

## 4) 厚生労働省科学研究費補助金 労働安全衛生総合研究事業

### 4-1. 石綿含有建材を使用した建築物の解体・改修工事における石綿飛散状況のチェックのためのリアルタイム計測機器導入のための調査研究

研究期間 (H20)

[担当者] 本橋健司

石綿含有建材を使用した建築物の解体・改修工事の作業現場での石綿濃度測定の問題点を解決するための測定手法として、石綿濃度測定用のリアルタイム計測機器に求められる性能要件や作業現場での具体的な使用方法等の導入方法及び当該機機の精度管理方法に関する調査を行った。

また、実際の現場で公定法とリアルタイム計測器による石綿濃度の測定を行い、両者の比較を行った。