

第85回耐火物原料研究会 プログラム

主催：耐火物技術協会

協賛：（公社）姫路観光コンベンションビューロー

日時：2025年8月26日（火）

10：00～14：50

（9:30～受付開始）

会場：アクリエひめじ 407+408号大会議室

■開会挨拶 耐火物技術協会会長 天野洋一 10：00～10：10

■ワールドトピックス 座長：藤井陽平 （宇部マテリアルズ(株)）

1. Solid-state NMR spectroscopic investigation of hydrated refractory cements correlating the ^1H , ^{27}Al and ^{29}Si NMR
Signals with results from PXRD analysis
デンカ(株) ○平田 慧 10：10～10：30

2. Effect of Spherical Alumina Fines on the Thermal-Shock Resistance and Fracture Behavior of Alumina-Spinel Ultra-Low Cement Refractory Castables
(refractories world forum, september 2024-3の記事紹介)
伊藤忠セラテック(株) ○脇田健二 10：30～10：50

（休 憩） 10：50～11：00

■一般発表 座長：平田 慧 （デンカ(株)）

3. 蛍光X線分析の精度に及ぼす原料種の影響
大光炉材(株) ○Pandey Dilip, 松江 隆, 大庭康宏 11：00～11：20

4. アルミドロスがマッド材特性に与える影響
品川リフrakトリーズ(株) ○梶谷昭仁, 影山達也, 新谷悠記 11：20～11：40

（昼 食） 11：40～12：40

■一般発表 座長：河野静一郎 （伊藤忠セラテック(株)）

5. マグネシアクリンカーの熱伝導性フィラーへの展開
～フィラー特性とアプリケーション事例～
宇部マテリアルズ(株) ○濱岡 崇, 日元武史 12：40～13：00

6. アルミナ・マグネシア質流し込み材骨材としての廃触媒アルミナの有効活用と性能評価
黒崎播磨(株) ○井手浩二, 神尾英俊, 清水公一, 江上雅之 13：00～13：20

（休 憩） 13：20～13：30

■特別講演 座長：石原英治 （品川リフrakトリーズ(株)）

7. 直近の国内、国際物流情勢のご説明と未来への道筋
株式会社 日新 ○松浦 智輝様 13：30～14：30

■表彰式（優秀発表賞） 耐火物技術協会会長 天野洋一 14：30～14：40

■閉会挨拶 耐火物原料研究会 幹事長 原口和晃 （黒崎播磨(株)） 14：40～14：50

ワールドトピックス & 一般発表：発表15分 + 質疑応答5分 20分/件

参加費：耐火物技術協会会員 3,000円（不課税），会員外 4,000円（税込み）

報告集代（電子媒体）：3,000円（税込み）