



2022年11・12月号

特集：コンピュータビジョン技術活用の新潮流（仮）

機械学習、特に深層学習をベースとした画像認識技術、カメラやLiDAR等のセンシングデバイス技術の進化により、それらを基盤としたコンピュータビジョン技術の著しい進歩が続いている。本特集では、単に流行のコンピュータビジョン技術を取り上げるのではなく、コンピュータビジョン技術の応用に焦点を当て、特に新しい分野へのコンピュータビジョン技術の適用を目指した取り組みを紹介する。本特集によって、コンピュータビジョン技術活用の新たな潮流を感じて頂ければ幸いである。

	特集タイトル	執筆者
1	特集にあたって	齋藤英雄、青木義満（慶應義塾大学）
2	イベントカメラのCV技術とその応用（仮）	関川雄介（デンソーアイティラボラトリ）
3	Visual SLAM（仮）	内山英昭（九州大学）
4	人間計測のためのCV技術（仮）	五十川麻里子（NTT）
5	VR/ARのディスプレイのためのCV技術（仮）	森尚平（グラーツ工科大学）
6	エッジAIとCV（仮）	松谷宏紀（慶應大学）
7	魅力工学におけるCV技術（仮）	山崎俊彦（東京大学）

※特集予定は都合により変更になる場合があります。