竹内康雄（神戸大理）

「地下実験のための放射能分析装置の開発」

神岡地下実験室A(LAB-A)に於いて、最先端の放射能分析装置を開発する共同利用研究を、新学術領域「地下素核研究」に参画する地下実験グループ間で連携して行っている。現在、結晶中の不純物分析装置、表面アルファ分析装置、ラドン分析装置(吸着、膜透過)の各装置の研究開発が進行中である。