

2018年11月27日

各 位

旭化成株式会社

『第9回高機能フィルム展』出展について

旭化成株式会社（本社：東京都千代田区、社長：小堀 秀毅、以下「当社」）の繊維事業本部は12月5日（水）～7日（金）に幕張メッセで開催される『第9回高機能フィルム展』へ出展しますのでお知らせします。

当社の繊維事業本部では「ベンベルグ」や「ベンリーゼ」、「ラムース」といったユニークな独自素材を幅広く提供しています。今回は、当社独自の不織布素材を活用した高性能フィルターシステム「ユーテック」、ポリケトン微多孔膜「ケトノーブ」、セルロースナノファイバー不織布シート「ナノリーフ」を展示いたしますので、是非当社ブースへお立ち寄りください。

1. 展示内容について

（1）高性能フィルターシステム「ユーテック」

「ユーテック」は当社独自の極細繊維MB不織布^{*1}、柱状流不織布^{*2}等を組み合わせた高性能フィルターシステムです。主な用途は、セラミックコンデンサー、カラーレジスト等の電子材料製造プロセスや、石油化学・燃料・ファインケミカルの製造プロセスのほか、船舶ビルジ、自動車その他各種洗浄等、多岐にわたって展開しています。

今回の展示では、微小ゲル除去、分級^{*3}、高粘度対応特性を持つマイクロフィルター「ユーテックナノ」に加えて、ロングセラー商品である油水分離フィルター「ユーテック」FSをデモ機とともにご紹介いたします。

^{*1}MB不織布：原料となる合成樹脂チップ（ポリプロピレン・ポリエチレン・ナイロン等）を押出機で加熱、溶融、ノズルから熱風を吹きながら押し出した微細繊維をネット上に集積ウェブ形成した不織布。

^{*2}柱状流不織布：数ミリ長の短纖維を水中に分散し、ネット上に抄き上げウェブ形成した後、高圧の水流をノズルからネット上で噴射し、纖維間を絡めて生産される不織布。

^{*3}分級：流体中の粒子をその粒径、粒子密度の違いにより、同一種の粒子群の複数のグループに粒径別に分ける操作のことを分級という。

（2）ポリケトン微多孔膜「ケトノーブ」、

「ケトノーブ」は、開発品であるポリケトン微多孔膜です。ナノ繊維状の構造を有する高空隙率の膜であり、高フラックス^{*1}で、ゲル状物の捕捉性に優れた特長のあるフィルター性能を生み出します。

^{*1}高フラックス：所定圧における透液量が多い

(3) セルロースナノファイバー不織布シート「ナノリーフ」

「ナノリーフ」は、開発品の極薄で小孔径の多孔質CNF不織布層を含むシートで、高フランクスのフィルターとして設計可能であると同時に、シートを芯材として樹脂を含侵させれば、極めて熱膨張率の低い複合フィルムとなります。

※「」は、旭化成株式会社の商標または登録商標です。

2. 展示会スケジュール

日 時：2018年12月5日（水）～12月7日（金）
10:00～18:00 *最終日は17:00まで

場 所：幕張メッセ ブース NO. 22-44

以上

【お問い合わせ先】

繊維事業本部 不織布事業部 応用製品営業部

Tel. 03-6699-3804

2018年11月27日

各 位

旭化成株式会社

『第9回高機能フィルム展』出展について

旭化成株式会社（本社：東京都千代田区、社長：小堀 秀毅、以下「当社」）の繊維事業本部は12月5日（水）～7日（金）に幕張メッセで開催される『第9回高機能フィルム展』へ出展しますのでお知らせします。

当社の繊維事業本部では「ベンベルグ」や「ベンリーゼ」、「ラムース」といったユニークな独自素材を幅広く提供しています。今回は、当社独自の不織布素材を活用した高性能フィルターシステム「ユーテック」、ポリケトン微多孔膜「ケトノーブ」、セルロースナノファイバー不織布シート「ナノリーフ」を展示いたしますので、是非当社ブースへお立ち寄りください。

1. 展示内容について

（1）高性能フィルターシステム「ユーテック」

「ユーテック」は当社独自の極細繊維MB不織布^{*1}、柱状流不織布^{*2}等を組み合わせた高性能フィルターシステムです。主な用途は、セラミックコンデンサー、カラーレジスト等の電子材料製造プロセスや、石油化学・燃料・ファインケミカルの製造プロセスのほか、船舶ビルジ、自動車その他各種洗浄等、多岐にわたって展開しています。

今回の展示では、微小ゲル除去、分級^{*3}、高粘度対応特性を持つマイクロフィルター「ユーテックナノ」に加えて、ロングセラー商品である油水分離フィルター「ユーテック」FSをデモ機とともにご紹介いたします。

^{*1}MB不織布：原料となる合成樹脂チップ（ポリプロピレン・ポリエチレン・ナイロン等）を押出機で加熱、溶融、ノズルから熱風を吹きながら押し出した微細繊維をネット上に集積ウェブ形成した不織布。

^{*2}柱状流不織布：数ミリ長の短纖維を水中に分散し、ネット上に抄き上げウェブ形成した後、高圧の水流をノズルからネット上で噴射し、纖維間を絡めて生産される不織布。

^{*3}分級：流体中の粒子をその粒径、粒子密度の違いにより、同一種の粒子群の複数のグループに粒径別に分ける操作のことを分級という。

（2）ポリケトン微多孔膜「ケトノーブ」、

「ケトノーブ」は、開発品であるポリケトン微多孔膜です。ナノ纖維状の構造を有する高空隙率の膜であり、高フラックス^{*1}で、ゲル状物の捕捉性に優れた特長のあるフィルター性能を生み出します。

^{*1}高フラックス：所定圧における透液量が多い

(3) セルロースナノファイバー不織布シート「ナノリーフ」

「ナノリーフ」は、開発品の極薄で小孔径の多孔質CNF不織布層を含むシートで、高フランクスのフィルターとして設計可能であると同時に、シートを芯材として樹脂を含侵させれば、極めて熱膨張率の低い複合フィルムとなります。

※「」は、旭化成株式会社の商標または登録商標です。

2. 展示会スケジュール

日 時：2018年12月5日（水）～12月7日（金）
10:00～18:00 *最終日は17:00まで

場 所：幕張メッセ ブース NO. 22-44

以上

【お問い合わせ先】

繊維事業本部 不織布事業部 応用製品営業部

Tel. 03-6699-3804

2018年11月27日

各 位

旭化成株式会社

『第9回高機能フィルム展』出展について

旭化成株式会社（本社：東京都千代田区、社長：小堀 秀毅、以下「当社」）の繊維事業本部は12月5日（水）～7日（金）に幕張メッセで開催される『第9回高機能フィルム展』へ出展しますのでお知らせします。

当社の繊維事業本部では「ベンベルグ」や「ベンリーゼ」、「ラムース」といったユニークな独自素材を幅広く提供しています。今回は、当社独自の不織布素材を活用した高性能フィルターシステム「ユーテック」、ポリケトン微多孔膜「ケトノーブ」、セルロースナノファイバー不織布シート「ナノリーフ」を展示いたしますので、是非当社ブースへお立ち寄りください。

1. 展示内容について

（1）高性能フィルターシステム「ユーテック」

「ユーテック」は当社独自の極細繊維MB不織布^{*1}、柱状流不織布^{*2}等を組み合わせた高性能フィルターシステムです。主な用途は、セラミックコンデンサー、カラーレジスト等の電子材料製造プロセスや、石油化学・燃料・ファインケミカルの製造プロセスのほか、船舶ビルジ、自動車その他各種洗浄等、多岐にわたって展開しています。

今回の展示では、微小ゲル除去、分級^{*3}、高粘度対応特性を持つマイクロフィルター「ユーテックナノ」に加えて、ロングセラー商品である油水分離フィルター「ユーテック」FSをデモ機とともにご紹介いたします。

^{*1}MB不織布：原料となる合成樹脂チップ（ポリプロピレン・ポリエチレン・ナイロン等）を押出機で加熱、溶融、ノズルから熱風を吹きながら押し出した微細繊維をネット上に集積ウェブ形成した不織布。

^{*2}柱状流不織布：数ミリ長の短纖維を水中に分散し、ネット上に抄き上げウェブ形成した後、高圧の水流をノズルからネット上で噴射し、纖維間を絡めて生産される不織布。

^{*3}分級：流体中の粒子をその粒径、粒子密度の違いにより、同一種の粒子群の複数のグループに粒径別に分ける操作のことを分級という。

（2）ポリケトン微多孔膜「ケトノーブ」、

「ケトノーブ」は、開発品であるポリケトン微多孔膜です。ナノ纖維状の構造を有する高空隙率の膜であり、高フラックス^{*1}で、ゲル状物の捕捉性に優れた特長のあるフィルター性能を生み出します。

^{*1}高フラックス：所定圧における透液量が多い

(3) セルロースナノファイバー不織布シート「ナノリーフ」

「ナノリーフ」は、開発品の極薄で小孔径の多孔質CNF不織布層を含むシートで、高フランクスのフィルターとして設計可能であると同時に、シートを芯材として樹脂を含侵させれば、極めて熱膨張率の低い複合フィルムとなります。

※「」は、旭化成株式会社の商標または登録商標です。

2. 展示会スケジュール

日 時：2018年12月5日（水）～12月7日（金）
10:00～18:00 *最終日は17:00まで

場 所：幕張メッセ ブース NO. 22-44

以上

【お問い合わせ先】

繊維事業本部 不織布事業部 応用製品営業部

Tel. 03-6699-3804

2018年11月27日

各 位

旭化成株式会社

『第9回高機能フィルム展』出展について

旭化成株式会社（本社：東京都千代田区、社長：小堀 秀毅、以下「当社」）の繊維事業本部は12月5日（水）～7日（金）に幕張メッセで開催される『第9回高機能フィルム展』へ出展しますのでお知らせします。

当社の繊維事業本部では「ベンベルグ」や「ベンリーゼ」、「ラムース」といったユニークな独自素材を幅広く提供しています。今回は、当社独自の不織布素材を活用した高性能フィルターシステム「ユーテック」、ポリケトン微多孔膜「ケトノーブ」、セルロースナノファイバー不織布シート「ナノリーフ」を展示いたしますので、是非当社ブースへお立ち寄りください。

1. 展示内容について

（1）高性能フィルターシステム「ユーテック」

「ユーテック」は当社独自の極細繊維MB不織布^{*1}、柱状流不織布^{*2}等を組み合わせた高性能フィルターシステムです。主な用途は、セラミックコンデンサー、カラーレジスト等の電子材料製造プロセスや、石油化学・燃料・ファインケミカルの製造プロセスのほか、船舶ビルジ、自動車その他各種洗浄等、多岐にわたって展開しています。

今回の展示では、微小ゲル除去、分級^{*3}、高粘度対応特性を持つマイクロフィルター「ユーテックナノ」に加えて、ロングセラー商品である油水分離フィルター「ユーテック」FSをデモ機とともにご紹介いたします。

^{*1}MB不織布：原料となる合成樹脂チップ（ポリプロピレン・ポリエチレン・ナイロン等）を押出機で加熱、溶融、ノズルから熱風を吹きながら押し出した微細繊維をネット上に集積ウェブ形成した不織布。

^{*2}柱状流不織布：数ミリ長の短纖維を水中に分散し、ネット上に抄き上げウェブ形成した後、高圧の水流をノズルからネット上で噴射し、纖維間を絡めて生産される不織布。

^{*3}分級：流体中の粒子をその粒径、粒子密度の違いにより、同一種の粒子群の複数のグループに粒径別に分ける操作のことを分級という。

（2）ポリケトン微多孔膜「ケトノーブ」、

「ケトノーブ」は、開発品であるポリケトン微多孔膜です。ナノ纖維状の構造を有する高空隙率の膜であり、高フラックス^{*1}で、ゲル状物の捕捉性に優れた特長のあるフィルター性能を生み出します。

^{*1}高フラックス：所定圧における透液量が多い

(3) セルロースナノファイバー不織布シート「ナノリーフ」

「ナノリーフ」は、開発品の極薄で小孔径の多孔質CNF不織布層を含むシートで、高フランクスのフィルターとして設計可能であると同時に、シートを芯材として樹脂を含侵させれば、極めて熱膨張率の低い複合フィルムとなります。

※「」は、旭化成株式会社の商標または登録商標です。

2. 展示会スケジュール

日 時：2018年12月5日（水）～12月7日（金）
10:00～18:00 *最終日は17:00まで

場 所：幕張メッセ ブース NO. 22-44

以上

【お問い合わせ先】

繊維事業本部 不織布事業部 応用製品営業部

Tel. 03-6699-3804

2018年11月27日

各 位

旭化成株式会社

『第9回高機能フィルム展』出展について

旭化成株式会社（本社：東京都千代田区、社長：小堀 秀毅、以下「当社」）の繊維事業本部は12月5日（水）～7日（金）に幕張メッセで開催される『第9回高機能フィルム展』へ出展しますのでお知らせします。

当社の繊維事業本部では「ベンベルグ」や「ベンリーゼ」、「ラムース」といったユニークな独自素材を幅広く提供しています。今回は、当社独自の不織布素材を活用した高性能フィルターシステム「ユーテック」、ポリケトン微多孔膜「ケトノーブ」、セルロースナノファイバー不織布シート「ナノリーフ」を展示いたしますので、是非当社ブースへお立ち寄りください。

1. 展示内容について

（1）高性能フィルターシステム「ユーテック」

「ユーテック」は当社独自の極細繊維MB不織布^{*1}、柱状流不織布^{*2}等を組み合わせた高性能フィルターシステムです。主な用途は、セラミックコンデンサー、カラーレジスト等の電子材料製造プロセスや、石油化学・燃料・ファインケミカルの製造プロセスのほか、船舶ビルジ、自動車その他各種洗浄等、多岐にわたって展開しています。

今回の展示では、微小ゲル除去、分級^{*3}、高粘度対応特性を持つマイクロフィルター「ユーテックナノ」に加えて、ロングセラー商品である油水分離フィルター「ユーテック」FSをデモ機とともにご紹介いたします。

^{*1}MB不織布：原料となる合成樹脂チップ（ポリプロピレン・ポリエチレン・ナイロン等）を押出機で加熱、溶融、ノズルから熱風を吹きながら押し出した微細繊維をネット上に集積ウェブ形成した不織布。

^{*2}柱状流不織布：数ミリ長の短纖維を水中に分散し、ネット上に抄き上げウェブ形成した後、高圧の水流をノズルからネット上で噴射し、纖維間を絡めて生産される不織布。

^{*3}分級：流体中の粒子をその粒径、粒子密度の違いにより、同一種の粒子群の複数のグループに粒径別に分ける操作のことを分級という。

（2）ポリケトン微多孔膜「ケトノーブ」、

「ケトノーブ」は、開発品であるポリケトン微多孔膜です。ナノ纖維状の構造を有する高空隙率の膜であり、高フラックス^{*1}で、ゲル状物の捕捉性に優れた特長のあるフィルター性能を生み出します。

^{*1}高フラックス：所定圧における透液量が多い

(3) セルロースナノファイバー不織布シート「ナノリーフ」

「ナノリーフ」は、開発品の極薄で小孔径の多孔質CNF不織布層を含むシートで、高フランクスのフィルターとして設計可能であると同時に、シートを芯材として樹脂を含侵させれば、極めて熱膨張率の低い複合フィルムとなります。

※「」は、旭化成株式会社の商標または登録商標です。

2. 展示会スケジュール

日 時：2018年12月5日（水）～12月7日（金）
10:00～18:00 *最終日は17:00まで

場 所：幕張メッセ ブース NO. 22-44

以上

【お問い合わせ先】

繊維事業本部 不織布事業部 応用製品営業部

Tel. 03-6699-3804

2018年11月27日

各 位

旭化成株式会社

『第9回高機能フィルム展』出展について

旭化成株式会社（本社：東京都千代田区、社長：小堀 秀毅、以下「当社」）の繊維事業本部は12月5日（水）～7日（金）に幕張メッセで開催される『第9回高機能フィルム展』へ出展しますのでお知らせします。

当社の繊維事業本部では「ベンベルグ」や「ベンリーゼ」、「ラムース」といったユニークな独自素材を幅広く提供しています。今回は、当社独自の不織布素材を活用した高性能フィルターシステム「ユーテック」、ポリケトン微多孔膜「ケトノーブ」、セルロースナノファイバー不織布シート「ナノリーフ」を展示いたしますので、是非当社ブースへお立ち寄りください。

1. 展示内容について

（1）高性能フィルターシステム「ユーテック」

「ユーテック」は当社独自の極細繊維MB不織布^{*1}、柱状流不織布^{*2}等を組み合わせた高性能フィルターシステムです。主な用途は、セラミックコンデンサー、カラーレジスト等の電子材料製造プロセスや、石油化学・燃料・ファインケミカルの製造プロセスのほか、船舶ビルジ、自動車その他各種洗浄等、多岐にわたって展開しています。

今回の展示では、微小ゲル除去、分級^{*3}、高粘度対応特性を持つマイクロフィルター「ユーテックナノ」に加えて、ロングセラー商品である油水分離フィルター「ユーテック」FSをデモ機とともにご紹介いたします。

^{*1}MB不織布：原料となる合成樹脂チップ（ポリプロピレン・ポリエチレン・ナイロン等）を押出機で加熱、溶融、ノズルから熱風を吹きながら押し出した微細繊維をネット上に集積ウェブ形成した不織布。

^{*2}柱状流不織布：数ミリ長の短纖維を水中に分散し、ネット上に抄き上げウェブ形成した後、高圧の水流をノズルからネット上で噴射し、纖維間を絡めて生産される不織布。

^{*3}分級：流体中の粒子をその粒径、粒子密度の違いにより、同一種の粒子群の複数のグループに粒径別に分ける操作のことを分級という。

（2）ポリケトン微多孔膜「ケトノーブ」、

「ケトノーブ」は、開発品であるポリケトン微多孔膜です。ナノ纖維状の構造を有する高空隙率の膜であり、高フラックス^{*1}で、ゲル状物の捕捉性に優れた特長のあるフィルター性能を生み出します。

^{*1}高フラックス：所定圧における透液量が多い

(3) セルロースナノファイバー不織布シート「ナノリーフ」

「ナノリーフ」は、開発品の極薄で小孔径の多孔質CNF不織布層を含むシートで、高フランクスのフィルターとして設計可能であると同時に、シートを芯材として樹脂を含侵させれば、極めて熱膨張率の低い複合フィルムとなります。

※「」は、旭化成株式会社の商標または登録商標です。

2. 展示会スケジュール

日 時：2018年12月5日（水）～12月7日（金）
10:00～18:00 *最終日は17:00まで

場 所：幕張メッセ ブース NO. 22-44

以上

【お問い合わせ先】

繊維事業本部 不織布事業部 応用製品営業部

Tel. 03-6699-3804

2018年11月27日

各 位

旭化成株式会社

『第9回高機能フィルム展』出展について

旭化成株式会社（本社：東京都千代田区、社長：小堀 秀毅、以下「当社」）の繊維事業本部は12月5日（水）～7日（金）に幕張メッセで開催される『第9回高機能フィルム展』へ出展しますのでお知らせします。

当社の繊維事業本部では「ベンベルグ」や「ベンリーゼ」、「ラムース」といったユニークな独自素材を幅広く提供しています。今回は、当社独自の不織布素材を活用した高性能フィルターシステム「ユーテック」、ポリケトン微多孔膜「ケトノーブ」、セルロースナノファイバー不織布シート「ナノリーフ」を展示いたしますので、是非当社ブースへお立ち寄りください。

1. 展示内容について

（1）高性能フィルターシステム「ユーテック」

「ユーテック」は当社独自の極細繊維MB不織布^{*1}、柱状流不織布^{*2}等を組み合わせた高性能フィルターシステムです。主な用途は、セラミックコンデンサー、カラーレジスト等の電子材料製造プロセスや、石油化学・燃料・ファインケミカルの製造プロセスのほか、船舶ビルジ、自動車その他各種洗浄等、多岐にわたって展開しています。

今回の展示では、微小ゲル除去、分級^{*3}、高粘度対応特性を持つマイクロフィルター「ユーテックナノ」に加えて、ロングセラー商品である油水分離フィルター「ユーテック」FSをデモ機とともにご紹介いたします。

^{*1}MB不織布：原料となる合成樹脂チップ（ポリプロピレン・ポリエチレン・ナイロン等）を押出機で加熱、溶融、ノズルから熱風を吹きながら押し出した微細繊維をネット上に集積ウェブ形成した不織布。

^{*2}柱状流不織布：数ミリ長の短纖維を水中に分散し、ネット上に抄き上げウェブ形成した後、高圧の水流をノズルからネット上で噴射し、纖維間を絡めて生産される不織布。

^{*3}分級：流体中の粒子をその粒径、粒子密度の違いにより、同一種の粒子群の複数のグループに粒径別に分ける操作のことを分級という。

（2）ポリケトン微多孔膜「ケトノーブ」、

「ケトノーブ」は、開発品であるポリケトン微多孔膜です。ナノ纖維状の構造を有する高空隙率の膜であり、高フラックス^{*1}で、ゲル状物の捕捉性に優れた特長のあるフィルター性能を生み出します。

^{*1}高フラックス：所定圧における透液量が多い

(3) セルロースナノファイバー不織布シート「ナノリーフ」

「ナノリーフ」は、開発品の極薄で小孔径の多孔質CNF不織布層を含むシートで、高フランクスのフィルターとして設計可能であると同時に、シートを芯材として樹脂を含侵させれば、極めて熱膨張率の低い複合フィルムとなります。

※「」は、旭化成株式会社の商標または登録商標です。

2. 展示会スケジュール

日 時：2018年12月5日（水）～12月7日（金）
10:00～18:00 *最終日は17:00まで

場 所：幕張メッセ ブース NO. 22-44

以上

【お問い合わせ先】

繊維事業本部 不織布事業部 応用製品営業部

Tel. 03-6699-3804

2018年11月27日

各 位

旭化成株式会社

『第9回高機能フィルム展』出展について

旭化成株式会社（本社：東京都千代田区、社長：小堀 秀毅、以下「当社」）の繊維事業本部は12月5日（水）～7日（金）に幕張メッセで開催される『第9回高機能フィルム展』へ出展しますのでお知らせします。

当社の繊維事業本部では「ベンベルグ」や「ベンリーゼ」、「ラムース」といったユニークな独自素材を幅広く提供しています。今回は、当社独自の不織布素材を活用した高性能フィルターシステム「ユーテック」、ポリケトン微多孔膜「ケトノーブ」、セルロースナノファイバー不織布シート「ナノリーフ」を展示いたしますので、是非当社ブースへお立ち寄りください。

1. 展示内容について

（1）高性能フィルターシステム「ユーテック」

「ユーテック」は当社独自の極細繊維MB不織布^{*1}、柱状流不織布^{*2}等を組み合わせた高性能フィルターシステムです。主な用途は、セラミックコンデンサー、カラーレジスト等の電子材料製造プロセスや、石油化学・燃料・ファインケミカルの製造プロセスのほか、船舶ビルジ、自動車その他各種洗浄等、多岐にわたって展開しています。

今回の展示では、微小ゲル除去、分級^{*3}、高粘度対応特性を持つマイクロフィルター「ユーテックナノ」に加えて、ロングセラー商品である油水分離フィルター「ユーテック」FSをデモ機とともにご紹介いたします。

^{*1}MB不織布：原料となる合成樹脂チップ（ポリプロピレン・ポリエチレン・ナイロン等）を押出機で加熱、溶融、ノズルから熱風を吹きながら押し出した微細繊維をネット上に集積ウェブ形成した不織布。

^{*2}柱状流不織布：数ミリ長の短纖維を水中に分散し、ネット上に抄き上げウェブ形成した後、高圧の水流をノズルからネット上で噴射し、纖維間を絡めて生産される不織布。

^{*3}分級：流体中の粒子をその粒径、粒子密度の違いにより、同一種の粒子群の複数のグループに粒径別に分ける操作のことを分級という。

（2）ポリケトン微多孔膜「ケトノーブ」、

「ケトノーブ」は、開発品であるポリケトン微多孔膜です。ナノ纖維状の構造を有する高空隙率の膜であり、高フラックス^{*1}で、ゲル状物の捕捉性に優れた特長のあるフィルター性能を生み出します。

^{*1}高フラックス：所定圧における透液量が多い

(3) セルロースナノファイバー不織布シート「ナノリーフ」

「ナノリーフ」は、開発品の極薄で小孔径の多孔質CNF不織布層を含むシートで、高フランクスのフィルターとして設計可能であると同時に、シートを芯材として樹脂を含侵させれば、極めて熱膨張率の低い複合フィルムとなります。

※「」は、旭化成株式会社の商標または登録商標です。

2. 展示会スケジュール

日 時：2018年12月5日（水）～12月7日（金）
10:00～18:00 *最終日は17:00まで

場 所：幕張メッセ ブース NO. 22-44

以上

【お問い合わせ先】

繊維事業本部 不織布事業部 応用製品営業部

Tel. 03-6699-3804

2018年11月27日

各 位

旭化成株式会社

『第9回高機能フィルム展』出展について

旭化成株式会社（本社：東京都千代田区、社長：小堀 秀毅、以下「当社」）の繊維事業本部は12月5日（水）～7日（金）に幕張メッセで開催される『第9回高機能フィルム展』へ出展しますのでお知らせします。

当社の繊維事業本部では「ベンベルグ」や「ベンリーゼ」、「ラムース」といったユニークな独自素材を幅広く提供しています。今回は、当社独自の不織布素材を活用した高性能フィルターシステム「ユーテック」、ポリケトン微多孔膜「ケトノーブ」、セルロースナノファイバー不織布シート「ナノリーフ」を展示いたしますので、是非当社ブースへお立ち寄りください。

1. 展示内容について

（1）高性能フィルターシステム「ユーテック」

「ユーテック」は当社独自の極細繊維MB不織布^{*1}、柱状流不織布^{*2}等を組み合わせた高性能フィルターシステムです。主な用途は、セラミックコンデンサー、カラーレジスト等の電子材料製造プロセスや、石油化学・燃料・ファインケミカルの製造プロセスのほか、船舶ビルジ、自動車その他各種洗浄等、多岐にわたって展開しています。

今回の展示では、微小ゲル除去、分級^{*3}、高粘度対応特性を持つマイクロフィルター「ユーテックナノ」に加えて、ロングセラー商品である油水分離フィルター「ユーテック」FSをデモ機とともにご紹介いたします。

^{*1}MB不織布：原料となる合成樹脂チップ（ポリプロピレン・ポリエチレン・ナイロン等）を押出機で加熱、溶融、ノズルから熱風を吹きながら押し出した微細繊維をネット上に集積ウェブ形成した不織布。

^{*2}柱状流不織布：数ミリ長の短纖維を水中に分散し、ネット上に抄き上げウェブ形成した後、高圧の水流をノズルからネット上で噴射し、纖維間を絡めて生産される不織布。

^{*3}分級：流体中の粒子をその粒径、粒子密度の違いにより、同一種の粒子群の複数のグループに粒径別に分ける操作のことを分級という。

（2）ポリケトン微多孔膜「ケトノーブ」、

「ケトノーブ」は、開発品であるポリケトン微多孔膜です。ナノ纖維状の構造を有する高空隙率の膜であり、高フラックス^{*1}で、ゲル状物の捕捉性に優れた特長のあるフィルター性能を生み出します。

^{*1}高フラックス：所定圧における透液量が多い

(3) セルロースナノファイバー不織布シート「ナノリーフ」

「ナノリーフ」は、開発品の極薄で小孔径の多孔質CNF不織布層を含むシートで、高フランクスのフィルターとして設計可能であると同時に、シートを芯材として樹脂を含侵させれば、極めて熱膨張率の低い複合フィルムとなります。

※「」は、旭化成株式会社の商標または登録商標です。

2. 展示会スケジュール

日 時：2018年12月5日（水）～12月7日（金）
10:00～18:00 *最終日は17:00まで

場 所：幕張メッセ ブース NO. 22-44

以上

【お問い合わせ先】

繊維事業本部 不織布事業部 応用製品営業部

Tel. 03-6699-3804

2018年11月27日

各 位

旭化成株式会社

『第9回高機能フィルム展』出展について

旭化成株式会社（本社：東京都千代田区、社長：小堀 秀毅、以下「当社」）の繊維事業本部は12月5日（水）～7日（金）に幕張メッセで開催される『第9回高機能フィルム展』へ出展しますのでお知らせします。

当社の繊維事業本部では「ベンベルグ」や「ベンリーゼ」、「ラムース」といったユニークな独自素材を幅広く提供しています。今回は、当社独自の不織布素材を活用した高性能フィルターシステム「ユーテック」、ポリケトン微多孔膜「ケトノーブ」、セルロースナノファイバー不織布シート「ナノリーフ」を展示いたしますので、是非当社ブースへお立ち寄りください。

1. 展示内容について

（1）高性能フィルターシステム「ユーテック」

「ユーテック」は当社独自の極細繊維MB不織布^{*1}、柱状流不織布^{*2}等を組み合わせた高性能フィルターシステムです。主な用途は、セラミックコンデンサー、カラーレジスト等の電子材料製造プロセスや、石油化学・燃料・ファインケミカルの製造プロセスのほか、船舶ビルジ、自動車その他各種洗浄等、多岐にわたって展開しています。

今回の展示では、微小ゲル除去、分級^{*3}、高粘度対応特性を持つマイクロフィルター「ユーテックナノ」に加えて、ロングセラー商品である油水分離フィルター「ユーテック」FSをデモ機とともにご紹介いたします。

^{*1}MB不織布：原料となる合成樹脂チップ（ポリプロピレン・ポリエチレン・ナイロン等）を押出機で加熱、溶融、ノズルから熱風を吹きながら押し出した微細繊維をネット上に集積ウェブ形成した不織布。

^{*2}柱状流不織布：数ミリ長の短纖維を水中に分散し、ネット上に抄き上げウェブ形成した後、高圧の水流をノズルからネット上で噴射し、纖維間を絡めて生産される不織布。

^{*3}分級：流体中の粒子をその粒径、粒子密度の違いにより、同一種の粒子群の複数のグループに粒径別に分ける操作のことを分級という。

（2）ポリケトン微多孔膜「ケトノーブ」、

「ケトノーブ」は、開発品であるポリケトン微多孔膜です。ナノ纖維状の構造を有する高空隙率の膜であり、高フラックス^{*1}で、ゲル状物の捕捉性に優れた特長のあるフィルター性能を生み出します。

^{*1}高フラックス：所定圧における透液量が多い

(3) セルロースナノファイバー不織布シート「ナノリーフ」

「ナノリーフ」は、開発品の極薄で小孔径の多孔質CNF不織布層を含むシートで、高フランクスのフィルターとして設計可能であると同時に、シートを芯材として樹脂を含侵させれば、極めて熱膨張率の低い複合フィルムとなります。

※「」は、旭化成株式会社の商標または登録商標です。

2. 展示会スケジュール

日 時：2018年12月5日（水）～12月7日（金）
10:00～18:00 *最終日は17:00まで

場 所：幕張メッセ ブース NO. 22-44

以上

【お問い合わせ先】

繊維事業本部 不織布事業部 応用製品営業部

Tel. 03-6699-3804

2018年11月27日

各 位

旭化成株式会社

『第9回高機能フィルム展』出展について

旭化成株式会社（本社：東京都千代田区、社長：小堀 秀毅、以下「当社」）の繊維事業本部は12月5日（水）～7日（金）に幕張メッセで開催される『第9回高機能フィルム展』へ出展しますのでお知らせします。

当社の繊維事業本部では「ベンベルグ」や「ベンリーゼ」、「ラムース」といったユニークな独自素材を幅広く提供しています。今回は、当社独自の不織布素材を活用した高性能フィルターシステム「ユーテック」、ポリケトン微多孔膜「ケトノーブ」、セルロースナノファイバー不織布シート「ナノリーフ」を展示いたしますので、是非当社ブースへお立ち寄りください。

1. 展示内容について

（1）高性能フィルターシステム「ユーテック」

「ユーテック」は当社独自の極細繊維MB不織布^{*1}、柱状流不織布^{*2}等を組み合わせた高性能フィルターシステムです。主な用途は、セラミックコンデンサー、カラーレジスト等の電子材料製造プロセスや、石油化学・燃料・ファインケミカルの製造プロセスのほか、船舶ビルジ、自動車その他各種洗浄等、多岐にわたって展開しています。

今回の展示では、微小ゲル除去、分級^{*3}、高粘度対応特性を持つマイクロフィルター「ユーテックナノ」に加えて、ロングセラー商品である油水分離フィルター「ユーテック」FSをデモ機とともにご紹介いたします。

^{*1}MB不織布：原料となる合成樹脂チップ（ポリプロピレン・ポリエチレン・ナイロン等）を押出機で加熱、溶融、ノズルから熱風を吹きながら押し出した微細繊維をネット上に集積ウェブ形成した不織布。

^{*2}柱状流不織布：数ミリ長の短纖維を水中に分散し、ネット上に抄き上げウェブ形成した後、高圧の水流をノズルからネット上で噴射し、纖維間を絡めて生産される不織布。

^{*3}分級：流体中の粒子をその粒径、粒子密度の違いにより、同一種の粒子群の複数のグループに粒径別に分ける操作のことを分級という。

（2）ポリケトン微多孔膜「ケトノーブ」、

「ケトノーブ」は、開発品であるポリケトン微多孔膜です。ナノ纖維状の構造を有する高空隙率の膜であり、高フラックス^{*1}で、ゲル状物の捕捉性に優れた特長のあるフィルター性能を生み出します。

^{*1}高フラックス：所定圧における透液量が多い

(3) セルロースナノファイバー不織布シート「ナノリーフ」

「ナノリーフ」は、開発品の極薄で小孔径の多孔質CNF不織布層を含むシートで、高フランクスのフィルターとして設計可能であると同時に、シートを芯材として樹脂を含侵させれば、極めて熱膨張率の低い複合フィルムとなります。

※「」は、旭化成株式会社の商標または登録商標です。

2. 展示会スケジュール

日 時：2018年12月5日（水）～12月7日（金）
10:00～18:00 *最終日は17:00まで

場 所：幕張メッセ ブース NO. 22-44

以上

【お問い合わせ先】

繊維事業本部 不織布事業部 応用製品営業部

Tel. 03-6699-3804

2018年11月27日

各 位

旭化成株式会社

『第9回高機能フィルム展』出展について

旭化成株式会社（本社：東京都千代田区、社長：小堀 秀毅、以下「当社」）の繊維事業本部は12月5日（水）～7日（金）に幕張メッセで開催される『第9回高機能フィルム展』へ出展しますのでお知らせします。

当社の繊維事業本部では「ベンベルグ」や「ベンリーゼ」、「ラムース」といったユニークな独自素材を幅広く提供しています。今回は、当社独自の不織布素材を活用した高性能フィルターシステム「ユーテック」、ポリケトン微多孔膜「ケトノーブ」、セルロースナノファイバー不織布シート「ナノリーフ」を展示いたしますので、是非当社ブースへお立ち寄りください。

1. 展示内容について

（1）高性能フィルターシステム「ユーテック」

「ユーテック」は当社独自の極細繊維MB不織布^{*1}、柱状流不織布^{*2}等を組み合わせた高性能フィルターシステムです。主な用途は、セラミックコンデンサー、カラーレジスト等の電子材料製造プロセスや、石油化学・燃料・ファインケミカルの製造プロセスのほか、船舶ビルジ、自動車その他各種洗浄等、多岐にわたって展開しています。

今回の展示では、微小ゲル除去、分級^{*3}、高粘度対応特性を持つマイクロフィルター「ユーテックナノ」に加えて、ロングセラー商品である油水分離フィルター「ユーテック」FSをデモ機とともにご紹介いたします。

^{*1}MB不織布：原料となる合成樹脂チップ（ポリプロピレン・ポリエチレン・ナイロン等）を押出機で加熱、溶融、ノズルから熱風を吹きながら押し出した微細繊維をネット上に集積ウェブ形成した不織布。

^{*2}柱状流不織布：数ミリ長の短纖維を水中に分散し、ネット上に抄き上げウェブ形成した後、高圧の水流をノズルからネット上で噴射し、纖維間を絡めて生産される不織布。

^{*3}分級：流体中の粒子をその粒径、粒子密度の違いにより、同一種の粒子群の複数のグループに粒径別に分ける操作のことを分級という。

（2）ポリケトン微多孔膜「ケトノーブ」、

「ケトノーブ」は、開発品であるポリケトン微多孔膜です。ナノ纖維状の構造を有する高空隙率の膜であり、高フラックス^{*1}で、ゲル状物の捕捉性に優れた特長のあるフィルター性能を生み出します。

^{*1}高フラックス：所定圧における透液量が多い

(3) セルロースナノファイバー不織布シート「ナノリーフ」

「ナノリーフ」は、開発品の極薄で小孔径の多孔質CNF不織布層を含むシートで、高フランクスのフィルターとして設計可能であると同時に、シートを芯材として樹脂を含侵させれば、極めて熱膨張率の低い複合フィルムとなります。

※「」は、旭化成株式会社の商標または登録商標です。

2. 展示会スケジュール

日 時：2018年12月5日（水）～12月7日（金）
10:00～18:00 *最終日は17:00まで

場 所：幕張メッセ ブース NO. 22-44

以上

【お問い合わせ先】

繊維事業本部 不織布事業部 応用製品営業部

Tel. 03-6699-3804

2018年11月27日

各 位

旭化成株式会社

『第9回高機能フィルム展』出展について

旭化成株式会社（本社：東京都千代田区、社長：小堀 秀毅、以下「当社」）の繊維事業本部は12月5日（水）～7日（金）に幕張メッセで開催される『第9回高機能フィルム展』へ出展しますのでお知らせします。

当社の繊維事業本部では「ベンベルグ」や「ベンリーゼ」、「ラムース」といったユニークな独自素材を幅広く提供しています。今回は、当社独自の不織布素材を活用した高性能フィルターシステム「ユーテック」、ポリケトン微多孔膜「ケトノーブ」、セルロースナノファイバー不織布シート「ナノリーフ」を展示いたしますので、是非当社ブースへお立ち寄りください。

1. 展示内容について

（1）高性能フィルターシステム「ユーテック」

「ユーテック」は当社独自の極細繊維MB不織布^{*1}、柱状流不織布^{*2}等を組み合わせた高性能フィルターシステムです。主な用途は、セラミックコンデンサー、カラーレジスト等の電子材料製造プロセスや、石油化学・燃料・ファインケミカルの製造プロセスのほか、船舶ビルジ、自動車その他各種洗浄等、多岐にわたって展開しています。

今回の展示では、微小ゲル除去、分級^{*3}、高粘度対応特性を持つマイクロフィルター「ユーテックナノ」に加えて、ロングセラー商品である油水分離フィルター「ユーテック」FSをデモ機とともにご紹介いたします。

^{*1}MB不織布：原料となる合成樹脂チップ（ポリプロピレン・ポリエチレン・ナイロン等）を押出機で加熱、溶融、ノズルから熱風を吹きながら押し出した微細繊維をネット上に集積ウェブ形成した不織布。

^{*2}柱状流不織布：数ミリ長の短纖維を水中に分散し、ネット上に抄き上げウェブ形成した後、高圧の水流をノズルからネット上で噴射し、纖維間を絡めて生産される不織布。

^{*3}分級：流体中の粒子をその粒径、粒子密度の違いにより、同一種の粒子群の複数のグループに粒径別に分ける操作のことを分級という。

（2）ポリケトン微多孔膜「ケトノーブ」、

「ケトノーブ」は、開発品であるポリケトン微多孔膜です。ナノ纖維状の構造を有する高空隙率の膜であり、高フラックス^{*1}で、ゲル状物の捕捉性に優れた特長のあるフィルター性能を生み出します。

^{*1}高フラックス：所定圧における透液量が多い

(3) セルロースナノファイバー不織布シート「ナノリーフ」

「ナノリーフ」は、開発品の極薄で小孔径の多孔質CNF不織布層を含むシートで、高フランクスのフィルターとして設計可能であると同時に、シートを芯材として樹脂を含侵させれば、極めて熱膨張率の低い複合フィルムとなります。

※「」は、旭化成株式会社の商標または登録商標です。

2. 展示会スケジュール

日 時：2018年12月5日（水）～12月7日（金）
10:00～18:00 *最終日は17:00まで

場 所：幕張メッセ ブース NO. 22-44

以上

【お問い合わせ先】

繊維事業本部 不織布事業部 応用製品営業部

Tel. 03-6699-3804

2018年11月27日

各 位

旭化成株式会社

『第9回高機能フィルム展』出展について

旭化成株式会社（本社：東京都千代田区、社長：小堀 秀毅、以下「当社」）の繊維事業本部は12月5日（水）～7日（金）に幕張メッセで開催される『第9回高機能フィルム展』へ出展しますのでお知らせします。

当社の繊維事業本部では「ベンベルグ」や「ベンリーゼ」、「ラムース」といったユニークな独自素材を幅広く提供しています。今回は、当社独自の不織布素材を活用した高性能フィルターシステム「ユーテック」、ポリケトン微多孔膜「ケトノーブ」、セルロースナノファイバー不織布シート「ナノリーフ」を展示いたしますので、是非当社ブースへお立ち寄りください。

1. 展示内容について

（1）高性能フィルターシステム「ユーテック」

「ユーテック」は当社独自の極細繊維MB不織布^{*1}、柱状流不織布^{*2}等を組み合わせた高性能フィルターシステムです。主な用途は、セラミックコンデンサー、カラーレジスト等の電子材料製造プロセスや、石油化学・燃料・ファインケミカルの製造プロセスのほか、船舶ビルジ、自動車その他各種洗浄等、多岐にわたって展開しています。

今回の展示では、微小ゲル除去、分級^{*3}、高粘度対応特性を持つマイクロフィルター「ユーテックナノ」に加えて、ロングセラー商品である油水分離フィルター「ユーテック」FSをデモ機とともにご紹介いたします。

^{*1}MB不織布：原料となる合成樹脂チップ（ポリプロピレン・ポリエチレン・ナイロン等）を押出機で加熱、溶融、ノズルから熱風を吹きながら押し出した微細繊維をネット上に集積ウェブ形成した不織布。

^{*2}柱状流不織布：数ミリ長の短纖維を水中に分散し、ネット上に抄き上げウェブ形成した後、高圧の水流をノズルからネット上で噴射し、纖維間を絡めて生産される不織布。

^{*3}分級：流体中の粒子をその粒径、粒子密度の違いにより、同一種の粒子群の複数のグループに粒径別に分ける操作のことを分級という。

（2）ポリケトン微多孔膜「ケトノーブ」、

「ケトノーブ」は、開発品であるポリケトン微多孔膜です。ナノ纖維状の構造を有する高空隙率の膜であり、高フラックス^{*1}で、ゲル状物の捕捉性に優れた特長のあるフィルター性能を生み出します。

^{*1}高フラックス：所定圧における透液量が多い

(3) セルロースナノファイバー不織布シート「ナノリーフ」

「ナノリーフ」は、開発品の極薄で小孔径の多孔質CNF不織布層を含むシートで、高フランクスのフィルターとして設計可能であると同時に、シートを芯材として樹脂を含侵させれば、極めて熱膨張率の低い複合フィルムとなります。

※「」は、旭化成株式会社の商標または登録商標です。

2. 展示会スケジュール

日 時：2018年12月5日（水）～12月7日（金）
10:00～18:00 *最終日は17:00まで

場 所：幕張メッセ ブース NO. 22-44

以上

【お問い合わせ先】

繊維事業本部 不織布事業部 応用製品営業部

Tel. 03-6699-3804

2018年11月27日

各 位

旭化成株式会社

『第9回高機能フィルム展』出展について

旭化成株式会社（本社：東京都千代田区、社長：小堀 秀毅、以下「当社」）の繊維事業本部は12月5日（水）～7日（金）に幕張メッセで開催される『第9回高機能フィルム展』へ出展しますのでお知らせします。

当社の繊維事業本部では「ベンベルグ」や「ベンリーゼ」、「ラムース」といったユニークな独自素材を幅広く提供しています。今回は、当社独自の不織布素材を活用した高性能フィルターシステム「ユーテック」、ポリケトン微多孔膜「ケトノーブ」、セルロースナノファイバー不織布シート「ナノリーフ」を展示いたしますので、是非当社ブースへお立ち寄りください。

1. 展示内容について

（1）高性能フィルターシステム「ユーテック」

「ユーテック」は当社独自の極細繊維MB不織布^{*1}、柱状流不織布^{*2}等を組み合わせた高性能フィルターシステムです。主な用途は、セラミックコンデンサー、カラーレジスト等の電子材料製造プロセスや、石油化学・燃料・ファインケミカルの製造プロセスのほか、船舶ビルジ、自動車その他各種洗浄等、多岐にわたって展開しています。

今回の展示では、微小ゲル除去、分級^{*3}、高粘度対応特性を持つマイクロフィルター「ユーテックナノ」に加えて、ロングセラー商品である油水分離フィルター「ユーテック」FSをデモ機とともにご紹介いたします。

^{*1}MB不織布：原料となる合成樹脂チップ（ポリプロピレン・ポリエチレン・ナイロン等）を押出機で加熱、溶融、ノズルから熱風を吹きながら押し出した微細繊維をネット上に集積ウェブ形成した不織布。

^{*2}柱状流不織布：数ミリ長の短纖維を水中に分散し、ネット上に抄き上げウェブ形成した後、高圧の水流をノズルからネット上で噴射し、纖維間を絡めて生産される不織布。

^{*3}分級：流体中の粒子をその粒径、粒子密度の違いにより、同一種の粒子群の複数のグループに粒径別に分ける操作のことを分級という。

（2）ポリケトン微多孔膜「ケトノーブ」、

「ケトノーブ」は、開発品であるポリケトン微多孔膜です。ナノ纖維状の構造を有する高空隙率の膜であり、高フラックス^{*1}で、ゲル状物の捕捉性に優れた特長のあるフィルター性能を生み出します。

^{*1}高フラックス：所定圧における透液量が多い

(3) セルロースナノファイバー不織布シート「ナノリーフ」

「ナノリーフ」は、開発品の極薄で小孔径の多孔質CNF不織布層を含むシートで、高フランクスのフィルターとして設計可能であると同時に、シートを芯材として樹脂を含侵させれば、極めて熱膨張率の低い複合フィルムとなります。

※「」は、旭化成株式会社の商標または登録商標です。

2. 展示会スケジュール

日 時：2018年12月5日（水）～12月7日（金）
10:00～18:00 *最終日は17:00まで

場 所：幕張メッセ ブース NO. 22-44

以上

【お問い合わせ先】

繊維事業本部 不織布事業部 応用製品営業部

Tel. 03-6699-3804

2018年11月27日

各 位

旭化成株式会社

『第9回高機能フィルム展』出展について

旭化成株式会社（本社：東京都千代田区、社長：小堀 秀毅、以下「当社」）の繊維事業本部は12月5日（水）～7日（金）に幕張メッセで開催される『第9回高機能フィルム展』へ出展しますのでお知らせします。

当社の繊維事業本部では「ベンベルグ」や「ベンリーゼ」、「ラムース」といったユニークな独自素材を幅広く提供しています。今回は、当社独自の不織布素材を活用した高性能フィルターシステム「ユーテック」、ポリケトン微多孔膜「ケトノーブ」、セルロースナノファイバー不織布シート「ナノリーフ」を展示いたしますので、是非当社ブースへお立ち寄りください。

1. 展示内容について

（1）高性能フィルターシステム「ユーテック」

「ユーテック」は当社独自の極細繊維MB不織布^{*1}、柱状流不織布^{*2}等を組み合わせた高性能フィルターシステムです。主な用途は、セラミックコンデンサー、カラーレジスト等の電子材料製造プロセスや、石油化学・燃料・ファインケミカルの製造プロセスのほか、船舶ビルジ、自動車その他各種洗浄等、多岐にわたって展開しています。

今回の展示では、微小ゲル除去、分級^{*3}、高粘度対応特性を持つマイクロフィルター「ユーテックナノ」に加えて、ロングセラー商品である油水分離フィルター「ユーテック」FSをデモ機とともにご紹介いたします。

^{*1}MB不織布：原料となる合成樹脂チップ（ポリプロピレン・ポリエチレン・ナイロン等）を押出機で加熱、溶融、ノズルから熱風を吹きながら押し出した微細繊維をネット上に集積ウェブ形成した不織布。

^{*2}柱状流不織布：数ミリ長の短纖維を水中に分散し、ネット上に抄き上げウェブ形成した後、高圧の水流をノズルからネット上で噴射し、纖維間を絡めて生産される不織布。

^{*3}分級：流体中の粒子をその粒径、粒子密度の違いにより、同一種の粒子群の複数のグループに粒径別に分ける操作のことを分級という。

（2）ポリケトン微多孔膜「ケトノーブ」、

「ケトノーブ」は、開発品であるポリケトン微多孔膜です。ナノ纖維状の構造を有する高空隙率の膜であり、高フラックス^{*1}で、ゲル状物の捕捉性に優れた特長のあるフィルター性能を生み出します。

^{*1}高フラックス：所定圧における透液量が多い

(3) セルロースナノファイバー不織布シート「ナノリーフ」

「ナノリーフ」は、開発品の極薄で小孔径の多孔質CNF不織布層を含むシートで、高フランクスのフィルターとして設計可能であると同時に、シートを芯材として樹脂を含侵させれば、極めて熱膨張率の低い複合フィルムとなります。

※「」は、旭化成株式会社の商標または登録商標です。

2. 展示会スケジュール

日 時：2018年12月5日（水）～12月7日（金）
10:00～18:00 *最終日は17:00まで

場 所：幕張メッセ ブース NO. 22-44

以上

【お問い合わせ先】

繊維事業本部 不織布事業部 応用製品営業部

Tel. 03-6699-3804

2018年11月27日

各 位

旭化成株式会社

『第9回高機能フィルム展』出展について

旭化成株式会社（本社：東京都千代田区、社長：小堀 秀毅、以下「当社」）の繊維事業本部は12月5日（水）～7日（金）に幕張メッセで開催される『第9回高機能フィルム展』へ出展しますのでお知らせします。

当社の繊維事業本部では「ベンベルグ」や「ベンリーゼ」、「ラムース」といったユニークな独自素材を幅広く提供しています。今回は、当社独自の不織布素材を活用した高性能フィルターシステム「ユーテック」、ポリケトン微多孔膜「ケトノーブ」、セルロースナノファイバー不織布シート「ナノリーフ」を展示いたしますので、是非当社ブースへお立ち寄りください。

1. 展示内容について

（1）高性能フィルターシステム「ユーテック」

「ユーテック」は当社独自の極細繊維MB不織布^{*1}、柱状流不織布^{*2}等を組み合わせた高性能フィルターシステムです。主な用途は、セラミックコンデンサー、カラーレジスト等の電子材料製造プロセスや、石油化学・燃料・ファインケミカルの製造プロセスのほか、船舶ビルジ、自動車その他各種洗浄等、多岐にわたって展開しています。

今回の展示では、微小ゲル除去、分級^{*3}、高粘度対応特性を持つマイクロフィルター「ユーテックナノ」に加えて、ロングセラー商品である油水分離フィルター「ユーテック」FSをデモ機とともにご紹介いたします。

^{*1}MB不織布：原料となる合成樹脂チップ（ポリプロピレン・ポリエチレン・ナイロン等）を押出機で加熱、溶融、ノズルから熱風を吹きながら押し出した微細繊維をネット上に集積ウェブ形成した不織布。

^{*2}柱状流不織布：数ミリ長の短纖維を水中に分散し、ネット上に抄き上げウェブ形成した後、高圧の水流をノズルからネット上で噴射し、纖維間を絡めて生産される不織布。

^{*3}分級：流体中の粒子をその粒径、粒子密度の違いにより、同一種の粒子群の複数のグループに粒径別に分ける操作のことを分級という。

（2）ポリケトン微多孔膜「ケトノーブ」、

「ケトノーブ」は、開発品であるポリケトン微多孔膜です。ナノ纖維状の構造を有する高空隙率の膜であり、高フラックス^{*1}で、ゲル状物の捕捉性に優れた特長のあるフィルター性能を生み出します。

^{*1}高フラックス：所定圧における透液量が多い

(3) セルロースナノファイバー不織布シート「ナノリーフ」

「ナノリーフ」は、開発品の極薄で小孔径の多孔質CNF不織布層を含むシートで、高フランクスのフィルターとして設計可能であると同時に、シートを芯材として樹脂を含侵させれば、極めて熱膨張率の低い複合フィルムとなります。

※「」は、旭化成株式会社の商標または登録商標です。

2. 展示会スケジュール

日 時：2018年12月5日（水）～12月7日（金）
10:00～18:00 *最終日は17:00まで

場 所：幕張メッセ ブース NO. 22-44

以上

【お問い合わせ先】

繊維事業本部 不織布事業部 応用製品営業部

Tel. 03-6699-3804

2018年11月27日

各 位

旭化成株式会社

『第9回高機能フィルム展』出展について

旭化成株式会社（本社：東京都千代田区、社長：小堀 秀毅、以下「当社」）の繊維事業本部は12月5日（水）～7日（金）に幕張メッセで開催される『第9回高機能フィルム展』へ出展しますのでお知らせします。

当社の繊維事業本部では「ベンベルグ」や「ベンリーゼ」、「ラムース」といったユニークな独自素材を幅広く提供しています。今回は、当社独自の不織布素材を活用した高性能フィルターシステム「ユーテック」、ポリケトン微多孔膜「ケトノーブ」、セルロースナノファイバー不織布シート「ナノリーフ」を展示いたしますので、是非当社ブースへお立ち寄りください。

1. 展示内容について

（1）高性能フィルターシステム「ユーテック」

「ユーテック」は当社独自の極細繊維MB不織布^{*1}、柱状流不織布^{*2}等を組み合わせた高性能フィルターシステムです。主な用途は、セラミックコンデンサー、カラーレジスト等の電子材料製造プロセスや、石油化学・燃料・ファインケミカルの製造プロセスのほか、船舶ビルジ、自動車その他各種洗浄等、多岐にわたって展開しています。

今回の展示では、微小ゲル除去、分級^{*3}、高粘度対応特性を持つマイクロフィルター「ユーテックナノ」に加えて、ロングセラー商品である油水分離フィルター「ユーテック」FSをデモ機とともにご紹介いたします。

^{*1}MB不織布：原料となる合成樹脂チップ（ポリプロピレン・ポリエチレン・ナイロン等）を押出機で加熱、溶融、ノズルから熱風を吹きながら押し出した微細繊維をネット上に集積ウェブ形成した不織布。

^{*2}柱状流不織布：数ミリ長の短纖維を水中に分散し、ネット上に抄き上げウェブ形成した後、高圧の水流をノズルからネット上で噴射し、纖維間を絡めて生産される不織布。

^{*3}分級：流体中の粒子をその粒径、粒子密度の違いにより、同一種の粒子群の複数のグループに粒径別に分ける操作のことを分級という。

（2）ポリケトン微多孔膜「ケトノーブ」、

「ケトノーブ」は、開発品であるポリケトン微多孔膜です。ナノ纖維状の構造を有する高空隙率の膜であり、高フラックス^{*1}で、ゲル状物の捕捉性に優れた特長のあるフィルター性能を生み出します。

^{*1}高フラックス：所定圧における透液量が多い

(3) セルロースナノファイバー不織布シート「ナノリーフ」

「ナノリーフ」は、開発品の極薄で小孔径の多孔質CNF不織布層を含むシートで、高フランクスのフィルターとして設計可能であると同時に、シートを芯材として樹脂を含侵させれば、極めて熱膨張率の低い複合フィルムとなります。

※「」は、旭化成株式会社の商標または登録商標です。

2. 展示会スケジュール

日 時：2018年12月5日（水）～12月7日（金）
10:00～18:00 *最終日は17:00まで

場 所：幕張メッセ ブース NO. 22-44

以上

【お問い合わせ先】

繊維事業本部 不織布事業部 応用製品営業部

Tel. 03-6699-3804

2018年11月27日

各 位

旭化成株式会社

『第9回高機能フィルム展』出展について

旭化成株式会社（本社：東京都千代田区、社長：小堀 秀毅、以下「当社」）の繊維事業本部は12月5日（水）～7日（金）に幕張メッセで開催される『第9回高機能フィルム展』へ出展しますのでお知らせします。

当社の繊維事業本部では「ベンベルグ」や「ベンリーゼ」、「ラムース」といったユニークな独自素材を幅広く提供しています。今回は、当社独自の不織布素材を活用した高性能フィルターシステム「ユーテック」、ポリケトン微多孔膜「ケトノーブ」、セルロースナノファイバー不織布シート「ナノリーフ」を展示いたしますので、是非当社ブースへお立ち寄りください。

1. 展示内容について

（1）高性能フィルターシステム「ユーテック」

「ユーテック」は当社独自の極細繊維MB不織布^{*1}、柱状流不織布^{*2}等を組み合わせた高性能フィルターシステムです。主な用途は、セラミックコンデンサー、カラーレジスト等の電子材料製造プロセスや、石油化学・燃料・ファインケミカルの製造プロセスのほか、船舶ビルジ、自動車その他各種洗浄等、多岐にわたって展開しています。

今回の展示では、微小ゲル除去、分級^{*3}、高粘度対応特性を持つマイクロフィルター「ユーテックナノ」に加えて、ロングセラー商品である油水分離フィルター「ユーテック」FSをデモ機とともにご紹介いたします。

^{*1}MB不織布：原料となる合成樹脂チップ（ポリプロピレン・ポリエチレン・ナイロン等）を押出機で加熱、溶融、ノズルから熱風を吹きながら押し出した微細繊維をネット上に集積ウェブ形成した不織布。

^{*2}柱状流不織布：数ミリ長の短纖維を水中に分散し、ネット上に抄き上げウェブ形成した後、高圧の水流をノズルからネット上で噴射し、纖維間を絡めて生産される不織布。

^{*3}分級：流体中の粒子をその粒径、粒子密度の違いにより、同一種の粒子群の複数のグループに粒径別に分ける操作のことを分級という。

（2）ポリケトン微多孔膜「ケトノーブ」、

「ケトノーブ」は、開発品であるポリケトン微多孔膜です。ナノ纖維状の構造を有する高空隙率の膜であり、高フラックス^{*1}で、ゲル状物の捕捉性に優れた特長のあるフィルター性能を生み出します。

^{*1}高フラックス：所定圧における透液量が多い

(3) セルロースナノファイバー不織布シート「ナノリーフ」

「ナノリーフ」は、開発品の極薄で小孔径の多孔質CNF不織布層を含むシートで、高フランクスのフィルターとして設計可能であると同時に、シートを芯材として樹脂を含侵させれば、極めて熱膨張率の低い複合フィルムとなります。

※「」は、旭化成株式会社の商標または登録商標です。

2. 展示会スケジュール

日 時：2018年12月5日（水）～12月7日（金）
10:00～18:00 *最終日は17:00まで

場 所：幕張メッセ ブース NO. 22-44

以上

【お問い合わせ先】

繊維事業本部 不織布事業部 応用製品営業部

Tel. 03-6699-3804

2018年11月27日

各 位

旭化成株式会社

『第9回高機能フィルム展』出展について

旭化成株式会社（本社：東京都千代田区、社長：小堀 秀毅、以下「当社」）の繊維事業本部は12月5日（水）～7日（金）に幕張メッセで開催される『第9回高機能フィルム展』へ出展しますのでお知らせします。

当社の繊維事業本部では「ベンベルグ」や「ベンリーゼ」、「ラムース」といったユニークな独自素材を幅広く提供しています。今回は、当社独自の不織布素材を活用した高性能フィルターシステム「ユーテック」、ポリケトン微多孔膜「ケトノーブ」、セルロースナノファイバー不織布シート「ナノリーフ」を展示いたしますので、是非当社ブースへお立ち寄りください。

1. 展示内容について

（1）高性能フィルターシステム「ユーテック」

「ユーテック」は当社独自の極細繊維MB不織布^{*1}、柱状流不織布^{*2}等を組み合わせた高性能フィルターシステムです。主な用途は、セラミックコンデンサー、カラーレジスト等の電子材料製造プロセスや、石油化学・燃料・ファインケミカルの製造プロセスのほか、船舶ビルジ、自動車その他各種洗浄等、多岐にわたって展開しています。

今回の展示では、微小ゲル除去、分級^{*3}、高粘度対応特性を持つマイクロフィルター「ユーテックナノ」に加えて、ロングセラー商品である油水分離フィルター「ユーテック」FSをデモ機とともにご紹介いたします。

^{*1}MB不織布：原料となる合成樹脂チップ（ポリプロピレン・ポリエチレン・ナイロン等）を押出機で加熱、溶融、ノズルから熱風を吹きながら押し出した微細繊維をネット上に集積ウェブ形成した不織布。

^{*2}柱状流不織布：数ミリ長の短纖維を水中に分散し、ネット上に抄き上げウェブ形成した後、高圧の水流をノズルからネット上で噴射し、纖維間を絡めて生産される不織布。

^{*3}分級：流体中の粒子をその粒径、粒子密度の違いにより、同一種の粒子群の複数のグループに粒径別に分ける操作のことを分級という。

（2）ポリケトン微多孔膜「ケトノーブ」、

「ケトノーブ」は、開発品であるポリケトン微多孔膜です。ナノ纖維状の構造を有する高空隙率の膜であり、高フラックス^{*1}で、ゲル状物の捕捉性に優れた特長のあるフィルター性能を生み出します。

^{*1}高フラックス：所定圧における透液量が多い

(3) セルロースナノファイバー不織布シート「ナノリーフ」

「ナノリーフ」は、開発品の極薄で小孔径の多孔質CNF不織布層を含むシートで、高フランクスのフィルターとして設計可能であると同時に、シートを芯材として樹脂を含侵させれば、極めて熱膨張率の低い複合フィルムとなります。

※「」は、旭化成株式会社の商標または登録商標です。

2. 展示会スケジュール

日 時：2018年12月5日（水）～12月7日（金）
10:00～18:00 *最終日は17:00まで

場 所：幕張メッセ ブース NO. 22-44

以上

【お問い合わせ先】

繊維事業本部 不織布事業部 応用製品営業部

Tel. 03-6699-3804

2018年11月27日

各 位

旭化成株式会社

『第9回高機能フィルム展』出展について

旭化成株式会社（本社：東京都千代田区、社長：小堀 秀毅、以下「当社」）の繊維事業本部は12月5日（水）～7日（金）に幕張メッセで開催される『第9回高機能フィルム展』へ出展しますのでお知らせします。

当社の繊維事業本部では「ベンベルグ」や「ベンリーゼ」、「ラムース」といったユニークな独自素材を幅広く提供しています。今回は、当社独自の不織布素材を活用した高性能フィルターシステム「ユーテック」、ポリケトン微多孔膜「ケトノーブ」、セルロースナノファイバー不織布シート「ナノリーフ」を展示いたしますので、是非当社ブースへお立ち寄りください。

1. 展示内容について

（1）高性能フィルターシステム「ユーテック」

「ユーテック」は当社独自の極細繊維MB不織布^{*1}、柱状流不織布^{*2}等を組み合わせた高性能フィルターシステムです。主な用途は、セラミックコンデンサー、カラーレジスト等の電子材料製造プロセスや、石油化学・燃料・ファインケミカルの製造プロセスのほか、船舶ビルジ、自動車その他各種洗浄等、多岐にわたって展開しています。

今回の展示では、微小ゲル除去、分級^{*3}、高粘度対応特性を持つマイクロフィルター「ユーテックナノ」に加えて、ロングセラー商品である油水分離フィルター「ユーテック」FSをデモ機とともにご紹介いたします。

^{*1}MB不織布：原料となる合成樹脂チップ（ポリプロピレン・ポリエチレン・ナイロン等）を押出機で加熱、溶融、ノズルから熱風を吹きながら押し出した微細繊維をネット上に集積ウェブ形成した不織布。

^{*2}柱状流不織布：数ミリ長の短纖維を水中に分散し、ネット上に抄き上げウェブ形成した後、高圧の水流をノズルからネット上で噴射し、纖維間を絡めて生産される不織布。

^{*3}分級：流体中の粒子をその粒径、粒子密度の違いにより、同一種の粒子群の複数のグループに粒径別に分ける操作のことを分級という。

（2）ポリケトン微多孔膜「ケトノーブ」、

「ケトノーブ」は、開発品であるポリケトン微多孔膜です。ナノ纖維状の構造を有する高空隙率の膜であり、高フラックス^{*1}で、ゲル状物の捕捉性に優れた特長のあるフィルター性能を生み出します。

^{*1}高フラックス：所定圧における透液量が多い

(3) セルロースナノファイバー不織布シート「ナノリーフ」

「ナノリーフ」は、開発品の極薄で小孔径の多孔質CNF不織布層を含むシートで、高フランクスのフィルターとして設計可能であると同時に、シートを芯材として樹脂を含侵させれば、極めて熱膨張率の低い複合フィルムとなります。

※「」は、旭化成株式会社の商標または登録商標です。

2. 展示会スケジュール

日 時：2018年12月5日（水）～12月7日（金）
10:00～18:00 *最終日は17:00まで

場 所：幕張メッセ ブース NO. 22-44

以上

【お問い合わせ先】

繊維事業本部 不織布事業部 応用製品営業部

Tel. 03-6699-3804

2018年11月27日

各 位

旭化成株式会社

『第9回高機能フィルム展』出展について

旭化成株式会社（本社：東京都千代田区、社長：小堀 秀毅、以下「当社」）の繊維事業本部は12月5日（水）～7日（金）に幕張メッセで開催される『第9回高機能フィルム展』へ出展しますのでお知らせします。

当社の繊維事業本部では「ベンベルグ」や「ベンリーゼ」、「ラムース」といったユニークな独自素材を幅広く提供しています。今回は、当社独自の不織布素材を活用した高性能フィルターシステム「ユーテック」、ポリケトン微多孔膜「ケトノーブ」、セルロースナノファイバー不織布シート「ナノリーフ」を展示いたしますので、是非当社ブースへお立ち寄りください。

1. 展示内容について

（1）高性能フィルターシステム「ユーテック」

「ユーテック」は当社独自の極細繊維MB不織布^{*1}、柱状流不織布^{*2}等を組み合わせた高性能フィルターシステムです。主な用途は、セラミックコンデンサー、カラーレジスト等の電子材料製造プロセスや、石油化学・燃料・ファインケミカルの製造プロセスのほか、船舶ビルジ、自動車その他各種洗浄等、多岐にわたって展開しています。

今回の展示では、微小ゲル除去、分級^{*3}、高粘度対応特性を持つマイクロフィルター「ユーテックナノ」に加えて、ロングセラー商品である油水分離フィルター「ユーテック」FSをデモ機とともにご紹介いたします。

^{*1}MB不織布：原料となる合成樹脂チップ（ポリプロピレン・ポリエチレン・ナイロン等）を押出機で加熱、溶融、ノズルから熱風を吹きながら押し出した微細繊維をネット上に集積ウェブ形成した不織布。

^{*2}柱状流不織布：数ミリ長の短纖維を水中に分散し、ネット上に抄き上げウェブ形成した後、高圧の水流をノズルからネット上で噴射し、纖維間を絡めて生産される不織布。

^{*3}分級：流体中の粒子をその粒径、粒子密度の違いにより、同一種の粒子群の複数のグループに粒径別に分ける操作のことを分級という。

（2）ポリケトン微多孔膜「ケトノーブ」、

「ケトノーブ」は、開発品であるポリケトン微多孔膜です。ナノ纖維状の構造を有する高空隙率の膜であり、高フラックス^{*1}で、ゲル状物の捕捉性に優れた特長のあるフィルター性能を生み出します。

^{*1}高フラックス：所定圧における透液量が多い

(3) セルロースナノファイバー不織布シート「ナノリーフ」

「ナノリーフ」は、開発品の極薄で小孔径の多孔質CNF不織布層を含むシートで、高フランクスのフィルターとして設計可能であると同時に、シートを芯材として樹脂を含侵させれば、極めて熱膨張率の低い複合フィルムとなります。

※「」は、旭化成株式会社の商標または登録商標です。

2. 展示会スケジュール

日 時：2018年12月5日（水）～12月7日（金）
10:00～18:00 *最終日は17:00まで

場 所：幕張メッセ ブース NO. 22-44

以上

【お問い合わせ先】

繊維事業本部 不織布事業部 応用製品営業部

Tel. 03-6699-3804

2018年11月27日

各 位

旭化成株式会社

『第9回高機能フィルム展』出展について

旭化成株式会社（本社：東京都千代田区、社長：小堀 秀毅、以下「当社」）の繊維事業本部は12月5日（水）～7日（金）に幕張メッセで開催される『第9回高機能フィルム展』へ出展しますのでお知らせします。

当社の繊維事業本部では「ベンベルグ」や「ベンリーゼ」、「ラムース」といったユニークな独自素材を幅広く提供しています。今回は、当社独自の不織布素材を活用した高性能フィルターシステム「ユーテック」、ポリケトン微多孔膜「ケトノーブ」、セルロースナノファイバー不織布シート「ナノリーフ」を展示いたしますので、是非当社ブースへお立ち寄りください。

1. 展示内容について

（1）高性能フィルターシステム「ユーテック」

「ユーテック」は当社独自の極細繊維MB不織布^{*1}、柱状流不織布^{*2}等を組み合わせた高性能フィルターシステムです。主な用途は、セラミックコンデンサー、カラーレジスト等の電子材料製造プロセスや、石油化学・燃料・ファインケミカルの製造プロセスのほか、船舶ビルジ、自動車その他各種洗浄等、多岐にわたって展開しています。

今回の展示では、微小ゲル除去、分級^{*3}、高粘度対応特性を持つマイクロフィルター「ユーテックナノ」に加えて、ロングセラー商品である油水分離フィルター「ユーテック」FSをデモ機とともにご紹介いたします。

^{*1}MB不織布：原料となる合成樹脂チップ（ポリプロピレン・ポリエチレン・ナイロン等）を押出機で加熱、溶融、ノズルから熱風を吹きながら押し出した微細繊維をネット上に集積ウェブ形成した不織布。

^{*2}柱状流不織布：数ミリ長の短纖維を水中に分散し、ネット上に抄き上げウェブ形成した後、高圧の水流をノズルからネット上で噴射し、纖維間を絡めて生産される不織布。

^{*3}分級：流体中の粒子をその粒径、粒子密度の違いにより、同一種の粒子群の複数のグループに粒径別に分ける操作のことを分級という。

（2）ポリケトン微多孔膜「ケトノーブ」、

「ケトノーブ」は、開発品であるポリケトン微多孔膜です。ナノ纖維状の構造を有する高空隙率の膜であり、高フラックス^{*1}で、ゲル状物の捕捉性に優れた特長のあるフィルター性能を生み出します。

^{*1}高フラックス：所定圧における透液量が多い

(3) セルロースナノファイバー不織布シート「ナノリーフ」

「ナノリーフ」は、開発品の極薄で小孔径の多孔質CNF不織布層を含むシートで、高フランクスのフィルターとして設計可能であると同時に、シートを芯材として樹脂を含侵させれば、極めて熱膨張率の低い複合フィルムとなります。

※「」は、旭化成株式会社の商標または登録商標です。

2. 展示会スケジュール

日 時：2018年12月5日（水）～12月7日（金）
10:00～18:00 *最終日は17:00まで

場 所：幕張メッセ ブース NO. 22-44

以上

【お問い合わせ先】

繊維事業本部 不織布事業部 応用製品営業部

Tel. 03-6699-3804

2018年11月27日

各 位

旭化成株式会社

『第9回高機能フィルム展』出展について

旭化成株式会社（本社：東京都千代田区、社長：小堀 秀毅、以下「当社」）の繊維事業本部は12月5日（水）～7日（金）に幕張メッセで開催される『第9回高機能フィルム展』へ出展しますのでお知らせします。

当社の繊維事業本部では「ベンベルグ」や「ベンリーゼ」、「ラムース」といったユニークな独自素材を幅広く提供しています。今回は、当社独自の不織布素材を活用した高性能フィルターシステム「ユーテック」、ポリケトン微多孔膜「ケトノーブ」、セルロースナノファイバー不織布シート「ナノリーフ」を展示いたしますので、是非当社ブースへお立ち寄りください。

1. 展示内容について

（1）高性能フィルターシステム「ユーテック」

「ユーテック」は当社独自の極細繊維MB不織布^{*1}、柱状流不織布^{*2}等を組み合わせた高性能フィルターシステムです。主な用途は、セラミックコンデンサー、カラーレジスト等の電子材料製造プロセスや、石油化学・燃料・ファインケミカルの製造プロセスのほか、船舶ビルジ、自動車その他各種洗浄等、多岐にわたって展開しています。

今回の展示では、微小ゲル除去、分級^{*3}、高粘度対応特性を持つマイクロフィルター「ユーテックナノ」に加えて、ロングセラー商品である油水分離フィルター「ユーテック」FSをデモ機とともにご紹介いたします。

^{*1}MB不織布：原料となる合成樹脂チップ（ポリプロピレン・ポリエチレン・ナイロン等）を押出機で加熱、溶融、ノズルから熱風を吹きながら押し出した微細繊維をネット上に集積ウェブ形成した不織布。

^{*2}柱状流不織布：数ミリ長の短纖維を水中に分散し、ネット上に抄き上げウェブ形成した後、高圧の水流をノズルからネット上で噴射し、纖維間を絡めて生産される不織布。

^{*3}分級：流体中の粒子をその粒径、粒子密度の違いにより、同一種の粒子群の複数のグループに粒径別に分ける操作のことを分級という。

（2）ポリケトン微多孔膜「ケトノーブ」、

「ケトノーブ」は、開発品であるポリケトン微多孔膜です。ナノ纖維状の構造を有する高空隙率の膜であり、高フラックス^{*1}で、ゲル状物の捕捉性に優れた特長のあるフィルター性能を生み出します。

^{*1}高フラックス：所定圧における透液量が多い

(3) セルロースナノファイバー不織布シート「ナノリーフ」

「ナノリーフ」は、開発品の極薄で小孔径の多孔質CNF不織布層を含むシートで、高フランクスのフィルターとして設計可能であると同時に、シートを芯材として樹脂を含侵させれば、極めて熱膨張率の低い複合フィルムとなります。

※「」は、旭化成株式会社の商標または登録商標です。

2. 展示会スケジュール

日 時：2018年12月5日（水）～12月7日（金）
10:00～18:00 *最終日は17:00まで

場 所：幕張メッセ ブース NO. 22-44

以上

【お問い合わせ先】

繊維事業本部 不織布事業部 応用製品営業部

Tel. 03-6699-3804

2018年11月27日

各 位

旭化成株式会社

『第9回高機能フィルム展』出展について

旭化成株式会社（本社：東京都千代田区、社長：小堀 秀毅、以下「当社」）の繊維事業本部は12月5日（水）～7日（金）に幕張メッセで開催される『第9回高機能フィルム展』へ出展しますのでお知らせします。

当社の繊維事業本部では「ベンベルグ」や「ベンリーゼ」、「ラムース」といったユニークな独自素材を幅広く提供しています。今回は、当社独自の不織布素材を活用した高性能フィルターシステム「ユーテック」、ポリケトン微多孔膜「ケトノーブ」、セルロースナノファイバー不織布シート「ナノリーフ」を展示いたしますので、是非当社ブースへお立ち寄りください。

1. 展示内容について

（1）高性能フィルターシステム「ユーテック」

「ユーテック」は当社独自の極細繊維MB不織布^{*1}、柱状流不織布^{*2}等を組み合わせた高性能フィルターシステムです。主な用途は、セラミックコンデンサー、カラーレジスト等の電子材料製造プロセスや、石油化学・燃料・ファインケミカルの製造プロセスのほか、船舶ビルジ、自動車その他各種洗浄等、多岐にわたって展開しています。

今回の展示では、微小ゲル除去、分級^{*3}、高粘度対応特性を持つマイクロフィルター「ユーテックナノ」に加えて、ロングセラー商品である油水分離フィルター「ユーテック」FSをデモ機とともにご紹介いたします。

^{*1}MB不織布：原料となる合成樹脂チップ（ポリプロピレン・ポリエチレン・ナイロン等）を押出機で加熱、溶融、ノズルから熱風を吹きながら押し出した微細繊維をネット上に集積ウェブ形成した不織布。

^{*2}柱状流不織布：数ミリ長の短纖維を水中に分散し、ネット上に抄き上げウェブ形成した後、高圧の水流をノズルからネット上で噴射し、纖維間を絡めて生産される不織布。

^{*3}分級：流体中の粒子をその粒径、粒子密度の違いにより、同一種の粒子群の複数のグループに粒径別に分ける操作のことを分級という。

（2）ポリケトン微多孔膜「ケトノーブ」、

「ケトノーブ」は、開発品であるポリケトン微多孔膜です。ナノ纖維状の構造を有する高空隙率の膜であり、高フラックス^{*1}で、ゲル状物の捕捉性に優れた特長のあるフィルター性能を生み出します。

^{*1}高フラックス：所定圧における透液量が多い

(3) セルロースナノファイバー不織布シート「ナノリーフ」

「ナノリーフ」は、開発品の極薄で小孔径の多孔質CNF不織布層を含むシートで、高フランクスのフィルターとして設計可能であると同時に、シートを芯材として樹脂を含侵させれば、極めて熱膨張率の低い複合フィルムとなります。

※「」は、旭化成株式会社の商標または登録商標です。

2. 展示会スケジュール

日 時：2018年12月5日（水）～12月7日（金）
10:00～18:00 *最終日は17:00まで

場 所：幕張メッセ ブース NO. 22-44

以上

【お問い合わせ先】

繊維事業本部 不織布事業部 応用製品営業部

Tel. 03-6699-3804

2018年11月27日

各 位

旭化成株式会社

『第9回高機能フィルム展』出展について

旭化成株式会社（本社：東京都千代田区、社長：小堀 秀毅、以下「当社」）の繊維事業本部は12月5日（水）～7日（金）に幕張メッセで開催される『第9回高機能フィルム展』へ出展しますのでお知らせします。

当社の繊維事業本部では「ベンベルグ」や「ベンリーゼ」、「ラムース」といったユニークな独自素材を幅広く提供しています。今回は、当社独自の不織布素材を活用した高性能フィルターシステム「ユーテック」、ポリケトン微多孔膜「ケトノーブ」、セルロースナノファイバー不織布シート「ナノリーフ」を展示いたしますので、是非当社ブースへお立ち寄りください。

1. 展示内容について

（1）高性能フィルターシステム「ユーテック」

「ユーテック」は当社独自の極細繊維MB不織布^{*1}、柱状流不織布^{*2}等を組み合わせた高性能フィルターシステムです。主な用途は、セラミックコンデンサー、カラーレジスト等の電子材料製造プロセスや、石油化学・燃料・ファインケミカルの製造プロセスのほか、船舶ビルジ、自動車その他各種洗浄等、多岐にわたって展開しています。

今回の展示では、微小ゲル除去、分級^{*3}、高粘度対応特性を持つマイクロフィルター「ユーテックナノ」に加えて、ロングセラー商品である油水分離フィルター「ユーテック」FSをデモ機とともにご紹介いたします。

^{*1}MB不織布：原料となる合成樹脂チップ（ポリプロピレン・ポリエチレン・ナイロン等）を押出機で加熱、溶融、ノズルから熱風を吹きながら押し出した微細繊維をネット上に集積ウェブ形成した不織布。

^{*2}柱状流不織布：数ミリ長の短纖維を水中に分散し、ネット上に抄き上げウェブ形成した後、高圧の水流をノズルからネット上で噴射し、纖維間を絡めて生産される不織布。

^{*3}分級：流体中の粒子をその粒径、粒子密度の違いにより、同一種の粒子群の複数のグループに粒径別に分ける操作のことを分級という。

（2）ポリケトン微多孔膜「ケトノーブ」、

「ケトノーブ」は、開発品であるポリケトン微多孔膜です。ナノ纖維状の構造を有する高空隙率の膜であり、高フラックス^{*1}で、ゲル状物の捕捉性に優れた特長のあるフィルター性能を生み出します。

^{*1}高フラックス：所定圧における透液量が多い

(3) セルロースナノファイバー不織布シート「ナノリーフ」

「ナノリーフ」は、開発品の極薄で小孔径の多孔質CNF不織布層を含むシートで、高フランクスのフィルターとして設計可能であると同時に、シートを芯材として樹脂を含侵させれば、極めて熱膨張率の低い複合フィルムとなります。

※「」は、旭化成株式会社の商標または登録商標です。

2. 展示会スケジュール

日 時：2018年12月5日（水）～12月7日（金）
10:00～18:00 *最終日は17:00まで

場 所：幕張メッセ ブース NO. 22-44

以上

【お問い合わせ先】

繊維事業本部 不織布事業部 応用製品営業部

Tel. 03-6699-3804

2018年11月27日

各 位

旭化成株式会社

『第9回高機能フィルム展』出展について

旭化成株式会社（本社：東京都千代田区、社長：小堀 秀毅、以下「当社」）の繊維事業本部は12月5日（水）～7日（金）に幕張メッセで開催される『第9回高機能フィルム展』へ出展しますのでお知らせします。

当社の繊維事業本部では「ベンベルグ」や「ベンリーゼ」、「ラムース」といったユニークな独自素材を幅広く提供しています。今回は、当社独自の不織布素材を活用した高性能フィルターシステム「ユーテック」、ポリケトン微多孔膜「ケトノーブ」、セルロースナノファイバー不織布シート「ナノリーフ」を展示いたしますので、是非当社ブースへお立ち寄りください。

1. 展示内容について

（1）高性能フィルターシステム「ユーテック」

「ユーテック」は当社独自の極細繊維MB不織布^{*1}、柱状流不織布^{*2}等を組み合わせた高性能フィルターシステムです。主な用途は、セラミックコンデンサー、カラーレジスト等の電子材料製造プロセスや、石油化学・燃料・ファインケミカルの製造プロセスのほか、船舶ビルジ、自動車その他各種洗浄等、多岐にわたって展開しています。

今回の展示では、微小ゲル除去、分級^{*3}、高粘度対応特性を持つマイクロフィルター「ユーテックナノ」に加えて、ロングセラー商品である油水分離フィルター「ユーテック」FSをデモ機とともにご紹介いたします。

^{*1}MB不織布：原料となる合成樹脂チップ（ポリプロピレン・ポリエチレン・ナイロン等）を押出機で加熱、溶融、ノズルから熱風を吹きながら押し出した微細繊維をネット上に集積ウェブ形成した不織布。

^{*2}柱状流不織布：数ミリ長の短纖維を水中に分散し、ネット上に抄き上げウェブ形成した後、高圧の水流をノズルからネット上で噴射し、纖維間を絡めて生産される不織布。

^{*3}分級：流体中の粒子をその粒径、粒子密度の違いにより、同一種の粒子群の複数のグループに粒径別に分ける操作のことを分級という。

（2）ポリケトン微多孔膜「ケトノーブ」、

「ケトノーブ」は、開発品であるポリケトン微多孔膜です。ナノ纖維状の構造を有する高空隙率の膜であり、高フラックス^{*1}で、ゲル状物の捕捉性に優れた特長のあるフィルター性能を生み出します。

^{*1}高フラックス：所定圧における透液量が多い

(3) セルロースナノファイバー不織布シート「ナノリーフ」

「ナノリーフ」は、開発品の極薄で小孔径の多孔質CNF不織布層を含むシートで、高フランクスのフィルターとして設計可能であると同時に、シートを芯材として樹脂を含侵させれば、極めて熱膨張率の低い複合フィルムとなります。

※「」は、旭化成株式会社の商標または登録商標です。

2. 展示会スケジュール

日 時：2018年12月5日（水）～12月7日（金）
10:00～18:00 *最終日は17:00まで

場 所：幕張メッセ ブース NO. 22-44

以上

【お問い合わせ先】

繊維事業本部 不織布事業部 応用製品営業部

Tel. 03-6699-3804

2018年11月27日

各 位

旭化成株式会社

『第9回高機能フィルム展』出展について

旭化成株式会社（本社：東京都千代田区、社長：小堀 秀毅、以下「当社」）の繊維事業本部は12月5日（水）～7日（金）に幕張メッセで開催される『第9回高機能フィルム展』へ出展しますのでお知らせします。

当社の繊維事業本部では「ベンベルグ」や「ベンリーゼ」、「ラムース」といったユニークな独自素材を幅広く提供しています。今回は、当社独自の不織布素材を活用した高性能フィルターシステム「ユーテック」、ポリケトン微多孔膜「ケトノーブ」、セルロースナノファイバー不織布シート「ナノリーフ」を展示いたしますので、是非当社ブースへお立ち寄りください。

1. 展示内容について

（1）高性能フィルターシステム「ユーテック」

「ユーテック」は当社独自の極細繊維MB不織布^{*1}、柱状流不織布^{*2}等を組み合わせた高性能フィルターシステムです。主な用途は、セラミックコンデンサー、カラーレジスト等の電子材料製造プロセスや、石油化学・燃料・ファインケミカルの製造プロセスのほか、船舶ビルジ、自動車その他各種洗浄等、多岐にわたって展開しています。

今回の展示では、微小ゲル除去、分級^{*3}、高粘度対応特性を持つマイクロフィルター「ユーテックナノ」に加えて、ロングセラー商品である油水分離フィルター「ユーテック」FSをデモ機とともにご紹介いたします。

^{*1}MB不織布：原料となる合成樹脂チップ（ポリプロピレン・ポリエチレン・ナイロン等）を押出機で加熱、溶融、ノズルから熱風を吹きながら押し出した微細繊維をネット上に集積ウェブ形成した不織布。

^{*2}柱状流不織布：数ミリ長の短纖維を水中に分散し、ネット上に抄き上げウェブ形成した後、高圧の水流をノズルからネット上で噴射し、纖維間を絡めて生産される不織布。

^{*3}分級：流体中の粒子をその粒径、粒子密度の違いにより、同一種の粒子群の複数のグループに粒径別に分ける操作のことを分級という。

（2）ポリケトン微多孔膜「ケトノーブ」、

「ケトノーブ」は、開発品であるポリケトン微多孔膜です。ナノ纖維状の構造を有する高空隙率の膜であり、高フラックス^{*1}で、ゲル状物の捕捉性に優れた特長のあるフィルター性能を生み出します。

^{*1}高フラックス：所定圧における透液量が多い

(3) セルロースナノファイバー不織布シート「ナノリーフ」

「ナノリーフ」は、開発品の極薄で小孔径の多孔質CNF不織布層を含むシートで、高フランクスのフィルターとして設計可能であると同時に、シートを芯材として樹脂を含侵させれば、極めて熱膨張率の低い複合フィルムとなります。

※「」は、旭化成株式会社の商標または登録商標です。

2. 展示会スケジュール

日 時：2018年12月5日（水）～12月7日（金）
10:00～18:00 *最終日は17:00まで

場 所：幕張メッセ ブース NO. 22-44

以上

【お問い合わせ先】

繊維事業本部 不織布事業部 応用製品営業部

Tel. 03-6699-3804

2018年11月27日

各 位

旭化成株式会社

『第9回高機能フィルム展』出展について

旭化成株式会社（本社：東京都千代田区、社長：小堀 秀毅、以下「当社」）の繊維事業本部は12月5日（水）～7日（金）に幕張メッセで開催される『第9回高機能フィルム展』へ出展しますのでお知らせします。

当社の繊維事業本部では「ベンベルグ」や「ベンリーゼ」、「ラムース」といったユニークな独自素材を幅広く提供しています。今回は、当社独自の不織布素材を活用した高性能フィルターシステム「ユーテック」、ポリケトン微多孔膜「ケトノーブ」、セルロースナノファイバー不織布シート「ナノリーフ」を展示いたしますので、是非当社ブースへお立ち寄りください。

1. 展示内容について

（1）高性能フィルターシステム「ユーテック」

「ユーテック」は当社独自の極細繊維MB不織布^{*1}、柱状流不織布^{*2}等を組み合わせた高性能フィルターシステムです。主な用途は、セラミックコンデンサー、カラーレジスト等の電子材料製造プロセスや、石油化学・燃料・ファインケミカルの製造プロセスのほか、船舶ビルジ、自動車その他各種洗浄等、多岐にわたって展開しています。

今回の展示では、微小ゲル除去、分級^{*3}、高粘度対応特性を持つマイクロフィルター「ユーテックナノ」に加えて、ロングセラー商品である油水分離フィルター「ユーテック」FSをデモ機とともにご紹介いたします。

^{*1}MB不織布：原料となる合成樹脂チップ（ポリプロピレン・ポリエチレン・ナイロン等）を押出機で加熱、溶融、ノズルから熱風を吹きながら押し出した微細繊維をネット上に集積ウェブ形成した不織布。

^{*2}柱状流不織布：数ミリ長の短纖維を水中に分散し、ネット上に抄き上げウェブ形成した後、高圧の水流をノズルからネット上で噴射し、纖維間を絡めて生産される不織布。

^{*3}分級：流体中の粒子をその粒径、粒子密度の違いにより、同一種の粒子群の複数のグループに粒径別に分ける操作のことを分級という。

（2）ポリケトン微多孔膜「ケトノーブ」、

「ケトノーブ」は、開発品であるポリケトン微多孔膜です。ナノ纖維状の構造を有する高空隙率の膜であり、高フラックス^{*1}で、ゲル状物の捕捉性に優れた特長のあるフィルター性能を生み出します。

^{*1}高フラックス：所定圧における透液量が多い

(3) セルロースナノファイバー不織布シート「ナノリーフ」

「ナノリーフ」は、開発品の極薄で小孔径の多孔質CNF不織布層を含むシートで、高フランクスのフィルターとして設計可能であると同時に、シートを芯材として樹脂を含侵させれば、極めて熱膨張率の低い複合フィルムとなります。

※「」は、旭化成株式会社の商標または登録商標です。

2. 展示会スケジュール

日 時：2018年12月5日（水）～12月7日（金）
10:00～18:00 *最終日は17:00まで

場 所：幕張メッセ ブース NO. 22-44

以上

【お問い合わせ先】

繊維事業本部 不織布事業部 応用製品営業部

Tel. 03-6699-3804

2018年11月27日

各 位

旭化成株式会社

『第9回高機能フィルム展』出展について

旭化成株式会社（本社：東京都千代田区、社長：小堀 秀毅、以下「当社」）の繊維事業本部は12月5日（水）～7日（金）に幕張メッセで開催される『第9回高機能フィルム展』へ出展しますのでお知らせします。

当社の繊維事業本部では「ベンベルグ」や「ベンリーゼ」、「ラムース」といったユニークな独自素材を幅広く提供しています。今回は、当社独自の不織布素材を活用した高性能フィルターシステム「ユーテック」、ポリケトン微多孔膜「ケトノーブ」、セルロースナノファイバー不織布シート「ナノリーフ」を展示いたしますので、是非当社ブースへお立ち寄りください。

1. 展示内容について

（1）高性能フィルターシステム「ユーテック」

「ユーテック」は当社独自の極細繊維MB不織布^{*1}、柱状流不織布^{*2}等を組み合わせた高性能フィルターシステムです。主な用途は、セラミックコンデンサー、カラーレジスト等の電子材料製造プロセスや、石油化学・燃料・ファインケミカルの製造プロセスのほか、船舶ビルジ、自動車その他各種洗浄等、多岐にわたって展開しています。

今回の展示では、微小ゲル除去、分級^{*3}、高粘度対応特性を持つマイクロフィルター「ユーテックナノ」に加えて、ロングセラー商品である油水分離フィルター「ユーテック」FSをデモ機とともにご紹介いたします。

^{*1}MB不織布：原料となる合成樹脂チップ（ポリプロピレン・ポリエチレン・ナイロン等）を押出機で加熱、溶融、ノズルから熱風を吹きながら押し出した微細繊維をネット上に集積ウェブ形成した不織布。

^{*2}柱状流不織布：数ミリ長の短纖維を水中に分散し、ネット上に抄き上げウェブ形成した後、高圧の水流をノズルからネット上で噴射し、纖維間を絡めて生産される不織布。

^{*3}分級：流体中の粒子をその粒径、粒子密度の違いにより、同一種の粒子群の複数のグループに粒径別に分ける操作のことを分級という。

（2）ポリケトン微多孔膜「ケトノーブ」、

「ケトノーブ」は、開発品であるポリケトン微多孔膜です。ナノ纖維状の構造を有する高空隙率の膜であり、高フラックス^{*1}で、ゲル状物の捕捉性に優れた特長のあるフィルター性能を生み出します。

^{*1}高フラックス：所定圧における透液量が多い

(3) セルロースナノファイバー不織布シート「ナノリーフ」

「ナノリーフ」は、開発品の極薄で小孔径の多孔質CNF不織布層を含むシートで、高フランクスのフィルターとして設計可能であると同時に、シートを芯材として樹脂を含侵させれば、極めて熱膨張率の低い複合フィルムとなります。

※「」は、旭化成株式会社の商標または登録商標です。

2. 展示会スケジュール

日 時：2018年12月5日（水）～12月7日（金）
10:00～18:00 *最終日は17:00まで

場 所：幕張メッセ ブース NO. 22-44

以上

【お問い合わせ先】

繊維事業本部 不織布事業部 応用製品営業部

Tel. 03-6699-3804