

===== プログラム =====

会場：仏教伝道協会ビル

8階「和の間」：基礎講座、一般研究発表、メーカープレゼンテーション

7階「見の間」：受付、関連機器等の展示コーナー

平成30年8月23日（木）

9時50分 開会挨拶

(一社) 日本繊維状物質研究協会 副理事長 清水 英佑

10時00分～11時00分

【基礎講座1】 司会：富田 雅行 ((一社) 日本繊維状物質研究協会)

『ナノ粒子とは何か』

(独) 労働者健康安全機構 労働安全衛生総合研究所

作業環境研究グループ 部長 小野 真理子

11時00分～12時00分

【メーカープレゼンテーション】 司会：今川 輝男 (榊重松製作所)

① 「気中カーボンナノチューブ・アスベストの自動連続装置について」

○東京ダイレック (株)

② 「柴田科学社製 製品のご紹介」

○柴田科学 (株)

③ 「新商品マスクフィットテスターとポンプアクセサリのご紹介」

○日本カノマックス (株)

④ 「水循環式無振動ドリル「水すましAT」による石綿含有仕上塗材の除去」

○(株) エアテックジャパン

12時00分～13時00分 昼食休憩

13時00分～14時00分

【一般研究発表】 座長：神山 宣彦 (元東洋大学大学院)

① 『アスベスト繊維の細胞傷害性 T型細胞の分化・増殖に及ぼす影響』

武井 直子、李 順姫、松崎 秀紀、前田 恵、佐田 渚、西村 泰光、

○大槻 剛巳 (川崎医科大学 衛生学教室)

②『層状物質に対して、微小範囲照射する X 線分析法の有効性について』
○中元 章博（日本環境分析センター(株)）

③『スマートフォン蛍光顕微鏡によるアスベスト検査』
○西村 智基¹、石田 丈典¹、関口 潔²、黒田 章夫¹
(¹広島大学大学院 先端物質材料研究科、²(有) シリコンバイオ)

14 時 00 分 ～ 15 時 00 分

【一般研究発表】 座長：庄司 覚（秋田環境測定センター(株)）

④『RCF 繊維の長さや幅がファイバーモニター F-1K 型による繊維数濃度計測
へ及ぼす影響』
○荒川 大悟¹、森田 晶子¹、村田 克²、霜村 浩一³、戸塚 優子⁴
(¹早稲田大学大学院創造理工学研究科、²早稲田大学理工学術院³柴田科学（株）、
⁴日本高温断熱ウール工業会)

⑤『イオン液体を用いた気中アスベスト濃度測定（A-SEM 法）のフィルター試
料の前処理方法』
○河野 光雄、田吹 光司郎、岡 浩一
（(一財) 西日本産業衛生会 環境測定センター 大分事業部）

⑥『位相差対物レンズ（DLL、DM、BM）を併用した位相差・分散顕微鏡によ
るアスベスト等の観察精度向上について』
○小西 淑人、小西 雅史（(株)エフアンドエーテクノロジー研究所）

15 時 00 分 ～ 15 時 30 分 休 憩

15 時 30 分 ～ 16 時 30 分

【基礎講座 2】 司会：森 洋（秋田環境測定センター(株)）
『熱中症について（仮題）』

日本スポーツ健康科学学会 会長 星 秋夫

17 時 15 分 ～ 交流集会（場所：ニュートウキョウ 第一田町ビル店）

平成30年8月24日（金）

10時00分～11時00分

【一般研究発表】 座長：田吹 光司郎（（一財）西日本産業衛生会）

⑦『手持ち式アスベスト分析計（microPHAZIR-AS）の性能評価』

○小西 雅史¹、小西 淑人¹、庄司 寛²、尾川 俊也³、小西 高之⁴

（¹株）エフアンドエーテクノロジー研究所、²秋田環境測定センター（株）、³九電産業（株）、⁴（株）ウエスト）

⑧『集塵排気装置のアスベスト漏洩対策』

○永安 克志（（株）アメニティ・テクノロジー）

⑨『JIS T 8115「化学防護服」タイプ5 適合品に必要な条件』

○磯田 実（アゼアス（株））

11時00分～12時00分

【メーカープレゼンテーション】 司会：福田 義人（アゼアス（株））

⑤『石綿分析作業で使用できる循環式フッシュアップ型換気装置 LAMIKOACH』

○興研（株）

⑥『化学防護手袋について』

○（株）重松製作所

⑦『SKC サンプルング機材、排気フード』

○（株）アイデック

12時00分～13時00分 昼食、休憩

13時00分～14時00分

【基礎講座3】 司会：小西 淑人（（株）エフアンドエーテクノロジー研究所）

『アスベストの発見からアスベスト使用の歴史』

（一社）JATI 協会 テクニカルアドバイザー 朝賀 光

14時10分～16時30分（15時10分～15時30分まで休憩）

【パネルディスカッション】

『アスベスト含有外壁材（仕上塗材、下地調整剤等）の
事前調査・試料採取・分析・除去工事の現状と問題点について』

司会：中村 憲司（（独）労働者健康安全機構 労働安全衛生総合研究所）
舟田 南海（（株）分析センター）

【パネリスト】

- 島田 啓三 建築廃棄物協同組合 理事長
- 岩澤 寿男 （株）環境管理センター アスベスト対策部
アスベスト対策G プロジェクトリーダー
- 中元 章博 （株）日本環境分析センター 代表取締役
- 土屋 浩 ニチアステムクリート（株） 代表取締役
- 菊地 和夫 東北ビルハード（株） 代表取締役
- 藤林 秀樹 （株）藤林商会 代表取締役

16時30分 閉会挨拶

（一社）日本繊維状物質研究協会 副理事長 富田 雅行