

新島村管内小・中学校施設等における吹き付けアスベスト及び 吹き付けロックウール使用状況について

アスベスト被害が社会問題化していることに伴い、新島村教育委員会では「吹き付けアスベスト・吹き付けロックウール使用状況等について使用実態調査をしました。（図面上及び現場目視）その結果、管内各学校施設（校舎・体育館・付帯施設）、各給食センター等において、その使用実態はありませんでした。また、理科の授業において使用される実験機器等についてもアスベスト使用はありませんでした。

（平成 17 年 11 月末現在）

新島村管内小・中学校施設内アスベスト含有建材使用状況確認調査報告

調査目的

新島村立小・中学校におけるアスベスト含有材の使用の有無を調査確認し、当該調査結果に応じた対応策を講じることで児童生徒・保護者等の健康不安解消を目的とする。

調査方法

- ・ サンプリング方法、その他に事項については社団法人日本石綿協会発行の「既存建築物における石綿使用の事前診断監理指針」による。
- ・ アスベスト含有材の判断基準については社団法人日本石綿協会発行の「石綿含有建材料の商品名と製造時期」による。
- ・ 平成 10 年以降竣工の建築物は発じん性の高いアスベスト含有材を使用している可能性が低いと判断し調査対象外とする。
- ・ 平成 17 年 12 月 8 日～11 日の間で各施設のサンプルを収集した。

調査結果

- ・ 調査により判明したアスベスト含有材を危険度により以下のように分類した。

レベル1	レベル2	レベル3
著しく発じん性が高い。 吹き付け石綿、石綿含有吹き 付けロックウール、湿式石綿 含有吹き付け材料。 1980 年後半に生産終了。	比較的発じんしやすい。 耐火被覆材、石綿含有ケイカ ル板、石綿含有断熱材、石綿 含有保温材。 1990 年前後に生産終了。	比較的発じんしにくい。 発散性がない。 スレートボード、ケイカル 板、窯業系サイディング、P タイル等。
該当なし	該当なし	新島小学校校舎・体育館 新島中学校体育館・ 同プール更衣室 若郷小学校校舎・体育館 同プール更衣室 式根島小学校校舎・体育館 式根島中学校体育館 同プール更衣室 式根島共同調理所

新島中学校校舎・式根島中学校校舎についてはアスベスト含有材の使用は無かった。

調査総括

- ・ レベル1・レベル2のアスベスト含有材について
今回の調査では見受けられなかった。

- ・ レベル3のアスベスト含有材について
トイレ・物置等にケイ酸カルシウム板1種またはスレートボードが使用されていた。
対策：レベル3の建材は安定状態にあり、飛散性がないため直ぐに対策を講じる必要性はない。

以上の調査報告から新島村管内小・中学校施設に関して、アスベスト含有材は直ちに必要対策を講じる必要性がないと考える。