

Well-beingなまちづくり
～地域をリードする、一步先行く先進のまちに～

※Well-beingとは、心身と社会が健康で幸福な状態が継続することを指します

国内最大の3Dプリンター

株式会社コイワイ



「がわらlink(リンク)」では、大河原町にリンクする(繋がる、関連づける)として、様々な分野で、活躍している町内の皆さんをご紹介します。今月号からは、町内で活躍されている企業を紹介します。

株式会社コイワイは、神奈川県小田原市に本社を置き、『型にはまらない鋳物屋』というコンセプトのもと、鋳造業を行っています。主に試作鋳造製造と量産型鋳造製造を行っており、例えば電気自動車、バイク、車両用ターボチャージャーなどを製造しています。宮城工場(金ヶ瀬川根)においては、令和元年に新工場を新設し、従来の鋳物工法で自動車部品や新幹線のブレーキの部品などを生産しています。また、毎年地元出身の新卒者を積極的に採用しており、今年度は大河原町出身4名が採用となりました。鋳造業の担い手づくりとして、社員育成へ力を入れています。

JAXA月面着陸へ3Dプリント技術が採用

国内外においても功績を残し、幅広い分野で活躍していることはもちろん、JAXA(宇宙航空研究開発機構)の月面着陸実証機SLIMの着陸時衝撃吸収材として使用されています。2024年1月20日月面着陸が成功した実証機へも使用されました。衝撃吸収材は、半球状で、着陸と同時に衝撃を吸収し、つづれることで着陸時の衝撃から実証機を守りました。軽量かつ耐久性を必要とする衝撃吸収材は、高品質で高度な技術が求められる製品です。優れた技術が3Dプリント技術で作られています。製造された3Dプリント技術が作られることができたと言えます。



▲材料を型に流し込んでいるところ



▲今年採用された新規採用社員。スムーズに作業をこなしていました。



株式会社コイワイ 宮城工場

代表取締役 小岩井 豊己

住所: 大河原町金ヶ瀬川根 69 番地 1

本社: 神奈川県小田原市

創立: 昭和 48 年 4 月 1 日



会社ホームページ



▲JAXAからの感謝状



▲SLIMに装着された衝撃吸収材試作品

事例年、宮城県大河原市地方振興事業所が主催している工場探検隊に参加した。工場探検隊は、工場見学だけでなく、製造技術の伝承、技術の磨き、3Dプリンターなどの活用、日々進化し続ける技術の組み合わせ、コイワイに今後も目が離せません！

KOIWAI

宮城工場(金ヶ瀬川根)

日本で一番大きな
3Dプリンター
"X Line2000R"

今月号の表紙 がわらlinkで町内の企業を紹介します！
株式会社コイワイ (詳しくは、広報誌裏表紙へ！)

特集

- ・賑わい交流拠点施設のモデルプランを紹介します
- ・働き世代も！シニア世代も！フレイルチェックしてみましょう!!
- ・大河原町財務書類を公表します
- ・下半期予算執行状況
- ・水道週間



町ホームページ



町公式LINE

さくらっきー♡のイチオシ!
6月号はお休みにします。
7月号を楽しみに待っていてね~♪

(一社)大河原町観光物産協会 <https://www.oogawara.or.jp/>
☎0224-53-2141 営業時間: 午前9時~午後5時
休館日: 月曜日(月曜日が祝日の場合は翌日休館日)
※梅まつり当日の6月16日(日)は臨時休業日となります。さくらっきーグッズなどをお求めのお客様は是非、梅まつり会場へお越しください。

人のうごき 5月1日現在 ※()内は前月比

人 口 23,448 人 (+34)	男性	11,495 人 (+24)	世帯数 10,535 戸 (+43)	4 月中の 人口移動	出 生	死 亡	転 入	転 出
	女性	11,953 人 (+10)			6 人 (-3)	22 人 (-6)	153 人 (-16)	103 人 (-115)