



平成 28 年 4 月 20 日

各位

会 社 名 北日本紡績株式会社
代表者名 代表取締役社長 仲治 文雄
(コード：3409 東証第 2 部)
問合せ先 取締役総務部長 西川 康一
(TEL. 076-277-7530)

北陸先端科学技術大学院大学との共同研究契約締結に関するお知らせ

当社は、国立大学法人北陸先端科学技術大学院大学（学長：浅野哲夫、所在地：石川県能美市旭台一丁目 1 番地、以下「北陸先端科学技術大学院大学」という）ナノマテリアルテクノロジーセンターと共に「高分子材機能の発現機構解析とその高性能化」を研究題目とした共同研究契約を締結いたしましたのでお知らせいたします。

記

1. 本共同研究の概要

当社は、新規事業として特殊パウダー入りポリエチレン（商品名：カラム）を組み込んだ水質浄化システムや省エネルギー装置の営業活動に取り組んでおります。営業活動の中でお客様の使用感やその効果ご意見を集積してまいりましたが、このたびは効果に関する基礎データの取得と解析及びその結果に基づいたより明確な理論の構築を行うため、北陸先端科学技術大学院大学ナノマテリアルテクノロジーセンター助教理学博士島原秀登氏を弊社の技術アドバイザーとして招聘し、共同研究を行うこととなりました。

共同研究の目的は、「特殊パウダー入りポリエチレン（商品名：カラム）機能の発現機構解析とその高機能化」であります。その解析データをもとに、お客様のご理解をより高めるとともに、将来的には当社が得意とする繊維製品への活用も視野に入れ、カラムを用いた水質浄化システムの製造販売、省エネルギーシステム装置の製造販売をいたします。

2. 共同研究の期間

本契約締結日から平成 29 年 3 月 31 日まで

3. 今後の見通し

本共同研究の締結により、環境部門の活動の推進に寄与することと考えておりますが、当社の業績に与える影響は、現時点において軽微となる見通しであります。

以上