

2013年2月1日

## アドバンスト・ソフトマテリアルズ株式会社への出資を決定

株式会社産業革新機構（以下「INCJ」）（東京都千代田区、代表取締役社長 能見公一）は、アドバンスト・ソフトマテリアルズ株式会社（以下「ASM」）（千葉県柏市、代表取締役社長 原 豊）による第三者割当増資を引き受け、同社の今後の製品開発等に必要な成長資金として5億円の出資を行うことを決定しました。

ASMは、東京大学で発明・開発された技術をもとに株式会社東京大学TLOや株式会社東京大学エッジキャピタル（UTECH）の協力を得て設立された、ポリロタキサンを基本要素とする高分子材料「スライドリングマテリアル」の開発・実用化に取り組む素材ベンチャーです。

スライドリングマテリアルは、東京大学の伊藤耕三研究室において世界で初めて開発に成功した素材です。高分子の架橋点が自由に動く構造を実現することで、強度と柔軟性の両立が困難であった硬化性樹脂の常識を大きく変える素材として注目されています。

ASMは、優れた柔軟性と復元性を持つスライドリングマテリアルの特性を活かして、耐傷性塗料、研磨剤の開発に成功しているほか、誘電型アクチュエーター、特殊印刷用インキといった様々な応用分野に製品の展開を図っております。今後、さらにパートナー企業と広く協業することで用途展開の拡大を図ります。

今回の第三者割当増資によりASMは事業推進をスピードアップし、早期収益化を目指します。INCJは同社に対し、今後の製品開発等に必要な資金を供給するとともに、役員の派遣、事業開発体制の強化、戦略的提携先の開拓支援等の経営面でのサポートを行い、国内発の革新的素材であるスライドリングマテリアルの更なる普及を支援して参ります。

## アドバンスト・ソフトマテリアルズ株式会社について

設立	2005年3月
事業内容	東京大学が開発したスライドリングマテリアルを用いた製品開発、製品販売
本社所在地	千葉県柏市柏の葉
代表取締役社長	原 豊
主な株主（INCJ 出資後）	
	ユーテック一号投資事業有限責任組合 22.6%
	INCJ 21.5%
URL:	<a href="http://www.asmi.jp/">http://www.asmi.jp/</a>

## 株式会社産業革新機構（INCJ）について

INCJ は、2009 年 7 月にオープンイノベーションの推進を通じた次世代産業の育成を目指して、法律に基づき設立された会社です。総額約 2 兆円の投資能力を有しており、革新性を有する事業に対し出資等を行うことで産業革新を支援することをミッションとしています。

INCJ は、投資・技術・経営等で多様な経験をもつ民間人材によって運営されており、法令に基づき、当社内に設置している産業革新委員会にて、政府の定める支援基準に従って投資の可否の判断を行い、日本の産業革新に資する投資を実施いたします。

INCJ では、これまでに合計 32 件・総額約 6,000 億円の投資決定を発表しました。当面、環境エネルギーにも関連するエレクトロニクスや IT の分野、バイオ・ライフサイエンス分野、水ビジネス等インフラ関連分野などにおいて、知財ファンドによる先端的な基礎技術の事業展開、ベンチャー企業等の事業拡大、技術等を核とした事業の再編・統合、海外企業の買収等による積極的な海外展開などに対してハンズオン投資を行ってまいります。

（本発表資料のお問い合わせ先）

（株）産業革新機構 企画調整室 小林・市原・望月・松島  
東京都千代田区丸の内 1-4-1  
丸の内永楽ビルディング 21 階  
電 話：03-5218-7200（大代表）