

## 大学院講義 情報システム特論（コンピュータビジョン）参考書

谷内田正彦編：コンピュータビジョン、丸善、4,738円

谷内田正彦：ロボットビジョン、昭晃堂、5,150円

徐 剛、辻 三郎：3次元ビジョン、共立出版

白井良明：コンピュータビジョン、昭晃堂

土屋 裕、深田陽司：画像処理、コロナ社、2,500円

下田陽久（編集） 画像処理標準テキストブック、画像情報教育振興協会

田村秀行（監修）：コンピュータ画像処理入門、総研出版、3,900円

江尻正員、大田友一、池内克史、"マシンビジョン"、昭晃堂

江尻正員：工業用画像処理、昭晃堂、3,300円

D.H. Ballard, C.M. Brown 福村晃夫ほか訳：コンピュータビジョン、日本コンピュータ協会、8,034円

金谷健一：画像理解 3次元認識の数理、森北出版

A. Rosenfeld, A.C. Kak著 長尾監訳：デジタル画像処理、近代科学社、6,077円

井口征士、佐藤宏介：三次元画像計測、昭晃堂、3,500円

D. Marr, 乾、安藤訳：ビジョン 視覚の計算機理論と脳内表現、産業図書

P.H. Winston（白井、杉原訳）：コンピュータビジョンの心理、産業図書

T. Kanade (ed.) : Three-Dimensional Machine Vision、Kluwer Academic Publishers

学会誌（国内）： 電子情報通信学会論文誌D-II、情報処理学会論文誌、ロボット学会誌、人工知能学会誌、計測制御学会誌、電気学会論文誌D

学会誌（国外）： IEEE PAMI (Pattern Analysis and Machine Intelligence), CVIU(Computer Vision and Image Understanding), Pattern Recognition, Machine Vision and Application, International Journal of Computer Vision

国内研究会： 情報処理学会コンピュータビジョンとイメージメディア 研究会 (CVIM)、電子情報通信学会パターン認識・メディア理解研究会 (PRMU)

国際会議： ICCV (International Conference on Computer Vision), ICPR (International Conference on Pattern Recognition), MVA (Machine Vision and Applications)