

学協会研究発表・技術講演・論文投稿者名と発表タイトル(2024.7~2025.12)

大日本塗料は各種学協会に参加し、積極的に研究発表を行っています。ここに2024年7月から2025年12月までの主な講演・発表内容を紹介します。

投稿リスト 2024年7月~2025年12月

氏名	発表テーマ	掲載紙名	団体・協会・出版
関 智行・吉田 新	シラン・ふっ素複合系含浸剤の開発と性能評価	「JETI」(ジェティ)2024年7月号	(株)日本出版制作センター
宮澤 雄太	イムノクロマト法による細胞外小胞の検出と診断への応用	週刊 医学のあゆみ	医歯薬出版(株)
山本 基弘	万博開催から思うこと(進歩・進化し続けるテクノロジー)	塗装工学 VOL.60 No.7 2025	日本塗装技術協会

口頭発表リスト① 2024年7月~2025年12月

氏名	発表テーマ	発表先/投稿紙名	団体・協会・新聞・出版
山口 直人・桑原 幹雄・ 楠戸 博貴	油性系さび止め塗料のローラー塗装における塗装間隔への影響検証	2024年度日本建築学会大会	(一社)日本建築学会
桑原 幹雄	無機ジソックリッチペイント塗膜に塗装した変性エポキシ樹脂塗料の剥離剤除去後のすべり係数に関する検討	2024年度日本建築学会大会	(一社)日本建築学会
楠戸 博貴・桑原 幹雄	鉄骨製作時に使用するマーカー成分が塗膜性能に与える影響	2024年度日本建築学会大会	(一社)日本建築学会
櫻田 将至・増田 直之	国産木材利用促進を目的とした塗装仕様の評価	2024年度日本建築学会大会	(一社)日本建築学会
小畑 佑介	木質材料用難燃塗布材の開発(7) -耐水性を向上させた塗布材の開発	2024年度日本建築学会大会	(一社)日本建築学会
古田 祐二郎	分散媒の硬化過程で形成される不均一な架橋ネットワークがコロイドの凝集に与える影響	第67回理論応用力学講演会	日本工学会理論応用力学 コンソーシアム
木口 忠広	粉体塗料について	第64回塗料入門講座	(一社)色材協会
古田 祐二郎	架橋ネットワーク形成過程で生じるコロイド間の実効的引力のメカニズム	日本物理学会第79回年次大会	(一社)日本物理学会
古田 祐二郎	分散媒の硬化過程による微粒子の凝集	化学工学会第55回秋季大会	(公財)化学工学会
末次 晴美	複合劣化促進解析システムを用いた塗膜の劣化評価	第35回研究発表会	マテリアルライフ学会
古田 祐二郎	Emergence of long-range attractive interactions between colloidal particles during curing of dispersion media	Soft Matter, 2024,20, 6929-6939	Royal Society of Chemistry
古田 祐二郎	分散媒の硬化過程におけるコロイドの凝集メカニズム	日本物理学会第79回年次大会	(一社)日本物理学会
古田 祐二郎	MDシミュレーションによる硬化過程でのコロイドの凝集に関する研究	化学工学会第55回秋季大会	(公財)化学工学会
櫻田 将至	塗料・塗装の基礎	表面処理入門講座(Ⅱ)	(一社)表面技術協会
田辺 知浩	Research for accelerated corrosion resistance test methods has high correlation with outdoor exposure	Advances in Corrosion Protection by Organic Coatings 2024	ACPOC 2024実行委員会
櫻田 将至	遮熱塗料の基礎知識および最新動向	積算資料ポケット版リフォーム編 2025	(一財)経済調査会
末次 晴美	複合劣化促進解析システムを用いた塗膜の劣化評価	2024年度色材研究発表会	(一社)色材協会
末次 晴美	複合劣化促進解析システムの開発と塗膜の劣化評価	第29回高分子分析討論会	(公社)日本分析化学会
宮澤 雄太	細胞外小胞をイムノクロマト法により45分で検出 - Exorapid-qICのご紹介 -	BioJapan 2024 ランチョンセミナー	BioJapan組織委員会
末次 晴美・田邊 祥子	HS-SPME/GC/MSを用いた木材用塗膜の成分差異解析	第29回高分子分析討論会	(公社)日本分析化学会
木口 忠広	塗膜の耐久性(耐候性)	第56回塗料基礎講座	(一社)色材協会
古田 祐二郎	分散媒の架橋ネットワーク形成過程がコロイドの凝集に与える影響	関東ソフトマター研究会	関東ソフトマター研究会組織 委員会

学協会研究発表・技術講演・論文投稿者名と発表タイトル(2024.7~2025.12)

口頭発表リスト② 2024年7月~2025年12月

氏名	発表テーマ	発表先/投稿紙名	団体・協会・新聞・出版
末次 晴美	ケミルミネッセンス法による塗膜の劣化予測方法の検討	第17回ケミルミネッセンス研究会	マテリアルライフ学会
楠戸 博貴・桑原 幹雄	成形油が角形鋼管に塗布する塗料の耐久性に与える影響に関する検討、その1、その2	2025年度日本建築学会大会	(一社)日本建築学会
山口 直人・桑原 幹雄・楠戸 博貴	断続隅肉溶接部分の塗装に関する検証	2025年度日本建築学会大会	(一社)日本建築学会
桑原 幹雄、楠戸 博貴	無機ジンクリッチペイントのローラー塗装後のすべり係数	2025年度日本建築学会大会	(一社)日本建築学会
桑原 幹雄・楠戸 博貴・野上 知徳	ハイブリッド FRP に対する塗装仕様の検討	令和7年度全国大会	(公社)土木学会
宮澤 雄太	エクソソーム簡易検出技術	インターフェックスWeek東京2025	RX Japan(株)
宗 芳和	Exorapid-qIC®細胞外小胞用イムノクロマトキット	第12回日本細胞外小胞学会学術集会	日本細胞外小胞学会
末次 晴美	複合劣化促進解析システムの製品化と妥当性評価	第74回高分子討論会	(公社)高分子学会
濱中 政爾	粉体塗料について	第65回塗料入門講座	(一社)色材協会
末次 晴美	複合劣化促進解析システムの製品化と妥当性評価	2025年度色材研究発表会	(一社)色材協会
末次 晴美	複合劣化促進システムを用いたシリコン塗膜の劣化評価	第30回高分子分析討論会	(公社)日本分析化学会
末次 晴美	複合劣化促進解析システムの製品化開発とポリスチレンを用いた妥当性評価	第30回高分子分析討論会	(公社)日本分析化学会
宮澤 雄太	イムノクロマト法でEV検出をもっと手軽に - 製品概要と追加データのご紹介 -	BioJapan 2025 ランチョンセミナー	BioJapan組織委員会