

平成21年3月10日
徳山工業高等専門学校長
平野 千博

徳山工業高等専門学校の吹き付けアスベストの保有状況について

このことについて、本校では平成17・18年度に吹き付けアスベスト等使用実態調査及び分析を行った結果、アスベストは検出されなかったため保有していないことを公表しております。

しかしながら平成20年度に「建材中のアスベスト含有率測定方法(JIS法)」が改正されたことに伴い、本校で使用されている建材において再分析を行った結果、下表のとおり吹き付け材の一部から基準値(0.1wt%)を超える建材が使用されていることが判明いたしました。

そこで直ちに空気中のアスベスト濃度測定を行いました。すべて大気汚染防止法の基準値(10本/μg)未満の測定結果となっております。

現状では吹き付け表面の劣化及び損傷等が見当たらず、空気中のアスベスト濃度測定結果からも安全性の確認はされており飛散の恐れはないものと判断しております。

今後、順次除去等の対策工事を実施(除去時期については判明次第お知らせします。)いたしますが、当面は学生及び関係者の安全確保を考慮して空気中のアスベスト濃度測定及び吹き付け表面劣化損傷等の確認を定期的に行い、異常等発見されれば直ちに該当する部屋への立入禁止並びに外部への飛散防止措置をとることとします。

このたびのアスベスト使用に関する件につきましては、学生、保護者並びに関係者の皆様にご心配をおかけしていることに対し、深くお詫びするとともに、本校のこのたびの対応について、ご理解くださいますようお願い申し上げます。

アスベスト定性分析及び空気中アスベスト濃度測定結果

建物	場所(吹付面積)	使用部位	定性分析 検出物質(0.1wt%超)	空気中アスベスト 濃度測定結果
専門科目棟	構造実験室(101m ²)	天井	クリソタイル	未検出
	水理実験室(103m ²)			
	材料実験室(88m ²)			
	コンクリート実験室(59m ²)			
	土質工学実験室(89m ²)			
	電気工学実験室(137m ²)			
福利厚生センター	1階 浴室・脱衣室(7m ²)	天井	クリソタイル	未検出
図書館	3階 書庫(17m ²)	天井	クリソタイル	0.3本/μg
周南住宅5号棟	1～4階 和室・居室・台所・玄関・便所(896m ²)	天井	クリソタイル	未検出

※ 大気汚染防止法の基準値は10本/μg
※ 未検出とは、定量下限(0.3本/μg)未満

(問い合わせ先) 徳山工業高等専門学校
総務課施設係 (TEL 0834-29-6226)