

- [2] A K P Lim, S D Taylor-Robinson, N Patel, R J Eckersley, R D Goldin, G Hamilton, G R Foster, H C Thomas, D O Cosgrove, M J K Blomley, "Hepatic Vein Transit Time using a Microbubble Agent Can Predict Disease Severity Non-invasively in Patients with Hepatitis C," *Liver*, Vol.54, pp.128-133, 2005.
- [3] Nicolas G. Rognin, Marcel Arditi, Laurent Mercier, Peter J. A. Frinking, Michel Schneider, Genevieve Perrenoud, Anass Anaye, Jean-Yves Meuwly, and Francois Tranquart, "Parametric Imaging for Charactering Focal Liver Leisions in Contrast-Enhanced Ultrasound," *IEEE Transaction on Ultrasonics, Ferroelectrics, and Frequency Control*. Vol.57, No.11, pp.2503-2511, 2010.
- [4] Lei Lin, Litao Zhu, Faguo Yang, Tianzi Jiang, "A Novel Pixon-Representation for Image Segmentation Based on Markov Random Field," *Image and Computing*, Vol.26, pp.1507-1514, 2008.
- [5] S. Yousefi, N. Kehtarnavaz, Y. Cao, A.R. Razlighi, "Bilateral Markov Mesh Random Field and Its Application to Image Restoration," *Journal of Visual Communication and Image Representaton*," Vol.23, pp.1051-1059, 2012.
- [6] H. J. Kim, S. H. Gwak, S. K. Lee, "A Dynamic Weight-Based Respiratory Motion Tracking in Ultrasound Image Sequence," *Journal of Pattern Recognition & Image Processing*, Vol.4, No.3, pp.365-372, 2013.



김 호 준

e-mail : hjkim@handong.edu

1987년 경북대학교 전자공학과(학사)

1995년 KAIST 전산학과, 공학박사

1987년~1991년 한국원자력연구소 연구원

2003년, 2010년 미국 캘리포니아주립대

방문교수

1996년~현 재 한동대학교 전산전자공학부

교수

관심분야: 컴퓨터비전, 영상처리, 패턴인식



곽 성 훈

e-mail : trt67@lycos.co.kr

2012년 한동대학교 전산전자공학부(학사)

2013년~현 재 한동대학교 정보통신공학과

석사과정

관심분야: 컴퓨터비전, 영상처리