# 日本難燃剤協会／難燃材料研究会

**Onlineによる**

**第６回 難燃・共同セミナー**

**2020．11.20**（金）　開催

第6回 難燃・共同セミナーは**Online**での開催となります。会場へ足を運ぶ必要がなく、安心してセミナーを受講することができます。下記プログラムのとおり、難燃剤、樹脂の難燃化、注目の環境規制、火災のシミュレーション、電池の難燃化など、今回も多彩なテーマのセミナーとなりました。ぜひ、ご参加ください。

日　時：**2020年11月20日（金）**10:10～16:50

**ZoomによるOnline開催となりますので、お申込みいただいた方には、**

**オンライン開催に必要な招待状、注意事項を後日送信いたします。**

参加費：**日本難燃剤協会＆難燃材料研究会会員** 10,000円　　　**一般**　15,000円

**参加費は銀行振込みといたします。申込みいただいた方に、請求書を送信いたします。**

**注）振込先は請求書に記載いたします。**

定　員：**200名（定員になり次第締め切ります。なるべくお早めにお申込みください。）**

**今回はOnline 開催のため交流会は行いません。**

申込み：**参加申込み締切り　11月13日（金）**

**次ページ申込書に必要事項をご記入の上、難燃・共同セミナー事務局へE-mailにて送信ください。**

＜プログラム＞

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 10:10～10:20 | 開会挨拶　難燃材料研究会・今後の活動方針 | 難燃材料研究会会長　　　　 大越　雅之 |
| 10:20～10:50 | 1．メラミン系難燃剤とNOR-HALS骨格を有する難燃耐候安定剤 | BASFジャパン㈱　パフォーマンス  ケミカルズ事業部　　　　　 山崎　秀夫 |
| 10:55～11:25 | 2．5G向け低誘電のノンハロゲン難燃ポリスチレン | PSジャパン㈱ 研究開発部　　 野寺　明夫 |
| 11:30～12:00 | 3．三酸化アンチモンの最近の規制動向 | 日本難燃剤協会　　　　　　　 益森　芳幸 |
| 12:00～13:00 | 休　憩 | |
| 13:00～13:30 | 4.　エポキシ樹脂用反応性難燃剤 | ㈱ADEKA　研究開発本部  　　　　　　　　 玉祖　健一 |
| 13:35～14:05 | 5.　フェノール樹脂の難燃化と建築素材への展開 | アイカ工業㈱　フェノール樹脂事業部  杉本　康暢 |
| 14:10～14:40 | 6. 火災の数値シミュレーション：現状と課題 | 豊橋技術科学大学　機械工学系教授  中村　祐二 |
| 14:40～15:00 | 休　 憩 | |
| 15:00～15:30 | 7. 電線被覆材料へのリン系難燃剤の適用検討 | 電線総合技術センター(JECTEC）  研究開発部　　　　　　　 　新屋　一馬 |
| 15:35～16:05 | 8. アクリル樹脂の難燃化 | 三菱ケミカル㈱ 広島研究所　 小野　雅彦 |
| 16:10～16:40 | 9. 電池の難燃化技術と次世代材料 | 産業技術総合研究所　エネルギー・環境領  域　電池技術研究部門　　　 妹尾 　博 |
| 16:40～16:50 | 閉会の挨拶　日本難燃剤協会会長　山口 比呂樹 | |

**難燃・共同セミナー事務局**

**日本難燃剤協会**

**難燃材料研究会**

〒103-0023

東京都中央区日本橋本町3-1-6 日本橋永谷ビル315号　 <TEL:&FAX> 03-3231-1401

〒101-0035

東京都千代田区神田紺屋町5番地 TMビル2階

TEL:03-5577-5254　FAX:03-5577-5256

Online開催　第6回難燃・共同セミナー

参加申込書

必要事項を記入の上、共同セミナー事務局へ E-mailに送信下さい。

難燃・共同セミナー事務局 E-mail：[frtech.seno@dolphin.ocn.ne.jp](mailto:frtech.seno@dolphin.ocn.ne.jp)

**（注）**onlineセミナーはZoomを使用します。申込者にはあらかじめ

Zoom招待状および参加にあたっての注意事項を送信いたします。

なお、貴社でZoom対応が難しい場合、事務局にメールください。

また、申込者には参加費の銀行入金確認後に、Zoom招待状およびテキスト(pdf)を

事前配布します。

|  |  |
| --- | --- |
| 第6回 難燃・共同セミナーに申し込みます。 | |
| 氏　名 |  |
| **会社名** |  |
| **所　属** |  |
| **住　所** | 〒 |
|  |
| TEL |  |
| **E-mail** |  |
| **団　体** | □日本難燃剤協会・難燃材料研究会　　　　 　□一般 |

★　**E-mailは必ずご記入ください。以後の連絡はE-mailで行います。**

**手書きでも結構ですが、分かりやすくご記入ください。**

★　**複数名で参加される場合は、コピーして、必ず1名ずつご記入のうえ、送信ください。**

★　**参加費の銀行振込みについては、申込みいただいた方へあらためてメールにて連絡します。**

**第6回 難燃・共同セミナー事務局**

難燃材料研究会 事務局　瀬野　武　テクノネット社　日本橋事務所  
〒103-0023　東京都中央区日本橋本町3-1-6　日本橋永谷ビル315号  
TEL.&FAX. 03-3231-1401  
E-mail: [frtech.seno@dolphin.ocn.ne.jp](mailto:frtech.seno@dolphin.ocn.ne.jp)