

目 次

巻 頭 言

分科会活動で視野を広げる……………	浅井 直親	8 (576)
-------------------	-------	---------

粉の最前線

見えないことで、未来を拓く……………	宮下 絢	9 (577)
--------------------	------	---------

特 集

集じん分科会特集

特集「集じん分科会特集」を企画して……………	中根 隆一、秋吉 純	10 (578)
------------------------	------------	----------

日本粉体工業技術協会における集じん技術の標準化活動の経緯……………	森下 あや子	12 (580)
-----------------------------------	--------	----------

バグフィルター用ろ布の性状分布の実例とその評価試験法

バグフィルター用ろ布の性能とその分布試験法

— ISO 11057、22031、23742 —……………	金岡 千嘉男	18 (586)
--------------------------------	--------	----------

集じん装置の粉じん爆発事例から見たバグフィルター用ろ布の静電気特性および試験法

……………	山隈 瑞樹	24 (592)
-------	-------	----------

パルスジェット式小形集じん装置の性能試験規格と測定例……………

……………	福井 国博	31 (599)
-------	-------	----------

ダスト濃度自動計測器の性能評価を支える試験基盤技術 — 試験ダクトの役割と課題 —

……………	和田 匡司	39 (607)
-------	-------	----------

メソスケール数値シミュレーションと機械学習によるフィルター捕集性能予測

……………	石神 徹	48 (616)
-------	------	----------

飽和蒸気・高湿度環境下における連続ばいじん濃度測定技術とその実用展開

……………	辻 正資	55 (623)
-------	------	----------

集じん装置ならびに高濃度環境下における粉じん濃度計測……………

……………	重枝 季伸	60 (628)
-------	-------	----------

集じん機での粉体火災・粉じん爆発事故の未然防止……………

……………	藤村 光佑	66 (634)
-------	-------	----------

現 場 ル ポ

ホソカワミクロン株式会社……………		71 (639)
-------------------	--	----------

連 載

海外市場情報 ルート66 – 88 –……………	鍋島 壮輔	81 (649)
--------------------------	-------	----------

トレンドを掴む

注目される話題の動向を数値面からごく簡単に理解できるように その⑤⑨		
------------------------------------	--	--

「加熱するボンボンドロップシールを巡る状況」……………	佐々木 城彦	78 (646)
-----------------------------	--------	----------

粉体三姉妹		
-------	--	--

4. 多様性が大事……………	粉体三姉妹	30 (598)
----------------	-------	----------

協会からのお知らせ……………		83 (651)
----------------	--	----------

掲示板 2027年「粉体技術」表紙デザイン募集中 (7月27日必着！)……………		38 (606)
--	--	----------

掲示板 「粉体技術」PDF 版提供開始のお知らせ【会員限定】……………		59 (627)
-------------------------------------	--	----------

粉体工学会誌7号内容予告 ICCCI2025・夏期シンポジウム特集……………		70 (638)
--	--	----------

掲示板 APPIE 第5回標準化セミナー開催のお知らせ 分散・凝集の“カンとコツ”を科学に変える：ISO/JIS 活用術 ……		82 (650)
---	--	----------