



令和3年10月18日

各 位

会社名：フクビ化学工業株式会社
代表者名：代表取締役社長 八木 誠一郎
(コード：7871 東証・名証第2部)
問合せ先：取締役経営戦略本部管掌 豊嶋 雅子
(TEL：0776-38-8071)
(広報・IR推進室長 久保 茂樹)
(TEL：0776-38-8415)

CFRTP（熱可塑性炭素繊維複合材）製造プロセスの開発が、
NEDOの省エネルギー技術研究開発事業に採択されたことに関するお知らせ

当社は、CFRTP（熱可塑性炭素繊維複合材）の製造において、福井県工業技術センターとともに進める研究開発テーマ「熱可塑性薄層プリプレグシート※を用いた革新一貫製造プロセスの開発」が、国立研究開発法人 新エネルギー・産業技術総合開発機構（NEDO）の「脱炭素社会実現に向けた省エネルギー技術の研究開発・社会実装促進プログラム」実用化開発フェーズに採択されましたので、下記のとおりお知らせいたします。

※繊維に熱可塑性樹脂を含浸させた薄層薄肉のシート材料

記

1. 事実の概要や経緯

- ・当社は2017年より福井県工業技術センターとCFRTPに関する共同開発を実施しており、現在はチョップドシートまでの試作が可能で、サンプルの顧客評価を実施している状況です。
- ・詳細は別紙をご参照ください。

2. 今後の見通し

- ・今後、自動車その他の金属代替に対する軽量化ニーズやリサイクルニーズに対し、本件により課題解決を図っていきます。
- ・なお、本件は開発中の案件であり、令和4年3月期の連結業績に与える影響は軽微であります。

以 上