

各 位

2017年12月1日

フタムラ化学株式会社  
マイクロ波化学株式会社

## 新素材開発及びプロセス革新に向け開発をスタート

### ～フタムラ化学とマイクロ波化学が資本業務提携～

フタムラ化学株式会社(本社:愛知県名古屋市、社長:長江 泰雄、以下フタムラ化学)とマイクロ波化学株式会社(本社:大阪府吹田市、社長:吉野 巖、以下マイクロ波化学)は、資本業務提携によりマイクロ波を活用した既存プロセスの生産革新や新素材開発に向け、開発をスタートしました。

フタムラ化学は、食品包装フィルムで国内のトップシェアを持つ化学メーカーです。この他に、活性炭、セロハン、不織布、など、生活に欠かせない製品づくりで事業を展開しています。

マイクロ波化学は、マイクロ波を活用した製品製造プロセスの独自開発や、従来技術では製造困難な新素材開発に取り組むベンチャーです。この技術は、医薬、電子材料、食品、燃料など、幅広い分野の製造プロセスへ応用展開が可能で、国内外の様々なメーカーとの共同開発や独自プラン立ち上げを進めています。

両者は、フタムラ化学がマイクロ波化学に出資し、フィルム分野や無機材料分野等においてマイクロ波を用いた既存プロセスの生産革新や新素材開発を行うことで合意しました。フタムラ化学は、ベンチャーと資本提携する初めての事例となります。今後、複数テーマで開発を進め、数年以内にフタムラ化学の製造工場への設備導入を目指し、開発を進めていきます。

#### 【本件の問い合わせ】

フタムラ化学株式会社 取締役総務人事部長 中根英俊 TEL: 052-565-1212

マイクロ波化学株式会社 管理部 TEL: 06-6170-7595 Email: info@mwcc.jp

(会社概要)

	フタムラ化学(株)	マイクロ波化学(株)
1. 設立	1950 年 10 月	2007 年 8 月
2. 所在地	愛知県名古屋市中村区名駅二丁目 29 番 16 号	大阪府吹田市山田丘 2-8
3. 資本金	500 百万円	3,318 百万円(資本準備金を含む)
4. 事業内容	-製造販売 ①ポリプロピレンフィルム ②ポリエステルフィルム ③セロハン ④不織布 ⑤ファイ布拉スケーシング ⑥活性炭 ⑦フェノール樹脂積層板	①マイクロ波化学プロセスの研究開発及び エンジニアリング ②マイクロ波化学プロセスを活用した製品 製造における合弁事業、ライセンス事業 ③マイクロ波化学プロセスを活用した製品 の製造・販売
5. 従業員数	1,239 人(平成 29 年 3 月末)	41 人