話で、開発に至るきっかけから開発コンセプト、構造、問題点と解決方法、アプリケーションまで、正直ここまで言ってしまうのか?というほど突っ込んだ内容のご講演でした。小野様曰く「主要な技術は全て特許で押さえてあるので構いません」とおっしゃっておりましたが、参加者の方々は本カメラと技術の将来性に可能性を感じずにはいられなかったようです。

終了後はJCIIビル近くの無国籍料理「コルネット」というレストランで懇親会を行いました。今回はJPEA様からの参加者も多く、また小野様と旧知の方もいらっしゃり、2 in 1カメラの未来に活発な議論が展開され、大変盛り上がりました。

小野様並びに関係者の方々、ありがとうございました



●講演者紹介

小野修司様ご略歴

【ご学歴】

1985 大阪大学大学院 工学研究科 応用物理学専攻 修士

【ご職歴】

1985 富士写真フィルム(株)入社

同社にて、医療用レーザーสキャナの開発、ニューラルネットワークの画像応用研究、3次元撮像技術の研究、顔検出技術の研究、波面符号化カメラ開発、を経て、現職。

【受賞歴】

2000 3次元画像コンファレス・優秀論文賞 単一レンズによる三次元イメージ撮影システム

2015 画像センシングシンポジウム・デモンストレーション賞 2in1カメラシステム

2015 日本光学会光設計研究グループ 光設計賞・特別賞 2in1カメラシステム



懇親会場「コルネット」

