
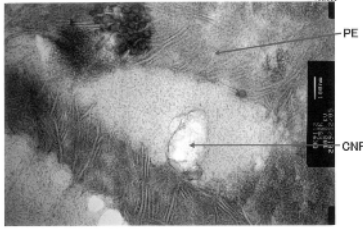


富士市CNFプラットフォーム会員 紹介・PRシート

名称（氏名・法人・団体名等）		住所	
東洋レチン株式会社		静岡県富士市厚原 2 1 0 4 - 1	
事業内容			
医療機器・医療部品のプラスチック成形及び着色			
CNFに関する活動（複数選択可）			
<input type="checkbox"/> CNFの製造 <input checked="" type="checkbox"/> CNFの利活用 <input type="checkbox"/> 製造機械・装置 <input type="checkbox"/> 分析関係 <input type="checkbox"/> 金融・サービス <input type="checkbox"/> 商社 <input type="checkbox"/> 大学・研究機関 <input type="checkbox"/> 産業支援機関 <input type="checkbox"/> 行政 <input type="checkbox"/> その他（                      ）			
自社PRコメント（CNFに関する技術や取組等）			
<p>創業より半世紀以上において培って参りました混練技術をベースに、CNF と樹脂の混練を行い3D プリント用のフィラメント開発を行っています。2016 年より CNF の取組を開始しており、静岡県と共同特許を取得しております。（特開 2019-026702：熱可塑性複合樹脂、該樹脂を用いた3D プリント用フィラメント及びそれらの製造方法）ベースとなる樹脂は PE（ポリエチレン）を使用しており、PP（ポリプロピレン）を含めたオレフィン系樹脂での対応が可能になります。CNF を混練することで、CNF の特徴である「チキソトロピー性」が活かされた製品になります。</p> <p>ご興味を持って下さる皆様に、ぜひ当フィラメントを使用して頂き、ご意見を伺いながら社内でフィードバックし、3D プリント初心者の方でも「簡便に使えるフィラメント」を目標に進めております。宜しくお願い致します。</p>			
			
連携を希望する分野・業種等			
<p>【3DPを所有している・購入を検討している企業様】</p> <p>新しい生活様式が推奨される中、在宅ワーク可能な業種であれば問題ないのですが、我々のような製造業の場合、工場に出勤し機械を動かさなければ生産が出来ないという状況かと思えます。そんな中、3Dプリンタが改めて見直され、企業のみならず各家庭でもマスクや生活備品等が作れるような状況になってきております。この機会にぜひ3Dプリンタをご活用いただき、当フィラメントを材料としてご検討いただけますと幸いです。</p> <p>【学校教育関連】</p> <p>3DCADという3次元設計が出来るソフトの教育及び人材育成が工業高校等で進めば、製造業の即戦力となります。また、実際に自分が設計したものを、3Dプリンタを使いその場で造形出来れば、さらに知識が深まります。学校教育の現場にもぜひ提供できればと考えております。</p>			
問合わせ・担当			
所属等	技術開発部		
担当者名	井出康太		
電話番号	0545-39-1155	ファクス番号	0545-39-1156
Eメールアドレス	<a href="mailto:Kouta-ide@resin.co.jp">Kouta-ide@resin.co.jp</a>		
ホームページ URL	<a href="http://www.resin.co.jp">http://www.resin.co.jp</a>		