

## ロボットやロボットシステムの 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