

平成 29 年 8 月 30 日

# 第 5 回日本繊維状物質研究学会 抄録集の販売のご案内

拝啓 時下益々ご清祥の事とお喜び申し上げます。

さて、当協会におきまして平成 29 年 8 月 24 日（木）～25 日（金）に実施いたしました第 5 回日本繊維状物質研究学会の抄録集の販売を開始いたしましたので、ご案内申し上げます。

第 5 回学会の内容につきましては、別紙をご参照ください  
価格につきましては、下記の通りです。

## 記

第 5 回日本繊維状物質研究学会 抄録集（1 冊あたり）\*限定 30 冊  
会員価格：2,000 円 / 非会員価格：2,500 円 \*送料と消費税の込む

お支払方法：銀行振込

\*抄録集と一緒にご請求書をお送りいたしますので、ご請求書に記載のあります期日までにお支払い下さい。

ご注文方法：別紙のご注文書をご利用ください。

\*詳しくは、当協会事務局までお問合せ下さい。

（一社）日本繊維状物質研究協会

〒243-0211 神奈川県厚木市三田 3634-6  
TEL：046-243-1112 FAX：046-241-5612

事務局

第5回 日本繊維状物質研究学術集会

# 抄録集

期日 平成29年8月24日(木)・25日(金)

場所 仏教伝導センタービル 8F「和の間」

主催 (一社)日本繊維状物質研究協会

# 特別講演・シンポジウム抄録

## 【特別講演 1】

- 『実際の作業現場における作業者の呼吸サンプリングと  
呼吸波形による呼吸用保護具の評価』・・・10  
興研（株）飯能研究所 春田 広樹

## 【シンポジウム】

テーマ：『アスベスト含有建材等の除去工事等の現状と問題点』

- (1) 『事前調査におけるアスベスト診断実施者の立場から』・・・16  
（一社）日本アスベスト調査診断協会 理事長 本山 幸嘉
- (2) 『事前調査に係る分析機関の立場から』・・・18  
秋田環境測定センター（株）環境測定課 課長 中村 定和
- (3) 『アスベスト含有吹き付け材、保温材、成形板除去工事実施者  
の立場から』・・・26  
（株）ニチアスセムクリート 代表取締役・社長 土屋 浩
- (4) 『アスベスト含有断熱材除去工事実施者の立場から』・・・30  
Hi-Jet ARC 研究会 会長 藤林 秀樹
- (5) 『アスベスト含有外壁材除去工事実施者の立場から』・・・35  
（株）アイ・エヌ・ジー 営業一課 課長 吉田 徹
- (6) 『厚生労働省の立場から』・・・36  
～解体マニュアル（石綿飛散漏洩防止対策徹底マニュアル）の改訂について～  
厚生労働省労働基準局安全衛生部 化学物質対策課 小林 弦太
- (7) 『環境省の立場から』・・・46  
～アスベストモニタリングマニュアルの改訂について～  
環境省 水・大気環境局 大気環境課 課長補佐 廣田 由紀

【特別講演 2】

『鉄鋼生産における RCF の使用と管理』

新日鐵住金(株) 鹿島製鐵所 安全環境防災部 安全健康室

鈴木 雄一 . . . . . 50

黒崎播磨(株) 安全環境防災部 安全衛生防災グループ

アシスタントマネージャー 安部 太喜 . . . . . 54

【特別講演 3】

『繊維状粒子のサンプリング・分析に使用する

メンブランフィルターの問題点』 . . . . . 56

環境省 環境調査研修所 本多 将俊

【特別講演 4】

『粒子と肺内沈着』 . . . . . 62

産業医科大学産業生態科学研究所 教授 明星 明彦

# 一般研究発表抄録

- ① 「RCF（リフラクトリーセラミックファイバー）の  
定性分析方法の検討」・・・68  
○藤井 紳伍（環境リサーチ（株））
- ② 「RCFの形状がリアルタイム繊維数濃度計測へ及ぼす影響」・・・70  
○森田 晶子<sup>1</sup>、荒川 大悟<sup>2</sup>、霜村 浩一<sup>3</sup>、村田 克<sup>4</sup>  
（<sup>1</sup>早稲田大学地球環境資源理工学専攻、<sup>2</sup>早稲田大学環境  
資源工学科、<sup>3</sup>柴田科学（株）、<sup>4</sup>早稲田大学理工学術院）
- ③ 「蛍光法による建材アスベスト検査」・・・72  
○黒田 章夫<sup>1</sup>、西村 智基<sup>1</sup>、石田丈典<sup>1</sup>、関口 潔<sup>2</sup>  
（<sup>1</sup>広島大学大学院 先端物質材料研究科、<sup>2</sup>有 シリコンバイオ）
- ④ 「粉じん測定で使用する新型ろ紙 TF98 の特性に関する基礎研究」・74  
○緒方 裕子、榎本 考紀、霜村 浩一、新井 信之、和田 俊明、  
高久田 恭平、（柴田科学（株））
- ⑤ 「建材中のアスベスト分析の実績と外装仕上塗材の  
剥離試験結果について」・・・76  
○山田 勝（秋田環境測定センター（株））
- ⑥ 「仕上材断面の電子顕微鏡（SEM 元素分析）  
・偏光顕微鏡観察の試み」・・・78  
○中元 章博（日本環境分析センター（株））
- ⑦ 「アスベスト暴露の制御性T細胞の機能及び細胞周期への影響」・・・80  
李 順姫、松崎 秀紀、武井 直子、吉留 敬、西村 泰光  
○大槻 剛巳（川崎医科大学 衛生学）

(一社)日本繊維状物質研究協会 事務局 行

(FAX:046-241-5612)

## 第5回日本繊維状物質研究学会 抄録集 注文書

申 込 日	平成 年 月 日		
数	冊		
請求書のあて名 *いずれかに○をして下さい。	注文者氏名 ・ 会社名		
注文者氏名			
*いずれかに○をして下さい。	( 個人会員 ・ 法人会員 ・ 団体会員 ・ 非会員 )		
会社名			
部 署			
送 付 先 住 所	〒		
電 話 番 号		F A X 番 号	
第7回セミナーの案内の送付 *いずれかに○をして下さい。	希望する ・ 希望しない		
Eメールアドレス *1			

\*1: 第7回セミナーの案内をご希望の方は、Eメールアドレスをご記入下さい。

\* 指定注文書がある場合には、上記内容を指定注文書に必ずご記入下さい。