

# 技術講演会 木材用塗料及び塗装技術の最前線 ～耐候性から防火性まで～

## 開催のご案内

主催：愛知県、愛知工研協会

近年、木材のエクステリア需要が増加しており、美観維持と生物劣化進行の抑制のための保護塗装の重要性が高まっています。また、都市部を中心とした中高層建築物の木造・木質化が推進されており、木質化においては比較的簡便な塗装による防火処理技術の開発が進められています。

そこで、あいち産業科学技術総合センター産業技術センターでは、木材用塗料および塗装技術に関する講演会を会場及びオンライン形式で開催します。

本講演会では、国内有数の木材塗料メーカーの方々をお招きし、木材用の高耐候性塗料や防火性塗料について、最新の製品・技術情報をご紹介します。また、当センターにおける近年の開発技術として、塗料等の浸透性を向上させる前処理技術をご紹介します。多くの皆様のご参加をお待ちしております。

【日 時】 令和6年12月12日（木） 13:00～16:20（受付12:30～）

【開催形式】 (1)会場 あいち産業科学技術総合センター産業技術センター 1階 講堂  
(刈谷市恩田町一丁目157番地1)

(2) Web会議システム「Microsoft Teams」によるオンライン配信

※オンライン配信は、映像及び音声の配信です。講演資料の配布、質問の受付はございません。

【定 員】 会場50名、オンライン50名（それぞれ申込先着順）

【参 加 費】 無料（通信費用は自己負担となります。）

### 【プログラム】

時 間	内 容
13:00～13:10	開会あいさつ
13:10～14:00	「高耐久性を目指した木材保護塗料と下塗り剤のご紹介」 ・高着色タイプの木材保護塗料 大阪ガスケミカル（株） 柏原 亨 氏 ・防カビ性向上を目的とした下塗り剤 大阪ガスケミカル（株） 福田 健一 氏
14:00～14:50	「セルロースナノファイバーを利用した木材用塗料の開発」 玄々化学工業（株） 今井 佳彦 氏
14:50～15:00	休憩
15:00～15:50	「大規模木造建築と耐候性・防火性塗料 ー都市（まち）の木造化に向けてー」 三商（株） 加藤 圭一 氏
15:50～16:15	「塗料等の浸透性を向上させる前処理技術 ーレーザマイクロインサイジングとサンドブラストー」 あいち産業科学技術総合センター産業技術センター 環境材料室職員
16:15～16:20	閉会あいさつ

