

# News Release



2018年3月26日

ユニバーサル マテリアルズ インキュベーター株式会社  
森六ホールディングス株式会社  
リファインバース株式会社  
名古屋中小企業投資育成株式会社  
株式会社日本政策金融公庫

## 革新的な炭素繊維リサイクル技術を有する カーボンファイバーリサイクル工業に対し、8億円の成長資金支援を決定

ユニバーサル マテリアルズ インキュベーター株式会社（以下「UMI」）（本社：東京都中央区、代表取締役 月丘誠一）が管理運営を行う UMI1号投資事業有限責任組合（以下「UMI ファンド」）、森六ホールディングス株式会社（以下「森六 HD」）（本社：東京都港区、代表取締役 三輪繁信）、リファインバース株式会社（以下「リファインバース」）（本社：東京都中央区、代表取締役社長 越智晶）および名古屋中小企業投資育成株式会社（本社：名古屋市中村区、取締役社長 高橋治朗）は、画期的な炭素繊維リサイクル技術を有するカーボンファイバーリサイクル工業株式会社（以下「CFRI」）（本社：岐阜県可児郡御嵩町、代表取締役 板津秀人）の第三者割当増資を引き受け、同社の今後の設備投資等の成長資金として6億円の出資を行うことを決定しました。これに併せ、株式会社日本政策金融公庫（本社：東京都千代田区、代表取締役総裁 田中一穂）は CFRI に対し資本性ローンを含む2億円の融資を行うことを決定しました。尚、今回の第三者割当増資による資金調達では、すでに CFRI に出資している三菱 UFJ キャピタル株式会社（本社：東京都中央区、代表取締役社長 半田宗樹）が管理運営する投資組合も参画することが決定しています。これにより CFRI は総額8億円の資金調達に成功しました。

CFRI は伝統的な美濃瓦の焼成技術を応用することで、世界でもトップレベルの効率性を有する炭素繊維のリサイクル技術を確立しました。この技術により、同社はこれまで再生が難しいとされた航空機の製造工程から出る廃材等から効率的に炭素繊維のみを取り出す事に成功しました。得られたリサイクル炭素繊維は、高品位な状態を保ったまま、様々な軽量化部材への適用が試みられています。同社のリサイクル炭素繊維は、近年の自動車や航空機の軽量化ニーズを満たす、安価で高品位な製品となる事が期待されます。CFRI は今回調達した資金により、今後の量産スケールアップ検証の為の設備投資、研究開発そしてマーケティング活動を推進します。

UMI は、CFRI に対して今後の生産技術や量産化技術の確立と高度化を推進するために必要な資金を提供するとともに、社外取締役等・経営サポートメンバーの派遣、事業開発体制の強化等の経営サポートを行います。また、共同投資家である森六HD、リファインバースと共に、様々なパートナー企業との協働体制構築を支援することにより、期待が高いリサイクル炭素繊維の早期実用化を後押しします。

【ご参考①：投資先企業について】

**カーボンファイバーリサイクル工業株式会社**

本社所在地 : 岐阜県可児郡御嵩町御嵩 2193 番 102 号  
代表取締役 : 板津 秀人  
設立 : 平成 18 年創業、平成 20 年 4 月設立  
資本金 : 113 百万円（資本準備金 57 百万円を含む）  
事業内容 : 炭素繊維リサイクル、再生炭素繊維の販売、炭素繊維リサイクルプラントの販売、活性炭の委託加工

【ご参考②：出資企業について】

**UMI1 号投資事業有限責任組合**

所在地 : 東京都中央区明石町 8 番 1 号  
業務執行組合員 : ユニバーサル マテリアルズ インキュベーター株式会社※  
組成日 : 2016 年 1 月 1 日  
出資総額 : 10,010 百万円  
組成目的 : 素材・化学産業のベンチャーへの投資及び育成  
出資者 : 株式会社産業革新機構、東証一部上場の素材・化学企業（9 社）

**※ユニバーサル マテリアルズ インキュベーター株式会社**

本社所在地 : 東京都中央区明石町 8 番 1 号  
代表取締役 : 月丘 誠一  
設立 : 2015 年 10 月 6 日

UMI は「優れた素材・化学企業の育成を通して、日本の技術力を強化し、世界に通用する産業構造を醸成する」というビジョンの下、日本企業やアカデミアが保有する、将来の産業の礎となるような優れた素材・化学分野における新技術・事業への投資活動を行っています。

### 森六ホールディングス株式会社

本社所在地 : 東京都港区南青山一丁目1番1号  
代表取締役 : 三輪 繁信  
設立 : 1916年3月  
資本金 : 1,640百万円(2017年3月31日現在)  
売上高 : 170,000百万円(2017年3月期 連結ベース)  
従業員数 : 4,050名(2017年3月31日時点 連結ベース)  
事業内容 : 四輪車用・二輪車用樹脂成形製品の製造、化学品・合成樹脂製品の製造販売・輸出入

### リファインバース株式会社

本社所在地 : 東京都中央区日本橋人形町三丁目10番1号  
代表取締役社長 : 越智 晶  
設立 : 2003年12月  
資本金 : 405百万円(2017年6月30日現在)  
売上高 : 2,294百万円(2017年6月期 連結ベース)  
従業員数 : 126名(2017年6月30日時点 連結ベース)  
事業内容 : 産業廃棄物由来の再生樹脂の製造販売

### 名古屋中小企業投資育成株式会社

本社所在地 : 愛知県名古屋市中村区名駅南一丁目16番30号  
取締役社長 : 高橋 治朗  
設立 : 1963年11月  
資本金 : 4,300百万円(2017年3月31日現在)  
事業内容 : 中小企業の増資新株・設立新株及び新株予約権付社債等の引受け、ならびに投資先企業のコンサルテーション等

### 株式会社日本政策金融公庫

本社所在地 : 東京都千代田区大手町1丁目9番4号  
代表取締役総裁 : 田中 一穂  
設立 : 2008年10月1日  
資本金 : 4兆724億円(2018年1月25日現在)  
事業内容 : 国の政策の下、民間金融機関の補完を旨としつつ、社会のニーズに対応して、種々の手法により、政策金融を機動的に実施

(本発表資料の報道機関のお問い合わせ先)

ユニバーサル マテリアルズ インキュベーター株式会社 担当・寺田  
東京都中央区明石町 8 番 1 号 聖路加タワー32F  
電話 03-5148-5241

森六ホールディングス株式会社 担当・森  
東京都港区南青山 1 丁目 1 番 1 号 新青山ビル 18F  
電話 03-3403-6103

リファインバース株式会社 経営管理部 広報担当  
東京都中央区日本橋人形町三丁目 10 番 1 号  
電話 03-5643-7890

名古屋中小企業投資育成株式会社 総務部・杉江  
名古屋市中村区名駅南一丁目 16 番 30 号  
電話 052-581-9541

株式会社日本政策金融公庫 岐阜支店 中小企業事業 担当：田中  
岐阜県岐阜市吉野町 6 番 31 号 岐阜スカイウイング 37 西棟 3 階  
電話 058-265-3171

カーボンファイバーリサイクル工業株式会社 担当・長嶋  
岐阜県可児郡御嵩町御嵩 2193 番 102 号  
電話 0574-49-9836