

平成17年11月21日

## 長崎大学における吹き付けアスベスト等 使用実態について

本学における吹き付けアスベスト等の使用実態把握のため、学内の全施設について設計図書及び現地踏査等により調査を行いました。

その結果、別紙のとおり11施設972室において、アスベストを含有する吹き付け材の使用が判明しました。そのため、ただちに飛散の状況を調査し、全ての施設についてアスベスト濃度は大気汚染防止法による基準値（1リットル中10本以下）よりもかなり低いことが判明しました。また、現状の措置状況については、972室中、927室は囲い込み工法により措置済みの状況であります。

措置済みではない45室のうち、附属中学校体育館及び附属幼稚園遊戯室の2室については児童・生徒の安全対策に万全を期すため、今年度、除去工事に着手する予定です。それ以外の室については、基準値内の状況にありますが、定期的に調査を行い、引き続き適切な維持管理に努め、運営面にできるだけ支障をきたさないよう対応してまいります。

今後、安全対策に万全を期すため、「囲い込み」により措置されている室においては、直ちにばく露することはない状況ですが、最終的に除去されるまでの間、状況の適時把握を行い、適切な維持管理に努めてまいります。

※ 本調査は平成17年7月29日付け「文部科学省17文科施第154号「学校施設等における吹き付けアスベスト等使用実態調査について」（依頼）」の文書を踏まえ実施したものです。

以上

### 別紙

#### 長崎大学における吹き付けアスベスト等使用実態 (全施設 205棟 約34万㎡)

#### ○アスベストを含有する吹き付け材の使用が判明した施設

- ・ 経済学部本館 大会議室等2室
- ・ 附属図書館本館 第1書庫等4室

#### 及び通路

- ・ 工学部本館 冷凍機械室1室
- ・ 美術技術教室 機械工作室等14室
- ・ 記念講堂(坂本1) 客席等2室
- ・ 表門守衛室(片淵) 便所等2室
- ・ 総合体育館(文教2) 体育室1室
- ・ 附属幼稚園遊戯室(文教1) 遊戯室1室
- ・ 附属中学校体育館 体育室1室
- ・ 附属病院精神科棟 階段室
- ・ 附属病院本館 機械室等944室

#### 及び通路

合計 11施設 972室 39,384㎡ (内、927室措置済み)

※ 附属病院立体駐車場、本部事務局西側ATM上部、職員宿舎(白鳥・中川・滑石・長与・立岩・坂本3)については、アスベスト含有の吹き付け材の使用はありませんでした。

#### ○建物の状況

- ・ アスベスト含有の吹き付け材使用が判明した11施設972室のうち、927室は「囲い込み」により措置済みであります。残り45室については措置済みでない状況です。

#### ○飛散の状況

- ・ 措置済みでない45室はいずれも石綿粉塵濃度測定値は「検出せず～2.33本」の状態であり、大気汚染防止法の基準値（1リットル中10本以下）より低い値にあります。