

구민선

현재 하고 있는 연구: 실리콘 질화막 내 결함 상태 및 전하 저장 특성 연구

성과논문

B. S. Joo, M. Gu, J. Han, N. Jung, S. Kim, D.-W. Park, and M. Han, Decay Time Dynamics of Red and Blue Luminescence of Surface-Functionalized Silicon Quantum Dots, *Journal of Luminescence* 236, 118121 (2021).

H. Ahn, J. Jeong, M. Gu, Y. J. Chang, and M.Han, Controlling photoluminescence of silicon quantum dots using pristine-nanostates formation, *Optical Materials*, (Accepted)