

# ロボットやロボットシステムの研究・開発

様々な要素技術から成り立つロボットの研究内容は、ハードウェアからソフトウェア、ロボット製作、ロボット制御、環境認識、コンピュータビジョンと多岐にわたり、幅広い知識を融合させるシステムインテグレーションが重要です。当研究室では、そのようなロボットやロボットシステムに関する技術の研究・開発を行っています。



画像処理による三人称視点画像生成例



キーワード

ロボットシステム、コンピュータビジョン、AR

分野

ロボット工学、制御工学