

第1号（2021年5月14日発行）

事務局 加古川市建設部営繕課

〒675-8501

加古川市加古川町北在家 2000 番地

TEL : 079-427-9255（直通）

Eメール: befu-asu@city.kakogawa.lg.jp

別府中学校 アスベスト・ニュースレター

～令和2年8月上旬に別府中学校在籍の生徒とご家族、

近隣にお住まいの皆様へ～

アスベストに関する新しい情報や健康・心理相談会の予定等をご案内させていただくため、ニュースレターをお届けいたします。第1号である本ニュースレターでは委員会の委員の紹介や今後開催予定の健康・心理相談会についてご案内させていただきます。不定期にはなりますが、今後も発行してまいりますので、よろしくお願いいたします。

今年度のスケジュール（案）は表1のとおりです。開催回数や時期は前後することがありますのでご了承ください。

表 1 R 3 年 度 委 員 会 ・ 部 会 年 間 ス ケ ジ ュ ー ル （ 案 ）															
年度・月 委員会等		R 3												備 考	
		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月		
委員会															
①加古川市石綿飛散事案対策委員会 委員13名		●					●						●		年度当初、中間報告 年度末に各1回
②アスベスト・ニュースレター 送付			●						●					●	
部会															
③石綿関連疾患リスク推定部会 リスク推定部会員6名		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●			年間10回程度
④石綿関連疾患健康・心理相談部会 健康・心理相談部会員4名		●				●						●			年間3回程度
相談会															
⑤健康・心理相談会 健康・心理相談部会員が対応				●		●						（●）		（●）	年間2～4回程度 希望者が多ければ追加
															（ ） は必要に応じて開催

1. 第1回 加古川市石綿飛散事案対策委員会の開催について

令和3年4月6日（火）午後3時から、加古川市民会館大会議室において、第1回の「加古川市石綿飛散事案対策委員会」が開催され、委員の委嘱、委員会規則の説明、専門部会の設置及び健康・心理相談会の実施予定の説明等が行われました。

今後は専門部会において、アスベストの飛散範囲や飛散量の推定、健康・心理相談会を進めてまいります。

2. 委員会の委員について

次の13名の専門委員の方に委嘱を行いました。

委員長	名取 雄司	(中皮腫・じん肺・アスベストセンター)
副委員長	村山 武彦	(東京工業大学)
委員	大田黒 信介	((株)EFA ラボラトリーズ)
	亀元 宏宣	((一社)建築物石綿含有建材調査者協会)
	鷺見 健二	((公財)ひょうご環境創造協会)
	冨田 知靖	(アスカ技研(株))
	西馬 照明	(加古川中央市民病院)
	水嶋 潔	(みずしま内科クリニック)
	森永 瞭	(別府中学校スクールカウンセラー)
	山下 善弘	(別府中学校校長)
	清水 玲子	(別府中学校 学校運営協議会)
	橋本 武芳	(新野辺第7町内会)
	森本 敏行	(別府中学校 PTA)

3. 健康・心理相談会の開催について

令和3年度から、アスベストについての健康・心理相談会を開催いたします。

健康相談と心理相談は、令和2年8月時点で別府中学校に在籍されていた生徒（この春から高校生になった生徒も含みます）、教職員、町内の方が受けることができます。

アスベスト関連の病気に詳しい医師による健康相談、臨床心理士による心理相談、どちらか片方でも、両方でも希望者は受けることができます。申し込み窓口が加古川市だけだと申し込みにくいという方のために、名取委員長が所長を務める非営利団体「中皮腫・じん肺・アスベストセンター」にメール等で申し込むこともできます。医師や臨床心理士が対応しますので、相談内容に関する秘密は守られます。なんでもご相談ください。

第1回と第2回の相談会の日時と場所は、以下の通りです。

※相談は予約制となります。予約方法については別紙1をご覧ください。

第1回 令和3年 6月 5日(土) 13:00～ 申込期限:5月28日(金)

第2回 令和3年 7月31日(土) 13:00～ 申込期限:7月21日(水)

場所:青少年女性センター(加古川市加古川町北在家 2718)

以降の開催予定は市ホームページや次回のニュースレター等でお知らせします。

4. 「既に撮影されたレントゲン写真」の希望者限定の読影

アスベスト関連の病気は、通常、吸入してから 10 年間は潜伏期といって発症しません。胸部レントゲン写真の撮影は放射線にさらされるマイナス面もあります。中学生や高校生などの未成年が、2020 年の飛散事故のためにレントゲン写真を撮影することは、2030 年までの 10 年間は控えた方が良いというのが多くの医師の共通した意見です。

今回の読影（レントゲン写真で画像診断）は、体調が悪くて令和 2～3 年度に診療所や病院を受診し、胸部レントゲン写真や CT 写真をすでに撮影された在校生の方、令和 3 年度に高校一年生健診を受けた方、教職員の定期健診を受けた方といった令和 2 年 8 月以降にレントゲン写真や CT 写真を撮影された方に向けて行う加古川市独自の取り組みです。

特にアスベスト関連の病気について不安に思われる方には、その胸部レントゲン写真や CT 写真を、3 名の専門医が読影いたします。

少なくとも年 1 回、7 月末に医師による読影の場を設けますので、7 月 10 日までに営繕課に「読影を希望する」旨ご連絡ください。当日お越しいただく必要はなく、結果については概ね 8 月末を目途に送付させていただきます。

※読影には事前予約が必要となります。予約方法については別紙 1 をご覧ください。

ご本人が加古川市に委任していただければレントゲン写真の複写と送付は希望者がしなくてよい医療機関・検診機関もありますし、ご本人が医療機関・検診機関に受診しないと複写を許可されない場合もあります。

詳細については予約の際にご説明させていただきます。

5. 委員会規則、専門部会設置要綱について

委員会規則、専門部会設置要綱については、市ホームページより閲覧できます。

加古川市ホームページ→組織から探す→建設部→営繕課→別府中学校アスベスト関連
→委員会規則・専門部会設置要綱等

↓以下の QR コードを読み取っていただいても閲覧できます。



6. ここが知りたい！Q&A



Q1 今回アスベストを吸った人は今後病気になるのですか？



A1 「加古川市の飛散事故での今後の発症等の可能性を一言で言うなら、限りなく白に近い薄いグレーです。」
2020年11月の保護者説明会で、今回、加古川市アスベスト対策委員会委員長に就任された名取委員長が説明した言葉です。令和3年4月6日の委員会では、「この説明で安心した」「病気になるのではという思いが薄らいだ」という保護者の発言も多かったため、今回再録しました。

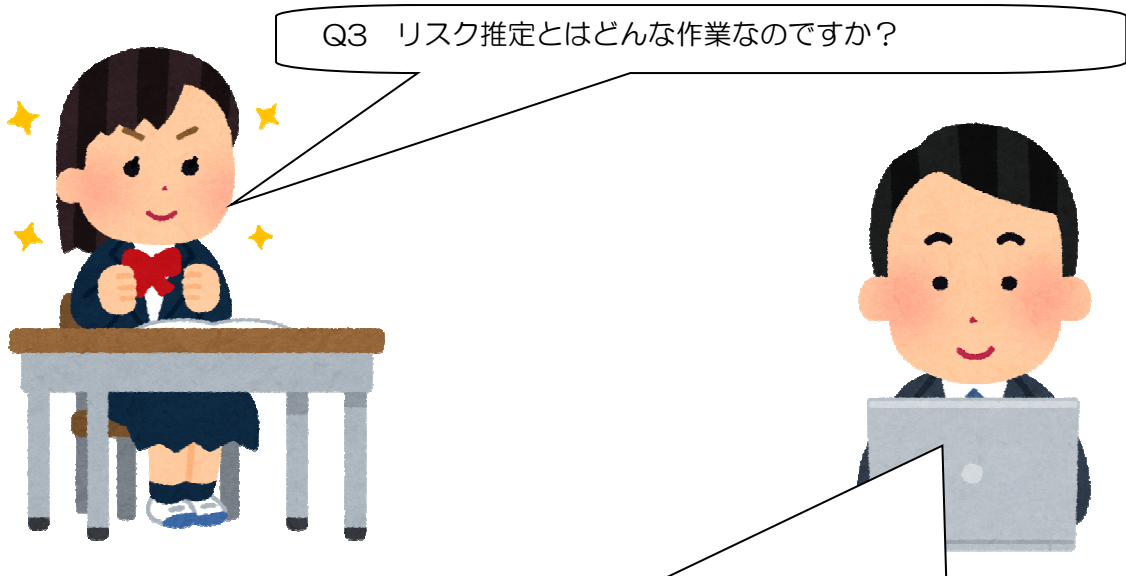
今年度10回程度実施予定のリスク推定部会が、より正確なアスベスト濃度を推定し、来年以降報告していきます。

Q2 今後の委員会と部会で、いつ頃結論がでそうですか？



A2 3名の保護者・近隣住民委員も参加される委員会は、令和3年度に3回、4月と秋と来年春に開催されます。委員会にはリスク推定部会と健康・心理相談部会が設立され、リスク推定部会では「下地調整剤」という飛散事案の報告自体がめずらしいアスベスト含有建材の、建物内外への飛散という初めての事案を月1回のペースで検討をされる予定です。委員会では、保護者委員から、外部への濃度推定、飛散したアスベスト含有建材の面積や体積の調査などの要望もだされました。村山部会長（東工大・リスク論・宝塚市出身）は「来春には、今以上の範囲で説明会ができる様検討していきます」と抱負を語ってくださいました。





A3 リスクは「好ましくないことが起こる確率・程度」という理解が一般的です。例えば、交通事故で亡くなる人が国内で年間 3700 人くらいいます。このことを生涯リスクとして表すと $2/1000$ くらいになります。また、雷に打たれる人が年間 2 人くらいいて、この生涯リスクが $1.2/100$ 万くらいです。

化学物質の（使用を社会的に許される）環境中濃度を設定するときは $1/10$ 万以下を基準とし、 $1/100$ 万以下であれば無視しうるリスクと考えられています。この基準値についても、委員会の中で、保護者委員も含めて検討していく予定です。

これから行うリスク推定では、当時の状況（窓やドアは開いていたか、工事の作業でどれくらいアスベストが飛んだのか、など）を調査・推定し、それを実験データなどと照らし合わせてリスクを算出していく予定です。

7. あとがき

このニュースレターは、今後、委員会開催後に、決定したことや新たな情報などを皆様方にお知らせしていきます。内容等についてご意見がございましたら、下記発行者までお知らせください。

これまで経緯や委員会での議論の内容、関係資料等については市ホームページでも公開しております。以下 QR コードから閲覧することができます。



発行者：加古川市石綿飛散事案対策委員会
（事務局 加古川市建設部営繕課）

TEL: 079-427-9255

E メール: befu-asu@city.kakogawa.lg.jp

1. 健康・心理相談会の予約方法について

健康・心理相談をご希望される方は、事前に下記1～5の方法でご予約くださいますようお願いいたします。

第1回	令和3年	6月	5日(土)	13:00～	申込期限:5月28日(金)
第2回	令和3年	7月	31日(土)	13:00～	申込期限:7月21日(水)

申込多数の場合は、日程調整のご連絡をさせていただくことがあります。

1. QRコードからご予約される場合



←QRコードを読み取っていただければ申込フォームに進みます。

2. ホームページからご予約される場合

加古川市ホームページ→【組織から探す】→【建設部】→【営繕課】
→【別府中学校アスベスト関連】→【石綿関連疾患健康・心理相談部会】
→【令和3年度第1回健康・心理相談を希望される方へ】→【申込フォームはこちら】
上記の手順で検索していただければ「1. QRコードからご予約される場合」と同様の申込フォームに進みます。

3. 電話でご予約される場合

下記の電話番号までご連絡ください。

[TEL:079-427-9255](tel:079-427-9255) (営繕課直通) 担当: 乾、尾崎、森田

4. 中皮腫・じん肺・アスベストセンターからご予約される場合

下記の連絡先までご連絡ください。

メールアドレス: info@asbestos-center.jp

ファックス番号: 03-3683-9766

5. その他

ご不明な点がございましたら発行者までお知らせください。

2. 胸部レントゲン写真・胸部CT写真読影の予約方法について

簡単な聴き取りも必要ですので、下記の電話番号までご連絡ください。

[TEL:079-427-9255](tel:079-427-9255) (営繕課直通) 担当: 乾、尾崎、森田

※ご予約は7月10日までにご連絡ください。

※こちらも中皮腫・じん肺・アスベストセンターからご予約していただくことができます。