

# 食品の放射性物質の測定

食材



ゲルマニウム半導体検出器

周囲の自然放射線を遮るために  
検出器を厚い鉛で囲み、常に液体  
窒素で冷却して測定しています。

給食調理済



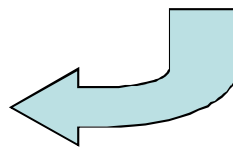
サンプルを  
切る



均一に  
粉碎する



フードプロセッサに入れる

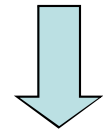


マリネリ容器に詰めて  
重さを計る



赤い線（一リットル）  
まで入れる

マリネリ容器を鉛  
の遮蔽体に入れる



ゲルマニウム半導体検出器

測定開始

