【ブースNo】	【企業名】	【提案区分】
49	群栄化学工業 株式会社	治工具

提案技術・提案製品

3Dプリンターで様々なモノを製作してみませんか？

提案内容

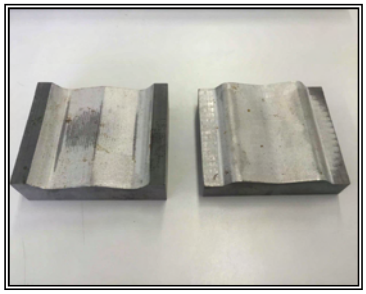
製作例1　検査治具

製作例2
チューブ成形型

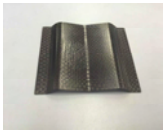
製作例3
ブロー成形用型

成形例

製作例4 CFRP用ホットプレス型



成形例



3Dプリンターを使うとここがすごい！！

Point1

3Dプリンターで造形する事で低価格、短納期を実現！どんな複雑形状でも造形費用・原材料コスト・造形時間は変わりません。

Point2

真球状カーボン(自社開発品)とナイロンの複合化により写真のように、多様な試作型、検査治具などに適した高耐熱材料を開発！

【開発進度】H28.8現在　□ アイデア段階　□ 試作/実験段階　□ 開発完了段階　■ 製品化完了段階

メリット	項目	コスト	質量	生産性/作業性	品質/性能	環境配慮	その他( )
	数値	10～50% 低減	60～85% 軽量化	20～60% 向上	—	—	—

＜企業情報＞

所在地	**群馬県高崎市宿大類町700番地**
本社所在地	同上
海外生産拠点	タイ
資本金	5億円
従業員数	約300名
認証取得	ISO9001、ISO14001、FSSC22000
主な事業内容	化学品(合成樹脂・高機能繊維)、 食品(澱粉糖類)及び不動産活用業
主要取引先	大手自動車メーカー 大手食品メーカー
担当部署・者	機能性材料販売課　金谷 康平
電話	027-353-1810
E-mail	k-kanaya@gunei-chemical.co.jp
URL	http://www.gunei-chemical.co.jp/index.html

主な生産設備		
(名称)	(型式・能力)	(台)
EOSINT P360	300×300×650	1