

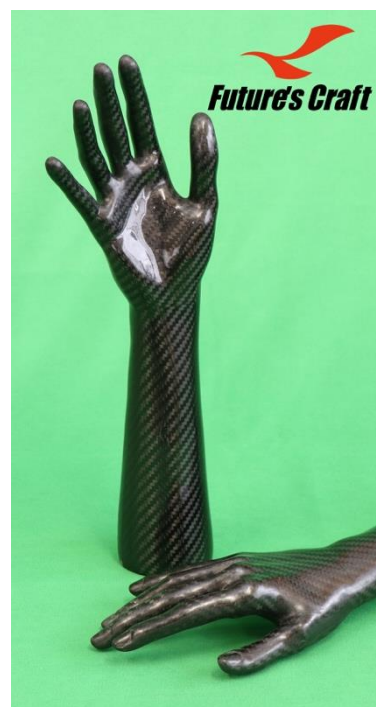
ロボット関連技術PRカード

1. 企業概要

会 社 名	株式会社フューチャーズクラフト			代表者名	赤沼 直人		
				窓口担当	赤沼 直人		
事業内容	CFRP・カーボン製品成型加工			U R L	http://www.fc-carbon.com		
主要製品	CFRP・カーボン製品						
所在地	〒408-0003 山梨県北杜市高根町東井出 1333-1						
電話／FAX 番号	0551-46-2842／0551-46-2843			E-mail	info@fc-carbon.com		
資本金(百万円)	4	設立年月	2005 年 10 月	売上(百万円)	40	従業員数	4

2. PR事項

『 CFRP/カーボンで未来を創る 』



通常の CFRP 製品成型加工はもちろん、特許取得の CFRP 一体成型方法により、通常ですと表面と裏面を接着して成型する製品を弊社特許技術により一体で成型が出来ます。

一体成型を行うことで、接着面からの剥離を抑えて、更に軽量で高強度な CFRP 製品が出来ます。

この成型方法を活用して、ロボット用フレーム、アーム、ドローンフレーム、パワースーツ用フレーム等、航空・宇宙関連、医療関連、ロボット関連等様々な分野での活用が可能です。



CFRP/カーボン成型加工機、オートクレーブのワークサイズはφ1,300×L2,500、成型温度 200℃まで対応しておりますので、オートクレーブに入る製品サイズまで対応出来ます。



3. 特記事項（得意技術以外に PR したい事項 例：特許情報、応用分野、表彰・認定）

- CFRP/カーボン一体成型技術特許取得。
- 試作品 1 個からの受注もお受けします。
- パワースーツ用フレーム、医療用ロボット部品の制作実績有り。