

機能紙研究会誌総目録 (No.1~63)

No.	区分	題目	所属	氏名	
1	研究報告	化学繊維紙に関する研究(第3報)非熱可塑性レーヨンRD101の追試験について	愛媛県製紙試験場	元木嘉平	
		化学繊維紙の強度特性と構成繊維の繊維長および織度の関係	島根県工業試験場	錦織禎徳	
		スフの離解トラブルについて(スフの結束について)	高知県紙業試験場	前田俊一	
		繊維形態と紙力の関係	大阪工業技術試験所四国出張所	大山茂雄	
		製紙用レーヨンについて	東邦レーヨン(株)愛媛工場	小竹龍之助	
		自己接着性を有する製紙用特殊レーヨンについて	帝人(株)	佐藤和雄	
		バインダー繊維について	倉敷レイヨン(株)	梶谷陽一	
2	研究報告	障子紙推奨規格制定の経過について	岐阜県製紙試験場	佐藤浩	
		化学繊維紙に関する研究(第5報)ジアセテートでんぷん繊維のレーヨン紙への応用	愛媛県製紙試験場	元木嘉平	
		化繊紙の繊維組成の検鏡について	高知県紙業試験場	西川弘	
		レーヨン紙抄造における粘着防止、ならびにレーヨン繊維を利用した京花紙の試作試験について	静岡県製紙工業試験場	佐藤輝雄	
		中空スフ紙の物理的性質とくに透気度について	大阪工業技術試験所四国出張所	大山茂雄	
		粉末バインダー、コーセナルP-200について	日本合成化学工業(株)	牧桂己	
		バインダー繊維およびビニロン紙について	倉敷レイヨン(株)	三田村昭夫	
製紙用扁平中空スフについて	倉敷レイヨン(株)西条工場	梶谷陽一			
3	研究報告	自己接着性を有する中空レーヨンとパルプとの抄き合わせについて	静岡県製紙工業試験場	下野健一	
		レーヨン障子紙およびレーヨン障子紙の透気性能に関する一考察	高知県紙業試験場	武市利雄	
		化繊障子紙の汚染について	高知県紙業課	西川弘	
		障子紙の汚れについて	大阪工業技術試験所四国支所	三井清	
		障子紙の透気度について	倉敷レイヨン(株)	吉岡義英	
		高分子量ポリエチレンオキサイド樹脂について	製鉄化学工業(株)	田中隆夫	
		製紙用PVAの熱接着現象について	大阪工業技術試験所四国支所	松尾隆吉	
		高重合度・低酸法ビスコースレーヨン繊維から製造した紙の強度について	愛媛県製紙試験場	前松陸郎	
		ポリエチレンオキサイドによる化繊の分散	島根県工業試験場	錦織禎徳	
		粉末バインダー、コーセナルについて(特に洋紙および和紙への実用について)	日本合成化学工業(株)	牧桂己	
ビニロン・パルプの混抄について	倉敷レイヨン(株)	足利直雄			
4	研究報告	紙の樹脂加工に関する研究	岐阜県製紙試験場	佐藤浩	
		アセテート繊維によるヒートシート紙の製造法	化学繊維紙に関する研究(第10報)	愛媛県製紙試験場	前松陸郎
		ポリエチレンイミンによるレーヨン紙のサイジングについて	化学繊維紙に関する研究(第9報)	愛媛県製紙試験場	前松陸郎
		化学繊維紙の衣料への利用	島根大学	錦織禎徳	
		ポリエチレンオキサイドの抄紙効果について	埼玉県製紙工業試験場	帯川安彦	

機能紙研究会誌総目録 (No.1~63)

No.	区分	題 目	所 属	氏 名
		化学繊維紙の耐折度測定について	大阪工業技術試験所四国支所	立 岩 文 数
		化繊紙のサイズについて	大阪工業技術試験所四国支所	松 尾 隆 吉
		紙の性質への化繊、合繊の利用	三晶(株)	松 井 三 良
		レイヨン紙の性質と構成レイヨンの性質の関係	倉敷レイヨン(株)	吉 岡 義 英
		長繊維VP混抄による引裂強度の向上について	倉敷レイヨン(株)	足 利 直 雄
		製紙工業におけるPVAの利用	倉敷レイヨン(株)	新 田 商
5	研 究 報 告	抄き合わせ化繊紙に対する樹脂加工について	静岡県製紙工業試験場	鷲 山 裕 厚
		化繊紙の防縮加工について	岐阜県製紙試験場	佐 藤 浩
		スクリーンプロセスによる金網の模様付法について	福岡県福岡工業試験場	江 崎 二 郎
		長繊維VP混抄パルプ紙製造の中間実験 合成繊維の利用化に関する研究(第13報)	愛媛県製紙試験場	前 松 陸 郎
		化繊紙の透気性低下とサイズ効果について	富山県製紙指導所	山 口 昭 次
		化繊抄込み利用試験	長野県工業試験場	深 沢 正 治
		化学繊維紙の通気性試験について	大阪工業技術試験所四国支所	三 井 清
		合成ラテックスの紙加工	日本ゼオン(株)	辻 堯
		エマルジョンポリマーのウェットエンド添加に関する研究(その1)結着剤、サンカプラーの使用条件	三晶(株)	松 井 三 良
		長繊維VP配合による引裂強度の向上について(第2報)	倉敷レイヨン(株)	足 利 直 雄
		レイヨン障子紙の耐光性	倉敷レイヨン(株)	吉 岡 義 英
6	研 究 報 告	アクリル繊維による紙の製造について	特種製紙(株)	青 地 一 与
		紙匹内重合縮合反応による紙加工 紙の新樹脂加工法の研究 第4報	静岡県製紙工業試験場	久 保 嶋 勝 巳
		ポリプロピレン繊維の化繊紙への利用 化学繊維紙に関する研究 第11報	愛媛県製紙試験場	前 松 陸 郎
		ポリクラル繊維紙の製造と性質について	四国工業技術試験所	大 山 茂 雄
		結着剤、サンカプラーの応用 エマルジョンポリマーのウェットエンド添加に関する研究(その2)	三晶(株)	溝 手 敦 信
		コーデラ繊維について	興国人絹パルプ(株)	景 松 幹 雄
		パルプと化繊(レイヨンおよびビニロン)の混抄と抄き合わせの比較	倉敷レイヨン(株)	吉 岡 義 英
		ガラス繊維紙について	日東紡績(株)	松 原 明
7	研 究 報 告	ポリエチレンオキサイドの発泡クリームによる抄紙法の追試	愛媛県製紙試験場	前 松 陸 郎
		ポリプロピレン混抄紙とその熱処理効果	四国工業技術試験所	松 尾 隆 吉
		紙の新樹脂加工法の研究(第5報)高分子イオンコンプレックスとその紙加工への応用	静岡県製紙工業試験場	久 保 嶋 勝 巳
		レイヨン紙の膨潤の低下	倉敷レイヨン(株)	吉 岡 義 英
	特 別 講 演	合成高分子と製紙	高分子化学工業	稲 垣 寛
		製紙用コーデラ	(株)興人	三 輪 格

機能紙研究会誌総目録 (No.1~63)

No.	区分	題 目	所 属	氏 名
		三菱パイレンについて	三菱レイヨン(株)	宮 本 治 男
		ラテックスのビーター添加における問題点	日本ゼオン(株)	桑 原 照 明
		水溶性高分子による凝集および分散	島根大学	錦 織 禎 徳
8	研 究 報 告	消炎剤の比較試験	高知県紙業試験場	西 川 弘
		アクリル繊維紙の製造法ドラロン繊維紙について(合成繊維の利用化に関する研究第13報)	愛媛県製紙試験場	谷 静 男
		再生皮革の製造に関する研究	埼玉県製紙工業試験場	関 根 利 助
		製紙用粘剤に関する研究	静岡県製紙工業試験場	須 山 不 二 雄
		糸入り化繊紙の強度特性について	福岡県福島工業試験場	谷 川 為 盛
		グラフト重合の製紙への利用	四国工業技術試験所	西 山 昌 史
		ラテックスによる紙加工	日本ゼオン(株)	辻 堯
		レイヨン化粧紙の吸水性について	倉敷レイヨン(株)	増 田 利 郎
		パイレン湿式不織布の抄造および性能について	三菱レイヨン(株)	宮 本 治 男
		金属繊維紙について	三晶(株)	溝 手 敦 信
		熱可塑性バインダー(EVA樹脂バインダー)について	日章(株)	松 井 三 良
9	研 究 報 告	抄紙用粘剤としてのポリアクリルアミド樹脂の検討	静岡県製紙工業試験場	下 野 健 一
		粘着テープの剥離紙について	高知県紙業試験場	西 川 弘
		糸(フィラメント)入り化繊紙の特性について	福岡県福島工業試験場	平 井 治
		高分子リン化合物系難燃剤の利用について	富山県製紙指導所	山 口 昭 次
		紙の表面吸水量速度測定法について	四国工業技術試験所	立 岩 文 数
		アスベストに対するラテックスのビーター添加	日本ゼオン(株)	桑 原 照 明
		エチレン-酢ビ共重合エマルジョンの物性と応用	日本合成化学工業(株)	福 島 三 千 夫
		ディスポーザブルノンワープの開発に関する考察	三菱レイヨン(株)	宮 本 治 男
		長繊維の化・合繊維の抄紙	(株)クラレ	足 利 直 雄
10	研 究 報 告	テスト抄紙機による高分子リン化合物系難燃剤の抄紙試験	愛媛県製紙試験場	井 原 庫 逸
		スパンボンデッド製品(Continuous Filament Fibrous)Tyvekの物理的性質について	愛媛県製紙試験場	芳 地 全 保
		ポリオレフィン系合成パルプの抄紙試験について	四国工業技術試験所	大 山 茂 雄
		ポリアクリルアミド系粘剤“PAM”を用いるサイズ紙の抄造法	製鉄化学工業(株)	田 中 隆 夫
	特 別 講 演	合成紙と合成パルプについて	昭和高分子(株)	稲 垣 寛
	研 究 報 告	コーデランSタイプの化合繊維への利用について	(株)興人	橋 健 一
		ポリプロピレン紙による電気絶縁材の開発	三菱レイヨン(株)	宮 本 治 男
		湿式によるディスポーザブルシーツの物性と耐用性について	(株)クラレ	増 田 利 郎

機能紙研究会誌総目録 (No.1~63)

No.	区分	題 目	所 属	氏 名
		湿式不織布製造装置の現状について	(株)日本製鋼所	斎藤 竜太郎
		セルロース繊維・合成高分子複合体の製造法—製紙用新素材の研究第1報—	静岡県製紙工業試験場	久保嶋 勝巳
11	研究報告	セルロースのイオン交換について 製紙用新素材の研究(第2報)	静岡県製紙工業試験場	久保嶋 勝巳
		紙塗工用樹脂「ZAIKTHENE」について	製鉄化学工業(株)	田中 隆夫
		炭素繊維の紙について	東レ(株)	若野 精二
		湿式不織布の柔軟性について	(株)クラレ	増田 利郎
		湿式不織布製造装置について	(株)日本製鋼所	斎藤 龍太郎
		合成パルプ紙の製造研究(第1報) 合成パルプの抄紙法およびその特性と用途	愛媛県製紙試験場	前松 陸郎
		アクリル繊維紙の製造法 フィブリル化アクリル繊維・トレロン繊維紙について	愛媛県製紙試験場	谷 静男
		スプリット・プロセスと目石ワリブについて(新しいタイプのスプリット・ファイバー不織布)	日本石油化学(株)	斉藤 八郎
		プラスチックファイバーについて	住友化学工業(株)	岡崎 正夫
		チッソ「シンバル」について	チッソ(株)	男沢 恭郎
		ポリエチレン系合成パルプについて	三井ゼラバック(株)	馬場 和雄
12	研究報告	湿式不織布製造技術に関する研究(長繊維の抄紙法について)	岐阜県製紙試験場	馬目 孝
		合成繊維の利用化に関する研究(第15報) 細デニールビニロン繊維の抄紙試験について	愛媛県製紙試験場	井原 庫逸
		アクリル系合成パルプについて(第1報) 叩解性と紙質について	静岡県製紙工業試験場	山本 登久男
		湿式不織布製造装置について	(株)日本製鋼所	斎藤 龍太郎
		製紙用新素材の研究(第3報) パルプのアニオン系開始剤の吸着について	静岡県製紙工業試験場	久保嶋 勝巳
		ヨーロッパにおける不織布の現状について	京都大学	辻 和一郎
		製紙用ビニロンの開発について	(株)クラレ	水谷 和夫
		アクリル系合成パルプ紙について	三菱レイヨン(株)	宮本 治男
		合成パルプ紙のカレンダー効果について	四国工業技術試験所	松尾 隆吉
		合成パルプの抄造とアルミ箔の貼合せについて	高知県紙業試験場	西川 弘
13	研究報告	製紙用新素材の研究(第4報) パルプの水溶性カチオン・アニオン開始剤の吸着とセルロース・合成高分子複合体の生成について	静岡県製紙工業試験場	久保嶋 勝巳
		グラフトレーヨン紙の特性について	四国工業技術試験所	西山 昌史
		耐熱性繊維について	三晶(株)	小田 桐裕行
		“CIAGO PROCESS” 新しい湿式不織布の製造方法	日本ゼオン(株)	高橋 直彦
		細径製紙用ビニロンの開発(第2報)	(株)クラレ	水谷 和夫
		組織性親和性医用高分子化合物について	京都大学	寺松 孝
		セルロース系スパンボンド不織布について	旭化成工業(株)	鶴見 隆
		ES繊維について	チッソポリプロ繊維(株)	富岡 亨

機能紙研究会誌総目録 (No.1~63)

No.	区分	題 目	所 属	氏 名	
		不織布の性能について	三菱レイヨン(株)	宮本治男	
14	研 究 報 告	湿式不織布製造技術に関する研究(第2報)	岐阜県紙業試験場	馬目孝	
		製紙用新素材の研究(第5報)パルプの大きさとパルプ高分子複合体の生成について	静岡県製紙工業試験場	久保嶋勝巳	
		開繊パルプのラテックス吸収性とその保留状態について	静岡県製紙工業試験場	下野健一	
		“C I A G O法”によるフォルムアルデヒド無公害不織布の性能	日本ゼオン(株)	高橋直彦	
		製紙用ビニロンの開発(第3報)各種繊維との混抄効果	(株)クラレ	水谷和夫	
		炭素繊維紙の製造研究	四国工業技術試験所	松尾隆吉	
		合成パルプ紙の製造研究(第3報)新しいタイプの合成パルプ紙について	愛媛県製紙試験場	井原庫逸	
		合成パルプ混抄紙について	トプカ(株)	吉村秀良	
		SWPの熱接着性	三井ゼラバック(株)	鈴木總彦	
		スパンボンド不織布の製造方法とその用途開発の現状	日本不織布工業会	士林貞雄	
		T C Fの性能と用途について	三菱レイヨン(株)	飯田国雄	
15	記 念 特 集 回 想	化繊紙研究会設立の経緯	徳島文理大学短期大学	中場幸郎	
		化繊紙研究会と私	前・愛媛県製紙試験場	前松陸郎	
		化学繊維紙・思い出あれこれ	安積濾紙(株)	大山茂雄	
		レーヨン障子紙の誕生	三木特種製紙(株)	三木軍次	
		レーヨン紙の夜明け	弁理士	小竹龍之助	
		中空レーヨンの思い出	(株)トーヨ	吉岡義英	
		ローマは一日にしてならず=コロンブスの卵	三晶(株)	高木一夫	
		抄紙用分散剤の開発	製鉄化学工業(株)	田中隆夫	
		校正あれこれ	香川県工業技術センター	三井清	
		障子紙推奨規格について	岐阜県紙業試験場	佐藤浩	
		ナブキン随想録	山之内製薬(株)	内田信	
		北欧における化繊紙の展開	中尾製紙(株)	足利直雄	
		座 談 会	化繊紙及び化繊紙研究会の回顧と今後の使命—技術史と未来展望—		稲垣寛他
		総 説	我が国における化学繊維紙研究の進歩—化繊紙研究会の15周年を祝して—	四国工業技術試験所	小林良生
		巻 頭 言	あいさつ	化繊紙研究会	稲垣寛
		研 究 報 告	紙およびパルプの黄変劣化(第1報)劣化傾向と相関する新試験法の提案	静岡県製紙工業試験場	久保嶋勝巳
			防炎繊維カイノールからの抄紙について	三晶(株)	小田桐裕行
ポリオレフィン系合成パルプの衛生ナブキンへの応用	化繊紙研究会		前松陸郎		
T C F不織布について	三菱レーヨン(株)		藤本義治		
湿式不織布製造装置について(その3)	(株)日本製鋼所		吉本耕司		

機能紙研究会誌総目録 (No.1~63)

No.	区分	題 目	所 属	氏 名
		製紙用ビニロンの開発(第4報)	(株)クラレ	水谷和夫
		アクリル系合成パルプ紙について	旭化成工業(株)	山崎哲也
		合成パルプについて(第3報)	三井ゼラバック(株)	馬場和雄
		合成紙のテクノロジー・アセスメントについて	四国工業技術試験所	小林良生
15	特別講演	スプリットファイバーについて	広島大学	山田都一
16	巻頭言	あいさつ	化繊紙研究会	稲垣寛
	研究報告	レーヨン繊維業界の生産現況と将来	大和紡績(株)	豊岡孝治
		不織布の海外事情 I N D A	(株)クラレ	細見成男
		AN系合成パルプおよびその合成紙の開発—その特性について	東レ(株)	竹田弘
		合成パルプのパルプ特性の評価	(株)巴川製紙所	中川三郎
		新規な複合型接着繊維 E S 系繊維について II	チッソポリプロ繊維(株)	富岡亨
		製紙用酢酸ビニルグラフトパルプ	ユニチカケミカル(株)	鶴見正雄
		グラフト紙の伸縮に及ぼすガラス繊維湿抄の効果	東海パルプ(株)	宮崎建男
		湿式不織布の乾燥法	井上金属工業(株)	井上平三
	特別講演	メディカル分野の不織布の現状と将来性	(株)バイリーンメディカル東京	川口達三
17	巻頭言	ニーズからの出発	化繊紙研究会	稲垣寛
	研究報告	最近の特殊レーヨン素材	大和紡績(株)	鷺島滋夫
		製紙用ビニロンの開発(第5報) ビニロンの無機繊維の対する補強効果	(株)クラレ	水谷和夫
		酢酸ビニル—エチレン共重合体の不織布バインダーへの応用	住友化学工業(株)	若吉俊夫
		粘剤の繊維層透過特性と抄紙性能	島根大学	錦織禎徳
		顔料塗工紙及びそのラテックスについて	日本ゼオン(株)	関矢正良
		特殊機能紙とその用途開発 油水分離機能とフィルター(第1報) 油水分離機能とフィルター素材	静岡県製紙工業試験場	久保嶋勝巳
		化繊紙・乾式不織布の印刷法の一般的方法とその問題点	東洋インキ製造(株)	今井敬義
		特別講演	紙の原点	関西医科大学
	18	巻頭言	紙の機能の再認識	化繊紙研究会
研究報告		新しい高吸水性高分子の開発と応用	住友化学工業(株)	北村周治
		熱溶融性ポリビニルアルコール(UM-PVA)	ユニチカケミカル(株)	鶴見正雄
		製紙用ポリエステルについて	(株)クラレ	水谷和夫
		合成パルプのマシン上におけるシートフォーミング	三井ゼラバック(株)	馬場和雄
		化合繊紙・不織布の応用—歪曲線の変化	三晶(株)	小田桐裕行
		乾式不織布産業の概況と問題点	日本不織布工業会	士林貞雄

機能紙研究会誌総目録 (No.1~63)

No.	区分	題 目	所 属	氏 名
	特別講演	立体的な成型不織布の製造法	京都工芸繊維大学	三浦 義人
		化・合繊維の過去と将来	京都産業大学	岡村 誠三
19	巻頭言	技術を深く、広く	化繊紙研究会	稲垣 寛
	研究報告	化繊紙・技術開発の展開について	㈱クラレ	水谷 和夫
		セルロース物質の難燃化について	大日本インキ化学工業㈱	飯田 彰
		エチレン系多元共重合体エマルジョンの新展開	住友化学工業㈱	道本 雅宏
		特殊機能紙とその用途開発(第2報)紙製油水分離フィルターとその実用化	静岡県製紙工業試験場	久保嶋 勝巳
		高吸水性樹脂「アクアキープ」の特性と用途	製鉄化学工業㈱	中村 守男
		製紙用カシミロンについて	旭化成工業㈱	石橋 忠彦
		合成パルプSWP混抄紙の熱処理	三井石油化学㈱	馬場 和雄
ポリエステルバインダー繊維について	ユニチカ㈱	草薙 浩		
20	巻頭言	20周年を迎えて	化繊紙研究会	稲垣 寛
	研究報告	製紙用アクワロンについて	カネボウ合繊㈱	水上 義勝
		機能性濾紙EXPAPIER—水中イオンの簡易迅速分析について—	住友化学工業㈱	青柳 正也
		新しい合成パルプ低融合SWPについて	三井石油化学工業㈱	山下 明
		熱接着性繊維の不織布への応用について	大和紡績㈱	伊藤 光雄
		コーネックス繊維について	帝人㈱	小野 武
	パネル ディスカッション	紙の機能に挑む 提言Ⅰ 二十一世紀を目指して今何が?	京都産業大学	岡村 誠三
		紙の機能に挑む 提言Ⅱ 紙の機能化	東京農工大学	大野 泰雄
紙の機能に挑む 提言Ⅲ 紙の力学的構造と機械的および物理的性質		愛媛大学	松島 成夫	
	紙の機能に挑む 提言Ⅳ 複合化、高次加工技術による化繊紙としての機能性探究	日本不織布工業会	士林 貞雄	
	紙の機能に挑む 提言Ⅴ 紙の機能とその発見法	四国工業技術試験所	小林 良生	
21	巻頭言	機能紙研究会の発足に当たって	機能紙研究会	稲垣 寛
	研究報告	低融点ポリエチレン合成パルプSWPについて(第2報)	三井石油化学工業㈱	米沢 吉一
		繊維用ポリアミド系接着剤について—現況と今後の展望	ノウブソン・エン지니어リング㈱	高岡 米治
		不織布における熱接着性繊維とその応用展開	チッソポリプロ繊維㈱	杉原 泰三
		EVC Lによる不織布の難燃化	住友化学工業㈱	近藤 富造
		人口皮革について	㈱クラレ	名越 一夫
		自己機能性を有する填料の研究第1報 填料高含有紙の製造	静岡県富士工業試験場	久保嶋 勝巳
		情報記録から“紙”に望む	松下電器産業㈱	下間 亘
		耐熱性合成紙の開発	日本アロマ㈱	三好 明

機能紙研究会誌総目録 (No.1~63)

No.	区分	題 目	所 属	氏 名
	特別講演	機能について－医用高分子を例にとって－ 機能紙への道	京都大学医用高分子研究センター 機能紙研究会	茂 義 人 稲 垣 寛
22	巻 頭 言	あいさつ	機能紙研究会	稲 垣 寛
	研 究 報 告	活性炭繊維について	クラレケミカル(株)	内藤龍之介
		SWPの特性と用途	三井石油化学工業(株)	中村基史
		医療用不織布について	日本メディコ(株)	真木基允
		NBFの特徴と用途について	大和紡績(株)	伊藤光雄
	特別講演	合成二分子膜－構造と機能	九州大学	国武豊喜
23	巻 頭 言	ハイテクノロジーと紙	機能紙研究会	稲 垣 寛
	研 究 報 告	中空糸膜による分離について	(株)クラレ	浜本義人
		ポリエステルスパンボンドについて	ユニチカ(株)	吉武郁之輔
		ガラス繊維紙の新規バインダー繊維 (SPG) について	(株)クラレ	水谷和夫
		自己機能性を有するの研究 (第2報) 化・合繊維紙の慎料高歩留まり化	静岡県製紙工業試験場	久保嶋勝巳
		難燃繊維カネカロンについて	鐘淵化学工業(株)	安本泰三
		自己機能性を有する慎料の研究 (第3報) 慎料高含有紙の有途開発－低温焼結性セミックペーパー	静岡県製紙工業試験場	倉田俊彦
		エレクトロニクスと紙	技術コンサルタント	武 祐 一 郎
	特別講演	紙類など多孔質材料の気体透過特性 和紙とあかりと空間	三菱電機(株)	草川英昭 伊部京子
24	巻 頭 言	新素材と紙	機能紙研究会	稲 垣 寛
	研 究 報 告	微小繊維状セルロースについて	ダイセル化学工業(株)	福井克任
		高強度・高弾性率ポリエチレン繊維 “テクミロン” について	三井石油化学工業(株)	山下明
		マイカについて	(株)クラレ	水谷和夫
		チタン酸カリウムウイスキー「ティスモ」について	大塚化学(株)	山田進一
		石英ガラス繊維	山口日本石英(株)	林 瑛
		無機繊維開発の現状	四国工業技術試験所	北村孝雄
	特別講演	機能性被服素材 紙パルプ工業の技術開発	山陽国策パルプ(株)	山田都一 角 祐 一 郎
25	巻 頭 言	機能紙研究会25周年を迎えて	機能紙研究会	稲 垣 寛
	研 究 報 告	パラ系アラミド繊維「テクノーラ」について	帝人(株)	都解圭郎
		高性能繊維「ベクトラン」について	(株)クラレ	植田啓三
		無機繊維 (Si-Ti-C-O繊維) の特性と用途	宇部興産(株)	山村武民

機能紙研究会誌総目録 (No.1~63)

No.	区分	題 目	所 属	氏 名
		ポリエチレン微粒子の高機能化とその応用	製鉄化学工業(株)	高 木 修 治
		紙の断熱効果—種類と組み合わせによる保温効果—	静岡県製紙工業試験場	兼 子 知 行
		無電解メッキ紙	繊維高分子材料研究所	中 尾 幸 道
		電磁波シールド紙について	愛媛県製紙試験場	藤 原 勝 壽
	特 別 講 演	使い捨て医療用不織布市場の現状と将来の動向	C. H. Dexter, The Dexter Corporation	James E WILLAMSON
		和紙の知恵	京都工芸繊維大学	町 田 誠 之
		紙と先端技術	京都大学	岡 村 誠 三
	ニュースフラッシュ	機能紙の国内研究開発動向	四国工業技術試験所	小 林 良 生

26	巻 頭 言	機能紙の展開	会長	稲 垣 寛
	研 究 報 告	新タイプのNB F繊維について	大和紡績(株)	中 島 秀 雄
		産業資材用機能性ビニロンについて	(株)クラレ	岡 崎 正 樹
		アルミナペーパーの抄紙技術とその利用について	静岡県製紙工業試験場	中 田 幸 次 郎
		セラミックペーパー「コーセラNC」について	(株)興人	上 條 正 泰
		ビスコース加工紙サフロンについて	福井化学工業(株)	藤 田 真 夫
		難燃カネカロン紙の熟成型性	鐘淵化学工業(株)	神 原 洋 一
		シールドクロス電磁波シールドと電磁波反射の性能試験	サカイ産業(株)	酒 井 徹
		臨床検査薬における紙の利用	和光純薬工業(株)	濱 中 忠
		紙・板紙塗工における炭酸アンモニウムシリコニウム及びBACOTE20のハイパー耐水化特性	Magnesium Elektron Ltd	Ian McAlpine
		シール社における高機能紙の歴史	シール・チュリット製紙会社	Urs E. Schmutz
		機能紙雑感	特種製紙(株)	森 本 正 和
	ニュースフラッシュ	機能紙の国内研究開発(1986年12月 - 1987年12月)	四国工業技術試験所	小 林 良 生

27	巻 頭 言	新しい世代の機能紙	機能紙研究会	稲 垣 寛
	研 究 報 告	羅布麻(ロープーマ)の開発状況について	伊藤忠商事(株)	平 井 宏 治
		SAレーヨンについて	ダイワボウレーヨン(株)	岡 本 彬
		不織布用ポリエステル短繊維について	(株)クラレ	江 崎 為 丸
		抄紙用ポリエステル繊維“テピルス”の開発について	帝人(株)	奥 村 真 澄
		繊維状マグネシウム化合物「モスハイジ」の特性・機能とその用途	宇部興産(株)	冷 泉 法 二
		特殊繊維の動的ろ水挙動に関する研究	静岡県富士工業技術センター	牧 田 輝 夫
		高バルキー湿式不織布の開発	岐阜県紙業試験場	河 田 賢 次
		キチン創傷非被覆保護材の開発	ユニチカ(株)	木 船 紘 爾
		最近の紙加工用ラテックスについて	日本ゼオン(株)	宮 本 健 三
		高吸水性ポリマーエマルジョンの紙、不織布への応用	三井サイアナミッド(株)	渡 辺 直 敬

機能紙研究会誌総目録 (No.1~63)

No.	区分	題 目	所 属	氏 名
		中小企業として研究開発に生きる道	ニッポン高度紙工業(株)	岡 田 盛
		機能紙の登場と製紙産業の将来	東京大学	尾 鍋 史 彦
		ペーパーレス時代の情報の記憶と記録	東京理科大学	中 村 孝 一
	ニュースフラッシュ	機能紙の国内研究開発動向(1988年)	四国工業技術試験所	小 林 良 生
28	巻 頭 言	機能紙の国際化	機能紙研究会	稲 垣 寛
	特 別 講 演	国際的視野からみた紙マーケット	日本紙パルプ商事(株)	田 上 量 一
		繊維およびポリマーベースの不織布技術—米国の現状と最近の進歩並びに 伝統的な紙ベース不織布との関係	Clemson University	E. A. Vaughn
	研 究 報 告	PPタイプ—SWPについて	三井石油化学工業(株)	堀 本 耕 次
		バクテリアセルロースの高強度フィルムおよびパルプへの応用	繊維高分子材料研究所	井 口 正 俊
		ポリエチレンオキシド(PEO)を用いた歩留まり向上システム	住友精化(株)	藤 掛 正 人
		湿式抄紙法によるポリエステル高紙	(株)クラレ	江 寄 為 丸
		多孔質材充填紙の開発	静岡県富士工業技術センター	倉 田 俊 彦
		機能性金属複合シートの開発	岐阜県紙業試験場	澤 口 正 治
		両性イオンラテックスバインダー内添加工による機能紙の開発	三井サイアナミッド(株)	渡 辺 直 敬
		紙の基本力学特性の測定とその風合い計測	(株)消費科学研究所	近 藤 智 吏
	ニュースフラッシュ	機能紙の国内開発動向(1989年)	四国工業技術試験所	小 林 良 生
29	巻 頭 言	変革期における機能紙	機能紙研究会	稲 垣 寛
	特 別 講 演	科学技術における地球規模の問題点と傾向	International Paper Corporate	F. K. Hall
		微生物多糖類の基礎的研究と開発	神戸女子大学	原 田 篤 也
	研 究 報 告	ピッチ系活性炭繊維とその複合材料	(株)アドール	田 井 和 夫
		湿式抄紙用機能性ビニロンバインダー繊維	(株)クラレ	曾 根 高 友 康
		高接着性熱融着繊維「インタック」について	チッソポリプロ繊維(株)	田 幸 喜
		高性能エアフィルタメディア	中村技術士事務所	中 村 義 男
		繊維状・紙状担体による生体触媒の固定化	繊維高分子材料研究所	一 條 久 夫
		ポリオレフィン微多孔フィルムの製造とその用途	徳山曹達(株)	金 子 新 吾
		膜幣の話	京都大学	岡 村 誠 三
		製紙原料としてのケナフ—国別の最近の研究開発動向—	四国工業技術試験所	小 林 良 生
	ニュースフラッシュ	機能紙の国内研究開発(1990年)	四国工業技術試験所	小 林 良 生
30	巻 頭 言	機能紙研究会誌30号によせて	機能紙研究会	稲 垣 寛
	記 念 講 演	機能紙と機能紙研究会との30年及びその展望	機能紙研究会	稲 垣 寛
		機能紙用繊維材料30年の歩み	(株)クラレ	中 西 慎 吾

機能紙研究会誌総目録 (No.1~63)

No.	区分	題 目	所 属	氏 名
		私の機能紙30年と今後	廣瀬製紙(株)	廣瀬 晋二
		機能紙研究から生まれた生分解性プラスチック	四国工業技術試験所	西山 昌史
	特別講演	湿式不織布の歴史と展望	Dexter Corporation	R. B. Gettins
		不織布を担体とする糸状菌及び酵素の固定化	筑波大学	高橋 穰二
	研究報告	地球環境問題と新素材・機能紙の可能性	東京大学	尾鍋 史彦
		製紙原料ケナフの国内研究開発動向	四国工業技術試験所	小林 良生
		新機能ポリエステル短繊維について	帝人(株)	山崎 康行
		抄紙法によるガラス繊維強化樹脂複合材(スタンパブルシート)の製造	川崎製鉄(株)	杉辺 英孝
		電池用セパレータ	松下電器産業(株)	岩城 勉
		機能紙試験抄紙機について	川之江造機(株)	奥 正俊
	ニュースフラッシュ	機能紙の国内研究開発動向(1991年)	四国工業技術試験所	小林 良生

31	巻頭言	機能紙と環境調和	機能紙研究会	稲垣 寛
	特別講演	最近の地球環境問題の動向	(財)地球・人間環境フォーラム	岡崎 洋
	研究報告	ポリカプロラクトン繊維とその生分解挙動	ユニチカ(株)	望月 正嗣
		アクリル系耐炎繊維	東邦レーヨン(株)	長谷川 進
		メルトブローン不織布の性質と用途開発	(株)クラレ	小西 武四
		再生PET繊維等による乾式不織布の試作研究	高知県紙業試験場	宮地 亀好
		地球環境保護問題におけるパルプモールドの可能性	(株)シー・コーレンス	後藤 茂
		水解性及び吸水性シートについて	ライオン(株)	栗栖 武彦
		吸水保水紙、食品包材紙について	三島製紙(株)	甲谷 光孝
		四ふっ化エチレン繊維製濾材とその環境測定への応用	東洋濾紙(株)	佐久間 正司
		スミセルコ(粃殻粉末)の基礎物性とその応用	住友精化(株)	山内 洋
		微生物によるリグニン分解とパルプ漂白	(株)神戸製鋼所	西田 友昭
		印刷インキ・トナーと資源リサイクル	東洋インキ製造(株)	高山 隆男
		マイクロ波加熱によるPEラミネート系古紙の有効利用—軽量ボード原料への活用	静岡県富士工業技術センター	櫻井 広明

32	巻頭言	機能紙と価値工学	機能紙研究会	稲垣 寛
	特別講演	最近の新合繊の動向	日本化学繊維協会	古川 元彦
		不織布製造技術の現状と展望—湿式と乾式の対比—	京都女子大学	矢井田 修
		中国における製紙・紙加工及び専門教育	中国浙江省造紙工業学校	黄 幾金
	研究報告	繊維状活性炭の性能とその活用	クラレケミカル(株)	北島 衛
		アパタイト—パルプ複合体	福岡県工業技術センター	川勝 博伸
		磁性粉体複合パルプとその磁性紙の製造法	愛媛県製紙試験場	藤原 勝壽

機能紙研究会誌総目録 (No.1～63)

No.	区分	題 目	所 属	氏 名
		白色制電紙の開発(第1報)ーアルカリ金属塩塗工による静電気除去紙の検討	静岡県富士工業技術センター	田 中 直 哉
		磁気記録からみた機能紙の現状と将来	(有)マイクロ・マグネティックス	原 田 茂 久
		証券類用紙の製造技術について	大蔵省印刷局	高 塚 隆 治
		高機能紙ータイベックとノーメックス	デュボン(株)	馬 場 茂
		ポリエステル系無孔質メンブレンとその応用	夙川学院短期大学	二 宮 清 延
33	巻 頭 言	素材の本質を生かす技術	機能紙研究会	稲 垣 寛
	特 別 講 演	アメリカ合衆国における”機能紙”	Kraske Associates, Inc.	K.V.Kraske
		21世紀への挑戦	環境・文明研究所	加 藤 三 郎
	研 究 報 告	機能紙と機能性ポパール	(株)クラレ	三 宅 大 介
		熱収縮繊維とその応用	ダイワボウ・ポリテック(株)	高 井 庸 輔
		N-クロル化パルプより得られる耐水紙の強度特性と耐水化機構	静岡大学	鈴 木 恭 治
		ケナフ開発プロジェクトの現況報告	会長	稲 垣 寛
		製紙材料としてのケナフの利用研究	静岡県富士工業技術センター	田 中 直 哉
		抄紙法による高弾性率シートの開発	岐阜県紙業試験場	高 田 誠
		水溶性シートについて	ライオン(株)	栗 栖 武 彦
		導光性多孔質紙による植生制御に関する研究	久保嶋技術士事務所	久 保 嶋 勝 巳
		粘着ラベルの環境対策	リンテック(株)	柴 野 富 四
		機能紙への新規ラテックスの応用	日本ゼオン(株)	佐 藤 一 宏
		記録材料へのマイクロカプセルの最近の応用	東京理科大学	近 藤 保
		“織物の肌ざわり”とは それは不織布に適用できないか	帝人(株)	和 田 脩
34	巻 頭 言	機能紙の原点と未来	機能紙研究会	稲 垣 寛
	特 別 講 演	次世代のセルロース科学の展望	京都大学	宮 本 武 明
		中国の特殊紙工業	中国西北軽工業学院	任 維 羨
		私の戦略	日亜化学工業(株)	小 川 信 雄
	研 究 報 告	塗工紙カラー用レオロジーモディファイヤー	カネボー・エヌエスシー(株)	丸 山 久 男
		光機能複合化クレアの機能紙への応用	名古屋大学	高 木 克 彦
		酸化チタン光触媒の紙への応用	岐阜県製紙試験場	松 原 弘 一
		羽毛微細化粉末の特性と機能紙への応用	愛媛製紙(株)	横 田 博 志
		色彩科学からみた機能紙	東京大学	尾 鍋 史 彦
		湿式成形ウェブのウォータージェット処理による機能性不織布について	サイティック(株)	森 眞 吾
		エアレイドパルプ不織布	本州製紙(株)	鮫 島 忠 典

機能紙研究会誌総目録 (No.1~63)

No.	区分	題目	所属	氏名	
35	巻頭言	環境・ニュービジネスと機能紙	機能紙研究会	稲垣 寛	
	特別講演	高知県の機能紙産業への思い	高知県知事	橋本 大二郎	
		印刷工業における色彩マネジメント	GRETAG AG	H.Stoklasa	
	研究報告	極細絹の生産とその応用	東京農業大学	赤井 弘	
		フィブリル化アクリル繊維の機能紙への応用	日本エクスラン工業(株)	木津きょう子	
		アクリル極細繊維と機能性アクリル繊維について	三菱レイヨン(株)	鈴木 康一	
		生分解性プラスチック登場の背景とその一例としてのピオノーレ	昭和高分子(株)	滝山 栄一郎	
		プロジェクトの概要	会長	稲垣 寛	
		鮮度保持段ボール箱の開発	徳島県立工業技術センター	野々村 俊夫	
		ウォータージェット法による機能性不織布	愛媛県製紙試験場	森川 政昭	
		非木材繊維による紙製品の開発	高知県立紙産業技術センター	宮地 亀好	
		リサイクルコピー推奨紙について	静岡県富士工業技術センター	倉田 俊彦	
		PETボトルリサイクル商品の開発	金星製紙(株)	安光 保二	
		流通業界から見た今後の食マーケットの動向と食品包装への提言	(株)西友	鈴木 栄治	
		百貨店商品戦略と機能紙	(株)伊勢丹	小原 政則	
		和紙から機能紙へ	MOLZA(株)	岡崎 正樹	
		36	巻頭言	新産業への機能紙	機能紙研究会
特別講演			紙産業における原料の将来と環境問題	元米国紙パルプ技術協会	R.W.Hanley
	沙漠緑化への保水剤の利用		鳥取大学乾燥地研究センター	遠山 征雄	
研究報告	新ポリアクリルアミド系紙力増強剤		三井化学(株)	伊藤 博	
	ポリオレフィン系機能繊維について		チッソポリプロ繊維(株)	筒井 聡彦	
	フィブリル化アクリル繊維について		三菱レイヨン(株)	星野 正和	
	溶剤紡糸セルロース繊維コートルズリヨセルについて		コートルズジャパン(株)	戸崎 邦彦	
	クラロンII繊維の特徴と用途展開		(株)クラレ	松田 一男	
	合成繊維リサイクルの総合的検討と今後の活動		帝人(株)	木田 豊	
	機能性レーヨン繊維について		東邦レーヨン(株)	小関 智樹	
	紙製容器商品に必要な緩衝材料の開発		岐阜県紙業試験場	高田 誠	
	感性機能から見た和紙の現代化	谷口和紙(株)	谷口 博文		
高速傾斜ワイヤーフォーマ「ハイドロフォーマ」について	日立造船富岡機械(株)	新井 啓之			
37	巻頭言	次世代への機能紙	機能紙研究会	稲垣 寛	
	特別講演	米国におけるケナフの高付加価値紙への応用	Vision Paper	T.A.Rymsza	
		内分泌攪乱化学物質(環境ホルモン)の影響について	京都女子大学大学院	森 千里	

機能紙研究会誌総目録 (No.1~63)

No.	区分	題目	所属	氏名
	研究報告	新ゼオライト-パルプ複合材料について	レンゴー(株)	杉山公寿
		高性能・新機能SWP	三井化学(株)	庄司昌紀
		ビスコースレーヨンの高付加価値化	ダイワボウレーヨン(株)	岡本 彬
		アラミド繊維の特徴と用途	帝人(株)	野間 隆
		産業資材用途に於けるPPS繊維	東レ(株)	岡崎 統
		画像処理応用による高付加価値紙の品質管理技術	岐阜県紙業試験場	川島 義隆
		生分解性プラスチック繊維混抄紙の開発	静岡県富士工業技術センター	日吉 公男
		次世代の機能紙について	四国工業技術研究所	上嶋 洋
		機能紙商品開発について	(株)和紙のイシカワ	石川 順一
		機能紙における造水促進システムについて	日本ユー・エス・マシナリー(株)	飯田 周三
		38	巻頭言	新しい機能紙の萌芽
特別講演	ヨーロッパから見た21世紀の製紙産業の展望		Metso Corporation	A. Haarla
	不織布の現況と将来予測		京都女子大学	矢井田 修
研究報告	叩解型アクリル繊維の特徴と資材用途への応用		三菱レイヨン(株)	佐古 佳弘
	塗工紙の印刷光沢発現に関する考察		静岡県富士工業技術センター	深沢 博之
	新型二次電池における機能性セパレータの開発状況		大阪工業技術研究所	境 哲男
	新二次電池の開発の現状とセパレータについて		(株)ユアサコーポレーション	押谷 政彦
	機能性繊維の現状と将来展望		社団法人繊維学会	谷 清雄
	メディア理論による次世代感性機能紙設計試論		東京大学大学院	尾鍋 史彦
	спанレース不織布の構造と物性に影響を及ぼす要因について		高知県立紙産業技術センター	森 澤 純
	抗菌・防臭剤「カルボキシメチルセルロース銀塩」の紙への応用		レンゴー(株)	南 裕 幸
	最新の機能性コーティング技術		(株)ラボ	宮村 宏
	エアレイド不織布の現状とダン・ウェブフォーミング技術について		(株)トーマインダックス	田口 晋
機能紙セミナー	21世紀の機能紙の展望		神戸女子大学	稲垣 寛
	21世紀の機能性繊維		社団法人繊維学会	谷 清雄
	機能紙の現状と将来		モルザ(株)	岡崎 正樹
	製紙産業から見た機能紙の将来		東京大学大学院	尾鍋 史彦
	次世代の機能紙		四国工業技術研究所	上嶋 洋
39	巻頭言		循環型社会と機能紙	会長
	特別講演	循環型社会における高分子廃棄物処理技術の課題	岡山大学	阪田 祐作
		インテリジェント材料の概念とその応用	広島工業大学総長	高木 俊宜
	研究報告	生分解性プラスチック「ラクトロン」の開発と商品展開	カネボウ合繊(株)	本田 繁喜

機能紙研究会誌総目録 (No.1～63)

No.	区分	題 目	所 属	氏 名
		非木材繊維の常圧パルプ化法の研究	岐阜県製品技術研究所	野村 貴徳
		カルボキシメチルセルロースの新しい機能～血液凝固作用と細胞接着作用～	(株)ホギメディカル	徐 吉 夫
		環境配慮型新紙系包装材料について	凸版印刷(株)	今井 隆之
		「水不溶性銀・タンパク質複合体WISPC」による紙の抗菌加工	(株)片山化学工業研究所	関根 康雄
		プリント配線板用アラミド基材の開発	帝人(株)	村山 定光
		機能性シートの電子材料向けへの応用	(株)巴川製紙所	鈴木 孝典
		超越紙について	(株)飾一	岩宮 陽子
		抗菌紙の開発について-ビス型第4級アンモニウム塩のパルプへの固定化と殺菌特性-	徳島県立工業技術センター	武知 博憲
40	巻 頭 言	創立40周年を迎えて -21世紀の機能紙-	会長	稲垣 寛
	特 別 講 演	機能紙の源流と現在・未来	会長	稲垣 寛
		価値創造に向けて	高知工科大学	加納 剛太
	研 究 報 告	生分解性プラスチックの現状と将来展望	生分解性プラスチック研究会	大島 一史
		生分解性繊維について	東レ(株)	竹原 勝己
		Lignocellulose ～複合体から機能性分子へ～	三重大学	船岡 正光
		畜産用敷料への紙の利用	静岡県富士工業技術センター	村松 重緒
		「透かし模様紙」製造技術の開発 -技術概要 第1報-	久保嶋技術士事務所	久保嶋 勝己
		新しい価値の創造	王子製紙(株)	八木 寿則
		ポストゲノム研究 -生体外タンパク質合成システムの開発とその応用-	愛媛大学	遠藤 弥重太
	40周年記念	機能紙研究会誌から見た「紙の機能」の研究(IV)	機能紙研究会誌第30号～40号の総説	Dr.小林技術士事務所 小林 良生
		運営から見た機能紙研究会40年の軌跡と展望 ～学恩ある方々の備忘録～	Dr.小林技術士事務所	小林 良生
41	巻 頭 言	‘地球環境’と機能紙	会長	稲垣 寛
	特 別 講 演	中国製紙業の現状と展望	中国造紙協会	趙 偉
		光触媒含有シートの調製と室内・大気・水系環境の改善	九州大学大学院	田中 浩雄
	研 究 報 告	繊維製品リサイクルを巡る動向	日本化学繊維協会	山崎 義一
		ポリエステル原料リサイクル	帝人(株)	鈴岡 章黄
		ノンハロゲン系難燃ポリオレフィン繊維	ダイワボウポリテック(株)	薄井 義治
		高活性光触媒材料の不織布への担持及び担持シートの特性評価	高知県立紙産業技術センター	林 幸男
		自動車用フィルターの変遷と環境対策	阿波製紙(株)	濱 義紹
		集束イオンビームによる紙の断面作製法	財務省印刷局研究所	内村 浩美
		アニオン性水性ディスパージョン型高分子凝集剤	住友精化(株)	藤本 信貴
		PVAゲル担体を用いた排水処理	クラレ西条(株)	藤井 弘明

機能紙研究会誌総目録 (No.1～63)

No.	区分	題 目	所 属	氏 名
42	巻 頭 言	機能紙と快適社会	会長	稲 垣 寛
	特 別 講 演	機能紙産業におけるナノファイバーテクノロジー	東京工業大学大学院	谷 岡 明 彦
		磁性パルプ紙の製造(第1報～4報)	愛媛県紙産業研究センター	藤 原 勝 壽
	研 究 報 告	機能性繊維素材	日本エクスラン工業(株)	小 原 則 行
		光触媒レーヨン「サンダイヤ」の機能について	オーミケンシレーヨン(株)	徳 田 宏
		天然系高機能繊維素材「セルガイア」の応用展開	レンゴー(株)	杉 山 公 寿
		スギオイルを利用したガーデニング防虫シート	高知県立紙産業技術センター	森 澤 純
		食生活を支える機能紙	ライオン(株)	伊 藤 弘 雄
		銀担持アクリル繊維を含む光活性機能紙を用いた衛生マスクの開発	徳島大学	高 麗 寛 紀
		SARSとマスク、防護服	(株)クラレ	小 西 武 四
		カプセル化技術による電子ペーパーの創製	岡山大学	吉 澤 秀 和
スチームジェット(SJ)装置を使った不織布の開発		三菱レイヨン・エンジニアリング(株)	清 水 伸 一	
43	巻 頭 言	新しい機能に挑む～高機能紙への胎動～	会長	稲 垣 寛
	特 別 講 演	21世紀の繊維材料の展望	信州大学	白 井 汪 芳
	研 究 報 告	セルロースのナノ構造制御と機能化基礎	徳島文理大学	岡 島 邦 彦
		構造発色繊維「Morphotex」	帝人ファイバー(株)	能 勢 健 吉
		インテリジェント材料を利用した機能紙の開発-自己発色性マイクロカプセルを一例として-	愛媛県紙産業研究センター	市 浦 英 明
		バナナ・パイナップル繊維のパルプ化及び製紙適性	岐阜県製品技術研究所	小 川 俊 彦
		水素をつくる機能紙-燃料電池用ペーパー触媒の開発-	九州大学大学院	北 岡 卓 也
		電子ペーパーの技術動向	王子製紙(株)	前 田 秀 一
		機能性向上のための不織布の複合化	京都女子大学	矢 井 田 修
		写真印画紙用支持体を再利用したホワイト積層ボードの展開	三菱製紙(株)	伊 藤 和 彦
		印刷適性と製紙スラッジの特性-ペーパーズラッジリサイクル紙の開発-	静岡県富士工業技術センター	日 吉 公 男
44		巻 頭 言	進化する機能紙	会長
	特 別 講 演 I	燃料電池における新材料開発	独立行政法人産業技術総合研究所	ユビキタスエネルギー研究部門長 小 林 哲 彦
	特 別 講 演 II	高分子化学のこれまでとこれから	京都大学・奈良先端科学技術大学院大学	名誉教授 今 西 幸 男
	記 念 講 演 I	中国の紙原料について	機能紙研究会 副会長(三木特種製紙(株)会長)	三 木 輝 久
	記 念 講 演 II	機能紙商品のライフサイクルについて～最新・機能紙総覧をまとめて～	機能紙研究会 専務理事	小 林 良 生
	研 究 報 告	セルロースおよび既存セルロース誘導体類の化学改質	東京大学大学院 農学生命科学研究科	教授 磯 貝 明
		ポリ(エチレン-ビニルアルコール)繊維の新展開	(株)クラレ 繊維資材カンパニー	開発主管 片 山 隆
		ナノテクノロジーを活用した新規機能繊維-光触媒消臭繊維「セルフクリア」	日本エクスラン工業(株)研究所	所長 塩 田 博 孝

機能紙研究会誌総目録 (No.1～63)

No.	区分	題 目	所 属	氏 名
		粘土多孔体を用いた抗菌樹脂及び抗菌紙の開発 独立行政法人産業技術総合研究所 コンパクト化学プロセス研究センター		石 井 亮
		抄紙法を用いた機能性発熱シートの開発 花王(株) 加工プロセス研究所	研究員	石 川 雅 隆
		天然物由来の加工薬品を用いた紙・不織布加工技術の研究 高知県立紙産業技術センター		森 澤 純
		製紙スラッジを原料とする機能性材料の合成及び環境浄化材への利用 愛媛県紙産業研究センター		福 垣 内 暁
45	巻 頭 言	未来を創造する機能紙	会長	稲 垣 寛
	特別講演 I	不均一系でのセルロースの機能化とその利用 静岡大学 農学部	教授	鈴 木 恭 治
	特別講演 II	分子の組織化でつくる中空ナノファイバー (独)産業技術総合研究所 界面ナノアーキテクトニクス研究センター	長	清 水 敏 美
	研 究 報 告	PSAの製紙用填・顔料の利用に関する研究～インクジェット用紙へのPSAの利用の検討～ 静岡県富士工業技術センター 製紙工業技術スタッフ		齊 藤 将 人
		スチームジェット処理による高高紙の製造とその特性 愛媛県紙産業研究センター	主任研究員	高 橋 雅 樹
		フッ素ガス処理による高機能化技術 ダイワボウポリテック(株) 播磨研究所		立 野 仁 志
		耐水複合紙「オーバー」への機能性付与 日本製紙(株) 研究開発本部 商品研究所	主席研究員	太 田 勝 人
		帝人“テビルス”開発の歴史～細さへの挑戦～ 帝人ファイバー(株) 短繊維事業部 短繊維技術課		稲 垣 健 治
		エレクトロスピンニングによるナノファイバー不織布 日本バイリーン(株) 研究所	課長	川 部 雅 章
		エレクトロスピンニング法によるナノファイバー不織布・紙の作成 滋賀県立大学 工学部	講師	山 下 義 裕
		デンドリティックポリマーの紙薬品への応用 ディー・エス・エム・ジャパン(株) 新規事業開発本部長		山 本 喜 一
46	巻 頭 言	周辺環境の変化と機能紙	会長	稲 垣 寛
	特別講演 I	ナノファイバー技術による新しい文化・産業の創生 東京大学 大学院農学生命科学研究科	教授	磯 貝 明
	特別講演 II	石油市場の現状と見通し～大きく分かれる価格高騰に関する見解 独立行政法人石油天然ガス・金属鉱物資源機構	主席エコノミスト	石 井 彰
	研 究 報 告	金属ナノ微粒子を複合した導電性ポリビニルアルコール繊維 (株)クラレ 繊維カンパニー 繊維資材事業部 産資開発部		大 前 好 信
		抄紙技術を用いた耐熱性傾斜機能材料の試作 京都工芸繊維大学		山 本 博 美
		二、三の繊維を用いた新しい紙の開発 京都工芸繊維大学		井 野 晴 洋
		インテリジェント機能を有する“紙”の創出と今後の展開について 高知大学 農学部	准教授	市 浦 英 明
		中国の機能紙について 三木特種製紙(株) 新素材開発部		李 忠 富
		保湿機能を付与した化粧用不織布の開発 高知県立紙産業技術センター不織布加工課	主任研究員	鈴 木 慎 司
		RF-ID(無線ICタグ)の市場動向と将来展望 (株)矢野経済研究所 情報・通信産業本部	シニアアナリスト	松 枝 秀 如
		TopBrane：多分岐高分子のインクジェット用紙への応用 ディー・エス・エム・ジャパン(株) 新規事業開発本部長		山 本 喜 一
47	巻 頭 言	産業連携と機能紙	会長	稲 垣 寛
	特別講演 I	木材の流動による大変形3次元成形加工 (独)産業技術総合研究所 サステナブルマテリアル研究部門	主幹研究員	金 山 公 三
	特別講演 II	環境にやさしい自動車の技術開発動向 トヨタ自動車(株) 常務役員		鈴 木 茂 樹
	研 究 報 告	イオン交換を利用した錯体触媒担持シートの開発 愛媛県産業技術研究所 紙産業技術センター	特別研究員	深 堀 秀 史

機能紙研究会誌総目録 (No.1~63)

No.	区分	題 目	所 属	氏 名
		芯鞘高性能導電アクリル繊維「コアブリッドB」 三菱レイヨン(株) 中央技術研究所 繊維開発研究室 副主任研究員		山 本 洋
		バイオマスプラスチック「テラマック」の採用例と技術動向 ユニチカ(株) テラマック事業開発部 部長		白 井 宏 政
		熱可塑性セルロース繊維「フォレッゼ」について 東レ(株) 繊維研究所 主任研究員		荒 西 義 高
		当社におけるLCAへの取り組みについて 阿波製紙(株) 研究開発部		津 田 幸 輔
		セルラーゼの話題 三重大学大学院 生物資源学専攻 資源循環学専攻 准教授		荻 田 修 一
		酢酸セルロース限外濾過膜の水処理への利用 ダイセン・メンブレン・システムズ(株) 技術開発センター センター長		中 塚 修 志
		粘土を主成分とするシート「クレスト」 (独)産業技術総合研究所 コパク化学プロセス研究センター 材料プロセスチーム長		蛭 名 武 雄
		全熱交換型換気扇ロスナイの歩みと工場省エネについて 三菱電機(株) 中津川製作所		杉 山 陽 一
48	巻 頭 言	広がる機能紙のシーズとニーズ		会長 稲 垣 寛
	特別講演 I	ダチョウ抗体を用いたインフルエンザ防御用素材の開発 京都府立大学 教授		塚 本 康 浩
	特別講演 II	どうなる米国経済、オバマ政権の政権の政策展望と日本への影響 日本貿易振興機構 海外調査部調査企画課長兼北米課長		真 銅 竜 日 郎
	研 究 報 告	新規機能性ポリオレフィン(LMPP)について 出光興産(株)機能化学品部 LMPP担当マネージャー		西 村 公 一
		TEMPO触媒酸化パルプシートの特性解析 ヤマシンフィルター(株) 技術本部 R&D Laboratory課長		石 塚 雅 規
		天然高分子を活用した体内成分応答性を有するインテリジェント機能紙の創製 高知大学農学部 准教授		市 浦 恭 明
		マスクとインフルエンザ対策 ダイワボウノイ(株) 衣料製品部機能製品課 主任部員		檜 垣 誠 吾
		カーボンナノチューブ複合紙の現状と可能性 横浜国立大学大学院 工学研究院 知的構造の創生部門 講師		大 矢 剛 嗣
		色素増感太陽電池の現状と今後の動向—機能紙、フィルムの観点から— 九州工業大学大学院 生命体工学研究科 教授		早 瀬 修 二
		第48回機能紙研究発表講演会 パネルディスカッション 磯貝明・稲垣寛・三木輝久・小林良生・樋口富壮・濱義紹・泉英二		
		合成繊維の紙に関する研究 I、II、III、IV 岡村誠三・稲垣寛・広瀬晋二		
49	巻 頭 言	2010年代、機能紙の新展開		会長 稲 垣 寛
	特別講演 I	電気自動車と機能紙、EV電池の開発動向と課題 電池システム研究グループ長(神戸大学大学院併任教授)		境 哲 男
	特別講演 II	セルロースナノファイバーの製造と利用 京都大学 生存圏研究所 教授		矢 野 浩 之
	研 究 報 告	キレート性高分子混合紡糸による繊維状金属吸着材の開発 日本フィルコン(株) 開発マーケティング部アドセット部 主任研究員		井 上 嘉 則
		生分解性繊維の展開について チッソポリプロ繊維(株) 繊維開発センター グループサブリーダー		西 谷 高 幸
		帝人ファイバーの抄紙用機能材料の新展開 帝人ファイバー(株) ファイバー開発グループ 短繊維技術開発担当チーム長		合 田 裕 憲
		産業構造の変遷とこれからの機能紙開発 阿波製紙(株) 取締役常務執行役員		濱 義 紹
		エレクトロバブルスピニング法によるナノファイバー不織布の開発 廣瀬製紙(株) 新機能性素材開発部 部長		岸 本 吉 則
		噴射凝固法により得られる合成パルプの特徴とその機能紙への応用 三菱レイヨン(株) 中央技術研究所 研究企画推進室 主席研究員		山 田 輝 之
		ヘルスケア対策アクリレート素材の研究開発について 日本エクスラン工業(株) 研究所		小 見 山 拓 三
		柑橘精油の末利用成分を用いた貯穀害虫忌避紙の開発 愛媛県産業技術研究所 紙産業技術センター 主任研究員		西 田 典 由

機能紙研究会誌総目録 (No.1~63)

No.	区分	題目	所属	氏名
50	巻頭言	機能紙、新たな半世紀へ	会長	稲垣 寛
	特別講演 I	超高空間分解能型二次イオン質量分析器NanoSIMSによるイメージング法: 隕石と海底下微生物への応用	海洋研究開発機構・高知コア研究所 同位体地球化学研究グループ 技術研究副主幹	伊藤 元雄
	特別講演 II	無機ナノシートを用いた次世代エレクトロニクス用ナノ材料の開発 (独)物質・材料研究機構 国際ナノエレクトロニクス研究拠点 フェロー		佐々木 高義
	研究報告	アミロース/セルロース複合繊維「AMYCEL(アミセル)」の開発と機能	江崎グリコ(株)健康科学研究所	東口 文治
		“匂い”をキーワードとするインテリジェント機能紙の開発	高知大学農学部 准教授	市浦 英明
		生物応答を用いた新たな排水管理-WE T手法-	徳島大学大学院 ソシオ・アーツ・アンド・サイエンス研究部 准教授	山本 裕史
		東日本大震災< 3. 11 >後から見た日本のエネルギー問題	経済産業省 四国経済産業局 局長	加藤 元彦
		紙を使った分析・診断チップの現状と可能性	北海道大学大学院 工学研究院 生物機能高分子部門 生物計測化学研究室	渡慶次 学
		セルロースナノファイバーを用いた多孔質シートの開発	北越紀州製紙(株) 研究所	根本 純司
		ストーンペーパーkeepplus(キープラス)の特性と可能性	(株)TBM keepplus事業部 ジェネラル・マネージャー	野谷 昌平
コスメティック分野における不織布の商品展開		(株)カナエテクノス 製造部 部長	富田 敬士	
文化財修復現場における機能紙の使用例	高知県立紙産業技術センター 所長	関 正純		

51	巻頭言	機能紙・新たな分野への挑戦	会長	大谷 慶人
	特別講演 I	機能紙50年の拓がりとその展望	機能紙研究会 名誉会長	稲垣 寛
	特別講演 II	紙から発電するバイオ電池	ソニー(株) 先端マテリアル研究所 新機能材料研究部	汲田 英之
	研究報告	有機無機複合体を前駆体としたアルミナナノ繊維の形成と利用	福井大学	中根 幸治
		光る!高機能繊維「ハイパー銀セルガイア®」	レンゴー(株) 中央研究所	杉山 公寿
		最新のアクリル繊維開発状況	三菱レイヨン(株) 中央技術研究所	稲垣 達彦
		セルロースナノファイバー材料の研究開発動向	大阪大学 産業科学研究所 セルロースナノファイバー材料研究分野	能木 雅也
		印刷ペーパーエレクトロニクス: 紙とインクジェットプリンターで作るマイクロ流体ヘルスケアチップ	東京大学大学院農学生命科学研究科	前島 健人
		最新の機能テキスタイルとその加工 (Part 1) 新規抗菌加工技術について	(株)ミツヤ 技術部長	高橋 郁夫
		最新の機能テキスタイルとその加工 (Part 2)	フォーマルブラックテキスタイルの染色加工 ウラセ(株)	米澤 弘 修
最新の機能テキスタイルとその加工 (Part 3)		ジオシンセティックスの新たな適用事例紹介 前田工織(株) 品質管理部	三村 友男	
エレクトロスピンニング法ナノ繊維の製品化に向けた課題	JNCファイバース(株) 繊維開発センター	宮内 実		
TEMPO酸化パルプを用いたシート状触媒	愛媛県産業技術研究所紙産業技術センター	大塚 和弘		

52	巻頭言	機能紙、イノベーションの創出へ向けて	会長	大谷 慶人
	特別講演 I	セルロースナノ結晶が示す加水分解活性	東京工業大学大学院理工学研究科有機・高分子物質専攻	芹 澤 武
	特別講演 II	紙の可能性を追求して	阿波製紙(株)	三木 康弘
研究報告	機能紙向けパラ型アラミド繊維のご紹介	帝人(株)	山田 秀夫	
	クモの糸の物理化学的特性と応用への動向	奈良県立医科大学医学部 皮膚科学	大崎 茂芳	

機能紙研究会誌総目録 (No.1～63)

No.	区分	題 目	所 属	氏 名
		エレクトロスプレー抗菌・染色加工技術の開発 (独)産業技術総合研究所 環境管理技術研究部門 環境分子科学研究グループ		脇坂 昭 弘
		紙ベースのマイクロチップ作製技術 東京大学 工学系研究科国際工学教育推進機構		三宅 亮
		抄紙技術を利用した熱可塑性コンポジットの創製 (株)クラレ 繊維カンパニー生産技術統括本部 繊維素材企画開発部		和志武洋祐
		リチウムイオン電池用不織布セパレータの開発 産業技術総合研究所 ユビキタスエネルギー研究部門		向井 孝 志
		PM2.5に代表されるエアロゾルの濾過と分離 金沢大学自然科学研究科		大谷 吉 生
53	巻 頭 言	機能紙、今後の戦略構築に向けて	会長	大谷 慶 人
	特別講演 I	技術の社会への展開 -サニテーション技術の導入プロジェクトの経験をもとに-	北海道大学大学院工学研究院	船水 尚 行
	特別講演 II	グローバルな人財開発による「ワンカンパニー」マトリックス経営の推進 (株)堀場製作所 開発本部 アプリケーション開発センター		森 雄 一
	研 究 報 告	無機固体電解質を用いた全固体蓄電池の開発 大阪府立大学 大学院工学研究科		林 晃 敏
		セルロースラングミュア-プロジェクト膜の水分子吸着モデルとその制御 地方独立行政法人 鳥取県産業技術センター 電子有機素材研究所		草野 浩 幸
		ナノセルロースの特徴と産業展開 (独)産業技術総合研究所 バイオマスリファイナリー研究センター		遠藤 貴 士
		抄紙技術の応用によるペーパー電子デバイスの創製 大阪大学 産業科学研究所 セルロースナノファイバー材料分野		古賀 大 尚
		環境に優しい素材テンセル®ファイバーの応用展開について ~製造法及びその特徴について~ Lenzing Aktiengesellschaft		A. Slater
		超高分子量ポリエチレンオキサイド (PEO®) 使用による紙料濃度の高濃度化 住友精化(株) 機能化学品研究所		井戸 亨
		最新の超音波応用技術と加工応用 (接合・切断・穴あけ) 本多電子(株) 研究部		岡田 長 也
		特種東海製紙の特殊紙開発の歴史と今後 特種東海製紙(株)		秋山 宏 介
54	巻 頭 言	機能紙、消費者志向から価値主導の時代に向けて	会長	大谷 慶 人
	特別講演 I	リチウムイオン電池用セパレータの技術動向 旭化成(株) 顧問		吉野 彰
	特別講演 II	革新的技術の創造を目指す研究開発 花王(株) 研究開発部門基盤研究セクターマテリアルサイエンス研究所		細川 泰 徳
	研 究 報 告	TEMPO酸化セルロースナノファイバーを複合化したナノファイバーの作製 愛媛県産業技術研究所 紙産業技術センター		大塚 和 弘
		光・熱特性を付与した農業用ETFEフィルムの開発 旭硝子(株) 化学品カンパニー		有賀 広 志
		紙らしさを追求するペーパーエレクトロニクス開発 大阪大学 産業科学研究所		古賀 大 尚
		診断・検査用ペーパーデバイスの開発 愛媛大学社会連携推進機構 紙産業イノベーションセンター		内村 浩 美
		湿式不織布マーケットと製造技術 伊藤忠マシントクノス(株) 産機第一本部		張 替 康 夫
		Material ConneXion -グローバルな革新的素材情報プラットフォーム- マテリアルコネクション東京		吉川 久 美子
		神奈川県立川崎図書館「ハイパフォーマンスペーパー ~進化する紙~」 神奈川県立川崎図書館 事業部 資料整備課		小林 利 栄子
55	巻 頭 言	機能紙、新素材の実用化が進む中で	会長	大谷 慶 人
	特別講演 I	リコーの新規事業創出を目指した技術経営戦略 (株)リコー リコーICT研究所		坂上 好 功
	特別講演 II	セルロースナノファイバーによる新しい産業創生に向けた研究開発 東京大学大学院農学生命科学研究科	教授	磯 貝 明
	研 究 報 告	セルロースナノファイバーの製造技術と応用展開 王子ホールディングス(株) 紙パルプ革新センター		梶 田 圭 一
		Pickering Emulsionを用いた水系でのナノセルロース/疎水性高分子複合化技術 森林総合研究所		藤 澤 秀 次

機能紙研究会誌総目録 (No.1～63)

No.	区分	題 目	所 属	氏 名
		ザイクセン及び水系エマルジョンの機能紙への展開とその応用 住友精化(株) 機能化学品事業部 樹脂エマルジョン部		安井 慶 宜
		不連続炭素繊維の活用技術 ものづくりにCFRPを活用するために 岐阜大学 次世代金型技術研究センター		三宅 卓 志
		紙から作製するシート状炭素を用いた電池電極材料の開発 岐阜県産業技術センター 紙業部		関 範 雄
		印刷と紙を活用したエレクトロニクスとセンサーの開発 筑波大学 生命環境系		江 前 敏 晴
		機能性段ボールの開発と用途展開 レンゴー(株) 中央研究所		所 のぞみ
56	巻 頭 言	機能紙、新たな価値創造に向けて		会長 大谷 慶 人
	特別講演 I	熱可塑性樹脂によるCFRPの新展開 東京大学 大学院工学系研究科 システム創成学専攻教授		高 橋 淳
	特別講演 II	企業ビジョンの構築とそれを支える人づくり 凸版印刷(株) 専務取締役人事労政本部長		大久保 伸 一
	研 究 報 告	セルロースナノファイバー -機能紙への応用- 日本製紙(株) 研究開発本部 CNF研究所		河 崎 雅 行
		セルロースナノファイバー不織布の構造と特徴 旭化成(株) 繊維事業本部 技術研究所		齋 藤 太 和
		セルロースナノファイバーのゲル化と成形加工技術 京都大学 生存圏研究所		阿 部 賢 大 郎
		セルロース誘導体を利用する紙の押出成形 三重大学大学院生物資源学研究科		野 中 寛
		個々の要求を実現する高機能紙 Global BM Industrial Lenzing AG		M. Gallo
		耐油耐水紙及び不燃紙「セラフォーム」の開発と性能評価 リンテック(株) 洋紙製造部		中 林 正 仁
		レンゴーが目指すIoT レンゴー(株) パッケージング技術開発本部 技術開発第2部		衣 斐 康 二
57	巻 頭 言	機能紙研究会の持続的発展に向けて		会長 磯 貝 明
	特別講演 I	全固体電池開発の現状と展望 物質・材料研究機構 エネルギー・環境材料研究拠点		高 田 和 典
	特別講演 II	紙とIoT/AIの融合が創る未来社会 大阪大学栄誉教授 大阪大学産業科学研究所教授		関 谷 毅
	研 究 報 告	環境適合型フッ素系耐油剤『紙用ユニダインTG-8000シリーズ』の開発 ダイキン工業(株) 化学事業部 商品開発部		山 本 育 男
		TT-除染シートの開発と利用の検討 特種東海製紙(株) 経営企画本部 企画部		須 藤 睦 己
		CNT関連の製品開発 KJ特殊紙(株) 研究開発本部 研究部		寺 島 良 幸
		伝熱する機能紙の開発と応用 大阪大学 産業科学研究所		上 谷 幸 治 郎
		ナノセルロース・ナノキチンのバイオメディカル応用に向けたアイデア創出 岐阜大学 応用生物科学部 応用生命科学課程		寺 本 好 邦
		極細ポリオレフィン短繊維の機能紙・不織布への応用 三晶(株) 中央研究所		小 田 涼 太
		ANEX2018における不織布関連業界のトレンド 日本不織布協会		矢 井 田 修
58	巻 頭 言	機能紙研究会のキーワード：素材-複合化-製造-特性		会長 磯 貝 明
	特別講演 I	生分解性バイオマスプラスチックに求められること！ 東京大学 大学院農学生命科学研究科 生物材料科学専攻 高分子材料学研究室		岩 田 忠 久
	特別講演 II	イノベーション戦略の理論と実践 神戸大学大学院科学技術イノベーション研究科		山 本 一 彦
	研 究 報 告	エレクトロバブルスピニング法によるナノファイバーの量産技術開発 ～エアフィルターからiPS細胞培養基材まで～ 廣瀬製紙(株)		岸 本 祐 輝
		粒子捕捉性バインダーパルプ「KPUL TM 」の開発 日本エクスラン工業(株)		小 見 山 拓 三
		レーヨンの環境サイクル及び新たな分野を担うレーヨン素材の提案 ダイワボウレーヨン(株) 商品開発部		林 誠

機能紙研究会誌総目録 (No.1~63)

No.	区分	題 目	所 属	氏 名	
		セルロースナノファイバー添加がパルプ繊維シートの物性に及ぼす影響	東京農工大学	小瀬 亮 太	
		オールセルロースの高強度CNF材料とその応用	北越コーポレーション(株) 新機能材料開発室	根本 純 司	
		使用済紙おむつのリサイクルに関する環境・安全性評価	ユニ・チャーム(株)	和田 充 弘	
		不織布産業の最近の課題 - 海洋プラスチック問題を主として -	日本不織布協会	矢井田 修	
59	巻 頭 言	新たな機能紙の提案に向けて	会長	内村 浩美	
	特別講演 I	水処理および有機溶剤分離に関する神戸大学先端膜工学研究センターの取り組み	神戸大学 先端膜工学研究センター	松山 秀人	
	特別講演 II	構造用CNFの現状と将来展望	京大大学生存圏研究所	矢野 浩之	
	研究報告	マイクロ流体紙基板分析デバイス (μ PAD) 作製と応用	慶應義塾大学 理工学部 教授	D.Citterio	
		セルロース素材で環境配慮型製品 (セロファン/サフロン/ビスコパール)	レンゴー(株) 中央研究所	杉山 公寿	
		シート状素材「CNF成形体」の開発~製造技術と用途開発~	大王製紙株式会社 新素材研究開発室	大川 淳也	
		芭蕉和紙を用いた地域活性化への取り組みについて	~廃棄物から機能性材料の創製~	愛媛大学 紙産業イノベーションセンター	福垣内 暁
		インフルエンザウイルス吸着機能を持つ硫酸化糖鎖フィルター	北見工業大学 工学部 バイオ環境化学科	吉田 孝	
		ナノファイバーの商品化に関する近年の動向	信州大学 繊維学部 国際ファイバー工学研究所	金 翼 水	
		極細繊維による新しい価値創造~協役から主役へ~	三井化学株式会社 ヘルスケア事業本部 不織布事業部	才本 芳久	
60	巻 頭 言	機能紙, 環境変化への対応が求められる中で	会長	内村 浩美	
	特別講演 I	旭化成のR&DにおけるDX	旭化成株式会社 デジタル共創本部 インフォマティクス推進センター シニアフェロー	内 幸彦	
	特別講演 II	セルロースナノファイバーの新価値創造	九州大学 大学院 農学研究院 教授	北岡 卓也	
	研究報告	紙の価値の創造 (特殊紙 (ファンシーペーパー) を中心に)	平和紙業株式会社 販売推進本部 執行役員	谷口 和隆	
		CNF連続脱水・シート化装置の開発	川之江造機株式会社 設計部	西谷 慎也	
		折りたたみの科学と生物模倣工学	九州大学 大学院 芸術工学研究院 講師	斉藤 一哉	
		従属栄養微細藻類によるパームオイル工場廃水の利用とDHA生産	筑波大学 生命科学環境系藻類バイオマス・エネルギーシステム 研究フェロー	渡 邊 信	
		フレキシブル・プリンテッドエレクトロニクスへのヘルスケア応用	山形大学 有機エレクトロニクス研究センター センター長 卓越研究教授	時 任 静土	
		紙中に分子インプリンティングポリマーを合成したインテリジェント機能紙の創製	高知大学 農林海洋科学部 准教授	市 浦 英明	
61	巻 頭 言	サステナブル社会における機能紙	会長	内村 浩美	
	特別講演 I	素材産業の更なる競争力強化に向けて	経済産業省 製造産業局 素材産業課	吉村 一元	
	特別講演 II	ペーパーエレクトロニクス	東北大学 未来科学技術共同研究センター	福原 幹夫	
	研究報告	機械解繊によるシルクフィブロインナノファイバーの製造と繊維補強材としての可能性	京都工芸繊維大学 繊維学系	岡久 陽子	
		三次元磁場配向NMRの開発-セルロース合成系への応用を目指して-	国立研究開発法人 森林研究・整備機構 森林総合研究所	久住 亮介	
		サプライチェーン排出量算定の取組み	北越コーポレーション株式会社 生産技術本部ゼロCO ₂ 推進室	西村 元	
		機能性無機物とパルプの新規ハイブリッド素材「ミネルバ®」	日本製紙株式会社 研究開発本部 富士革新素材研究所	蜷川 幸司	
		ナノペーパー半導体の開発と応用展開	大阪大学 産業科学研究所 自然材料機能化研究分野	古賀 大尚	

機能紙研究会誌総目録 (No.1~63)

No.	区分	題 目	所 属	氏 名
		高度先進機能紙の要素技術とその社会実装に向けて	機能紙研究会	名誉会員 藤原 勝壽
62	巻 頭 言	機能紙が創る未来	会長	内村 浩美
	特別講演 I	経済安全保障の確保に向けて-技術・データ・製品等の流出防止-	四国公安調査局	小林 賢一郎
	特別講演 II	ポリマー吸収材や膜を用いたGHG削減技術 物材・材料研究機構	高分子・バイオ材料研究センター	一ノ瀬 泉
	特別講演 III	深海プラスチック汚染の現状と海にやさしい素材の開発	国立研究開発法人海洋研究開発機構	磯部 紀之
	研 究 報 告	PFAS不使用エアフィルタ濾材の開発	北越コーポレーション株式会社	佐藤 正
		CARMIX® CFRTFによる音響振動板への可能性	阿波製紙株式会社 研究開発部	佐藤 宏亮
		食品包装材の紙化とリサイクルの最近の動向	MIPコンサルタント事務所	岩崎 誠
		パルプ由来の透明フィルム「セロファン」の可溶化によるリサイクルプロセスの開発	レンゴー株式会社 中央研究所	築田 憲明 石川 竣平
		ナノセルロースの電着技術	大阪大学 産業科学研究所	春日 貴章
63	巻 頭 言	機能紙、伝統と革新	会長	内村 浩美
	特別講演 I	レス・キャッシュ社会における新しい日本銀行券について	独立行政法人 国立印刷局 研究所	丸山 誠二
	特別講演 II	有機酸による植物バイオマスの超穏和溶解によりつくる新素材- プラスチックの強度や紙の風合いをもつフィルムや高強度モールド	京都大学 生存圏研究所 成長戦略本部	渡辺 隆司
	研 究 報 告	熱可塑酢酸セルロース繊維の開発と用途展開	株式会社クラレ	立花 要
		製紙用酵素製剤による叩解促進と紙力増強	三晶株式会社 中央研究所	小田 涼太 永野 淳二 新地 将大
		非円形断面の新リヨセル繊維の開発	Lenzing AG	Marco Gallo 佐田 悦子
		自己消火性と高強度を併有した透明な板紙	大阪大学 産業科学研究所	石岡 瞬
		文化財としての紙・文化財を守る紙	東京大学 大学院 農学生命科学研究科	齋藤 継之
		文化財としての紙・文化財を守る紙	東京文化財研究所	西田 典由
		プラスチックの環境対応について	三菱ガス化学(株) 機能化学品事業部門 合成樹脂事業部技術統括グループ	廣野 正樹